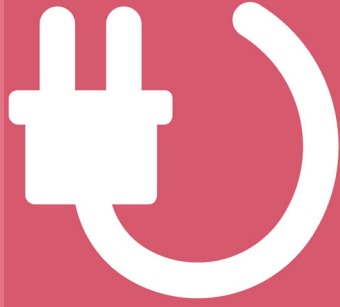




HUPPERTZ

100 HUPPERTZ
Since 1922

Huppertz - INSTALLATION V2022.01
Huppertz - INSTALLATIE V2022.01



INSTALLATION INSTALLATIE

KIT

20



21



21



22

OUTILLAGES
GEREEDSCHAPPEN



23

FIXATION
BEVESTIGING



24

CABLAGE
BEDRADING

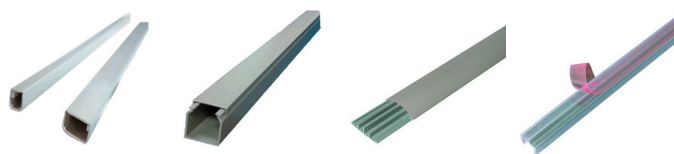


25

PASSE CÂBLE
VLOER KABELDOORVOER



**GOULOTTES
KABELKANALEN**



24

**BOITIERS ETANCHES,
PRESSE-ETOUPE
WATERDICHTE DOZEN,
WARTELS**



25

**SOQUETS
FITTINGEN**



26

**FICHES
STEKKERS**



27

INDEX



27



Kit LED+SOCKET

- Kit contenant:
 - 50 x Soquet E27 rapide noir
 - 50 x ampoule LED non dimmable 10W/2700K/806lm
- Branding personnalisable à partir de 10 sets

Kit LED+SOCKET

- Kit met:
 - 50 x zwarte E27 lampenvoet
 - 50 x niet dimbare LED lamp 10W/2700K/806lm
- Persoonlijke branding vanaf 10 sets

Réf.

Ref.

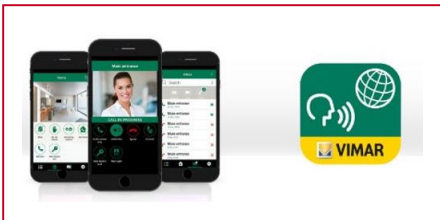
PROMOKITLED

HUPPERTZ



Contenu d'un set / inhoud van 1 set:

- 1 x 755: soquet E27 rapide noir / lampvoet zwart met steekcontacten
- 1 x A-LB201: ampoule LED non dimmable 10W/2700K/806lm
niet dimbare LED lamp 10W/2700K/806lm

KIT PORTIER-VIDEO ENTRY LEVEL	VIDEOFOON KIT ENTRY LEVEL	8
KIT PORTIER AUDIO-VIDEO	AUDIO-VIDEOFOON KIT	10
SERIE PIXEL/PIXEL HEAVY	SERIE PIXEL/PIXEL HEAVY	12





KIT 2+2 FILS VERSION "TOUCHES CAPACITIVES" MULTIFICHES

- Extensibles jusqu'à 3 postes intérieurs, 2 entrées et possibilité de brancher une caméra ext. supplémentaire.
- Ecran 7" avec touches à effleurement. Dim : 205x128x21,5 mm
- Portier ext IP44 / IK07
- Boîtier en Alu, résiste aux actes de vandalisme
- Montage apparent
- Dim : 160x90x20mm/162,4 x94,4x34,3mm (sans/avec cadre anti-pluie)
- Max 100M
- Attention pas compatible avec la gamme 2F+

KIT 2+2 DRAADS "CAPACITIEVE TOETSEN" VERSIE MULTIFICHES

- Uitbreidbaar tot 3 binnenposten per belknop, 2 ingangen en mogelijkheid om een bijkomende camera aan te sluiten
- 7" scherm met aanraaktoetsen. Afm.: 205x128x21,5 mm
- Buitenpost IP44/IK07
- Alu behuizing, vandalisme bestendig
- Montage in opbouw
- Afm.: 160x90x20mm/162,4x94,4x34,3mm (zonder/met regenbescherming)
- Max 100 m
- Opgelet: niet compatibel met het 2F+ gamma

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-K40910	Kit 7" Mono famille 2fils avec alim multifiches	Kit 7" eengezinskit 2-draads, multistekker voeding	1
ELV-K40911	Kit 7" Bi famille 2fils avec alimentation multifiches	Kit 7" tweegezinskit 2-draads, multistekker voeding	1
ELV-K40930	Kit 7" Mono famille 2fils avec alim rail DIN	Eengezinskit 7" 2-draads met voeding op DIN rail	1
ELV-K40931	Kit 7" Bi famille 2fils avec alim rail DIN	Tweegezinskit 7" 2-draads met voeding op DIN rail	1

20



KIT 2+2 FILS VERSION "TOUCHSCREEN"

- Extensibles jusqu'à 3 postes intérieurs, 2 entrées et possibilité de brancher une caméra ext. supplémentaire.
- Ecran 7" Touchscreen. Dim : 188,8x113,6x18,4 mm
- Portier ext IP44 / IK07
- Boîtier en Alu, résiste aux actes de vandalisme
- Montage apparent
- Dim : 160x90x20mm/162,4 x94,4x34,3mm (sans/avec cadre anti-pluie)
- Max 100M
- Attention pas compatible avec la gamme 2F+

KIT 2+2-DRAADS "TOUCHSCREEN" VERSIE

- Uitbreidbaar tot 3 binnenposten, 2 ingangen en mogelijkheid om een bijkomende camera aan te sluiten
- Monitor 7" "Touchscreen". Afm.: 188,8x113,6x18,4 mm
- Buitenpost IP44/ IK07
- Alu behuizing, vandalisme bestendig
- Montage in opbouw
- Afm.: 160x90x20mm/162,4x94,4x34,3mm (zonder/met regenbescherming)
- Max 100 m
- Opgelet: niet compatibel met het 2F+ gamma

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-K40915	Kit 7" Mono famille 2fils avec alim multifiches	7" eengezinskit 2-draads met voeding multifiches	1
ELV-K40916	Kit 7" Bi famille 2fils avec alimentation multifiches	7" tweegezinskit 2-draads met voeding multifiches	1
ELV-K40935	Kit 7" Mono famille 2fils avec alim rail DIN	Kit 7" Eengezinskit 2-draads met voeding op Din rail	1
ELV-K40936	Kit 7" Bi famille 2fils avec alim rail DIN	Kit 7" Tweegezinskit 2-draads met voeding op Din rail	1



KIT Wi-Fi "TOUCHSCREEN"

- Ecran 7" Touchscreen. Dim : 188,8x113,6x18,4 mm
- Portier ext IP44 / IK07
- Boîtier en Alu, résiste aux actes de vandalisme
- Dim : 160x90x20mm/162,4 x94,4x34,3mm (sans/avec cadre anti-pluie)

KIT Wi-Fi "TOUCHSCREEN"

- Monitor 7" "Touchscreen". Afm.:188,8x113,6x18,4 mm
- Buitenpost IP44/ IK07
- Alu behuizing, vandalisme bestendig
- Afm.: 160x90x20mm/162,4x94,4x34,3mm (zonder/met regenbescherming)



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-K40945	Kit 7" Mono famille Wi-Fi avec alim multifiches	7" eengezinskit Wi-Fi met voeding multifiches	1
ELV-K40946	Kit 7" Bi famille Wi-Fi avec alim multifiches	7" tweegezinskit Wi-Fi met voeding multifiches	1
ELV-K40955	Kit 7" Mono famille Wi-Fi avec alim Rail DIN	7" eengezinskit Wi-Fi met voeding op DIN Rail	1
ELV-K40956	Kit 7" Bi famille Wi-Fi avec alim Rail DIN	7" tweegezinskit Wi-Fi met voeding op DIN Rail	1
ELV-K40947	Moniteur Supplémentaire 7" TS Wi-Fi multifiche	Bijkomende Monitor 7in TS Wi-Fi multifiche	1

MONITEUR 7" SUPPLEMENTAIRE POUR KITS 2+2 FILS

- Moniteur 7" "Touchscreen"
- Possibilité d'enregistrement d'appel sur memoire interne (100 images) ou via card sd (non-fournie) 8 à 32 GB (1000 images / 128 videos)
- Appel intercommuniquant entre postes intérieurs de la même famille
- Luminosité, couleur et contraste réglables
- Volume sonneries et conversation réglables
- 6 mélodies sélectionnables
- Alim multifiches ou Rail Din (40103) compris
- Dim : 188,8x113,6x18,4 avec support mural
- Attention non compatible avec la gamme 2F+

BIJKOMENDE MONITOR 7" VOOR KIT 2+2-DRAADS

- 7" Monitor "Touchscreen"
- Mogelijkheid om een oproep op te slaan in het interne geheugen (100 afbeeldingen) of via kaart sd (niet meegeleverd) 8 tot 32 GB (1000 beelden / 128 video's)
- Intercomoproep tussen binnenposten van dezelfde familie
- Regelbare lichtsterkte, kleur en contrast
- Regelbaar bel- en spraakvolume
- Keuze uit 6 melodieën
- Multifiche of DIN rail voeding (40103) inbegrepen
- Afmetingen: 188,8x113,6x18,4 met muurplaat
- Opgelet: niet compatibel met het 2F+ gamma



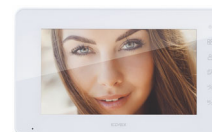
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-K40917	Moniteur 7" "Touchscreen" Alim Multifiches	Monitor 7" "Touchscreen" multi stekker voeding	1
ELV-K40937	Moniteur 7" "Touchscreen" Alim Rail DIN	Monitor 7" "Touchscreen" DIN-rail voeding	1

MONITEUR 7" SUPPLEMENTAIRE POUR KITS 2+2 FILS

- Moniteur 7"
- Appel intercommuniquant entre postes intérieurs de la même famille
- Luminosité, couleur et contraste réglables
- Volume sonneries et conversation réglables
- 6 mélodies sélectionnables
- Alim multifiches ou Rail Din (40103) compris
- Dim : 205x128x21,5 avec support mural
- Attention non compatible avec la gamme 2F+

BIJKOMENDE MONITOR 7" VOOR 2+2-DRAADS KIT

- Monitor 7"
- Intercomoproepen tussen de binnenposten van dezelfde familie
- Regelbare lichtsterkte kleur en contrast
- Regelbaar volume, bel en gesprek
- Keuze uit 6 melodieën
- Voeding multifiches of din rail (40103) inbegrepen
- Afm.: 205x128x21,5 met muurplaat
- Opgelet: niet compatibel met het 2F+ gamma



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-K40912	Moniteur 7" avec touches à effleurement Alim Multifiches	7" monitor met capacatieve toetsen multistekker voeding	1
ELV-K40932	Moniteur 7" avec touches à effleurement Alim rail DIN	7" monitor met capacatieve toetsen DIN rail voeding	1

ALIMENTATION POUR MONITEUR

- ELV-40103 alimentation rail DIN, pour un poste interieur
- Chaque poste interieur a besoin de sa propre alim.
- 3 Modules
- 24vdc 1A

VOEDING VOOR BINNENPOST

- ELV-40103 DIN rail voeding, voor de voeding van één binnenpost
- Elke binnenpost heeft een eigen voeding nodig
- 3 Modules
- 24vdc 1A



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-40103	Alimentation rail DIN	Voeding DIN rail	1

POSTE EXTERIEUR SUPPLEMENTAIRE 1 OU 2 BOUTONS

- ELV-40920.P1 et ELV-40920.P2
- Connection 2fils
- Distance Max 100 M
- Angle 120°
- IP 44/IK07
- Dim : 160x90x20mm/162,4 x94,4x34,3mm (sans/avec cadre anti-pluie)
- Attention non compatible avec la gamme 2F+

BIJKOMENDE BUITENPOSTEN 1 OF 2 BELKNOPPEN

- ELV-40920.P1 en ELV-40920.P2
- 2 draadsysteem
- Maximale afstand 100 M
- Hoek van 120°
- IP44/IK07
- Afm.: 160x90x20mm/162,4x94,4x34,3mm (zonder/met regenbescherming)
- Opgelet: niet compatibel met het 2F+ gamma



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-40921.P1	poste ext. alu 1 bouton	Buitenpost alu 1 belknop	1
ELV-40921.P2	poste ext. alu 2 boutons	Buitenpost alu 2 belknoppen	1



CAMERA EXTERIEURE SUPPLEMENTAIRE

- ELV-46CAM.136B.8
- Camera Bullet FULL HD 1080p lentille 3,6 mm
- Conection via cable coax RG59 ou RG11
- IP66
- Dim 152x68x82mm

BIJKOMENDE BUITEN CAMERA

- ELV-46CAM.136B.8
- Bullet Camera full HD 1080p met 3,6mm lens
- Aansluiting via Coax kabel RG59 of RG11
- IP66
- Afm 152x68x82 mm

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-46CAM.136B.8	IR AHD camera bullet ext. CVBS	IR AHD Buiten Bullet Camera CVBS	1
ELV-46902.010	Alim pour camera ext.	Voeding voor camera	1

KITS AUDIO ANALOGIQUE 4+N

- Kit parlophonie 1 à 16 familles :
1 plaque rue serie 8100;
1 unité audio (930G);
1 parlophone type Petrarca, blanc (62K0);
1 alimentation (40102)
- Sound System

ANALOG 4+N AUDIO KITS

- 1 tot 16 gezins parlofoniekit:
1 buitenpostserie 8100;
1 elektronische audio eenheid(930G);
1 binnenpost type Petrarca, met hoorn, wit(62K0);
1 voeding(40102)
- Sound System

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-K62K0.01	Kit 1 famille	1-gezin kit	1
ELV-K62K0.02	Kit 2 familles	2-gezin kit	1
ELV-K62K0.03	Kit 3 familles	3-gezin kit	1
ELV-K62K0.04	Kit 4 familles	4-gezin kit	1
ELV-K62K0.06	Kit 6 familles	6-gezin kit	1
ELV-K62K0.08	Kit 8 familles	8-gezin kit	1
ELV-K62K0.10	Kit 10 familles	10-gezin kit	1
ELV-K62K0.12	Kit 12 familles	12-gezin kit	1
ELV-K62K0.14	Kit 14 familles	14-gezin kit	1
ELV-K62K0.16	Kit 16 familles	16-gezin kit	1

KIT INTERPHONE VOXIE 2F+ 1 FAM. 40540+40141

- Kit interphone un usager Due Fili Plus contenant : 1 unité électronique audio 40131, 1 platine de rue audio à 1 bouton 40141, 1 interphone à combiné Voxie avec 2 boutons 40540, 1 alimentation 40100
- Parfait pour les rénovations
- Avec téléboucle, signalisations visuelles et sonores. Le signal sonore agréable et le retour visuel qui valident l'activation des fonctions sont une aide précieuse pour les malvoyants et les porteurs de prothèses auditives
- Configuration simplifiée avec dip-switch, poussoirs et logiciel
- Fonctions rapides et intuitives

KIT INTERFONE VOXIE 2F+ 1 FAM. 40540+40141

- Due Fili Plus single-user intercom kit bestaande uit: 1 audio elektronische unit 40131, 1 audio deurstation met 1 knop 40141, 1 Voxie handset intercom met 2 knoppen 40540, 1 voeding 40100
- Perfect voor renovaties
- Met ringleiding, visuele en geluidssignalen. Het aangename geluidssignaal en de visuele feedback die de activering van de functies valideert, zijn een waardevol hulpmiddel voor slechtzienden en dragers van gehoorapparaten
- Vereenvoudigde configuratie met dip-switches, knoppen en software
- Snelle en intuïtieve functies

Réf. Ref.	Emb. Verp.
K40540.E	1

KIT INTERPHONE VOXIE 2F+ 2 FAM. 40540+40142

- Kit interphone un usager Due Fili Plus contenant : 2 unité électronique audio 40131, 1 platine de rue audio à 2 bouton 40142, 2 interphone à combiné Voxie avec 2 boutons 40541, 1 alimentation 40100
- Parfait pour les rénovations
- Avec téléboucle, signalisations visuelles et sonores. Le signal sonore agréable et le retour visuel qui valident l'activation des fonctions sont une aide précieuse pour les malvoyants et les porteurs de prothèses auditives
- Configuration simplifiée avec dip-switch, poussoirs et logiciel
- Fonctions rapides et intuitives

KIT INTERFONE VOXIE 2F+ 2 FAM. 40540+40142

- Due Fili Plus single-user intercom kit bestaande uit: 2 audio elektronische unit 40131, 1 audio deurstation met 2 knop 40142, 2 Voxie handset intercom met 2 knoppen 40541, 1 voeding 40100
- Perfect voor renovaties
- Met ringleiding, visuele en geluidssignalen. Het aangename geluidssignaal en de visuele feedback die de activering van de functies valideert, zijn een waardevol hulpmiddel voor slechtzienden en dragers van gehoorapparaten
- Vereenvoudigde configuratie met dip-switches, knoppen en software
- Snelle en intuïtieve functies

Réf. Ref.	Emb. Verp.
ELV-K40540.E2	1

KITS VIDEO EXTENSIBLES 7" IP PIXEL

- K40607.01: Kit IP contenant: 1 portier-vidéo mains-libres Tab 7S IP Wi-Fi 40607, blanc avec Wi-Fi intégré pour le contrôle à distance de l'appel avec smartphone; 1 plaque d'entrée série Pixel 1 module 41131.01 gris avec support, 1 unité électronique audio/vidéo de couleur grand-angle 41006, 1 module frontal audio/vidéo 41104.01 gris, 1 boîte d'encastrement 9191, Switch PoE à commander séparément

UITBREIDBARE VIDEO KITS 7" IP PIXEL

- K40607.01: IP Kit met 1 handenvrije witte binnenpost Tab 7S IP Wi-Fi 40607, met geïntegreerde Wi-Fi oproep op afstand via smartphone; 1 PIXEL belplaat 1 module 41131.01 grijs met montagekader, 1 elektronische groot-hoek kleurenmodule audio/video 41006, 1 front module audio/video 41104.01 grijs, 1 inbouwdoos 9191, PoE Switch apart te bestellen



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-K40607.01	Kit IP PIXEL encastré mono fam. TAB7S + Wifi	Kit IP PIXEL inbouw mono fam. TAB7S + Wifi	1

KITS VIDEO EXTENSIBLES PIXEL

- K40505.01: Kit 2F+ contenant: 1 portier-vidéo mains-libres Tab 7 40505, blanc; 1 plaque d'entrée série Pixel 1 module 41131.01 gris avec support, 1 unité électronique audio/vidéo de couleur 41005, 1 module frontal audio/vidéo 41105.01 gris, 1 boîte d'encastrement 9191, 1 alimentation 6922.1
- K40507.01: Kit 2F+ contenant: 1 portier-vidéo mains-libres Tab 7S 40507, blanc avec Wi-Fi intégré pour le contrôle à distance de l'appel avec smartphone; 1 plaque d'entrée série Pixel 1 module 41131.01 gris avec support, 1 unité électronique audio/vidéo de couleur 41005, 1 module frontal audio/vidéo 41105.01 gris, 1 boîte d'encastrement 9191, 1 alimentation 6922.1

UITBREIDBARE VIDEO KITS PIXEL

- K40505.01: Kit 2F+ met 1 handenvrije witte binnenpost Tab 7 40505; 1 PIXEL belplaat 1 module 41131.01 grijs met montagekader, 1 elektronische kleurenmodule audio/video 41005, 1 front module audio/video 41105.01 grijs, 1 inbouwdoos 9191, 1 voeding 6922.1
- K40507.01: Kit 2F+ met 1 handenvrije witte binnenpost Tab 7S 40507 met geïntegreerde Wi-Fi oproep op afstand via smartphone; 1 PIXEL belplaat 1 module 41131.01 grijs met montagekader, 1 elektronische kleurenmodule audio/video 41005, 1 front module audio/video 41105.01 grijs, 1 inbouwdoos 9191, 1 voeding 6922.1



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-K40505G.01	Kit 2F+ PIXEL encastré mono fam. TAB7	Kit 2F+ PIXEL inbouw mono fam. TAB7	Screen 7"	1
ELV-K7559G.01	Kit PIXEL encastré mono fam. Tab Free 7559	Kit PIXEL inbouw mono fam. Tab Free 7559	Screen 4,3"	1

KITS VIDÉO EXTENSIBLE AVEC PLAQUES SÉRIE 1300/E

- 1 plaque série 1300/E, montage apparent ou encastré (ref. ELV-40151),
- 1 unité électronique audio/vidéo (ref. ELV-40135),
- 1 alimentation (ref. ELV-6922.1).

UITBREIDBARE VIDEO KIT TAB FREE SERIE 1300/E

- 1 buitenpost reeks 1300/E, in- of opbouw montage (ref. ELV-40151)
- 1 audio/video elektronische eenheid (ref. ELV-40135)
- 1 voeding (ref. ELV-6922.1).

Réf. Ref.	Description	Omschrijving
ELV-7558/E	Moniteur couleur 4,3" standard (ref.ELV-7558), 1 famille	Handenvrije monitor 4,3" standard (ref. ELV-7558), eengezins
ELV-7558/E2	Moniteur couleur 4,3" standard (ref.ELV-7558), 2 familles	Handenvrije monitor 4,3" standard (ref. ELV-7558), tweegezins
ELV-K40515.E	Moniteur tactile couleurs LCD 7 pouces (ELV-40517), 1 famille	7-inch LCD-kleurentouchscreen-monitor (ELV-40517), eengezins
ELV-K40517.E	Moniteur tactile couleurs LCD 7 pouces (ELV-40517), 2 familles	7-inch LCD-kleurentouchscreen-monitor (ELV-40517), tweegezins





UNITE ELECTRONIQUE AUDIO PIXEL/PIXEL HEAVY

- Unité électronique audio 2F+, réglage automatique de la balance sonore, 4 boutons d'appel rétro-éclairés à LED blanche, 1 entrée bouton extérieur pour ouverture de porte, 1 sortie ouverture directe pour serrure électrique, à compléter par des modules audio frontaux et des touches simples, doubles ou fixes

ELEKTRONISCHE AUDIO MODULE PIXEL/PIXEL HEAVY

- 2F+ audio elektronische module, automatische geluidsbalans, 4 belknoppen met witte LED achtergrondverlichting, 1 ingang voor externe deuropenknop, 1 uitgang voor directe opening deuropener, te vervolledigen met audio front modules en enkele, dubbele belknoppen of blindplaten



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41000	Unité audio 2F+, 4 boutons d'appels	Audio eenheid 2F+, 4 belknoppen	1



UNITE ELECTRONIQUE AUDIO AVEC ENTREE POUR CAMERA DEPORTEE

- Unité électronique audio 2F+, suppression de l'écho, réglages automatiques de la balance sonore, contrôle automatique du niveau micro, Teleloop, 4 boutons d'appel à LED rétro-éclairés avec gestion crépusculaire
- 1 entrée pour caméra déportée, 1 entrée configurable comme bouton pour ouvrir porte CA ou PA, 1 sortie pour ouverture directe de la gâche électrique

ELEKTRONISCHE AUDIO MODULE MET INGANG VOOR EXTRA CAMERA

- 2F+ audio elektronische module, echo onderdrukking, automatische geluidsbalans, automatische micro niveaucontrole, teleloop voor hoorapparaten, 4 belknoppen met witte LED achtergrondverlichting en lichtregeling met lichtsensor, LED oproepstatus indicator
- 1 ingang voor een extra camera, 1 ingang configureerbaar als externe toets voor deuropener CA of deur open PA, 1 uitgang voor directe opening deurslot



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41002	Unité audio 2F+ pour camera déportée	Audio module 2F+ voor camera op afstand	1



UNITE ELECTR. AUDIO/VIDEO PIXEL/PIXEL HEAVY

- Unité électronique audio/vidéo 2F+ avec caméra couleur, suppression de l'écho, réglage automatique de la balance sonore, contrôle automatique du niveau du haut-parleur, contrôle automatique du niveau du micro, 4 boutons d'appel rétro-éclairés à LED blanche avec gestion crépusculaire de l'éclairage, indicateur LED de l'état d'appel, 1 entrée à configurer comme bouton extérieur d'ouverture de porte CA ou porte ouverte PA, 1 sortie d'ouverture directe de serrure électrique

ELEKTR. AUDIO/VIDEO MODULE PIXEL/PIXEL HEAVY

- 2F+ audio/video elektronische module, kleuren camera, echo onderdrukking, automatische geluidsbalans, automatische luidspreker niveaucontrole, automatische micro niveaucontrole, 4 belknoppen met witte LED achtergrondverlichting en lichtregeling met lichtsensor, LED oproepstatus indicator, 1 ingang configureerbaar als externe toets voor deur opener CA of deur open PA, 1 uitgang voor directe opening deuropener, te vervolledigen met audio front modules en enkele, dubbele belknoppen of blindplaten



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41005	Unité audio/video 2F+ caméra couleur	Audio/video 2F+ eenheid met kleurencamera	1



UNITE ELECTRONIQUE IP AUDIO/VIDEO PIXEL/PIXEL HEAVY

- Unité électronique IP audio/video, caméra couleur grand angle avec réglages auto de la luminosité, teleloop, suppression de l'écho, réglages automatiques de la balance sonore, contrôle automatique du niveau micro, 4 boutons d'appel à LED rétro-éclairés avec gestion crépusculaire, LED de signalisation de l'état d'appel, alimentation PoE, 1 entrée à configurer comme bouton extérieur d'ouverture de porte CA ou porte ouverte PA, 1 sortie d'ouverture directe de la gâche électrique

IP AUDIO/VIDEO ELEKTRONISCHE MODULE PIXEL/PIXEL HEAVY

- Groothoek kleuren camera met automatische regeling van de luminositeit, teleloop, echo onderdrukking, automatische geluidsbalans, automatische luidspreker niveaucontrole, automatische micro niveaucontrole, 4 belknoppen met witte LED achtergrondverlichting en lichtregeling met lichtsensor, LED oproepstatus indicator, PoE voeding, 1 ingang configureerbaar als externe toets voor deur opener CA of deur open PA, 1 uitgang voor directe opening deurslot



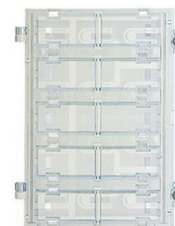
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41006.1	Unité audio/video IP	Audio/video IP module	1

**UNITE ELECTRONIQUE BOUTON SUPPLEMENTAIRE
PIXEL/PIXEL HEAVY**

- Unité électronique 10 boutons sur deux rangées (5+5) rétro-éclairés par LED blanche, réglage crépusculaire et manuel de la luminosité des LED par unité audio ou audio/vidéo, avec porte-étiquette, à compléter avec module frontal 10 boutons

**ELEKTRONISCHE MODULE DRUKTOETSEN
PIXEL/PIXEL HEAVY**

- Elektronische module met 10 drukknoppen in twee rijen (5+5), LED als achtergrondverlichting van de belknoppen, lichtsensor en manuele LED helderheidsregeling via de audio of audio/video eenheid, volledig met naamplaatjes, te vervolledigen met een 10 belknoppen front module.



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41010	Unité électronique 10 boutons (5+5) avec porte noms	Electronische module met 10 belknoppen (5+5) met naamkaartjes	1

**UNITE ELECTRONIQUE PORTE-NOMS PIXEL/PIXEL
HEAVY**

- Unité électronique avec porte-étiquettes rétro-éclairé LED réglages crépusculaire ou manuel de la luminosité des LED via unité audio ou audio/video

**ELEKTRONISCHE MODULE NAAMKAARTJES
PIXEL/PIXEL HEAVY**

- Electronische module met naamkaartjes houder en LED achtergrondverlichting met manuele of lichtsensor lichtregeling via de audio/video module



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41015	Unité électronique avec porte noms (ex:N° d'habitation) rétro éclairé	Electronische module met naamkaartjes of huisnummerhouder en achtergrondverlichting	1

**UNITE ELECTRONIQUE LECTEUR D'EMPREINTES
DIGITALES PIXEL/PH**

- Unité électronique empreintes digitales, rétro-éclairage LED
1 sorties relais NO
Peut fonctionner en "stand alone" via alim 5VCC (commander séparément) ou via module audio/video

**ELEKTRONISCHE MODULE MET
VINGERAFDRIJLEZER PIXEL/PIXEL HEAVY**

- Elektronische module met vingerafdrukkezer met LED achtergrondverlichting
1 relais uitgang NO
Kan in "stand-alone" mode werken met een extra 5VDC voeding (apart te bestellen) of via de audio/video module



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41016	Lecteur empreintes digitales	Vingerafdruk lezer	1

UNITE ELECTRONIQUE LECTEUR DE CARTES PIXEL

- Unité électronique transpondeur, rétro-éclairage LED, 1 sorties relais NO
Peut fonctionner en "stand alone" via alim 5VCC (commander séparément) ou module audio/video

ELEKTRONISCHE MODULE MET KAARTLEZER PIXEL

- Elektronische transponder module met LED achtergrondverlichting
1 relais uitgang NO
Kan in "stand-alone" mode werken met een extra 5VDC voeding (apart te bestellen) of via de audio/video module



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41017	Lecteur cartes	Kaartlezer	1
ELV-01598	Carte transpondeur programmable	Programmeerbare transponderkaart.	5



UNITE ELECTRONIQUE ECRAN LCD PIXEL/PIXEL HEAVY

- Unité électronique avec écran 3,5 pouces pour unités audio ou audio/video, 3 touches d'appel avec répertoire rétro-éclairé par LED blanche, 1 entrée à configurer comme bouton extérieur d'ouverture de porte CA ou porte ouverte PA, à compléter avec module frontal écran

ELEKTRONISCHE MODULE LCD SCHERM PIXEL/PIXEL HEAVY

- Elektronische module met 3,5" scherm, 3 knoppen voor oproepen uit namenlijst met witte LEDs als achtergrondverlichting, 1 ingang configureerbaar als externe toets voor deur opener CA of deur open PA, te vervolledigen met scherm front module



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41018	Unité électronique écran 3,5 " + 3 touches d'appels avec repertoire	Elektronische module met 3,5" scherm + 3 druktoetsen voor oproepen uit namenlijst	1



UNITE ELECTRONIQUE CLAVIER ALPHANUMERIQUE PIXEL/PIXEL HEAVY

- Unité électronique avec clavier alphanumérique pour unités audio/vidéo, touches rétro-éclairées par LED blanche, feedback sonore des touches, 1 entrée à configurer comme bouton extérieur d'ouverture de porte CA ou porte ouverte PA, 1 sortie NO à relai, à compléter avec module frontal clavier

ELEKTRONISCHE MODULE ALFA NUMERIEK KLAVIER PIXEL/PIXEL HEAVY

- Elektronische module met alfanumeriek klavier, knoppen met witte LEDs als achtergrondverlichting, 1 ingang configureerbaar als externe toets voor deur opener CA of deur open PA, 1 N/O relaiscontact, te vervolledigen met klavier front module



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41019	Clavier alphanumerique 2F+	2F+ alfanumeriek toetsenbord	1
ELV-41020	Contrôle d'accès IP ou stand alone + alimentation à prévoir 5VDC	IP toegangscontrole of stand alone + voeding te voorzien 5VDC	1



ACCESSOIRES POUR UNITE ELECTRONIQUE PIXEL/PIXEL HEAVY

- Câble pour connexion verticale ou horizontale des unités avec protections IP intégrées, longueur 485 mm

TOEBEHOREN VOOR ELEKTRONISCHE MODULE PIXEL/PIXEL HEAVY

- Aansluitkabel om de modules vertikaal of horizontaal aan te sluiten met geïntegreerde IP bescherming, lengte 485mm

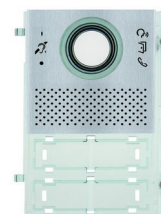
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41190	Câble pour connexion H/V L=485mm	Aansluitkabel voor H/V aansluiting L=485mm	1

MODULES FRONTAUX PIXEL

- La plaque portier-vidéo Pixel est réalisée des éléments modulaires qui sont associés aux unités électroniques
- Les éléments principaux sont les unités électroniques, les unités d'extension, modules frontaux pour unités électroniques, modules touches, modules obturateur, support de montage avec plaque, cadres imperméable, boîte d'encastrement ou pour pose en saillie avec cadre imperméable incorporé
- .XX=01=gris
- .XX=02=ardoise
- .XX=03=blanc

FRONT MODULES PIXEL

- Pixel belplaten zijn samengesteld met modulaire elementen in combinatie met elektronische modules
- De belangrijkste elementen zijn: elektronische modules, uitbreidings modules, front modules voor axiale of tuimeltoetsen, blind platen, 3,5" LCD scherm modules met elektronische namenlijst of alfanumeriek klavier module, kaders, afdekplaten, regenbeschermingen, inbouwdozen en opbouwdozen met geïntegreerde regenbescherming.
- .XX=01=gris
- .XX=02=leiste
- .XX=03=wit



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41100.XX	Pour module audio 41000	Voor audio module 41000	1
ELV-41102.XX	Pour modules audio 41002	Voor audio module 41002	1
ELV-41105.XX	Pour modules audio/video 41005 - 41006	Voor audio/video module 41005 - 41006	1
ELV-41115	Pour module porte noms 41015	Voor naamkaartjes module 41015	1
ELV-41116.XX	Pour module empreintes digitales 41016	Voor vingerafdruk module 41016	1
ELV-41117	Pour module transpondeur 41017 (livré avec étiquettes gris ,ardoise,blanc)	Voor transponder module 41017 (geleverd met grijze, witte of leisteen etiketten)	1
ELV-41118.XX	Pour module écran 41018	Voor scherm module 41018	1
ELV-41119.XX	Pour module clavier 41019 et 41020	Voor klavier module 41019 en 41020	1

MODULES TOUCHES PIXEL

DRUKTOETSEN PIXEL

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41110	touche simple axiale	enkele axiale toets	1
ELV-41111	touche basculante	tuimeltoets	1
ELV-41112	touche double axiale	dubbele axiale toets	1



MODULES OBTURATEUR PIXEL

BLINDPLATEN PIXEL

- .XX=01=gris
- .XX=02=ardoise
- .XX=03=blanc

- .XX=01=gris
- .XX=02=leiste
- .XX=03=wit

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41113.XX	obturateur simple (1/5)	enkele toets blindplaat (1/5)	1
ELV-41114.XX	obturateur double (2/5)	dubbele toets blindplaat (2/5)	1
ELV-41121.XX	module borgne (5/5)	blindmodule (5/5)	1



BOITIER D'ENCASTREMENT PIXEL

INBOUWDOZEN PIXEL

- 9191 Boîte d'encastrement pour plaques 1 module, avec couvercle antimortier en carton et entretoise pour installation en batterie
- 9192 Boîte d'encastrement pour plaques 2 modules avec couvercle antimortier en carton et entretoise pour installation en batterie
- 9193 Boîte d'encastrement pour plaques 3 modules, avec couvercle antimortier en carton et entretoise pour installation en batterie

- 9191 Inbouwdoos voor belplaat van 1 module, voorzien van een kartonnen anti-mortelbescherming en een afstandshouder voor montage in groep
- 9192 Inbouwdoos voor belplaat van 2 modules, voorzien van een kartonnen anti-mortelbescherming en een afstandshouder voor montage in groep
- 9193 Inbouwdoos voor belplaat van 3 modules, voorzien van een kartonnen anti-mortelbescherming en een afstandshouder voor montage in groep



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-9191	boîte d'encastrement 1 module	Inbouwdoos 1 module	98 x 143 x 50 mm	1
ELV-9192	boîte d'encastrement 2 modules	Inbouwdoos 2 modules	98 x 254 x 50 mm	1
ELV-9193	boîte d'encastrement 3 modules	Inbouwdoos 3 modules	98 x 365 x 50 mm	1

CADRE ANTI-PLUIE ALU (OPTIONNEL) PIXEL

REGENBESCHERMING IN ALU (OPTIONEEL) PIXEL



- .XX=01=gris
- .XX=02=ardoise
- .XX=03=blanc
- .XX=04=gris anodisé

- .XX=01=grijs
- .XX=02=leisteen
- .XX=03=wit
- .XX=04=grijs geanodiseerd

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-41141.XX	Cadre anti-pluie 1 module	Regenbescherming 1 module	110 x 167 x 35,8 mm	1
ELV-41142.XX	Cadre anti-pluie 2 modules	Regenbescherming 2 modules	110 x 282 x 35,8 mm	1
ELV-41143.XX	Cadre anti-pluie 3 modules	Regenbescherming 3 modules	110 x 397 x 35,8 mm	1
ELV-41144.XX	Cadre anti-pluie 4 modules (2x2)	Regenbescherming 4 modules (2x2)	210 x 282 x 35,8 mm	1
ELV-41146.XX	Cadre anti-pluie 6 modules (2x3)	Regenbescherming 6 modules (2x3)	210 x 397 x 35,8 mm	1
ELV-41147.XX	Cadre anti-pluie 6 modules (3x2)	Regenbescherming 6 modules (3x2)	310 x 282 x 35,8 mm	1
ELV-41149.XX	Cadre anti-pluie 9 modules (3x3)	Regenbescherming 9 modules (3x3)	310 x 397 x 35,8 mm	1

**SUPPORT DE MONTAGE ET PLAQUE DE FINITION
PIXEL**

MONTAGEKADERS EN AFDEKPLATEN PIXEL

20



- .XX=01=gris
- .XX=02=ardoise
- .XX=03=blanc
- .XX=04=gris anodisé

- .XX=01=grijs
- .XX=02=leisteen
- .XX=03=wit
- .XX=04=grijs geanodiseerd

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-41131.XX	Support et plaque 1 module	Houder en kader 1 module	99,5 x 161 mm	1
ELV-41132.XX	Support et plaque 2 modules	Houder en kader 2 modules	99,5 x 276 mm	1
ELV-41133.XX	Support et plaque 3 modules	Houder en kader 3 modules	99,5 x 391 mm	1

BOITE EN SAILLIE PIXEL

OPBOUWDOZEN PIXEL

- Avec cadre anti-pluie incorporé
- .XX=01=gris
- .XX=02=ardoise
- .XX=03=blanc
- .XX=04=Gris anodisé

- Met geïntegreerde regenbescherming
- .XX=01=grijs
- .XX=02=leisteen
- .XX=03=wit
- .XX=04=grijs geanodiseerd



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-41151.XX	Boitier apparent + cadre anti-pluie 1 module	Opbouwdoos + regenbescherming 1 module	110 x 167 x 70,6 mm	1
ELV-41152.XX	Boitier apparent + cadre anti-pluie 2 modules	Opbouwdoos + regenbescherming 2 modules	110 x 282 x 70,6 mm	1
ELV-41153.XX	Boitier apparent + cadre anti-pluie 3 modules	Opbouwdoos + regenbescherming 3 modules	110 x 397 x 70,6 mm	1
ELV-41154.XX	Boitier apparent + cadre anti-pluie 4 modules (2x2)	Opbouwdoos + regenbescherming 4 modules (2x2)	210 x 282 x 70,6 mm	1
ELV-41156.XX	Boitier apparent + cadre anti-pluie 6 modules (2x3)	Opbouwdoos + regenbescherming 6 modules (2x3)	210 x 397 x 70,6 mm	1
ELV-41157.XX	Boitier apparent + cadre anti-pluie 6 modules (3x2)	Opbouwdoos + regenbescherming 6 modules (3x2)	310 x 282 x 70,6 mm	1
ELV-41159.XX	Boitier apparent + cadre anti-pluie 9 modules (3x3)	Opbouwdoos + regenbescherming 9 modules (3x3)	310 x 397 x 70,6 mm	1

ADAPTATEUR UNIVERSEL AVEC CADRE ANTI-PLUIE

- Adaptateur pour installation plaque d'entrée PIXEL 1 ou 2 modules pour autres boîtiers d'encastements
- XX=01=Gris
- XX=02=Ardoise
- XX=03=Blanc
- XX=04=Gris anodisé

UNIVERSELE ADAPTER MET REGENBESCHERMING

- Adapter voor installatie van een 1 of 2 modules PIXEL belplaat op andere inbouwdozen
- XX=01=Grijs
- XX=02=Leisteen
- XX=03=Wit
- XX=04=Geanodiseerd grijs



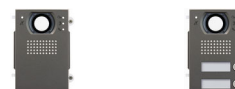
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-41135.XX	Adapt + anti-pluie 1 module	Adapter + regenbescherming 1 module	129 x 224 x 35,6 mm	1
ELV-41136.XX	Adapt + anti-pluie 2 modules	Adapter + regenbescherming 2 modules	129 x 315,5 x 35,6 mm	1

MODULES FRONTAUX SERIE PIXEL HEAVY

- Support et plaque en zamak avec degré de protection IP54 et IK10, plus résistante aux chocs et aux intempéries, idéale pour une installation dans un milieu salin, est disponible en finition gris sablé

FRONT MODULES SERIE PIXEL HEAVY

- Montagekader en afdekplaat in zamak met verhoogde bescherming IP54 en IK10 tegen schokken en weersinvloeden. Ideaal voor een installatie in een zoutachtig milieu. Beschikbaar in sabelgrijs



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41200	Module frontal pour audio 41000 sans bouton	Front module voor audio 41000 zonder drukknoppen	1
ELV-41201	Idem ci-dessus , avec 1 bouton	Zoals boven met 1 drukknop	1
ELV-41202	Idem ci-dessus , avec 2 boutons	Zoals boven met 2 drukknoppen	1
ELV-41204	Idem ci-dessus , avec 4 boutons sur 2 rangées	Zoals boven met 4 drukknoppen op 2 rijen	1
ELV-41210	Module frontal avec symbole teleloop pour audio 41002 sans bouton	Front module met teleloop symbool voor audio 41002 zonder drukknoppen	1
ELV-41211	Idem ci-dessus , avec 1 bouton	Zoals boven met 1 drukknop	1
ELV-41212	Idem ci-dessus , avec 2 boutons	Zoals boven met 2 drukknoppen	1
ELV-41214	Idem ci-dessus , avec 4 boutons sur 2 rangées	Zoals boven met 4 drukknoppen op 2 rijen	1
ELV-41270	Module frontal avec symbole teleloop pour audio/video 41005	Front module met teleloop symbool voor audio/video 41005 zonder drukknoppen	1
ELV-41271	Idem ci-dessus , avec 1 bouton	Zoals boven met 1 drukknop	1
ELV-41272	Idem ci-dessus , avec 2 boutons	Zoals boven met 2 drukknoppen	1
ELV-41274	Idem ci-dessus , avec 4 boutons sur 2 rangées	Zoals boven met 4 drukknoppen op 2 rijen	1

MODULES FRONTAUX SERIE PIXEL HEAVY

FRONTMODULES SERIE PIXEL HEAVY



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
ELV-41215	Module frontal porte-etiquette pour unité 41015	Frontmodule voor naamkaartjeshouder voor 41015	1
ELV-41218	Module frontal display pour unité 41018	Display frontmodule voor 41018	1
ELV-41219	Module frontal unité 41019 ou 41020	Frontmodule voor 41019 of 41020	1
ELV-41221	Module frontal aveugle	Blind frontmodule	1
ELV-41223	Module frontal 3 boutons pour 41010	Frontmodule 3 drukknoppen voor 41010	1
ELV-41225	Module frontal 5 boutons pour 41010	Frontmodule 5 drukknoppen voor 41010	1
ELV-41230	Module frontal pour 10 boutons sur 2 rangées	Frontmodule met 10 drukknoppen op 2 rijen	1

20

SUPPORT ET PLAQUE SERIE PIXEL HEAVY

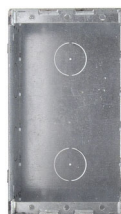
MONTAGEKADER EN AFDEKPLAAT SERIE PIXEL HEAVY



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-41231	Support et plaque 1 module	Houder en kader 1 module	99,6x163 mm	1
ELV-41232	Support et plaque 2 modules	Houder en kader 2 modules	99,6x278mm	1
ELV-41233	Support et plaque 3 modules	Houder en kader 3 modules	99,6x393mm	1

BOITE D'ENCASTREMENT SERIE PIXEL HEAVY

INBOUWDOOS SERIE PIXEL HEAVY



- Boitier anti déchirure

- Extra verstevigde inbouwdoos, beschermd tegen uitrukken

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
ELV-40291	Boitier acier 1 module	Stalen inbouwdoos 1 module	82,4x144x50mm	1
ELV-40292	Boitier acier 2 modules	Stalen inbouwdoos 2 modules	82,4x256x50mm	1
ELV-40293	Boitier acier 3 modules	Stalen inbouwdoos 3 modules	82,4x369x50mm	1



AERATION DOMESTIQUE	HUISHOUDELIJKE VENTILATIE	20
AERATION GENERALE	ALGEMENE VENTILATOREN	31
AERATION RESIDENTIELLE	WONINGVENTILATIE	32
AERATION TERTIAIRE	COMMERCIELE VENTILATIE	35
AERATION INDUSTRIELLE	INDUSTRIELE VENTILATIE	38
HYGIENE	HYGIENE	40
CHAUFFAGE ELECTRIQUE	ELEKTRISCH VERWARMING	44
TRAITEMENT DE L'AIR	LUCHTBEHANDELING	46
AERATION D'ETE	ZOMERVENTILATIE	48

AERATEUR PUNTO EVO RANGE



- Ventilateur axial extrêmement silencieux pour évacuation directe via mur ou plafond
- Panneau avant, support moteur et clapet antiretour intégré en thermoplastique ABS antichoc et anti-UV
- Version base à 2 vitesses
- LL = faible pertes
- T: Timer
- TP: Temporisé
- TP HCS: Timer + détecteur d'humidité et température
- T PIR: Timer + détecteur de présence
- ES: Faible consommation extrême
- Indice de protection: IP45
- Dimensions:
ME 100/4" = 159 x 116,5 mm, Ø 98 mm
ME 120/5" = 179 x 127 mm, Ø 118 mm

VENTILATOR PUNTO EVO RANGE

- Extreem stille axiale ventilator voor rechtstreekse afvoer via muur of plafond
- Frontpaneel, motor houder en geïntegreerde terugslagklep gemaakt van ABS thermoplastisch schokbestendig en anti-UV
- Basisversie met 2 snelheden
- L = lage verliezen
- T: Timer
- TP: Met vertragingstijd
- TP HCS: Timer + vochtigheidscontrol en temperatuur
- T PIR: Timer + detector
- ES: Extreem laag verbruik
- Beschermingsgraad: IP45
- Afmetingen:
ME 100/4" = 159 x 116,5 mm, Ø 98 mm
ME 120/5" = 179 x 127 mm, Ø 118 mm

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Emb. Verp.
VOR-11268	ME 100/4" LL ES	230 V	2,1/3,6 W	1700/2240	65/95	21 / 27,8	1
VOR-11269	ME 120/5" LL ES	230 V	3,3/7 W	1490/2070	130/180	46,7 / 53,8	1
VOR-11260	ME 100/4" LL	230 V	5 / 9 W	1700/2240	65/95	20.8 / 26.9	1
VOR-11264	ME 100/4" LL T	230 V	5 / 9 W	1700/2240	65/95	20.8 / 26.9	1
VOR-11262	ME 100/4" LL TP HCS	230 V	5 / 9 W	1700/2240	65/95	20.8 / 26.9	1
VOR-11263	ME 100/4" LL PIR	230 V	5 / 9 W	1700/2240	65/95	20.8 / 26.9	1
VOR-11270	ME 120/5" LL	230 V	10 / 13 W	1490/2070	120/175	24.0 / 32.3	1
VOR-11271	ME 120/5" LL TP	230 V	10 / 13 W	1490/2070	120/175	24.0 / 32.3	1
VOR-11272	ME 120/5" LL TP HCS	230 V	10 / 13 W	1490/2070	120/175	24.0 / 32.3	1
VOR-11273	ME 120/5" LL PIR	230 V	10 / 13 W	1490/2070	120/175	24.0 / 32.3	1

PANNEAU AVANT POUR PUNTO EVO RANGE

FRONT PANEEL VOOR PUNTO EVO RANGE



Réf. Ref.	Ø	Emb. Verp.
1103191041	100 mm	1
1103191042	120 mm	1

AERATEUR PUNTO EVO FLEXO

- Aérateur Design prévu pour haute performance
- Panneau avant, support moteur et clapet anti-retour intégré en thermoplastique ABS antichoc et anti-UV
- LL 1S: Version base 1 vitesse
- LL 1S T: Version avec Timer (réglage de 3 à 20 min.)
- Indice de protection: IP45
- Dimensions:
ME 100/4" = 173 x 173 x 50 mm, Ø 100 mm
ME 120/5" = 193 x 193 x 53 mm, Ø 120 mm

VENTILATOR PUNTO EVO FLEXO

- Design ventilator met hoog prestatievermogen
- Frontpaneel, motor houder en geïntegreerde terugslagklep gemaakt van ABS thermoplastisch schokbestendig en anti-UV
- LL 1S: Basisversie 1 snelheid
- LL 1S T: Versie met Timer (instelbaar van 3 tot 20 min.)
- Beschermingsgraad: IP45
- Afmetingen:
ME 100/4" = 173 x 173 x 50 mm, Ø 100 mm
ME 120/5" = 193 x 193 x 53 mm, Ø 120 mm



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-11313	MEX 100/4" LL 1S	230 V	9 W	90	26,9	173 x 173 x 50 mm	1
VOR-11314	MEX 100/4" LL 1S T	230 V	9 W	90	26,9	173 x 173 x 50 mm	1
VOR-11333	MEX 120/5" LL 1S	230 V	13 W	175	32,3	193 x 193 x 53 mm	1
VOR-11334	MEX 120/5" LL 1S T	230 V	13 W	175	32,3	193 x 193 x 53 mm	1

AERATEUR PUNTO FILO

- Ventilateur axial pour évacuation directe via mur ou plafond
- Moteur monté sur roulement à billes
- Ce ventilateur est principalement destiné à évacuer air vicié, fumées ou buées des locaux petits ou moyens, domestiques ou du secteur horeca
- Tension 230-240 VAC 50 Hz
- T = Timer (réglage de 3 à 20 min.)
- LL = faibles pertes
- Dimensions :
MF 90/3.5" = 159 x 17 x Ø 92,5 mm
MF 100/4" = 159 x 17 x Ø 98 mm
MF 120/5" = 179 x 17 x Ø 119 mm
MF 150/6" = 214 x 17 x Ø 156 mm

VENTILATOR PUNTO FILO

- Axiaal ventilator voor rechtstreekse afvoer via muur of plafond
- Met kogellagermotor
- Toestel bestemd voor afvoer van vervuilde of vochtige lucht en rook
- Bestemd voor middelmatige en kleine ruimte in privé woning, of in horeca
- Spanning 230-240 VAC 50 Hz
- T= Timer (instelbaar van 3 tot 20 min.)
- LL = lage verliezen
- Afmetingen :
MF 90/3.5" = 159 x 17 x Ø 92,5 mm
MF 100/4" = 159 x 17 x Ø 98 mm
MF 120/5" = 179 x 17 x Ø 119 mm
MF 150/6" = 214 x 17 x Ø 156 mm



Réf. Ref.	Type	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Emb. Verp.
11122V	MF 90/3.5"	14 W	2500	65	28,8	1
11126V	MF 90/3.5" T	14 W	2500	65	28,8	1
11131V	MF 100/4" LL	15 W	2400	85	31,0	1
11135V	MF 100/4" T LL	15 W	2400	85	31,0	1
11139V	MF 100/4" T HCS LL	15 W	2400	85	31,0	1
11132V	MF 120/5" LL	20 W	2150	175	34,4	1
11136V	MF 120/5" T LL	20 W	2150	175	34,4	1
11149V	MF 120/5" T HCS LL	20 W	2150	175	34,4	1
11133V	MF 150/6" LL	28 W	2100	335	40,1	1
11137V	MF 150/6" T LL	28 W	2100	335	40,1	1
11176V	MF 150/6" T HCS LL	28 W	2100	335	40,1	1

AERATEUR PUNTO EVO GOLD



- Version Gold du punto filo avec grille métallique
- Disponible en 4 couleurs
- YG = Jaune or
- PG = rose or
- BG = noir or
- WG = blanc or
- LL = faibles pertes
- Version base 2 vitesses
- T: Version avec Timer (réglage de 3 à 20 min.)
- Indice de protection: IP45
- Disponible uniquement avec sortie Ø 100 mm
- Dimensions:
ME 100/4" = 159 x 159 x 41 mm

VENTILATOR PUNTO EVO GOLD

- Gold versie van de punto filo met metalen rooster
- Beschikbare in 4 kleuren
- YG = geel goud
- PG = roze goud
- BG = zwart goud
- WG = wit goud
- LL = lage verliezen
- Basisversie 2 snelheden
- T: Versie met Timer (instelbaar van 3 tot 20 min.)
- Beschermingsgraad: IP45
- Enkel beschikbaar met een Ø 100 mm aansluiting
- Afmetingen:
ME 100/4" = 159 x 159 x 41 mm

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Emb. Verp.
VOR-11307	ME 100/4" LL PG	230 V	5/9 W	1700/2240	65/95	20,8/26,9	1
VOR-11308	ME 100/4" LL BG	230 V	5/9 W	1700/2240	65/95	20,8/26,9	1
VOR-11309	ME 100/4" LL WG	230 V	5/9 W	1700/2240	65/95	20,8/26,9	1
VOR-11316	ME 100/4" LL T YG	230 V	5/9 W	1700/2240	65/95	20,8/26,9	1
VOR-11306	ME 100/4" LL YG	230 V	5/9 W	1700/2240	65/95	20,8/26,9	1
VOR-11317	ME 100/4" LL T PG	230 V	5/9 W	1700/2240	65/95	20,8/26,9	1
VOR-11318	ME 100/4" LL T BG	230 V	5/9 W	1700/2240	65/95	20,8/26,9	1
VOR-11319	ME 100/4" LL T WG	230 V	5/9 W	1700/2240	65/95	20,8/26,9	1

AERATEUR PUNTO FILO PIR



- Ventilateur axial extra plat avec détecteur de mouvement pour évacuation directe via mur ou plafond
- Moteur monté sur roulement à billes
- Logement du moteur et calandre en ABS, traité anti-UV
- Tension 230 VAC 50 Hz
- Timer réglable de 3 à 20 minutes
- LL = faibles pertes
- Extra plat: 17 mm
- Protection: IPX4
- Classe isolation: CL. II
- Dimensions :
MF 100/4" = 159 x 17 x 77 x Ø 98 mm
MF 120/5" = 179 x 17 x 89 x Ø 119 mm
MF 150/6" = 214 x 17 x 96 x Ø 156 mm

VENTILATOR PUNTO FILO PIR

- Extra platte axiale verluchter met bewegingsdetector voor rechtstreekse afvoer via muur of plafond
- Motor op kogellagers
- Motor behuizing en frontpaneel in ABS behandeld anti-UV
- Spanning 230 VAC 50 Hz
- Timer regelbaar van 3 tot 20 minuten
- LL = lage verliezen
- Extra plat frontpaneel: 17 mm
- Beschermingsgraad: IPX4
- Isolatie klasse: CL. II
- Afmetingen :
MF 100/4" = 159 x 17 x 77 x Ø 98 mm
MF 120/5" = 179 x 17 x 89 x Ø 119 mm
MF 150/6" = 214 x 17 x 96 x Ø 156 mm

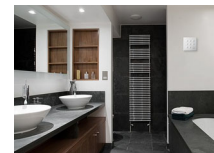
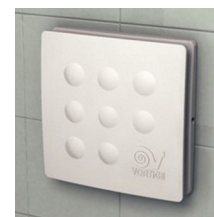
Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
11185V	MF 100/4" PIR LL	240 V	15 W	85	31,0	Ø 100 mm	Ø 100 mm	1
11186V	MF 120/5" PIR LL	240 V	20 W	175	34,4	Ø 120 mm	Ø 120 mm	1

AERATEUR PUNTO FOUR RANGE

- Aérateur Design prévu pour haute performance
- Avec clapet anti-retour
- 6 modèles: de Ø 90 à Ø 120, avec ou sans minuterie.
- Version de base avec vitesse réglable
- T = Timer
- Corps en plastique ABS anti-UV
- Montage au plafond et murale
- Indice de protection: IPX4
- Classe d'isolation: II
- Dimensions:
MFO 90/3,5" = 158 x 37 mm, Ø 92,4 mm
MFO 100/4" = 158 x 37mm, Ø 98,4 mm
MFO 120/5" = 178 x 42,3 mm, Ø 118,9 mm

VENTILATOR PUNTO FOUR RANGE

- Design ventilator met hoog prestatievermogen
- Voorzien van terugslagklep
- 6 modellen: Ø 90 tot Ø 120, met of zonder timer.
- Basis versie met regelbare snelheid
- T = Timer
- Plastic lichaam UV ABS
- Plafond en wandmontage
- Beschermingsgraad: IPX4
- Isolatieklasse: II
- Afmetingen:
MFO 90/3,5" = 158 x 37 mm, Ø 92,4 mm
MFO 100/4" = 158 x 37mm, Ø 98,4 mm
MFO 120/5" = 178 x 42,3 mm, Ø 118,9 mm



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m³/h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
11144V	MFO 90/3,5" T	230 V	14 W	2540	65	29,6	158x37 mm, Ø 92,4 mm	1
11145V	MFO 100/4"	230 V	15 W	2400	85	33,1	158x37 mm, Ø 98,4 mm	1
11146V	MFO 100/4" T	230 V	15 W					1
11148V	MFO 120/5" T	230 V	20 W	2240	175	39,1	178x42 mm, Ø 118,9 mm	4
11143V	MFO 90/3,5"	230 V	14 W	2540	65	29,6	158x37 mm, Ø 92,4 mm	1

AERATEUR PUNTO M 100/4" BASSE TENSION

- Aérateur pour extraction directe vers l'extérieur ou au travers de gaines ou conduits d'une longueur de 4 mètres
- Moteur monté sur roulement à billes
- 2 modèles, avec ou sans volet à fermeture automatique
- Spécial pour installation dans salle de bain

VENTILATOR PUNTO M 100/4" LAAGSPANNING

- Spatwaterdichte axiale afzuigventilatoren voor directe luchtafzuiging of afzuiging via een kanaal tot een lengte van 4 meter
- Met kogellagermotor
- 2 modellen met of zonder automatische lamellen aan de voorzijde
- Geschikt voor installatie in badkamers



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m³/h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
11203V	M 100/4" 12V	12 V	18 W	2300	90	38	Ø 100 mm	Ø 100 mm	1
11223V	M 100/4" A 12V	12 V	18 W	2300	90	38	Ø 100 mm	Ø 100 mm	1

TRANSFORMATEUR DE SECURITE GA 12V

- Pour Punto réf. 11203V et 11223V
- 230 - 240 V / 12 V
- Classe d'isolation: II
- Indice de protection: IP44
- Dimensions: L 161 x l 117 x h 65 mm

VEILIGHEIDSTRANSFO GA 12V

- Voor Punto ref. 11203V en 11223V
- 230 - 240 V / 12 V
- Isolatie klasse: II
- Beschermingsgraad: IP44
- Afmetingen: L 161 x B 117 x h 65 mm

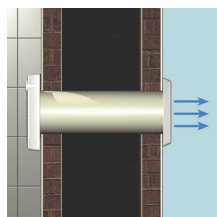


Réf. Ref.	Type	Volt	Emb. Verp.
22150V	Transfo Standard	230 V - 240 V / 12 V	1
22151V	Transfo Timer (0 -20 min)	230 V - 240 V / 12 V	1

AERATEUR PUNTO



- Ventilateur axial pour évacuation directe via mur ou plafond Ø 100 mm
- Moteur monté sur roulement à billes
- Ce ventilateur est principalement destiné à évacuer air vicié, fumées ou buées des locaux petits ou moyens, domestiques ou du secteur horeca
- LL = faible pertes
- T = Timer (réglage de 3 à 20 min.)
- A = Automatique avec volets
- AT = Automatique + Timer
- PIR = Détecteur de présence infra-rouge
- A PIR = Idem automatique
- A MHC = Automatique par détecteur d'humidité et température



VENTILATOR PUNTO

- Axiale ventilator voor rechtstreekse afvoer via mur of plafond Ø 100 mm
- Met kogellagermotor
- Toestel bestemd voor afvoer van vervuilde of vochtige lucht en rook, bestemd voor middelmatige en kleine ruimte in privé woning, of in horeca
- LL = lage verliezen
- T= Timer (instelbaar van 3 tot20 min.)
- A= Automatische lamellenafsluiter
- AT= Automatisch+Timer
- PIR = Infra-rood detector
- APIR = Idem automatisch
- A MHC = Automatische vochtigheidscontrol door microprocessor

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
11202V	M 100/4" LL	240 V	18 W	2300	90	37,5	Ø 100 mm - 160 x 47 mm	Ø 100 mm	1
11212V	M100/4" T LL	240 V	18 W	2300	90	37,5	Ø 100 mm - 160 x 47 mm	Ø 100 mm	1
11222V	M100/4" A LL	240 V	18 W	2300	90	37,5	Ø 100 mm - 160 x 47 mm	Ø 100 mm	1
11232V	M100/4" AT LL	240 V	18 W	2300	90	37,5	Ø 100 mm - 160 x 47 mm	Ø 100 mm	1
11616V	M100/4" AT HCS LL	240 V	18 W	2300	90	37,5	Ø 100 mm - 160 x 47 mm	Ø 100 mm	1
11684V	M100/4" A PIR LL	240 V	18 W	2300	90	37,5	Ø 100 mm - 160 x 47 mm	Ø 100 mm	1
11302V	M120/5" LL	240 V	20 W	2100	175	39,5	Ø 120 mm - 181 x 47 mm	Ø 120 mm	1
11312V	M120/5" T LL	240 V	20 W	2100	175	39,5	Ø 120 mm - 181 x 47 mm	Ø 120 mm	1
11322V	M120/5" A LL	240 V	20 W	2100	175	39,5	Ø 120 mm - 181 x 47 mm	Ø 120 mm	1
11332V	M120/5" AT LL	240 V	20 W	2100	175	39,5	Ø 120 mm - 181 x 47 mm	Ø 120 mm	1
11692V	M120/5" AT HCS LL	240 V	20 W	2100	175	39,5	Ø 120 mm - 181 x 47 mm	Ø 120 mm	1
11784V	M120/5" A PIR LL	240 V	20 W	2100	175	39,5	Ø 120 mm - 181 x 47 mm	Ø 120 mm	4
11402V	M 150/6" LL	240 V	30 W	2100	335	46	Ø 150 mm - 215 x 47 mm	Ø 150 mm	1
11422V	M 150/6" A LL	240 V	30 W	2100	335	46	Ø 150 mm - 215 x 47 mm	Ø 150 mm	1
11432V	M 150/6" AT LL	240 V	30 W	2100	335	46	Ø 150 mm - 215 x 47 mm	Ø 150 mm	1

KIT VITRE POUR SERIE PUNTO



- Pour les appareils d'évacuation directe à l'extérieur de la série Punto

KIT RAAMMONTAGE VOOR SERIE PUNTO

- Voor apparaten directe afvoer naar buiten van de serie Punto

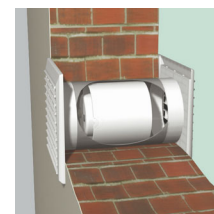
Réf. Ref.	Description Omschrijving	Type	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
22131V	123 ÷ 128 mm	Kit F 100/4"	158 x 158 x 69 x 22 mm	123 ÷ 128 mm	1
22132V	143 ÷ 148 mm	Kit F 120/5"	179 x 179 x 80 x 33 mm	143 ÷ 148 mm	1
22133V	178 ÷ 183 mm	Kit F 150/6"	213 x 213 x 87 x 40 mm	178 ÷ 183 mm	1

AERATEUR PUNTO GHOST

- Ventilateur axial pour la ventilation de locaux domestiques pour l'évacuation directe à l'extérieur ou dans un conduit de faible longueur max. 4 m, au plafond ou faux-plafond, au grenier, dans les cloisons internes
- Moteur monté sur roulement à billes
- Modèles:
Ø 90 mm, Ø 100 mm, Ø 120 mm ou Ø 150 mm avec et sans timer
- Indice de protection: IPX4

VENTILATOR PUNTO GHOST

- Axiale ventilator geschikt voor installatie in binnen en buitenwanden, plafonds, zwevende plafonds en op zolders, voor luchtafzuiging via een kanaal tot een lengte van 4 meter
- Met kogellagermotor
- Modellen:
Ø 90 mm, Ø 100 mm, Ø 120 mm en Ø 150 mm met of zonder timer
- Beschermingsgraad: IPX4



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
11110V	MG 90/3,5"	240 V	18 W	2450	65	38	Ø 90 mm	Ø 90 mm	1
11100V	MG 100/4"	240 V	18 W	2425	80	39	Ø 100 mm	Ø 100 mm	1
11101V	MG 100/4" T	240 V	18 W	2425	80	39	Ø 100 mm	Ø 100 mm	1
11102V	MG 120/5"	240 V	20 W	2200	160	43	Ø 120 mm	Ø 120 mm	1
11103V	MG 120/5" T	240 V	20 W	2200	160	43	Ø 120 mm	Ø 120 mm	1
11104V	MG 150/6"	240 V	30 W	2150	320	48	Ø 150 mm	Ø 150 mm	1

AERATEUR CENTRIFUGE ARIETT

- Pour ventiler de façon continue ou intensive des locaux petits ou moyens, domestiques ou tertiaires, même humides
- Pose sur mur ou plafond
- Moteur monté sur roulement à billes
- 2 modèles, avec et sans temporisateur
- T = temporisateur réglable de 3 à 20 min.

VENTILATOR CENTRIFUGALE ARIETT

- Centrifugale ventilator voor wand- en plafondmontage, in spatwaterdichte uitvoering, geschikt voor montage op kanaalsystemen. Geschikt voor continu gebruik
- Met kogellagermotor
- 2 modellen met of zonder timer
- T = timer instelbaar van 3 tot 20 min.



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
11965	Ariett LL	240 V	18 W	2315	70	40	Ø 100 mm	Ø 100 mm	1
11966	Ariett LL Timer	240 V	18 W	2315	70	40	Ø 100 mm	Ø 100 mm	6

AERATEUR CENTRIFUGE ARIETT ENCASTRABLE

- Pour ventiler de façon continue ou intensive des locaux petits ou moyens, domestiques ou tertiaires, même humides
- Encastrement dans mur ou plafond
- Moteur monté sur roulement à billes
- 2 modèles, avec et sans temporisateur
- Modèle à temporisateur réglable de 3 à 20 min.

VENTILATOR INBOUW CENTRIFUGALE ARIETT

- Centrifugale ventilator voor wand- en plafondmontage, in spatwaterdichte uitvoering, geschikt voor montage op kanaalsystemen.
- Geschikt voor continu gebruik
- Met kogellagermotor
- 2 modellen met of zonder timer
- Uitvoering met timer instelbare nalooptijd van 3 tot 20 minuten



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
12010	Ariett LL I	240 V	19 W	2450	80	40	Ø 100 mm	Ø 100 mm	1
12011	Ariett LL I Timer	240 V	19 W	2450	80	40	Ø 100 mm	Ø 100 mm	1

AERATEUR CENTRIFUGE VORT PRESS



- Pour ventiler de façon continue ou intensive des locaux petits ou moyens, domestiques ou tertiaires, même humides
- Pose sur mur ou plafond
- 2 modèles, avec et sans temporisateur
- Modèle avec timer, temporisateur "intelligent": quand la lumière est allumée l'appareil commence à fonctionner après environ 40 secondes; quand la lumière est éteinte, l'appareil continue de fonctionner à petite vitesse de 30 secondes à 30 minutes
- Dimensions 110: 202x202x147 mm
- Dimensions 220: 275x275x140 mm

VENTILATOR CENTRIFUGALE VORT PRESS

- Centrifugale ventilator voor wand- en plafondmontage, in spatwaterdichte uitvoering, geschikt voor montage op kanaalsystemen
- Geschikt voor continu gebruik
- 2 modellen met of zonder timer
- Uitvoering met timer, intelligente timer, die de ventilatoren circa 40" nadat deze is aangezet, inschakelt.
- Instelbare nalooptijd van 30 seconden tot 30 minuten
- Afmetingen 110: 202x202x147 mm
- Afmetingen 220: 275x275x140 mm

Réf. Ref.	Type	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
11967	Vort Press 110 24-12 W		1760 max	110 max	41 max	Ø 100 mm	Ø 100 mm	1

AERATEUR CENTRIFUGE VORT QUADRO



- Aérateur centrifuge à 2 vitesses, pose murale et plafond avec aspiration latérale
- Pour ventiler de façon intermittente des locaux petits ou moyens, domestiques ou tertiaires
- 2 modèles, avec et sans temporisateur
- Avec clapet antiretour
- Degré de protection IPX4
- Dimensions Micro 80: 239x239x97 mm
- Dimensions Micro 100: 239 x239x97 mm
- Dimensions Medio: 261 x261x119 mm
- Dimensions Super: 290 x290x144 mm

VENTILATOR CENTRIFUGALE VORT QUADRO

- Centrifugale ventilator met twee snelheden voor wand- en plafondmontage, geschikt voor montage op kanaalsystemen
- Voor intermitterende ventilatie van kleine of middelgrote kamers in huishoudelijke ruimte
- 2 modellen met of zonder timer
- Uitgerust met terugslagklep
- Spatwaterdichte uitvoering, IPX4
- Afmetingen Micro 80: 239x239x97 mm
- Afmetingen Micro 100: 239 x239x97 mm
- Afmetingen Medio: 261 x261x119 mm
- Afmetingen Super: 290 x290x144 mm

Réf. Ref.	Type	Watt	m ³ /h	dB MAX	Emb. Verp.
11638V	Micro 80	19-27 W	60-85	28,7-37	1
11648V	Micro 80 T	19-27 W	60-85	28,7-37	1
11936V	Micro 100	20-28 W	65-90	32,3-39,2	4
11940V	Micro 100 T	20-28 W	65-90	32,3-39,2	4
11945V	Micro 100 T HCS	20-28 W	65-90	32,3-39,2	1
11944V	Medio	42-53 W	125-170	36,7-43,4	1
11946V	Medio T	42-50 W	125-170	36,7-43,4	1
11975V	Medio T HCS	42-50 W	125-170	36,7-43,4	1
11952V	Super	65-95 W	185-270	41,9-48,6	1
11954V	Super T	65-95 W	185-270	41,9-48,6	1
11989V	Super T HCS	65-95 W	185-270	41,9-48,6	1

AERATEUR CENTRIFUGE AXIAL



- Aérateur centrifuge axial et à retour d'angle 90° pour évacuation dans un conduit de ventilation
- Ventilation: cuisines, salles de bains
- Deux modèles:
AXIAL K: pour conduit droit
ANGOL K: pour conduit à 90°
- Avec une ou deux vitesses

BUISVENTILATOR CENTRIFUGALE AXIAL

- Centrifugale afzuigunits voor kanaalmontage, voor montage van 90° of montage in een recht deel van een kanaal.
- Voor ventilatie badkamers of keukens
- Twee modellen:
AXIAL K: voor recht deel van een kanaal
ANGOL K: voor hoek van 90°
- Met een of twee snelheden

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
10904	Axial K	240 V	35 W	2570	135	41	Ø 100 mm	Ø 100 mm	2
10204	Angol K	240 V	40 W	1410 2180	86 140	33 43	Ø 100 mm	Ø 100 mm	1

AERATEUR CENTRIFUGE D'EXTERIEUR

- Aérateur centrifuge axial, destiné à l'aération de locaux avec évacuation en canalisation simple. L'appareil évite les installations traditionnelles à l'intérieur des locaux, élimine le retour de l'air lorsqu'il est éteint, atténue le niveau de bruit dans les locaux étant donné qu'il est installé à l'extérieur
- Moteur à 2 vitesses
- Degré d'étanchéité: IPX5
- Jusqu'à épuisement du stock

CENTRIFUGALE AANZUIGER VOOR BUITEN

- Axiale centrifugale afzuiginstallatie, bestemd voor de ventilatie van ruimtes met afvoer in een enkel kanaal. Dit product bespaart traditionele installaties binnenin de ruimtes, voorkomt het terugstromen van de lucht wanneer het apparaat uitgeschakeld is, dempt lawaai in de ruimtes omdat het aan de buitenkant op de muur geïnstalleerd wordt.
- Motor met 2 snelheden
- Beschermingsgraad: IPX5
- Tot uitputting van de voorraad



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m ³ /h	dB MAX	Emb. Verp.
16091VORT	CA 100 WE D	230 V	60/80	200/300	38,3/50,1	1
16092VORT	CA 125 WE D	230 V	60/80	215/380	36,3/49,5	1

AERATEUR HELICOÏDAL VARIO

- Aérateur hélicoïdal à fermeture hermétique pour évacuation directe via fenêtre, cloison ou mur
- Modèles manuels, automatiques et réversibles
- Fermeture manuelle ou automatique de la grille avant progressive qui empêche l'entrée de l'air quand l'appareil est arrêté
- P = Manuel
- A = Automatique
- R = Réversible
- LL = Long Life

VENTILATOR VARIO AXIALE

- Axiale wand- en raamventilator met automatische lamellenafsluiter voor rechtstreekse afvoer
- Trekkkoord, automatisch & Omkeerbaar
- Manuele en automatische lamellenafsluiter voorkomt regeninslag
- P = Trekkkoord
- A = Automatisch
- R = Omkeerbaar
- LL = Long Life



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
12611V	150/6" P	240 V	18 W	1340	235	38	185 ÷ 190	1
12614V	150/6" P LL	240 V	32 W	2110	380	49	185 ÷ 190	1
12612V	150/6" AR	240 V	25 W	1340	235	37	185 ÷ 190	1
12615V	150/6" AR LL	240 V	35 W	2110	380	49	185 ÷ 190	1
12455V	230/9" AR LL	240 V	35 W	1200	700	44	257 ÷ 262	1
12451V	230/9" P	240 V	22 W	790	480	36	257 ÷ 262	1
12454V	230/9" P LL	240 V	32 W	1200	700	44	257 ÷ 262	1
12452V	230/9" AR	240 V	26 W	790	480	35	257 ÷ 262	1
12415V	300/12" AR LL	240 V	75 W	1215	1650	54	324 ÷ 329	1

AERATEUR HELICOÏDAL VARIO



- Aérateur hélicoïdal à fermeture hermétique pour évacuation directe via cloison ou mur
- Modèles automatiques et réversibles
- Fermeture manuelle ou automatique de la grille avant progressive qui empêche l'entrée de l'air quand l'appareil est arrêté
- A = Automatique
- R = Réversible
- I = Encastrable
- LL = Long Life
- Pour les accessoires demander catalogue vortice



VENTILATOR VARIO AXIALE

- Axiale wandventilator met automatische lamellenafsluiter voor rechtstreekse afvoer via muur
- Automatisch & Omkeerbaar
- Automatische lamellenafsluiter voorkomt regeninslag, progressieve opening en sluiting van de lamellen.
- A = Automatisch
- R = Omkeerbaar
- I = Inbouw
- LL = Long Life
- Voor toebehoren vraag onze algemeen catalogus Vortice

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
12613V	150/6" ARI	240 V	25 W	1330	220	38	185 ÷ 190	1
12453V	230/9" ARI	240 V	26 W	810	450	36	257 ÷ 262	1
12616V	150/6" ARI LL	240 V	35 W	2080	350	49	185 ÷ 190	1
12456V	230/9" ARI LL	240 V	35 W	1160	680	45	257 ÷ 262	1
12416V	300/12" AR ILL	240 V	75 W	1230	1750	53	324 ÷ 329	1

VARIO KIT



- Ventilateur extracteur axial avec capteur de CO2 pour les environnements résidentiels, commerciaux et industriels. Le VARIO-CO2 KIT est idéal pour ventiler les espaces confinés ouverts au public tels que les salles de classe, les cantines, les salles de réunion, les salles d'attente des cabinets médicaux et dentaires, les bars et restaurants, les vestiaires et les bureaux paysagers

VARIO KIT

- Axiale afzuigventilator met CO2-sensor voor residentiële, commerciële en industriële omgevingen. De VARIO-CO2 KIT is ideaal voor het ventileren van besloten ruimten die toegankelijk zijn voor het publiek, zoals klaslokalen, kantines, vergaderzalen, wachtkamers in dokters- en tandartspraktijken, bars en restaurants, garderobes en aangelegde kantoren

Réf. Ref.	Type	Emb. Verp.
90016V	V150/6	1
90017V	V230/9	1
90018V	V300/12	1

AERATEUR DE CONDUIT LINEO VO RANGE

- 14 modèles avec & sans timer
- Performances, protections & niveaux sonores certifiés IMQ
- Deux vitesses
- Timer réglable de 3 à 20 minutes
- Moteur sur roulement à billes
- Double isolation, la mise à la terre n'est pas nécessaire
- Débits de 155 à 990 m³/h
- Les aérateurs Lineo sont appropriés pour des installations de ventilation à travers des conduits de Ø100 à Ø250 mm
- Indice de protection: IP44

VENTILATOR LINEO VO RANGE

- 14 modellen met & zonder timer
- Prestaties, Beschermings- & Geluidsgegevens verzekerd door IMQ
- Twee snelheden
- Instelbare timer van 3 tot 20 minuten
- Motor op kogellagers
- Dubbele isolatie, geen aarding nodig
- Capaciteiten van 155 tot 990 m³/u
- De ventilatoren Lineo zijn geschikt voor ventilatie-installaties met buizen van Ø100 tot Ø250 mm
- Beschermingsgraad: IP44



Réf. Ref.	Type	Watt	Amp	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
17145V	LINEO 125 VO 25-33 W		0,07	max.200	25-29	Ø 96 mm	96 mm	1
17186V	LINEO 125 T 25 W		0,11	max.365	33-43	Ø 122 mm	122 mm	1
17004V	LINEO 160 VO 40-58 W		0,26	max.550	28-34	Ø 156 mm	156 mm	1
17024V	LINEO 160 T 40-58 W VO		0,26	max.550	28-34	Ø 156 mm	156 mm	1
17002V	LINEO 125 VO 25-33 W		0,15	max.365	27-33	Ø 122 mm	122 mm	1
17007V	LINEO 200 Q VO 45-75 W		0,37	max.950	30-36	Ø 196 mm	196 mm	1
17028V	LINEO 200 Q T VO 45-75 W		0,37	max.950	30-36	Ø 196 mm	196 mm	1
17027V	LINEO 250 Q VO 85-110 W		0,50	max.990	38-40	Ø 247 mm	247 mm	1
17029V	LINEO 250 Q T VO 85-110 W		0,50	max.990	38-40	Ø 247 mm	247 mm	1

AERATEUR DE CONDUIT LINEO ES RANGE

- ES versions de puissance extrêmement faible au moyen de moteurs sans balais
- 8 modèles de Ø 100 à Ø 315 mm
- Performances, protections & niveaux sonores certifiés IMQ
- Deux vitesses
- Contrôlable grâce à des capteurs environnementaux Vortice et deux double vitesse
- Double isolation, la mise à la terre n'est pas nécessaire
- Débits de 155 à 1900 m³/h
- Les aérateurs Lineo sont appropriés pour des installations de ventilation à travers des conduits de Ø100 à Ø315 mm
- Indice de protection: I

VENTILATOR LINEO ES RANGE

- ES versies mogelijk met zeer laag vermogen door middel van borstelloze motoren
- 8 modellen van Ø 100 tot Ø 315 mm
- Prestaties, Beschermings- & Geluidsgegevens verzekerd door IMQ
- Twee snelheden
- Controleerbaar door middel van Vortice milieu-sensoren en twee duo-snelheidsregelaar
- Dubbele isolatie, geen aarding nodig
- Capaciteiten van 155 tot 1900 m³/u
- De ventilatoren Lineo zijn geschikt voor ventilatie-installaties met buizen van Ø100 tot Ø315 mm
- Beschermingsgraad: IP44



Réf. Ref.	Type	Watt	Amp	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
17036V	LINEO 100 Q ES 7-12 W		0,07-0,12	2125-2850	155-210	28,9-40,0	231x156x205, Ø 96 mm	1
17032V	LINEO 125 ES 10-17 W		0,10-0,17	1600-2040	250-365	34,8-40,3	258x188x240, Ø 122 mm	1
17037V	LINEO 200 ES 36-57 W		0,33-0,50	2400-2820	750-1000	44,8-46,2	300x234x290, Ø 196 mm	1
17038V	LINEO 250 ES 45-95 W		0,42-0,83	2100-2750	800-1150	47,4-55,0	385x300x350, Ø 247 mm	1
17039V	LINEO 315 ES 119-240 W		0,83-1,60	1800-2350	1400-1900	59,1-64,9	448x361x460, Ø 312 mm	1

CO2 CONTROL - SCO2IAQ

- Dispositif de surveillance de la concentration environnementale de CO2

CO2 CONTROL - SCO2IAQ

- Apparaat voor het bewaken van de milieuconcentratie van CO2



Réf. Ref.	Emb. Verp.
20125V	1



REGULATEUR ELECTRONIQUE DE VITESSE C 1,5

- Interrupteur marche/arrêt
- Puissance maximale pour réguler plusieurs aérateurs ensemble
- Double isolation
- Maximum 200 W
- Dimensions: 120 x 43 mm
- Apparent

ELEKTRONISCHE SNELHEIDSREGELAAR C 1,5

- Schakelaar aan/uit
- Kan worden gebruikt voor de bediening van meerden ventilatoren
- Dubbele isolatie,
- Maximumbelasting 200 W
- Afmetingen: 120 x 43 mm
- Opbouw

Réf.	Watt	Amp	Emb. Verp.
12966	200 W	1,5 A	1



REGULATEUR DE VITESSE CR5N

- Sélecteur à 5 vitesses
- Interrupteur marche/arrêt
- Commande d'inversion du flux d'air
- Ventilation naturelle
- Puissance maximale pour réguler plusieurs aérateurs ensemble max. 100 W
- Dimensions : L 160 x H 75 x P 63

SNELHEIDSREGELAAR CR5N

- Regelaar met 5 snelheden
- Aan/uit
- Omkeerbaar
- Natuurlijke ventilatie
- Kan worden gebruikt voor de bediening van meerdere ventilatoren Max. 100 W
- Afmetingen: L 160 x H 75 x B 63 mm

Réf.	Type	Volt	Watt	Emb. Verp.
12941	CR5N	220-240 V	100 W	1



REGULATEUR DE VITESSE CR5

- Sélecteur à 5 vitesses
- Interrupteur marche/arrêt
- Commande d'inversion du flux d'air
- Puissance maximale pour réguler plusieurs aérateurs ensemble max. 100 W
- Dimensions: L 160 x H 75 x P 63

SNELHEIDSREGELAAR CR5

- Regelaar met 5 snelheden
- Aan/uit
- Omkeerbaar
- Kan worden gebruikt voor de bediening van meerdere ventilatoren max. 100 W
- Afmetingen: L 160 x H 75 x B 63 mm

Réf.	Type	Volt	Watt	Emb. Verp.
12943	CR5	220-240 V	100 W	1

GRILLE A LAMELLES

- Montage mural extérieur en correspondance à la sortie de l'orifice de ventilation.
- Les lamelles de fermeture sont mobiles et s'ouvrent automatiquement quand l'aérateur entre en service

ZELFSLUITEND BUITENROOSTER

- Roosters voor wandmontage
- De lamellen openen zich zelf door de opgewekte luchtstroom van de ventilator



Réf.	Type	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
22335	GGR 200	254 x 254 x 14 mm		1
22333	GGR 120/125	197 x 197 x 30 mm	119 mm	1
22336	GGR 250	299 x 299 x 14 mm		1
22337	GGR 315	391 x 391 x 14 mm		1
22334	GGR 150/160	197 x 197 x 30 mm	155 mm	1

VORT PROMETEO PLUS HR 400 RANGE

- Application recommandée dans les bâtiments résidentiels (tels que les petites maisons individuelles) jusqu'à 200 m² et les bâtiments commerciaux
- Air max 380 m³ / h
- 2 modèles: HR 400 et HR 400 M
- VORT PROMETEO PLUS HR 400
- Télécommande RF fournie
- 2 modes de fonctionnement: automatique et manuel
- Automatique de by-pass
- Timer
- VORT PROMETEO PLUS HR 400 MP
- 3 vitesses disponibles (sélecteur de vitesse fourni)
- Manuel By-pass
- Il peut être utilisé en liaison avec des capteurs d'environnement Vort

VORT PROMETEO PLUS HR 400 RANGE

- Aanbevolen toepassing in residentiële gebouwen (zoals kleine huizen) tot 200 m² en commerciële gebouwen
- Max. lucht 380 m³ / uur
- 2 modellen: HR 400 en HR 400 M
- VORT PROMETEO PLUS HR 400:
- RF-afstandsbediening meegeleverd
- 2 modi: automatisch en handmatig
- Automatische by-pass
- Timer
- VORT PROMETEO PLUS HR 400 MP
- 3 beschikbare snelheden (snelheid selector meegeleverd)
- Handmatige bypass
- Kan gebruikt worden in combinatie met Vortice ambient sensoren



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	m ³ /h	Emb. Verp.
VOR-11582	VORT PROMETEO PLUS HR 400	230	160	1,3	380	1
VOR-11591	VORT PROMETEO PLUS HR 400 MP	230	160	1,3	380	1

BOUCHES D'EXTRACTION

- Pour vort penta

AFZUIGOPENING

- Voor vort penta

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
22326	Ø 80 mm	Ø 80	1
22327	Ø 125 mm	Ø 125	1



REGULATEUR DE FLUX

Réf. Ref.	m ³ /h	Emb. Verp.
22325	30 m ³ / h	1



KIT EQUERRES-COLLIERS DE SERRAGE

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Emb. Verp.
22674	2 équerres - 2 winkelhaken	1
22668	2 colliers serrage Ø 120 - 2 spanringen Ø 120	1

KIT WINKELHAKEN-SPANRINGEN



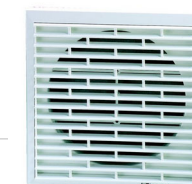
GRILLE FIXE

- Dimensions:
Réf. 22165: 140 x 140 x 8 mm
Réf. 22166: 160 x 160 x 8 mm
Réf. 22167: 198 x 198 x 8 mm

VASTE ROOSTER

- Afmetingen:
Réf. 22165: 140 x 140 x 8 mm
Réf. 22166: 160 x 160 x 8 mm
Réf. 22167: 198 x 198 x 8 mm

Réf. Ref.	Type	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
22165	FG 100	99 mm	1
22166	FG 125	119 mm	1
22167	FG 150	155 mm	1





VORT HRW MONO RANGE

- Unités de récupération de chaleur décentralisée
- Installation à travers murs (de 300 à 700 mm d'épaisseur)
- Possibilités d'utilisation comme recuperateur de chaleur ou extracteur ou ventilateur de soufflage selon les besoins
- Facile à installer
- 5 niveaux de flux d'air entre
- 10 m³/h et 38 m³/h
- Faible consommation et niveau sonore
- Longue durée de vie: 30.000 h
- Dimension trou: Ø 160 mm
- Mono- commande sur l'appareil
- Mono RC- via commande mural

VORT HRW MONO RANGE

- Gedecentraliseerde ventilatie met warmte recuperatie
- Installatie door de buitenmuur (van 300 tot 700 mm muurdikte)
- Naar keuze te gebruiken als warmte wisselaar als luchtaanzuiging of als luchtafzuiging
- Eenvoudig te installeren
- Luchtstroom in te stellen op 5 niveaus tussen
- 10 m³/u tot 38 m³/u
- Laag verbruik en geluidsniveau
- Lange levensduur: 30.000 uur
- Afmetingen opening: Ø 160 mm
- Mono: bediening op het toestel
- Mono RC: bediening op afstand

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m³/h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-11634	HRW 20 MONO	230 V	2/5 W	10/38	16	224 x 240 x 95 mm	1
VOR-11635	HRW 20 MONO RC	230 V	2/5 W	10/38	16	224 x 240 x 64 mm	1
VOR-11671	HRW 20 MONO D	230 V	2/5 W	9 - 42	23,6	224 x 240 x 64 mm	1



COMMANDE ENCASTREE POUR HRW

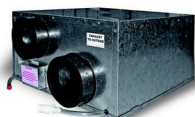
- Commande encastrée pour HRW
- Se fixe dans un blochet type 503
- Coloris disponible: blanc et anthracite

INBOUW BEDIENING VOOR HRW

- Inbouw bediening voor HRW
- Past in een inbouwdoos type 503
- Beschikbare kleuren: wit en anthraciet

Réf. Ref.	Type	Couleur Kleur	Emb. Verp.
12801	SC503B	Blanc - Wit	1
12802	SC503N	Antracite	1
12803	SCEXTB	Blanc - Wit	1
21145	HRW RC D	Blanc - Wit	1

21



VORT HRI MINI

- Ventilation centralisé compact avec récupérateur de chaleur pour petits appartements
- Boitier acier galvanisé résistant au feu
- Faible consommation
- Protection contre le gel
- Filtre G3 lavable (optionnel)
- Dimension compact: 396 x 396 x 220 mm
- Sortie: Ø 100 et 125 mm
- Poids: 9Kg

VORT HRI MINI

- Compacte centrale ventilatie met warmterecuperatie. Geschikt voor kleine appartementen
- Brandveilige behuizing in gegalvaniseerd staal
- Laag verbruik
- Vorstbescherming
- Wasbare G3 filter (optie)
- Compacte afmetingen: 396 x 396 x 220 mm
- Aansluiting: Ø 100 en 125 mm
- Gewicht: 9 Kg

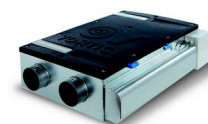
Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m³/h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-11931	VORT HRI MINI	230 V	86 W	100/135	22,8	396 x 396 x 220 mm	1

VORT HRI PHANTOM BP RANGE

- Ventilation centralisé compact
- Avec récupérateur de chaleur
- Boîtier acier galvanisé résistant au feu
- Sortie: Ø 125 et 150 mm
- 3 vitesses
- Protection contre le gel
- Filtre F5 (standard)
- Filtre F7 (optionnel)
- Tiges filtrées pour montage incluse
- Poids HRI 200: 27 Kg
- Poids HRI 350: 37 Kg

VORT HRI PHANTOM BP RANGE

- Compacte centrale ventilatie
- Met warmterecuperatie
- In gegalvaniseerd staal
- Brandveilige behuizing in gegalvaniseerd staal
- Aansluiting: Ø 125 en 150 mm
- 3 snelheden
- Vorstbescherming
- Filter F5 (standaard)
- Filter F7 (optie)
- Inclusief montage draadstangen
- Gewicht HRI 200: 27 Kg
- Gewicht HRI 350: 37 Kg



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m³/h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-11291	VORT HRI 200 PHANTOM BP	230 V	95 W	156	22,8	868 x 643 x 248 mm	1
VOR-11293	VORT HRI 350 PHANTOM BP	230 V	200 W	354	16,7	1144 x 740 x 288 mm	1

VORT HA PHANTOM SYSTEM

- Filtre antibactérien + composé organique volatil + Nox
- A utiliser en combinaison avec la série Phantom
- Equipé d'une lampe basse tension UV qui détruit les bactéries
- 2 modèles: SYS 200 et SYS 350

VORT HA PHANTOM SYSTEM

- Antibacterieel filter ook actief tegen vluchtige organische stoffen en Nox
- Te gebruiken in combinatie met de Phantom serie
- Uitgerust met een bacterie dodende laagspannings UV lamp
- 2 modellen: SYS 200 en SYS 350



Réf. Ref.	Type	Emb. Verp.
VOR-11448	VORT HA PHANTOM SYSTEM 200	1
VOR-11449	VORT HA PHANTOM SYSTEM 350	1

VORT HR 350 EXO

- Ventilation centralisé avec récupérateur de chaleur prévu pour installation à l'extérieur
- Boîtier acier
- Avec 4 à 6 sorties de Ø 150 mm
- Protection contre le gel
- Filtre F5 (standard)
- Filtre F7 (optionnel)
- Extérieur de boîtier peint
- Dimensions: 704 x 804 x 429 mm
- Poids: 38 Kg
- Option: boîtier de protection apparent pour extérieur sur demande

VORT HR 350 EXO

- Centrale ventilatie met warmterecuperatie geschikt voor plaatsing buitenshuis
- Plaatstalen behuizing
- 4 of 6 aansluitingen van Ø 150 mm
- Vorstbescherming
- Filter F5 (standaard)
- Filter F7 (optie)
- Behuizing met geschilderde buitenzijde
- Afmetingen: 704 x 804 x 429 mm
- Gewicht: 38 Kg
- Optie: opbouw beschermingsbehuizing voor buiten op aanvraag



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m³/h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-11590	VORT HR 350 230 V EXO	230 V	150 W	350	33,4	704 x 804 x 429 mm	1



VORT HR 350 AVEL

- Ventilation centralisé avec récupérateur de chaleur
- Boîtier plastic (PPE) résistant au feu
- Sortie Ø 150 mm
- 3 vitesses
- Protection contre le gel
- Filtre F5 (standard)
- Filtre F7 (optionnel)
- Possibilité de montage mural (optionnel)
- Dimensions compacte: 480 x 719 x 845 mm
- Poids: 22 Kg
- Porte facilement démontable
- EPB

VORT HR 350 AVEL

- Centrale ventilatie met warmterecuperatie
- Brandveilige behuizing in kunststof (PPE)
- Aansluitingen Ø 150 mm
- 3 snelheden
- Vorstbescherming
- Filter F5 (standaard)
- Filter F7 (optie)
- Mogelijkheid tot muurmontage (optie)
- Compacte afmetingen: 480 x 719 x 845 mm
- Gewicht: 22 Kg
- Deur eenvoudig af te nemen
- EPB

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-12106	VORT HR 350 230 V AVEL	230 V	165 W	350	18/39,7	480 x 719 x 845 mm	1



VORT HR 300 NETI

- Ventilation centralisé avec récupérateur de chaleur
- Boîtier plastic (PPE) résistant au feu
- Sortie Ø 125 mm
- 3 vitesses
- Protection contre le gel
- Filtre F5 (standard)
- Filtre F7 (optionnel)
- Possibilité de montage mural (optionnel)
- Dimensions compacte: 598 x 850 x 370 mm
- Poids: 13 Kg
- Porte facilement démontable
- EPB

VORT HR 300 NETI

- Centrale ventilatie met warmterecuperatie
- Brandveilige behuizing in kunststof (PPE)
- Aansluitingen Ø 125 mm
- 3 snelheden
- Vorstbescherming
- Filter F5 (standaard)
- Filter F7 (optie)
- Mogelijkheid tot muurmontage (optie)
- Compacte afmetingen: 598 x 850 x 370 mm
- Gewicht: 13 Kg
- Deur eenvoudig af te nemen
- EPB

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-10935	VORT HR 300 230 V NETI	230 V	108 W	300	26,1	598 x 850 x 370 mm	1



VORT HR DH RANGE

- Ventilation centralisé avec récupérateur de chaleur avec déshumidificateur
- 2 versions:
DH = équipé senseur électronique de température et d'humidité
DH RC = compatible avec hygro-thermostat mécanique
- Taille compacte pour faciliter l'installation
- Dimensions DH: 732 x 1323 x 258 mm
- Dimensions DH RC: 835 x 1524 x 400 mm
- Poids: DH 60 Kg, DH RC 80 Kg

VORT HR DH RANGE

- Centrale ventilatie met warmterecuperatie en luchtontvochtiger
- 2 types:
DH = uitgerust met elektronische temperatuurs- en vochtigheidssensor
DH RC = compatibel met een mechanische hydro-thermostaat
- Compacte afmetingen voor eenvoudige installatie
- Afmetingen DH: 732 x 1323 x 258 mm
- Afmetingen DH RC: 835 x 1524 x 400 mm
- Gewicht: DH 60 Kg, DH RC 80 kg

Réf. Ref.	Type	Volt	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-45091	VORT HRI 260 DH	230 V	125 / 250	36	732 x 1323 x 258 mm	1
VOR-45092	VORT HRI 260 DH RC	230 V	125 / 250	36	732 x 1323 x 258 mm	1
VOR-45093	VORT HRI 500 DH	230 V	250 / 500	41	835 x 1524 x 400 mm	1
VOR-45094	VORT HRI 500 DH RC	230 V	250 / 500	41	835 x 1524 x 400 mm	1

VENTILATEUR CENTRIFUGE AXIAL CA MD E

- La série de ventilateurs centrifuges CA MD E métal pour montage en ligne sur conduit
- Pour une utilisation dans des espaces commerciaux et industriels, cuisines, salles de bains, bureaux, laboratoires, entreprises, bars, restaurants, théâtre
- Ces ventilateurs d'une fiabilité éprouvée sont sans entretien, ils peuvent être installés dans toutes les positions
- Moteur à deux vitesses avec roulements à billes
- Il existe 8 modèles à 2 vitesses
- Indice de protection: IP44

CENTRIFUGALE AXIAL VENTILATOR CA MD E

- Centrifugale inline ventilator CA MD E metaal geschikt voor kanaalmontage
- Voor gebruik in commerciële en industriële ruimten, keukens, badkamers, kantoren, laboratoria, bedrijven, bars, restaurants, theaters, dancings, enzovoort
- Deze ventilatoren met bewezen betrouwbaarheid zijn onderhoudsvrij, ze kunnen in elke positie worden geïnstalleerd.
- Twee snelheden motor met kogellagers
- Er zijn 8 modellen met 2 snelheden
- Beschermingsgraad: IP44



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
16150VORT	CA 100 MD	230 V	60-85 W	2450	340	43	Ø 255 x 239 x 300 mm	97 mm	1
16151VORT	CA 125 MD	230 V	60-85 W	2380	450	46	Ø 255 x 239 x 300 mm	122 mm	1
16152VORT	CA 150 Q MD	230 V	60-85 W	2350	500	48	Ø 255 x 239 x 300 mm	147 mm	1
16164VORT	CA 160 MD	230 V	45-85 W	2665	570	53	Ø 347 x 275 x 392 mm	157 mm	1
16165VORT	CA 200 MD	230 V	45-90 W	2510	930	48	Ø 347 x 275 x 392 mm	197 mm	1
16166VORT	CA 250 MD	230 V	58-120 W	2660	1000	53	Ø 347 x 275 x 392 mm	247 mm	1
16167VORT	CA 315 MD	230 V	58-120 W	2660	1080	52	Ø 406 x 306 x 455 mm	312 mm	1

VENTILATEUR CENTRIFUGE AXIAL CA ES

- La série de ventilateurs centrifuges CA ES à basse consommation métal pour montage en ligne sur conduit
- Pour une utilisation dans des espaces commerciaux et industriels, cuisines, salles de bains, bureaux, laboratoires, entreprises, bars, restaurants, théâtre
- Ces ventilateurs d'une fiabilité éprouvée sont sans entretien, ils peuvent être installés dans toutes les positions
- Moteur brushless
- Il existe 8 modèles
- Indice de protection: IP44

CENTRIFUGALE AXIAL VENTILATOR CA ES

- Centrifugale inline ventilator CA ES met zeer laag verbruik metaal geschikt voor kanaalmontage
- Voor gebruik in commerciële en industriële ruimten, keukens, badkamers, kantoren, laboratoria, bedrijven, bars, restaurants, theaters, dancings, enzovoort
- Deze ventilatoren met bewezen betrouwbaarheid zijn onderhoudsvrij, ze kunnen in elke positie worden geïnstalleerd.
- Met borstelloze motor
- Er zijn 8 modellen
- Beschermingsgraad: IP44



Réf. Ref.	Type	Volt	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
16171VORT	CA 125 ES	230 V	220-500	25,3-49,7	Ø 255 x 239 x 330 mm	1
16172VORT	CA 150 Q ES	230 V	240-560	27,5-49,6	Ø 347 x 275 x 422 mm	1
16173VORT	CA 150 ES	230 V	420-820	30,3-48,1	Ø 347 x 275 x 422 mm	1
16174VORT	CA 160 ES	230 V	470-890	34,3-48,1	Ø 347 x 275 x 422 mm	1
16176VORT	CA 250 ES	230 V	1150	57,3	Ø 347 x 267 x 392 mm	1
16177VORT	CA 315 ES	230 V	1800	50,7	Ø 406 x 362 x 455 mm	1

VENTILATEUR CENTRIFUGE AXIAL CA-VO E



- Pour évacuation par conduit ou gaine de ventilation
- Pour ventiler de façon continue ou intermittente des locaux moyens ou grands, domestiques, tertiaires ou industriels, même humides
- Moteur sur roulement à billes
- Enveloppe en résine autoextinguible ABS-VO-plastic
- Construit à l'épreuve des projections d'eau IP44
- (adapté aux locaux humides)



CENTRIFUGALE AXIAL VENTILATOR CA-VO E

- Centrifugale inline ventilatoren voor afvoer via kanaalsysteem
- Voor de ventilatie van bars, restaurants, winkels, ateliers, kantoren, sporthallen en kantines
- Motor op kogellagers
- Behuizing gemaakt van ABS-VO-plastic voor optimale zelfdovende eigenschappen
- In- en uitwendig IP44 spatwaterdicht

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
16008VORT	CA 100-VO D	230 V	85 W	2540	235	56	97 mm	1
16018VORT	CA 125-VO D	230 V	85 W	2470	360	56	122 mm	1
16028VORT	CA 150-VO D	230 V	85 W	2390	500	56	147/157 mm	1
16035VORT	CA200-VO Q	230 V	100 W	2290	700	59	197 mm	1
16038VORT	CA 200-VO E	230 V	90 W	2615	840	50		1
16039VORT	CA 250-VO E	230 V	90 W	2650	920	50		1
16041VORT	CA 315-VO E	230 V	120 W	2660	1100	54		1

VENTILATEUR CENTRIFUGE AXIAL CA MD E WALL



- Pour des applications commerciales et industrielles en usines, hôpitaux, discothèques, bureaux, théâtres, copropriétés, gyms, restaurants, etc.
- Adéquat pour un montage au mur à l'intérieur
- Protection antiéclaboussures IP44
- Accessoires sur demande jusqu'à épuisement du stock

CENTRIFUGALE AXIAL VENTILATOR CA MD E WALL

- Voor gebruik in commerciële en industriële ruimten, restaurants, winkels, theaters, dancings, ateliers, kantoren, enzovoort
- Adequaat voor binnen muur montage
- Bescherming IP44
- Toebehoren op aanvraag tot uitputting van de voorraad

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
16120VORT	CA 100 MD E W	230 V	85 W	2400	470	35,7	334 x 334 x 210 mm	1
16121VORT	CA 125 MD E W	230 V	85 W	2350	490	39,4	334 x 334 x 210 mm	1
16122VORT	CA 150 Q MD E W	230 V	85 W	2340	510	380	334 x 334 x 210 mm	1
16133VORT	CA 150 MD E W	230 V	85 W	2690	630	53,3	424 x 424 x 245 mm	1
16134VORT	CA 160 MD E W	230 V	85 W	2690	690	53	424 x 424 x 245 mm	1
16135VORT	CA 200 MD E W	230 V	90 W	2590	870	48,2	424 x 424 x 245 mm	1
16136VORT	CA 250 MD E W	230 V	125 W	2620	1000	50,8	424 x 424 x 237 mm	1
16137VORT	CA 315 MD E W	230 V	125 W	2650	1050	51,4	489 x 489 x 260 mm	1

VENTILATEUR CENTRIFUGE AXIAL ROOF

- Pour des applications commerciales et industrielles en usines, hôpitaux, discothèques, bureaux, théâtres, copropriétés, gyms, restaurants, etc.
- Adéquat pour un montage sur toit à l'extérieur
- Protection antiéclaboussures IP44
- Températures de -20° à +55°
- Accessoires sur demande

CENTRIFUGALE AXIAL VENTILATOR ROOF

- Voor gebruik in commerciële en industriële ruimten, restaurants, winkels, theaters, dancings, ateliers, kantoren, enzovoort
- Adequaat voor montage op buiten dak
- Bescherming IP44
- Temperatuur van -20° tot +55°
- Toebehoren op aanvraag



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m³/h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
16140VORT	CA 100 MD E RF	230 V	85 W	2430	280	37,5	334 x 334 x 305 mm	1
16141VORT	CA 125 MD E RF	230 V	85 W	2400	380	40,2	334 x 334 x 305 mm	1
16142VORT	CA 150 Q MD E RF	230 V	85 W	2370	400	37,5	334 x 334 x 305 mm	1
16183VORT	CA 150 MD E RF	230 V	88 W	2650	480	43,8	424 x 424 x 365 mm	1
16184VORT	CA 160 MD E RF	230 V	88 W	2640	530	44,8	424 x 424 x 365 mm	1
16185VORT	CA 2000 MD E RF	230 V	95 W	2560	710	31,7	424 x 424 x 365 mm	1
16186VORT	CA 250 MD E RF	230 V	130 W	2600	850	43,8	489 x 489 x 367 mm	1
16187VORT	CA 315 MD E RF	230 V	130 W	2630	900	40,7	489 x 489 x 415 mm	1

TIRACAMINO POUR CHEMINEES A FEU OUVERT

- Accélérateur de tirage pour cheminée à feu ouvert
- Conçu pour aspirer les fumées chaudes (200°C max.) des cheminées à foyer ouvert, il peut aussi servir d'aérateur quand la cheminée est éteinte
- Construction en acier pour résister à tous les agents atmosphériques même dans les zones à climat maritime; protégé par de la résine polyester anticorrosion
- Fourni avec contre-bâti de base pour la fixation de l'appareil au conduit de fumée et du régulateur de vitesse électronique SNCR

TIRACAMINO SCHOORSTEENVENTILATOR

- Radiale ventilator voor schoorsteenkapen
- Ontworpen om rook weg te leiden van de open haard. Kan als een normale ventilator worden gebruikt wanneer het vuur niet brand. Niet geschikt voor gebruik in combinatie met gashaarden.
- De temperatuur van de afgezogen rookgassen mag niet hoger zijn dan 200° C, weerbestendige stalen constructie, anti-corrosie epoxy-/polyesterhars coating
- Wordt geleverd met SCNR-snelheidsregelaar en montageframe



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m³/h	dB MAX	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
15000	Tiracamino	240 V	120 W	1400	750	52	170 mm	1

VENTILATEUR AXIAL VORTICEL A-E



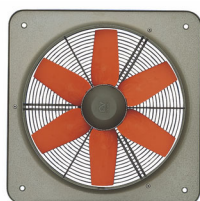
- Vortice A-E, pour extraction directe de l'air vers l'extérieur
- Pour les applications dans les locaux commerciaux et industriels
- Panneau en acier, verni de couleur grise avec effet martelé résistant aux agents atmosphériques
- Moteur protection thermique de classe D IP54, à rotor extérieur à 1 vitesse
- Grille de protection en acier anti-volatile protégée par de la peinture époxydique de couleur noire, facile à démonter, pour la maintenance
- Température de fonctionnement -30°C à +50°C
- M = monophasé
- T = triphasé

AXIAALVENTILATOREN VORTICEL A-E

- Vortice AE, voor de directe afvoer van lucht naar buiten
- Voor toepassingen in commerciële en industriële gebouwen
- Plaatstalen behuizing, grijs gepoederd, bestand tegen schadelijke omgevingen
- Thermisch beveiligde motor klasse D IP54, externe rotor met 1 snelheid
- Stalen beschermingsrooster voor vogels met zwarte epoxy verf, eenvoudig te demonteren voor onderhoud en reiniging
- Temperatuurbereik: -30°C tot +50°C
- M = monofase
- T = driefase

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
42207	A-E 252 M	230 V - 2P	95 W	2500	1365	73,5	320 x Ø 264 x 149 mm	1
42208V	A-E 254 M	230 V - 4P	38 W	1400	764	59	320 x Ø 264 x 149 mm	1
42357	A-E 254 T	400 V - 4P	50 W	1400	785	59,5	320 x Ø 264 x 149 mm	1
42216	A-E 304 M	230 V - 4P	81 W	1400	1563	63,5	380 x Ø 316 x 151 mm	1
42227	A-E 304 T	400 V - 4P	79 W	1400	1696	66,5	380 x Ø 316 x 151 mm	1
42258	A-E 354 M	230 V - 4P	182 W	1400	3015	68,5	450 x Ø 361 x 155 mm	1
42260	A-E 404 M	230 V - 4P	261 W	1375	4063	74,5	510 x Ø 406 x 200 mm	1
42261	A-E 404 T	400 V - 4P	318 W	1400	3832	73,5	510 x Ø 406 x 207 mm	1
42307	A-E 454 M	230 V - 4P	302 W	1350	5168	80,5	630 x Ø 455 x 206 mm	1
42308V	A-E 454 T	400 V - 4P	270 W	1350	5187	78,5	630 x Ø 455 x 207 mm	1
42316	A-E 504 M	230 V - 4P	482 W	1400	6639	79,5	630 x Ø 507 x 218 mm	1
42327	A-E 504 T	400 V - 4P	485 W	1400	6966	81	630 x Ø 507 x 198 mm	1
42337V	A-E 506 M	230 V - 6P	285 W	1000	4977	72,5	630 x Ø 508 x 218 mm	1
42346V	A-E 506 T	400 V - 6P	264 W	973	4844	70	630 x Ø 508 x 198 mm	1
42336V	A-E 564 T	400 V - 4P	925 W	1400	8355	75,4	725 x Ø 563 x 218 mm	1
42356	A-E 566 M	230 V - 6P	345 W	1000	6505	75,4	725 x Ø 563 x 248 mm	1
42366	A-E 566 T	400 V - 6P	546 W	936	7309	71,5	725 x Ø 563 x 218 mm	1
42347V	A-E 636 T	400 V - 6P	522 W	1000	8502	78,5	805 x Ø 638 x 218 mm	1

VENTILATEUR AXIAL VORTICEL E



- Vortice E Axe noir, pour extraction directe de l'air vers l'extérieur
- Pour les applications dans les locaux tertiaires et industriels, sur les installations de ventilation ou d'aspiration comme garages, hangars, gymnases, teintureriers, menuiseries, etc...
- Moteur asynchrone à induction avec indice de protection IP44. Vitesse de rotation variable
- Résistance à la température de l'air: de -25°C à +70°C max.
- Pour les accessoires demander le catalogue Vortice
- M = monophasé
- T = triphasé

AXIAALVENTILATOREN VORTICEL E

- Vortice E met zwarte asdop, voor de directe afvoer van lucht naar buiten
- Geschikt voor installatie in verschillende soorten gebouwen, zoals garages, bedrijfsinstallaties, sporthallen, stomerijen, houtbewerkingsbedrijven, enz...
- Motor heeft IP44-bescherming en met kogellagers gemonteerde rotor, met IP44-aansluitblok
- De ventilator is traploos regelbaar
- Bedrijfstemperatuur lucht: van -25°C tot max. +70°C
- Voor toebehoren vraag onze algemene catalogus Vortice
- M = monofase
- T = driefase

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Ø de pose Ø opening	Emb. Verp.
40203	E 252 M	240 V - 2P	105 W	2800	1500	71	320 x Ø 250 x 201 mm	250	1
40303	E 254 M	240 V - 4P	65 W	1400	1000	50	320 x Ø 250 x 201 mm	250	1
40356	E 254 T	220/415 - 4P	70 W	1400	1000	53	320 x Ø 250 x 201 mm	250	1
40503	E 304 M	240 V - 4P	70 W	1400	1360	54	380 x Ø 315 x 203 mm	315	1
40556	E 304 T	220/415 - 4P	78 W	1400	1400	53	380 x Ø 315 x 203 mm	315	1
40703	E 354 M	240 V - 4P	95 W	1400	1850	66	450 x Ø 355 x 203 mm	355	1

VENTILATEUR CENTRIFUGE VORTICENT C E

- Vorticent C E pour les applications dans les locaux tertiaires et industriels, les banques, les cinémas, les théâtres, les restaurants, les cantines, les hôpitaux, les garages, etc...
- Moteur asynchrone à induction avec degré de protection IP55, autoventilé, monté sur roulement à bille
- Extraction facile du ventilateur pour maintenance et le nettoyage, même avec l'appareil installé
- Turbine en acier galvanisé à pales recourbées vers l'avant pour permettre un haut rendement
- M = monophasé
- T = triphasé

CENTRIFUGAALVENTILATOR VORTICENT C E

- Vorticent C E industriële, centrifugale luchtverser voor kanaalinstallaties in banken, restaurants, hallen, garage, ziekenhuizen, fabrieken, warenhuizen, enz...
- Asynchrone, zelfventilerende, kogellagerinductiemotor met IP55 bescherming, turbine met naar voor gebogen schoepen
- Eenvoudig te demonteren voor onderhoud en reiniging, zelfs met de geïnstalleerde apparaat
- M = monofase
- T = driefase



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m ³ /h	dB MAX	Emb. Verp.
30302	C 10/2 M	230 V - 2P	100 W	2800	300	55	1
30902	C 15/2 M	230 V - 2P	160 W	2800	450	59	1
VOR-30321	C 20/2 M E	230 V - 2P	400 W	2800	890	66	1
30323	C 25/2 M E	230 V - 2P	430 W	2800	1000	66	1
VOR-30325	C 30/2 M E	230 V - 2P	740 W	2800	1420	71	1
VOR-30327	C 30/4 M E	230 V - 4 P	132 W	1400	700	55	1
VOR-30330	C 35/4 M E	230 V - 4 P	370 W	1400	1520	61	1
VOR-30332	C 37/4 M E	230 V - 4 P	675 W	1400	2150	70	1
VOR-30334	C 40/4 M E	230 V - 4 P	790 W	1400	2650	73	1
VOR-30351	C 10/2 T	230 / 400 V - 2 P	130 W	2800	270	55	1
VOR-30951	C 15/2 T	230 / 400 V - 2 P	160 W	2800	430	59	1
VOR-30322	C 20/2 T E	230 / 400 V - 2 P	390 W	2800	244	66	1
VOR-30324	C 25/2 T E	230 / 400 V - 2 P	470 W	2800	1060	66	1
VOR-30326	C 30/2 T E	230 / 400 V - 2 P	720 W	2800	1350	71	1
VOR-30328	C 30/4 T E	400 V - 4 P	110 W	1400	655	55	1
VOR-30329	C 31/4 T E	400 V - 4 P	280 W	1400	1100	61	1
VOR-30331	C 35/4 T E	400 V - 4 P	350 W	1400	1550	61	1
VOR-30333	C 37/4 T E	400 V - 4 P	700 W	1400	2300	70	1
VOR-30335	C 40/4 T E	400 V - 4 P	800 W	1400	2900	73	1
VOR-30336	C 45/4 T E	400 V - 4 P	1900 W	1400	4500	71	1
VOR-30337	C 46/4 T E	400 V - 4 P	3900 W	1400	6800	76	1



RIDEAU D'AIR AIR DOOR H

- Rideau d'air de haute performance: 2200 m³/h
- Vitesse du flux d'air: 9,5 m/s
- Moteur à 2 vitesses
- Peut être monté proche du plafond
- Controller IR
- 3 puissance chauffantes
- M = monophasé
- T = triphasé

LUCHTGORDIJN AIR DOOR H

- Luchtgordijn met hoog prestatievermogen: 2200 m³/h
- Snelheid luchtstroom: 9,5 m/s
- Motor met 2 snelheden
- Kan dicht tegen het plafond worden gemonteerd
- IR afstandsbediening
- 3 verwarmingsstanden
- M = monofase
- T = driefase

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m³/h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-65155	AIR DOOR H AD 900 M	230 V	160 W	1200	55	950 x 305 x 235 mm	1
VOR-65156	AIR DOOR H AD 900 T	400 V	160 W	1200	57	950 x 305 x 235 mm	1
VOR-65157	AIR DOOR H AD 1200 T	400 V	200 W	1700	58	1230 x 305 x 235 mm	1
VOR-65158	AIR DOOR H AD 1500 T	400 V	230 W	2200	59	1510 x 305 x 235 mm	1



S&G DISPENSER

- Installation facile.
- Fiabilité, qualité et sécurité.
- Entretien facile.
- Utilisation intensive.
- Niveau de savon et de gel facilement vérifiable.
- Possibilité de régler la dose distribuée de savon liquide et de gel à l'installation, en évitant le gaspillage.
- Activation sans contact

S&G DISPENSER

- Makkelijke installatie.
- Betrouwbaarheid, kwaliteit en veiligheid.
- Makkelijk onderhoud.
- Intensief gebruik.
- Gemakkelijk verifieerbaar zeep- en gelniveau.
- Mogelijkheid om de afgegeven dosis vloeibare zeep aan te passen en vorst tijdens de installatie, waardoor verspilling wordt voorkomen.
- Contactloze activering

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
19238	181 X 257 X 91 X 159 mm	1

SECHE-MAINS SUPER DRY UV

- Mise en route automatique à air pulsé, il suffit d'insérer les mains dans l'appareil
- Faible consommation
- Particulièrement adapté pour des usages intensifs, ceci grâce à la température stabilisée de l'air chaud pour éviter les risques de brûlures
- Temps de séchage ultra rapide (+/- 10 sec)
- Sécurité contre les surchauffes, court-circuit et surcharges
- Equipé de filtre retenant les impurités garantissant l'air propre
- Equipé d'une lampes UV anti-germicides
- Disponible en 2 couleurs

HANDENDROGER SUPER DRY UV

- Automatisch inwerkingsstelling, plaatst gewoon uw handen in het apparaat
- Laag verbruik
- Bijzonder geschikt voor intensief gebruik, dit dankzij de gestabiliseerde temperatuur van de warme lucht om de risico's op brandwonden te vermijden
- Ultra snelle droogtijd van (+/- 10 sec)
- Beveiliging tegen oververhitting, kortsluiting en overbelasting
- Gegarandeerd zuivere lucht door gebruik van een filter tegen onzuiverheden
- Uitgerust met kiemdodende UV-lamp
- Beschikbaar in 2 kleuren

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	m³/h	dB MAX	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-70907	SUPER DRY UV WHITE	220-240 V	1650/2050 W	8,7	350	76	700 x 300 x 220 mm	1
VOR-70908	SUPER DRY UV SILVER	220-240 V	1650/2050 W	8,7	350	76	700 x 300 x 220 mm	1

SECHE-MAINS PREMIUM DRY A

- Mise en route automatique
- Equipé de détecteur infrarouge, la présence des mains dans la zone de détection active automatiquement l'appareil
- Est adapté pour une installation dans les écoles et les maternelles, donc en présence d'enfants, ceci grâce à la température stabilisée de l'air chaud pour éviter les risques de brûlures
- Indice de protection: IPX4 double isolation
- Dimensions: H 319 x L 253 x P 135 mm

HANDENDROGER PREMIUM DRY A

- Automatische inwerkingsstelling
- Voorzien van een infraroodsensor die de unit aanschakelt wanneer de handen in het bereik van de sensor worden gehouden
- Geschikt voor gebruik in de scholen en kleuterscholen, dus geschikt voor kinderen, dit dank zij de gestabiliseerde temperatuur van de warme lucht om de risico's van brandwonden te vermijden
- Beschermingsgraad: IPX4 dubbele isolatie
- Afmetingen: H 319 x L 253 x D 135 mm



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	m³/h	dB 1 m	Emb. Verp.
19224	PREMIUM DRY A	220-240 V	1350 W	5,5	120	55,2	1

SECHE-MAINS OPTIMAL DRY RA

- Mise en route automatique
- Equipé de détecteur infrarouge, la présence des mains dans la zone de détection active automatiquement l'appareil
- Est d'un design agréable et élégant, qui le rend approprié aux installations dans des milieux raffinés
- Indice de protection: IPX4 double isolation
- Dimensions: H 319 x L 253 x P 135 mm

HANDENDROGER OPTIMAL DRY RA

- Automatische inwerkingsstelling
- Voorzien van een infraroodsensor die de unit aanschakelt wanneer de handen in het bereik van de sensor worden gehouden
- Aantrekkelijke, elegant ontworpen units voor stijlvolle omgevingen. Beschermingsgraad: IPX4 dubbel
- Beschermingsgraad: IPX4 dubbele isolatie
- Afmetingen: H 319 x L 253 x D 135 mm



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	m³/h	dB 1 m	Emb. Verp.
19229	OPTIMAL DRY A	220-240 V	2000 W	9	170	61,4	1

SECHE-MAINS DRY RA

- Avec coque ultra renforcée
- Mise en route automatique
- Equipé de détecteur infrarouge, la présence des mains dans la zone de détection active automatiquement l'appareil
- Produit très fiable pour être installé dans les lieux très fréquentés et sans surveillance
- Ils ne craignent ni les coups ni les sollicitations
- Ils sont inrayables et ne craignent pas les brûlures de cigarettes
- Indice de protection: IPX4 double isolation, IK09
- Dimensions: H 320 x L 254 x P 130 mm

HANDENDROGERS DRY RA

- Met ultra versterkte behuizing
- Automatische inwerkingsstelling
- Voorzien van een infraroodsensor die de unit aanschakelt wanneer de handen in het bereik van de sensor worden gehouden
- Dankzij het aantrekkelijke, elegante ontwerp en de vandaalbestendige behuizing kan de unit in openbare ruimten worden gebruikt
- Bestand tegen schokken, krassen en brandplekken van sigaretten
- Beschermingsgraad: IPX4 dubbele isolatie, IK09
- Afmetingen: H 320 x L 254 x D 130 mm



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	m³/h	dB 1 m	Emb. Verp.
19227	OPTIMAL DRY R A	220-240 V	2000 W	9	170	61,4	1

SECHE-MAINS ANTIVANDALISME

- Optimal Dry Metal
- Ce modèle vigoureux et compact avec coque en acier inoxydable avec le finissage poli attrayant
- Mise en route automatique
- Equipé de détecteur infrarouge, la présence des mains dans la zone de détection active automatiquement l'appareil
- Produit très fiable pour être installé dans les lieux très fréquentés et sans surveillance
- Ils ne craignent ni les coups ni les sollicitations
- Indice de protection: IPX4, IK10
- Dimensions: H 320 x L 254 x P 130 mm

VANDAALBESTENDIGE HANDENDROGERS

- Optimal Dry Metal
- Dit stevige en compacte model kenmerkt een roestvrij staalomhulsel met het aantrekkelijke opgepoetste eindigen
- Automatische inwerkingsstelling
- Voorzien van een infraroodsensor die de unit aanschakelt wanneer de handen in het bereik van de sensor worden gehouden
- Dankzij het aantrekkelijke, elegante ontwerp en de vandaalbestendige behuizing kan de unit in openbare ruimten worden gebruikt
- Beschermingsgraad: IPX4, IK10
- Afmetingen: H 320 x L 254 x D 130 mm



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	m³/h	dB 1 m	Emb. Verp.
19235	OPTIMAL DRY METAL	220-240 V	2000 W		170	61,4	1

SECHE-MAINS ANTIVANDALISME



- Grâce à une structure entièrement métallique, le sèche-mains est fait pour durer et est adapté pour une installation dans les lieux publics
- Diffuseur d'air chaud orientable à 360° avec grille de protection
- Version automatique munie d'un détecteur à infrarouge
- Temps de séchage programmable entre 20 et 60 sec
- Le capot frontal est en aluminium moulé sous pression, revêtu d'une fermeture à vis antivandalisme
- Couleur chromé,
- IPX4 isolation double
- Dimensions: H355 x L280 x P139 mm

VANDAALBESTENDIGE HANDENDROGER

- De extreem duurzame handendroger is voorzien van een metalen behuizing en is uitermate geschikt voor gebruik in openbare ruimten
- Het deksel is gemaakt van gegoten aluminium en is voorzien van een vandaalbestendig grendelslot
- De automatische handendroger is voorzien van een infraroodsensor
- De heteluchtstroom kan worden ingesteld van 20 tot 60 sec, 360°
- Behuizing vandaal- en brandvlekbestendig
- Kleurgepolijst metaal
- Beschermingsgraad: IPX4 dubbele isolatie
- Afmetingen: H355 x L280 x D139 mm

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Type	Volt	Watt	Amp	m ³ /h	dB 1 m	Emb. Verp.
19230	METAL	METAL DRY ULTRA A	220-240 V	1950 W	8,5	190	69,8	1

SECHE-MAINS ANTIVANDALISME



- Grâce à une structure entièrement métallique, le sèche-mains est fait pour durer et est adapté pour une installation dans les lieux publics
- Diffuseur d'air chaud orientable à 360° avec grille de protection
- Version manuelle: se met en marche par pression sur le bouton
- Version automatique: muni d'un détecteur à infrarouge
- Le capot frontal est en aluminium moulé sous pression, revêtu d'une fermeture à vis antivandalisme
- Indice de protection: IPX4 double isolation
- Dimensions: H355 x L280 x P139 mm

VANDAALBESTENDIGE HANDENDROGER

- De extreem duurzame handendroger is voorzien van een metalen behuizing en is uitermate geschikt voor gebruik in openbare ruimten
- Het deksel is gemaakt van gegoten aluminium en is voorzien van een vandaalbestendig grendelslot
- De handbediende handendroger wordt geactiveerd door op de knop te drukken. Het heteluchtmondstuk is 360° richtbaar
- De handendroger is voorzien van een infraroodsensor
- Speciale slijtbestendige, anti-graffiti lak
- Beschermingsgraad: IPX4 dubbele isolatie
- Afmetingen: H355 x L280 x D139 mm

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	m ³ /h	dB 1 m	Emb. Verp.
19221	METAL DRY	220-240	1950	8,5	190	69,8	1

SECHE-MAINS OPTIMAL DRY



- Sèche-mains antivandalisme automatique
- Couleur: White Gold
- Mise en route automatique
- Sensibilité et distance réglable (0-35 Cm)
- Protection anti-vandal
- Design exclusif
- Faible émission de polluants
- Absence de moteur universel à brosses évitant la dispersion de résidus de carbone dans l'air
- Dimensions: H 477 x L 416 x P 317 mm
- Indice de protection: IK 9

VANDAALBESTENDIGE OPTIMAL DRY

- Automatische antivandaal handendroger
- Kleur: White Gold
- Automatische start
- Gevoeligheid en afsand regelbaar (0-35 Cm)
- Anti-vandaal bescherming
- Exclusief design
- Zwakke uitstoot van vervuilende stoffen
- Borstelloze motor vermijden van de verspreiding van koolstof partikels in de ruimte
- Afmetingen: H 477x L 416 x P 317 mm
- Beschermingsgraad: IK 9

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	m ³ /h	dB 1 m	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-19218	OPTIMAL DRY AUTOMATIC	230 V	2000 W	9	170	61,4	477 x 416 x 317 mm	1

SECHE-CHEVEUX MURAL VORTDRY



- 50/60HZ

MUURHAARDROGER VORTDRY

- 50/60HZ

Réf. Ref.	Volt	Watt	Amp	m ³ /h	Dimensions Afmetingen	Couleur Kleur	Emb. Verp.
70914V	220-240V	700W	3	42	220 X 290 X 112 mm	Blanc - Wit	1

SECHE-CHEVEUX MURAL FOHN 1200

- 2 modèles - avec et sans prise rasoir
- À commande manuelle, mural
- Version Fohn 1200 sans prise
- Version Fohn 1200 Plus avec prise rasoir double: 240V ~ 50 Hz, 120 V ~ 60 Hz.
- Sèche boîtier en ABS V0.
- Longueur du câble: de 60 cm à 220 cm.
- ON-OFF bouton-poussoir.
- 2 vitesses et 2 réglages de puissance: 800-1200 W

MUURHAARDROGER VORT FOHN 1200

- 2 modellen - met en zonder stopcontact voor een scheerapparaat
- Handmatige bediening, wandopstelling
- Versie Fohn 1200 zonder stopcontact
- Versie Fohn 1200 Plus met dubbele stopcontact voor een scheerapparaat 240V ~ 50 Hz, 120V ~ 60 Hz.
- Behuizing droger van ABS V0.
- Kabellengte: van 60 cm tot 220 cm.
- ON-OFF drukknop.
- 2 snelheden en 2 energie-instellingen: 800-1200 W



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
70924	Vort Fohn 1200 Plus	230 V	1200 W	230 x 95 mm	1
70925	Vort Fohn 1600 Plus	230 V	1600 W	290 x 110 mm	1

SECHE-CHEVEUX MURAL EASY DRY

- Adapté pour tous les locaux sportifs, comme piscines, saunas, collectivités, etc.
- Robuste en ABS, résistants aux chocs, traitement anti-UV
- Easy Dry: est muni d'un détecteur infrarouge qui déclenche l'appareil automatiquement quand on place la tête sous la grille à une distance de 0 à 35 cm
- Indice de protection: IPX4 double isolation
- Dimensions: H 348 x L 251 x P 153 mm

MUURHAARDROGER EASY DRY

- Geschikt voor sportaccommodaties, inclusief zwembaden, sauna's, enz.
- Gemaakt van anti-UV, ABS-plastic met een afsluitbaar deksel
- Easy Dry: automatische muurhaardroger is voorzien van een infraroodsensor die het apparaat automatisch inschakelt wanneer er zich een hoofd onder de droger bevindt op een afstand van 0 tot 35 cm
- Beschermingsgraad: IPX4 dubbele isolatie
- Afmetingen: H 348 x L 251 x D 153 mm



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	m³/h	Emb. Verp.
VOR-70904	EASY DRY	220-240	1800	8	110	1



RADIATEUR SECHE-SERVIETTE MICROCOMFORT

- Pour un chauffage d'appoint, il vous permet de chauffer la salle de bains tout en séchant également les serviettes
- Aux dimensions réduites et de forme agréable
- L'appareil est muni d'un thermostat d'ambiance pour réguler la température et comporte un dispositif de sécurité qui coupe l'alimentation en cas de surchauffe des résistances
- Fixation au mur
- Deux puissances à disposition: 1000/2000 W
- Sécurité antigel $\pm 5^{\circ}\text{C}$
- Avec cordon de 2 mètres

WARMTEBLAZER MET HANDDOEKDRAGER MICROCOMFORT

- Bijverwarming, verwarmt badkamer en droogt eveneens uw handdoek
- Kleine afmetingen en aangenaam design
- Voorzien van een thermostaat met veiligheidsschakelaar in geval van oververhitting
- Wandbevestiging
- 2 verwarmingsvermogens: 1000/2000 W
- Antivriesbeveiliging $\pm 5^{\circ}\text{C}$
- Met een snoer van 2 meter

Réf. Ref.	Volt	Watt	Amp	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
70870	230 V	1000/2000 W	8,7 A	385 x 460 x 130 mm	1



RADIATEUR SOUFFLANT CALDOMI

- Pour un chauffage d'appoint, idéal pour les périodes d'intersaisons ou pour le chauffage ponctuel de petits locaux
- Aux dimensions réduites et de formes agréables
- L'appareil est muni d'un thermostat d'ambiance pour réguler la température et comporte un dispositif de sécurité qui coupe l'alimentation en cas de surchauffe des résistances
- A poser au sol
- Deux puissances à disposition: 1000/2000 W
- Sécurité antigel $\pm 5^{\circ}\text{C}$
- Avec cordon de 2 mètres

WARMTEBLAZER CALDOMI

- Bijverwarming, ideaal voor tussenseizoenen, of voor punctuele verwarming van kleine lokalen
- Kleine afmetingen en aangenaam design
- Voorzien van een thermostaat met veiligheidsschakelaar in geval van oververhitting
- Vloeropstelling
- 2 verwarmingsvermogens: 1000 of 2000 W
- Antivriesbeveiliging $\pm 5^{\circ}\text{C}$
- Met een snoer van 2 meter

Réf. Ref.	Volt	Watt	Amp	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
70299	230 V	1000/2000 W	8,7 A	290 x 375 x 100 mm	1

CONVECTEUR CALDORE

- Trois modèles: convecteur (caldoré), chauffage assisté par ventilateur (caldoré R) et chauffage assisté par ventilateur avec minuterie (caldoré RT)
- Thermostat ambiant pour régler la puissance selon les exigences
- Protection contre la surchauffe
- Fonction hors-gel
- Mobile ou mural
- Câble d'alimentation longueur 1,6 m

VENTILATORKACHEL CALDORE

- Drie modellen: convector (caldoré), convector met ventilator (caldoré R) en een convector met ventilator en timer (caldoré RT)
- Regelbare thermostaat waarmee de gewenste temperatuur wordt ingesteld en automatisch wordt behouden
- Beveiling tegen oververhitting
- Antivorstbeveiliging
- Mobiel of wandbevestiging
- Kabellengte 1,6 m oprolbaar

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
70201	CALDORE	230 V	800/1200/2000 W	8,7 A	580 x 415 x 100 mm	1
70211	CALDORE R	230 V	800/1200/2000 W	8,7 A	685 x 415 x 100 mm	1

CALDOPRO

- 3 modèles: Puissance différente et de tension d'alimentation (monophasé et triphasé)
- Corps cylindriques et grilles en acier
- Minuterie mécanique, max. 180 minutes
- Protégés contre les projections d'eau (IPX4 classe de protection)
- Ils peuvent être installés dans des environnements humides
- M = monophasé
- T = triphasé

CALDOPRO

- 3 modellen: verschillende vermogens en voedingsspanningen (mono en drie-fase)
- Cilindrisch lichaam en uitblaasroosters in staal
- Mechanische timer, max. 180 minuten
- Beschermd tegen spatwater (beschermingsklasse IPX4)
- Kunnen geïnstalleerd worden in een vochtige omgeving
- M = momofase
- T = driefase



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
70805	CALDOPRO PLUS 3000 M	230 V	3000 W	335 x 300 x 238 mm	1
70806	CALDOPRO PLUS 3000 T	400 V	3000 W	335 x 300 x 238 mm	1
70807	CALDOPRO PLUS 5000 T	400 V	5000 W	335 x 300 x 238 mm	1

THERMOLOGIKA DESIGN

- Lampe à rayons infrarouges murale pour chauffage auxiliaire
- L'appareil est approprié aux applications domestiques et commerciales, surtout lorsqu'une chaleur instantanée est nécessaire ou encore, dans des locaux en contact direct et continu avec l'extérieur
- Temps d'allumage: environ 30 sec.
- Choix de 3 sorties de puissance: 600/1200/1800 W avec un interrupteur à cordon
- Inclinaison de 20° environ pour orienter convenablement les rayons infrarouges vers le point à réchauffer
- Ampoule de quart

THERMOLOGIKA DESIGN

- Infrarood lamp op muur voor extra verwarming
- Het apparaat is geschikt voor huishoudelijke en commerciële toepassingen, vooral wanneer onmiddellijke warmte nodig is, of in de lokalen
- in direct en voortdurend contact met de buitenwereld
- Starttijd: ongeveer 30 sec.
- Keuze uit drie vermogens: 600/1200/1800 W met een trekschakelaar
- Kantelbaar van ongeveer 20° naar behoren
- Infrarood-straling naar het punt te verwarmen
- Quartz-lamp



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-70007	Design Bianca	230 V	1800 W (600 +600+600)	7,8	570 x 132 x 84 mm	1
VOR-70005	Design Grigio Antrcite	230 V	1800 W (600 +600+600)	7,8	570 x 132 x 84 mm	1

21

SUPPORT POUR 70065 PALOLOGIKO

- Support pour thermologika sur lequel 1 à 3 armatures peuvent être installées
- Puissance maximale: 4500 W (avec 3 lampes installées)
- Hauteur: 2,27 m
- Le câble de connexion peut être acheminé à l'intérieur du stand, à partir du bas, ou peut être positionné en haut, polyester acier peint époxy
- Fond plat avec pieds en caoutchouc
- Protection: IPX5
- Couleur: aluminium
- Les lampes peuvent être montés verticalement ou horizontalement

STEUN VOOR 70065 PALOLOGIKO

- Steun voor thermologika, waar 1 tot 3 armaturen kunnen worden op geïnstalleerd
- Maximaal vermogen: 4500 W (met 3 lampen geïnstalleerd)
- Hoogte: 2,27 m
- De aansluitkabel kan geïnstalleerd worden binnenin, via de bodem, of kan gepositioneerd worden aan de top polyester poeder gecoat staal
- Vlakke bodem met rubberen voetjes
- Bescherming: IPX5
- Kleur: aluminium
- De lampen kunnen verticaal of horizontaal worden gemonteerd



Réf. Ref.	Volt	Watt	Emb. Verp.
22499	230 V	1500 - 3000 - 4500 W	1



PURIFICATEUR D'AIR DEPURO

- Purifie l'air de la fumée de tabac, la poussière, les pollens, etc..., dans chambre à coucher, chambre d'enfant, bureau, etc...
- Forte action de purification de l'air grâce à un filtre "HEPA" (High Efficiency Particle Arresting) qui arrête toutes les particules jusqu'à 0,1 microns
- Filtre à charbons actifs incorporé dans le filtre "hepa"
- Timer pour le depuro 150TH
- Dimensions mm :
Types 45H : H 437 x l 315 x p 120
Types 70H : H 557 x l 315 x p 120
Types 150TH : H 800 x l 425 x p 370

LUCHTREINIGER DEPURO

- Maakt de lucht vrij van tabaksrook, pollen, enz. in slaapkamers, kinderkamers, kantoren, enz.
- Het "HEPA" filtersysteem (High Efficiency Particle Arresting) stopt alle stofdeeltjes tot 0,1 micron
- Aktief koalfilter geïntegreerd in de "hepa" filter
- Timer voor depuro 150TH uitsluitend
- Afmetingen mm :
Type 45H : H 437 x b 315 x d 120
Type 70H : H 557 x b 315 x d 120
Type 150TH : H 800 x b 425 x d 370

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m³/h	dB MAX	Emb. Verp.
25045	DEPURO 45H	230 V	30 W	50	27/36/39	1
25046	DEPURO 70H	230 V	30 W	70	29/36/39	1
25047	DEPURO 150H	230 V	55 W	150	29/38/39	1
22006	Filtre HEPA 45H filter					1
22007	Filtre HEPA 70H filter					1



PURIFICATEUR D'AIR DEPURO PLUS

- Filtre l'air avec 2 filtres G4 et 2 filtres HEPA H14
- Retient 99,995% des microparticules dans l'air
- Le module de photocatalyse neutralise les polluants, les mauvaises odeurs et les agents pathogènes (virus et bactéries) [UNIQUEMENT MODELE EVO]
- Panneau DE commande LCD
- Facile à l'emploi
- 10 réglages de débit d'air
- Plug & play
- Silencieux

LUCHTREINIGER DEPURO PLUS

- Filtert de lucht met 2 G4 filters en 2 HEPA H14 filters
- Houdt 99,995% van de microbestanddeeltjes in de lucht tegen
- De fotokatalyse module neutraliseert vervuilde stoffen, slechte geuren en pathogenen (virussen en bacteriën) [UNIQUEMENT MODELE EVO]
- Bedieningspaneel met LCD scherm
- Gemakkelijk te gebruiken
- 10 debietregelingen
- Plug & play
- Stil

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Watt	Amp	m³/h	dB MAX
26061V	Depuro Plus 230	115	0,9	460	41,2
26063V	Depuro Plus 430	225	1,7	860	46,7

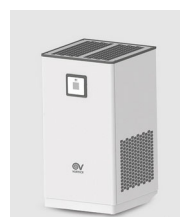
PURIFICATEUR D'AIR DEPURO PLUS EVO

- Filtre l'air avec 2 filtres G4 et 2 filtres HEPA H14
- Retient 99,995% des microparticules dans l'air
- Le module de photocatalyse neutralise les polluants, les mauvaises odeurs et les agents pathogènes (virus et bactéries) [UNIQUEMENT MODELE EVO]
- Panneau DE commande LCD
- Facile à l'emploi
- 10 réglages de débit d'air
- Plug & play
- Silencieux

LUCHTREINIGER DEPURO PLUS EVO

- Filtert de lucht met 2 G4 filters en 2 HEPA H14 filters
- Houdt 99,995% van de microbestanddeeltjes in de lucht tegen
- De fotokatalyse module neutraliseert vervuilde stoffen, slechte geuren en pathogenen (virussen en bacteriën) [UNIQUEMENT MODELE EVO]
- Bedieningspaneel met LCD scherm
- Gemakkelijk te gebruiken
- 10 debietregelingen
- Plug & play
- Stil

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Watt	Amp	m³/h	dB MAX
26062V	Depuro Plus EVO 230	115	0,9	460	41,2
26064V	Depuro Plus EVO 430	225	1,7	860	46,7



Déshumidificateur portable- DEUMIDO EVO

- Conçu pour améliorer le bien-être dans l'habitat par le contrôle permanent du taux d'humidité de l'air ambiant
- Hygrostat permettant le réglage du niveau de déshumidification dans la pièce
- Filtre à air lavable et filtre à charbon actif (E20)
- Thermostat antigel
- Réfrigérant écologique (R290)
- Panneau de contrôle permettant
 - *Allumer/éteindre
 - *Mettre un timer
 - *Voir le niveau de la cuve d'eau

Draagbare luchtontvochtiger - DEUMIDO EVO

- Ontworpen om het welzijn in huis te verbeteren door de vochtigheidsgraad van de omgevingslucht permanent te regelen
- Hygrostaat die het mogelijk maakt om de vochtigheidsgraad in de kamer te automatisch te regelen
- Wasbaar luchtfilter en actief koolfilter (E20)
- Antivriesthermostaat
- Ecologisch koudemiddel (R290)
- Bedieningspaneel
 - *In-/uitschakelen
 - *Timer in te stellen
 - *Niveau van de watertank te zien



Réf. Ref.	Description Omschrijving	Volt	Watt	Amp	m ³ /h	dB 1 m	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
26025V	DEUMIDO 10 EVO	220-240 V	290 W	1,50	130	42,2	300 x 452 x 204 mm	1
26026V	DEUMIDO 14 EVO	220-240 V	280 W	1,40	130	42	300 x 452 x 204 mm	1
26027V	DEUMIDO 20 EVO	220-240 V	390 W	2,20	160	45,8	310 x 547 x 236 mm	1

VENTILATEUR DE PLAFOND REVERSIBLES

- Nordik evolution r séries
- Couleur blanc
- Couleur gris
- Accessoires sur demande:
- Régulateur de vitesse à 5 positions (SCNR5)
- Télécommande à rayons infrarouges

PLAFONDVENTILATOREN OMKEERBAAR

- Nordik evolution r series
- Kleur wit
- Kleur grijs
- Toebehoren op aanvraag:
- Regelaar (SCNR5) 5-standen
- Infrarood afstandsbediening

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Type	Volt	Watt	m ³ /h	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
61750	Blanc-Wit	90/36"	240 V	78 W	11.592	Ø 980xH 495 mm	1
61751	Blanc-Wit	120/48"	240 V	78 W	13.810	Ø 1284xH 495 mm	1
61752	Blanc-Wit	140/56"	240 V	78 W	16.586	Ø 1488xH 495 mm	1
61753	Blanc-Wit	160/60"	240 V	78 W	17.011	Ø 1590xH 495 mm	1
61754	Gris-Grijs	120/48"	240 V	78 W	13.810	Ø 1284xH 495 mm	1
61757	Gris-Grijs	140/56"	240 V	78 W	16.586	Ø 1590xH 495 mm	1
61756	Noir-Zwart	120/48"	240 V	78 W	13.810	Ø 1284xH 495 mm	1
61759	Noir-Zwart	140/56"	240 V	78 W	16.586	Ø 1488xH 495 mm	1
61755	Acajou-Hout effect	120/48"	240 V	78 W	13.810	Ø 1284xH 495 mm	1
61758	Acajou-Hout effect	140/56"	240 V	78 W	16.586	Ø 1488xH 495 mm	1

KIT LUMIERE EVOLUTION ES

- Kit pour l'application du système d'éclairage à tous les modèles de ventilateur réversible série evolution
- Pour 2 lampes économiques max 15 W, E27

LICHTSET EVOLUTION ES

- Kit voor licht voor alle omkeerbare plafondventilatoren serie evolution
- Voor 2 spaarlampen tot max 15 W, E27

Réf. Ref.	Watt	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
22414	Max. 15 W	Ø 291 x H 120 mm	1

REGULATEUR DE VITESSE REVERSIBLE SCRR5

- Régulateur de vitesse réversible à 5 positions pour ventilateur de plafond sans lumière

SNELHEIDSREGELAAR OMKEERBAAR SCRR5

- Omkeerbare snelheidsregelaar met 5 standen voor plafondventilatoren zonder licht

Réf. Ref.	Type	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
12963	SCRR5	120 x 120 x 55 mm	1

REGULATEUR DE VITESSE REVERSIBLE SCRR5L

- Régulateur de vitesse réversible à 5 positions pour ventilateurs de plafond avec lumière

SNELHEIDSREGELAAR OMKEERBAAR SCRR5L

- Omkeerbare snelheidsregelaar met 5 standen voor plafondventilatoren met licht

Réf. Ref.	Type	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
12964	SCRR5L	120 x 120 x 55 mm	1

REGULATEUR DE VITESSE REVERSIBLE SCRR/M

- Régulateur de vitesse réversible pour régler jusqu'à 6 ventilateurs de plafond
- Sans lumière

SNELHEIDSREGELAAR OMKEERBAAR SCRR/M

- Omkeerbare snelheidsregelaar voor besturing van maximaal 6 plafondventilatoren
- Zonder licht

Réf. Ref.	Type	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
12965	SCRR/M	120 x 120 x 43 mm	1

TELECOMMANDE 5 TR

- TELENORDIK 5 TR pour ventilateur de plafond série Evolution
- Télécommande à rayons infrarouges pour 1 ventilateur et tout type de ventilateur de plafond avec et sans lumière, déjà installé ou nouvellement installé
- Batterie émetteur: 2 x AAA 1,5 V

AFSTANDSBEDIENING 5TR

- TELENORDIK 5 TR voor plafondventilator serie Evolution
- Infrarood afstandsbediening geschikt voor 1 plafondventilator en voor alle type plafondventilatoren met verlichting of zonder verlichting, ook eerder gemonteerde uitvoeringen
- Batterij zender: 2 x AAA 1,5 V



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
22386	TELENORDIK 5T	220-240 V	100 W	Ø 154 x H 62 mm	1

VENTILATEUR NORDIK INTERNATIONAL PLUS

- Muni d'un moteur avec rotor externe à induction pour un haut rendement à basse vitesse
- Pales en lames d'acier peintes indéformables
- Fonctionnement silencieux
- Parties métalliques protégées par un revêtement époxy blanc haute résistance
- Crochet support en acier
- Accessoires sur demande:
- Régulateur de vitesse à 5 positions (SCNR5)
- Télécommandes à rayons infrarouges
- Kit système éclairage
- Tiges de différentes longueurs

VENTILATOR NORDIK INTERNATIONAL PLUS

- Onderhoudsvrije motor met een hoog vermogen bij een laag toerental, ontworpen voor continue werking
- Alle metaaldelen zijn van een krasvrije epoxyharlak voorzien
- Een stalen ophanghaak zorgt voor een trillingsvrije werking
- Toebehoren op aanvraag:
- Regelaar (SCNR5) 5-standen
- Infrarood afstandsbediening
- Kit lichtarmatuur
- Ophangpendels



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m³/h	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
61701	INT. PLUS 90/36"	240 V	68 W	228	8.550	Ø 914xH 495 mm	1
61711	INT. PLUS 120/48"	240 V	70 W	234	9.900	Ø 1218xH 495 mm	1
61731	INT. PLUS 160/60"	240 V	73 W	201	14.000	Ø 1524xH 495 mm	1
61721	INT. PLUS 140/56"	240 V	72 W	231	13.500	Ø 1422xH 495 mm	1

VENTILATEUR PLUS R 140/56"

- Ventilateur de plafond Réversible / Destratificateur
- Grâce à une protection IPX5 anti-projections, c'est le ventilateur idéal pour des applications en extérieur (vérandas, balcons, auvents etc.), dans des milieux particulièrement humides (serres etc.) ou lors de l'utilisation de jets d'eau à haute pression (ateliers etc...)
- Parties métalliques fabriqués en acier galvanisé protégés par un revêtement époxy blanc anti-rayures
- Accessoires sur demande

VENTILATOR PLUS R 140/56"

- Plafondventilator Omkeerbare / Destratifier
- Met een spatscherm IPX5 is de ideale ventilator voor outdoor toepassingen (veranda's, balkons, luifels, etc.) in het bijzonder vochtige omgevingen (serres, enz...) of bij gebruik van hoge druk waterstralen (werkplaatsen, enz ...)
- Metalen delen van verzinkt staal beschermd door een epoxy coating krasvrij
- Toebehoren op aanvraag:



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	T/mm	m³/h	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
61742	INT. PLUS R 140/56"	240 V	70 W	231	13.500	Ø 1422xH 375 mm	1



VENTILATEUR NORDIK AIR DESIGN

VENTILATOR NORDIK AIR DESIGN

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Amp	T/mm	m ³ /h	Dimensions Afmetingen	Couleur Kleur	Emb. Verp.
61030	140 - 17	220/240	115	0,54	184	12500	Ø 1400xH 425 mm	Transpare Transpara	1
61033	140 - 17	220/240	115	0,54	184	12500	Ø 1400xH 425 mm	Blanc - Wit	1
61036	140 - 17	220/240	115	0,54	184	12500	Ø 1400xH 425 mm	Titanium	1
61031	140 - 29	220/240	115	0,54	184	12500	Ø 1400xH 545 mm	Transpare Transpara	1
61034	140 - 29	220/240	115	0,54	184	12500	Ø 1400xH 545 mm	Blanc - Wit	1
61037	140 - 29	220/240	115	0,54	184	12500	Ø 1400xH 545 mm	Titanium	1
61032	160 - 29	220/240	115	0,54	162	15500	Ø 1600xH 545 mm	Transpare Transpara	1
61035	160 - 29	220/240	115	0,54	162	15500	Ø 1600xH 545 mm	Blanc - Wit	1
61038	160 - 29	220/240	115	0,54	162	15500	Ø 1600xH 545 mm	Titanium	1



VENTILATEUR NORDIK HEAVY DUTY

VENTILATOR NORDIK HEAVY DUTY

- Ventilateur de plafond industriel
- Pour être utilisé dans un environnement à haute température
- Humidité élevée
- Un environnement très poussiéreux
- Agents agressifs et corrosifs
- Rotation réversible
- Equipé de absorbeur de choc en caoutchouc
- Version spécial en INOX AISI 304
- Indice de protection: IP55
- Câble de sécurité supplémentaire

- Industriële plafondventilator
- Te gebruiken in omgeving met hoge temperatuur
- Hoge temperatuur
- Hoge luchtvochtigheid
- Zeer stoffige omgeving
- Agressieve en corrosieve reagentia
- Draairichting omkeerbaar
- Uitgerust met een rubberen stootabsorbeerder
- Speciale versie in INOX AISI 304
- Beschermingsgraag: P55
- Bijkomende beveiligingskabel

Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m ³ /h	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-61020	NORDIK HEAVY DUTY 120	230 V	80 W	14.050	1218 x 495 mm	1
VOR-61021	NORDIK HEAVY DUTY 140	230 V	80 W	16.000	1422 x 495 mm	1
VOR-61022	NORDIK HEAVY DUTY 160	230 V	85 W	19.300	1524 x 495 mm	1
VOR-61023	NORDIK HEAVY DUTY 200	230 V	85 W	22.050	2000 x 495 mm	1
VOR-61024	NORDIK HEAVY DUTY 120 INOX	230 V	80 W	14.050	1218 x 495 mm	1
VOR-61025	NORDIK HEAVY DUTY 140 INOX	230 V	80 W	16.000	1422 x 495 mm	1
VOR-61026	NORDIK HEAVY DUTY 160 INOX	230 V	85 W	19.300	1524 x 495 mm	1
VOR-61027	NORDIK HEAVY DUTY 200 INOX	230 V	85 W	22.050	2000 x 495 mm	1

VENTILATEUR NORDIK EVOLUTION GOLD

- Ventilateur de plafond réversible
- Nordik Evolution Gold
- Couleurs:
Black Gold
White Gold
- Accessoires sur demande:
- Régulateur de vitesse
- Régulateur Delta T (jusqu'à 16 ventilateurs)

VENTILATOR NORDIK EVOLUTION GOLD

- Plafondventilator met omkeerbare draairichting
- Nordik Evolution Gold
- Kleuren:
Black Gold
White Gold
- Toebehoren op aanvraag:
- Snelheidsregeling
- Regeling Delta T (tot max. 16 ventilators)



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	m ³ /h	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VOR-61733	120/48" White Gold	230 V	70 W	13.810	1284 x 495 mm	1
VOR-61734	140/56" White Gold	230 V	70 W	16.586	1488 x 495 mm	1
VOR-61735	120/48" Black Gold	230 V	70 W	13.810	1284 x 495 mm	1
VOR-61736	140/56" Black Gold	230 V	70 W	16.586	1488 x 495 mm	1

REGULATEUR DE VITESSE SCNR

- SCNR5: régulateur de vitesse à 5 positions pour ventilateur de plafond sans lumière
- SCNRL5: régulateur de vitesse à 5 positions pour ventilateur de plafond avec lumière
- SCNR/M: Régulateur de vitesse électronique non réversible pour régler jusqu'à 6 ventilateurs de plafond
- Transformable en encastrable avec kit SCB5

SNELHEIDSREGELAAR SNCR

- SCNR5: snelheidsregelaar met 5 standen voor plafondventilatoren zonder licht
- SCNRL5: snelheidsregelaar met 5 standen voor plafondventilatoren met licht
- SCNR/M: snelheidsregelaar voor besturing van maximaal 6 plafondventilatoren
- In te bouwen met inbouwkit SCB5



Réf. Ref.	Description Omschrijving	Volt	Watt	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
12955	SCNR5	220-240 V	Max. 100 W	120 x 120 x 55 mm	6
12957	SCNRL5 (pour lampe/voor lamp)	220-240 V	Max. 250 W	120 x 120 x 55 mm	1
12967	C 2.5 (pour 6 vent/voor 6 vent)	220-240 V	Max. 450 W	120 x 120 x 43 mm	1

TELECOMMANDE 5 T

- TELENORDIK 5 T pour ventilateur de plafond
- Série Design
- Télécommande à rayons infrarouges pour 1 ventilateur de plafond
- Convient à tous les ventilateurs de plafond, avec ou sans lumière, déjà installés ou nouvellement installés
- Choix de 5 vitesses
- Batterie émetteur: 9 V type PP3

AFSTANDBEDIENING 5 T

- TELENORDIK 5 T voor plafondventilator
- Serie Design
- Infrarood afstandsbediening geschikt voor 1 plafondventilator
- En voor alle type plafondventilatoren met verlichting of zonder verlichting, ook eerder gemonteerde uitvoeringen
- Snelheidsregelaar met 5 posities
- Batterij zender: 9 V type PP3



Réf. Ref.	Type	Volt	Watt	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
22387	TELENORDIK 5T	220-240 V	Max. 100 W	Ø 145 x H 90 mm	1

NORDIK HVLS SUPER BLADE RANGE

NORDIK HVLS SUPER BLADE RANGE



Réf. Ref.	Description Omschrijving	Type	Volt	Watt	Amp	m ³ /h	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
61080		SUPER BLADE 300/120"	400	600	1,43	45000	Ø 3000xH 1400 mm	1
61081		SUPER BLADE 400/160"	400	650	1,67	180000	Ø 4000xH 1400 mm	1
61082		SUPER BLADE 500/200"	400	830	1,97	280000	Ø 5000xH 1880 mm	1
61083		SUPER BLADE 600/240"	400	840	2,02	402000	Ø 6000xH 1880 mm	1
61084		SUPER BLADE 700/280"	400	900	2,12	550000	Ø 7000xH 1880 mm	1
21136	Kit de tiges de suspension Ophangingstang kit	NHVLS - RD						1
21137	Unité de contrôle Besturingseenheid	VORT T						1
12828	Potentiomètre Potentiometer	POT						1

MONITEUR DE QUALITÉ DE L'AIR

- Affichage de la qualité de l'air par 5 symboles étoilés sur 11 niveaux. Plus les symboles étoilés sont remplis, meilleure est la qualité de l'air mesurée. Eclairage de fond blanc avec recommandation de ventilation en couleur : Eclairage jaune = ventilation recommandée, éclairage rouge = ventilation fortement recommandée. Mesure par un puissant capteur de gaz mixte (COV) pour le contrôle de la qualité de l'air intérieur

LUCHTKWALITEITSMONITOR

- Weergave van de luchtkwaliteit door 5 sterrensymbolen in 11 niveaus. Hoe meer stersymbolen ingevuld worden weergegeven, hoe beter de gemeten luchtkwaliteit. Witte achtergrondverlichting met gekleurd ventilatieadvies: Gele verlichting = ventilatie aanbevolen, rode verlichting = ventilatie sterk aanbevolen. Meting via een krachtige menggassensor (VOC) voor bewaking van de binnenluchtkwaliteit.



Réf. Ref.	Description Omschrijving	Emb. Verp.
A-WL1020	82 x 82 x 25 mm	1

MONITEUR DE QUALITÉ DE L'AIR

- Capteur de qualité de l'air pour la surveillance de la qualité de l'air intérieur. Capteur de gaz infrarouge non dispersif (NDIR) avec plage de mesure du CO₂ jusqu'à 5000 ppm. Recommandation de ventilation sur la base de la concentration de CO₂ dans l'air. Affichage de la température intérieure en °C ou °F. Affichage de l'humidité intérieure. MIN/ Mémoire de la valeur MAX des dernières 24 heures avec fonction de défilement automatique. Alerte de valeur de CO₂ réglable avec alarme sonore facultative. Alerte réglable pour température et humidité élevées ou basses fonction d'étalonnage pour CO₂. Indicateur de batterie faible. Mémoire ROM intégrée pour enregistrer les paramètres rétroéclairage avec niveaux de luminosité réglables

LUCHTKWALITEITSMONITOR

- Luchtkwaliteitssensor voor bewaking van de binnenluchtkwaliteit. Non-dispersive infrarood (NDIR) gassensor met CO₂-meetbereik tot 5000 ppm. Ventilatieaanbeveling op basis van CO₂-concentratie in de lucht. Binnentemperatuurweergave in °C of °F. Binnenvochtigheidsweergave. MIN/ MAX-waardegeheugen van de afgelopen 24 uur met auto-scrollfunctie. Instelbare CO₂-waardewaarschuwing met optioneel alarmgeluid. Instelbare waarschuwing voor hoge of lage temperatuur en vochtigheid. Kalibratiefunctie voor CO₂. Indicatie batterij bijna leeg. Ingebouwd ROM-geheugen om instellingen op te slaan. Achtergrondverlichting met instelbare helderheidsniveaus



Réf. Ref.	Description Omschrijving	Emb. Verp.
A-WL1030	94 x 145 x 50 mm	1

MONITEUR DE QUALITÉ DE L'AIR

- Capteur de qualité de l'air pour surveiller la qualité de l'air dans les pièces fermées
Capteur de gaz infrarouge non dispersif (NDIR) avec plage de mesure CO₂ jusqu'à 5000 ppm, y compris des conseils de ventilation basés sur la teneur en CO₂ dans l'air
Affichage de la température intérieure en °C ou °F
Affichage de l'humidité intérieure
Stockage des valeurs MIN / MAX des dernières 24 heures avec fonction de défilement automatique
Capteur de qualité de l'air pour la surveillance de la qualité de l'air
Alarme réglable pour la lecture de CO₂ avec signal d'alarme en option
Alarmes réglables pour les limites supérieures et inférieures de température et d'humidité
Fonction d'étalonnage pour CO₂, température et humidité
ROM intégrée pour stocker les paramètres, rétro-éclairage avec niveaux de luminosité réglables.

LUCHTKWALITEITSMONITOR

- Luchtkwaliteitssensor om de luchtkwaliteit in gesloten ruimtes te bewaken
Niet-dispersieve infrarood (NDIR) gassensor met CO₂-meetbereik tot 5000 ppm, inclusief ventilatieadvies op basis van CO₂-gehalte in lucht
Geeft de binnentemperatuur weer in °C of °F
Binnenvochtigheidsposter
Opslag van MIN / MAX-waarden van de afgelopen 24 uur met automatische scrollfunctie
Luchtkwaliteitssensor voor bewaking van de luchtkwaliteit
Instelbaar alarm voor CO₂-meting met optioneel alarmsignaal
Instelbare alarmen voor boven- en ondergrenzen voor temperatuur en vochtigheid
Kalibratiefunctie voor CO₂, temperatuur en vochtigheid
Ingebouwde ROM om instellingen op te slaan, achtergrondverlichting met instelbare helderheidsniveaus.



Réf. Ref.	Description Omschrijving	Emb. Verp.
A-WL1040		1



HAUPA	HAUPA	56
JOKARI	JOKARI	111
KDS	KDS	114
HPX	HPX	117
SAGAB	SAGAB	119
THERMOPLONGEUR	DOMPELAARS	120



DENUDEUR "KABIFIX"

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200022	Pour Ø 4 - 16	Voor Ø 4 - 16	2
200024	Couteau de rechange	Vervangmes	1

KABELSTRIPPER "KABIFIX"



DENUDEUR "KABIFIX LWL"

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200023	Pour Ø 6 - 25	Voor Ø 6 - 25	1
200023/M	Couteau de rechange	Vervangmes	

KABELSTRIPPER "KABIFIX LWL"



COUTEAU A DEMANTELER 8-28 MM

- Avec lame spéciale destinée à écarter l'isolant
- Pour câbles de 8 à 28 mm Ø

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200031	Pour câbles Ø 8 à 28 mm	Voor kabels Ø 8 tot 28 mm	1

HAAKMES KABELSTRIPPER 8-28

- Met haakmes voor het verwijderen van de isolatie
- Voor kabels van 8 tot 28 mm Ø



COUTEAU A DEMANTELER SANS COUTEAUX

- Destiné à écarter l'isolant
- Pour câbles de 8 à 28 mm Ø

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200038	Pour câbles Ø 4 à 16 mm	Voor kabels Ø 4 tot 16 mm	6
200040	Pour câbles Ø 8 à 28 mm	Voor kabels Ø 8 tot 28 mm	6
200046	Couteau de rechange	Reserve messen	10

KABELSTRIPPER ZONDER HAAKMES

- Het verwijderen van de isolatie
- Voor kabels van 8 tot 28 mm Ø



COUTEAU A DEMANTELER 8-13 MM

- Destiné à écarter l'isolant Pour câbles de 8 à 13 mm Ø

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200036	Pour câbles Ø 8 à 13 mm	Voor kabels Ø 8 tot 13 mm	1

KABELSTRIPPER 8-13 MM

- Het verwijderen van de isolatie Voor kabels van 8 tot 13 mm Ø



COUTEAU A DEMANTELER CABLE ROND

- Pour tous les câbles ronds courants, 8-13 mm Ø
- Avec fils de 3x1,5 mm² & 5x2,5 mm²

Réf. Ref.			Emb. Verp.
200043			6

SUPERSTRIPPER RONDE KABEL

- Voor alle ronde gebruikelijke kabels, voor een sectie van Ø 8-13 mm
- Met draad 3x1,5 mm² & 5x2,5 mm²

DENUDEUR PC-STRIP



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200039	Pour câbles Ø 5,5 à 15 mm	Pour kabel Ø 5,5 à 15 mm	6

PC-STRIPPER

COUTEAU A DENUER CABLE COAXIAL

- Pour câble coaxial, RG-58, RG-59/ 62, RG-6 et 6QS, avec 3 couteaux interchangeables et réglables individuellement
- Dénudage 8 et 4 mm

KABELSTRIPPER COAXKABEL

- Voor coaxkabel , RG-58, RG-59/ 62, RG-6 en 6QS, met 3 wisselbare en individueel verstelbare messen
- Stripafsand 8 en 4 mm



Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
200069	1

COUTEAU A DENUER CABLE DATA UTP/ STP

- Outil coupe-gaine universel
- Pour câble rond de Ø 3,5 - 9 mm

KABELSTRIPPER VOOR UTP/ STP DATAKABEL

- Universeel gereedschap
- Voor ronde kabel van 3,5 - 9 mm Ø



Réf.	Description	Omschrijving	Emb.
Ref.			Verp.
200068	Pour câbles Ø 3,5 à 9 mm	Voor kabels Ø 3,5 à 9 mm	1

DENUDEUR DE PRECISION PWS PLUS

PRECISIE KABELSTRIPPER PWS-PLUS

Réf.	Description	Omschrijving	Emb.
Ref.			Verp.
200033	Pour câbles Ø 0,25 à 0,8 mm	PVoor kabels Ø 0,25 tot 0,8 mm	1



OUTIL DE SERTISSAGE LSA

DRAADOPZET GEREEDSCHAP LSA

Réf.	Section du fil	Emb.
Ref.	Draad sectie	Verp.
300322	Ø 0,35 - 0,9 mm	1



PINCE A DENUER AUTOMATIQUE SUPER PLUS 0,2 - 6 mm²

AUTOMATISCHE STRIPTANG SUPER PLUS 0,2 - 6 mm²

Réf.	Longueur totale	Section du fil	Emb.
Ref.	Totaal lengte	Draad sectie	Verp.
210695	170 mm	0,2 - 6 mm ²	1



PINCE A DENUER 6 - 16 mm²

STRIPTANG 6 - 16 mm²

Réf.	Longueur totale	Section du fil	Emb.
Ref.	Totaal lengte	Draad sectie	Verp.
210685	160 mm	6 - 16 mm ²	1



PINCE A DENUER AUTOMATIQUE 0,08-2,5 mm²

AUTOMATISCHE KABELSTRIPPER 0,08-2,5 mm²

Réf.	Longueur totale	Section du fil	Emb.
Ref.	Totaal lengte	Draad sectie	Verp.
211928	160 mm	Ø 0,08 - 2,5 mm ²	1



PINCE A DENUER AUTOMATIQUE 0,08-6 mm²

- Pince à dénuder automatique 0,08-6 mm²



Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
211930	205 mm	0,08-6 mm ²	1

AUTOMATISCHE STRIPTANG 0,08-6 mm²

- Automatische striptang 0,08-6 mm²

PINCE A DENUER AUTOMATIQUE 0,2 - 6 mm²

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte
210696	180 mm



AUTOMATISCHE STRIPTANG 0,2 - 6 mm²

Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
0,2 - 6 mm ²	1

PINCE A SERTIR POUR CONNECTEUR RJ

- Pince pour connecteur modulaire jacks
- 6- en 8-polig, de fabrication lourde, couper, dénuder avec dénudage mécanique



Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210857	RJ11, RJ12 6(4), RJ45	1

PERSTANG VOOR CONNECTOR RJ

- Voor onafgeschermd modulaire jacks
- 6- en 8-polig, zware uitvoering met precisieverwerking, met snij-en afstripmechanisme

Outil à dénuder Allrounder

- Outil pour le dénudage de câbles ronds de 4 à 15 mm et de câbles plats jusqu'à 15 mm de largeur
• Dénudage de fils individuels de 1,5 et 2,5 mm²
• Coupe longitudinale



Réf. Ref.	Coupe Snijwaarde	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
200050	Ø 4 - 15	1,5 - 2,5 mm ²	1

Stripper Allrounder

- Afmantelinrichting voor het afmantelen van ronde kabels Ø 4 tot 15 mm en platte kabels tot 15 mm breedte • Langssnede
• Strippen van afzonderlijke geleiders 1,5 en 2,5 mm²

Dénudeur XL

- Pour dénuder les câbles ronds avec une coupe circulaire



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
201045	ø 8 - 13 mm	1

Kabelstripper XL

- voor het afstrippen van ronde kabel via snede rondom, extra lang voor diepe inbouwdozen

Pince à dénuder automatique

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte
211934	205 mm



Automatische striptang

Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
0,03 - 10 mm ²	1

COUPE-TUBE PVC Ø 35 mm

- Pour couper sans bavures des tubes en plastique et caoutchouc
- Après la coupe, le couteau est automatiquement repositionné sur pression du bouton
- La lame peut être remplacée

SNIJ-PISTOOL PVC Ø 35 mm

- Voor buis in PVC, kunststof, en rubber materiaal
- Eén druk op de knop en het mes wordt automatisch teruggetrokken
- Het mes is wisselbaar



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200214	Tube jusqu'à 35 mm Ø	Buis tot 35 mm Ø	1

COUPE-CABLE A UTILISER AVEC UNE MAIN Ø 18,9 mm

- Pour câble téléphonique jusqu'à 26,1 mm de diamètre extérieur
- Pour multibrin jusqu'à 18,9 mm de diamètre extérieur (120 mm²)

KABELSCHAAR MET EEN-HAND-BEDIENING Ø 18,9 mm

- Voor telefoonkabels tot 26,1 mm buitendoorsnede
- Voor fijnaderige kunststofkabels tot 18,9 mm buitendoorsnede (120 mm²)



Réf. Ref.	Coupe Snijwaarde	Longueur Lengte	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
201000	Ø 0 - 18,9 mm	230 mm	120 mm ²	1

COUPE-CABLE Ø 15 mm

- En acier chrome-vanadium, coupe en cisaillement, manipulation sans fatigue grâce au ressort d'articulation, ouverture automatique, avec dispositif d'arrêt
- Pour câble en cuivre et en aluminium

KABELSCHAAR Ø 15 mm

- Van chroom-vanadium-staal, gehard. Dankzij scharnierveer gemakkelijk om mee te werken. Gaat automatisch open, met sluiting.
- Geschikt voor koper- en aluminium kabels



Réf. Ref.	Coupe Snijwaarde	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
200086	Ø 0 - 10 mm	170 mm	1
200088	Ø 0 - 15 mm	230 mm	1

CISAILLE COUPE-CABLE Ø 10 mm

KABELSCHAAR Ø 10 mm

Réf. Ref.	Coupe Snijwaarde	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
201086	Ø 10 mm	180 mm	1



COUPE-CABLE 150 mm²

KABELSCHAAR 150 mm²

Réf. Ref.	Coupe Snijwaarde	Longueur totale Totaal lengte	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
200087	Ø 0 - 27 mm	500 mm	150 mm ²	1



COUPE-CABLE Ø 20 mm

- Pour couper le câble en cuivre et en aluminium sans faire de dégâts jusqu'à 20 mm, et une section max. 125 mm²

KABELSCHAAR Ø 20 mm

- Voor koper- en aluminiumkabel te knippen tot 20 mm doorsnede en totale sectie tot max. 125 mm²



Réf. Ref.	Coupe Snijwaarde	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
200095	Ø 35 mm	530 mm	1
200073	Ø 20 mm	300 mm	1
200099	Ø 50 mm	780 mm	1

COUPE-CABLE Ø 40 mm



- Avec rallonge et couteaux de rechange en acier spécial pour couper câble en cuivre et aluminium sans faire de dégats jusqu'à Ø 40 mm et une section max. de 400 mm²

Réf.	Coupe	Longueur totale	Section du fil	Emb.
Ref.	Snijwaarde	Totaal lengte	Draad sectie	Verp.
200100	Ø 40 mm	980 mm	400 mm ²	1

KABELSCHAAR Ø 40 mm

- Met hefboomoverbrenging, verwisselbare messen van gelegerd speciaalstaal om zonder beschadigingen koperen- en aluminium kabels te knippen tot 40 mm doorsnede en totale sectie tot max. 400 mm²

COUPE-CABLE Ø 34 mm



- Utilisations: câbles en cuivre et en aluminium
- Pour Cu multibrin jusqu'à 185 mm², Cu sectoral massif jusqu'à max. 34 mm de diamètre extérieur, Cu câble fin jusqu'à 240 mm²
- Aluminium jusqu'à max. 34 mm de diamètre extérieur

Réf.	Coupe	Dimensions	Emb.
Ref.	Snijwaarde	Afmetingen	Verp.
200111	Ø 34 mm	250 x 105 mm	1

KABELSCHAAR Ø 34 mm

- Toepassingsbereik: voor koper- en aluminiumkabel
- Koper meeraderig tot 185 mm² koper sectorvorming tot 34 mm doorsnede koper fijnaderig tot 240 mm²,
- Aluminium tot 34 mm doorsnede

COUPE-CABLE Ø 52 mm



- Utilisations: câbles en cuivre et en aluminium pour Cu multibrin jusqu'à 400 mm², Cu sectoral massif jusqu'à 52 mm max. de diamètre extérieur, Cu câble fin jusqu'à 450 mm² aluminium jusqu'à max. 52 mm diamètre extérieur

Réf.	Coupe	Dimensions	Emb.
Ref.	Snijwaarde	Afmetingen	Verp.
200112	Ø 52 mm	320 x 140 mm	1

KABELSCHAAR Ø 52 mm

- Toepassingsbereik voor koper- en aluminiumkabel: koper meeraderig tot 400 mm², koper sectorvorming tot 52 mm doorsnede, koper fijnaderig tot 450 mm², aluminium tot 52 mm doorsnede

COUPE-CABLE Ø 35 mm



Réf.	Coupe	Longueur totale	Section du fil	Emb.
Ref.	Snijwaarde	Totaal lengte	Draad sectie	Verp.
200113	Ø 35 mm	250 mm	240 mm ²	1

KABELSCHAAR Ø 35 mm

COUPE-CABLE Ø 52 mm



Réf.	Coupe	Longueur totale	Section du fil	Emb.
Ref.	Snijwaarde	Totaal lengte	Draad sectie	Verp.
200114	Ø 52 mm	325 mm	400 mm ²	1

KABELSCHAAR Ø 52 mm

COUPE-CABLE AVEC COMMANDE PAR EXCENTRIQUE Ø 62 mm



Réf.	Coupe	Longueur totale	Section du fil	Emb.
Ref.	Snijwaarde	Totaal lengte	Draad sectie	Verp.
200115	Ø 62 mm	410 mm	750 mm ²	1

MECHANISCHE KABELSCHAAR Ø 62 mm

COUPE-CABLE UTILISER AVEC UNE MAIN Ø 16,9 mm



- Pour câble téléphonique et multibrin jusqu'à 16,9 mm de diamètre extérieur

Réf.	Coupe	Longueur	Section du fil	Emb.
Ref.	Snijwaarde	Lengte	Draad sectie	Verp.
201002	Ø 0 - 16,9 mm	180 mm	70 mm ²	1

KABELSCHAAR EEN-HAND-BEDIENING Ø 16,9 mm

- Voor telefoonkabels en fijnaderige kunststofkabels tot 16,9 mm buitendoorsnede

DÉCOUPEUR DE GAINES DE CÂBLES

KABELMANTELSNIJDERS

Réf. Ref.	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
110581	Ø > 25	1



PINCE COUPANTE DIAGONALE 16 mm²

ZIJKNIPTANG 16 mm²

- Pince coupante pour data et télécommunication
- Pour fils fine et souple
- Pour couper cuivre / câbles Al
- Ø 8 mm = 16 mm²

- Zijknijptang voor data en telecommunicatie
- Voor zachte draden
- Voor het snijden van koper / Al-kabels
- Ø 8 mm = 16 mm²

Réf. Ref.	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
201085	Ø 8 mm = 16 mm²	1



CUTTER

BREEKMES

- Cutter avec lames de réserve

- Breekmes met reserve messen

Réf. Ref.
200051



PINCE A SERTIR

- Pour embouts de 0,25 - 2,5 mm² avec dispositif de dénudage
- Chrome mat



Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
210820	0,25 - 2,5 mm ²	140 mm	1
210824	0,75 - 16 mm ²	220 mm	1
210826	10 - 35 mm ²	225 mm	1

PERSTANG

- Voor adereindhulzen van 0,25 - 2,5 mm² met ontmantelinrichting
- Matverchroomd

PINCE A SERTIR 10-50 mm²

- Pincés à sertir pour embouts de câbles



Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210788	10 - 50 mm ²	1
210789	50 - 95 mm ²	1

PERSTANG 10- 50 mm²

- Perstang voor adereindhulzen

PINCE A SERTIR 0,25-6 mm²

- Pour embouts de câbles



Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
211650	0,14 - 2,5 mm ²	1
210841	0,25 - 6 mm ²	1

PERSTANG 0,25-6 mm²

- Voor adereindhulzen

PINCE A SERTIR 0,5-4 mm²

- Pour embouts isolés et non-isolés, avec arrêt obligatoire
- Le profil de pression se règle automatiquement
- Pressage trapézoïdal



Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210763	0,5 - 4 mm ²	1
210842	1 - 10 mm ²	1
210765	6 - 16 mm ²	1
211672	10 - 25 mm ²	1
210768	10 - 35 mm ²	1

PERSTANG 0,5-4 mm²

- Voor geïsoleerde en niet geïsoleerde adereindhulzen, zware uitvoering, met vergrendelbare blokkering
- Persdruk wordt automatisch ingesteld,
- Trapezepersing

PINCE A SERTIR POUR EMBOUTS TWIN 0,5-6 mm²

- Pour embouts de câbles Twin



Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
211676	0,5 - 6 mm ²	1

PERSTANG VOOR TWIN-ADEREINDHULZEN 0,5-6 mm²

- Voor Twin-adereindhulzen

PINCE A SERTIR 0,08-10 mm²

- Pour embouts, plus propre, compression équilatérale, dispositif de réglage, faible dépense d'énergie pour force de pression élevée, maniement convivial, sertissage selon DIN, le profil de pression s'enclenche automatiquement



Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
212804	0,08 - 10 mm ²	1

PERSTANG 0,08-10 mm²

- Voor adereindhulzen, mooie persing aan alle zijden, regelbaar, geringe krachtoefening voor groot persvermogen, gebruiksvriendelijk, persing volgens DIN-norm, automatische persinstelling

HUPsquare16

- Pince à sertir "HUPsquare16" 0,5-16 mm²

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
212806	0,5 - 16	1



HUPsquare16

- Perstang "HUPsquare16" 0,5-16 mm²

PINCE A SERTIR FRONTALE 0,08-10 mm²

- Pour embouts Twin

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210819	0,08 - 10 mm ²	1



FRONT PERSTANG 0,08-10 mm²

- Voor Twin-adereindhulzen

HUPsquare16

- Pince à sertir "HUPsquare16" 0,5-16 mm²

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
212806	0,5 - 16	1



HUPsquare16

- Perstang "HUPsquare16" 0,5-16 mm²

PINCE A SERTIR FRONTALE

- Pour embouts de câbles

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210979/B	10 - 16 mm ²	1
210979	0,14 - 6 mm ²	



FRONT PERSTANG

- Voor adereindhulzen

VALISETTE AVEC KIT COMPLET QUADRO

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
210682	170 mm	0,5 - 2,5 mm ²	1



QUADRO COMPLEET-SET IN KOFFER

PINCE A SERTIR 0,08-2,5 mm²

- Pour cosses à sertir pré-isolées

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210845	0,08 - 2,5 mm ²	1



PERSTANG 0,08-2,5 mm²

- Voor geïsoleerde perskabelschoenen

PINCE A SERTIR 0,5-6 mm²

- Pour cosses de câble isolées 0,5-6 mm², avec arrêt obligatoire, le profil de pression se règle automatiquement
- Pressage ovale

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210761	0,5 - 6 mm ²	1



PERSTANG 0,5-6 mm²

- Voor geïsoleerde perskabelschoenen van 0,5-6 mm², zware uitvoering, met vergrendelbare blokkering, persdruk wordt automatisch ingesteld
- Ovale persing

PINCE A SERTIR 0,5-6 mm²



- Pour cosses de câble isolées 0,5-6 mm² avec coupe-fil, coupe-vis et dispositif de dénudage de 0,75-6 mm²
- Pressage ovale

Réf.	Plage de pression	Emb.
Ref.	Persbreedte	Verp.
210802	0,5 - 6 mm ²	6

KERFTANG 0,5-6 mm²

- Voor geïsoleerde kabelschoenen 0,5-6 mm² met draad- en boutensnijder en ontmantelin van 0,75-6 mm²
- Ovale persing

PINCE-ETAU A SERTIR 0,75-6 mm²



- Pour cosses et connecteurs isolés et non isolés de 0,5 - 6 mm², C45, alliage acier
- Coupe-vis pour vis filetées M 2,6 et M 5

Réf.	Plage de pression	Emb.
Ref.	Persbreedte	Verp.
210808	0,5 - 6 mm ²	1

COMBI KRIMP-KERFTANG 0,75-6 mm²

- Voor geïsoleerde, en niet geïsoleerde kabelschoenen en verbinders van 0,5 - 6 mm², C45, gelegeerd staal
- Boutensnijder voor schroefdraad bouten M 2,6 en M 5

PINCE A SERTIR 1,5-10 mm²



- Pour cosses de câbles non isolés, avec arrêt obligatoire, le profil de pression se règle automatiquement

Réf.	Plage de pression	Emb.
Ref.	Persbreedte	Verp.
210764	1,5 - 10 mm ²	1

PERSTANG 1,5-10 mm²

- Voor ongeïsoleerde perskabelschoenen, zware uitvoering, met vergrendelbare blokkering, persdruk wordt automatisch ingesteld, doornpersing

PINCE A SERTIR POUR CONNECTEURS COAXIAUX



Réf.	Taille	Emb.
Ref.	Maat	Verp.
210849	RG 58-59-62-71	1

PERSTANG VOOR COAXVERBINDER

PINCE A SERTIR POUR CONNECTEURS COAXIAUX



- Pince à sertir pour connecteurs coaxiaux

Réf.	Taille	Emb.
Ref.	Maat	Verp.
210767	RG 58-59-62-71	1
211680	RG 55-58-59-62	1

PERSTANG VOOR COAXVERBINDER

- Perstang voor coaxverbinder

PINCE A SERTIR POUR PHOTOVOLTAIQUE



- Modèle lourd, avec blocage de pince déverrouillable, pression de sertissage réajustable
- Sertissage carré (MC 3)
- Sertissage roulé (MC 4)

Réf.	Section du fil	Emb.
Ref.	Draad sectie	Verp.
211657	(MC 3) 2,5 + 4 + 6 mm ² ; AWG 13/11/10	1
211659	(MC 4) 2,5 + 4 + 6 mm ² ; AWG 13/11/10	1

KNIPTANG VOOR FOTOVOLTAIEK

- Zware uitvoering, met ontgrendelbare veiligheidsblokkering, knipdruk afstelbaar.
- Vierkantpersing (MC 3)
- Rolpersing (MC 4)

INSERTS A SERTIR POUR "MULTI- CONTACT" CONTACTS MC 4



Réf.	Section du fil	Emb.
Ref.	Draad sectie	Verp.
212214	2,5-4-6 mm ² / 13-11-10 AWG	1

INZETSTUKKEN VOOR "MULTI-CONTACT" CONTACTEN MC 4

PINCE A SERTIR POUR CONTACTS ENROULES
0,14-1,5 mm²

- Contacts roulés

PERSTANG VOOR CONTACTEN EN VERBINDERS
0,14-1,5 mm²

- Gerolde contacten

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
211660	0,14 - 1,5 mm ²	1



PINCE A SERTIR POUR CONTACTS ENROULES
0,08-0,5 mm²

- Connecteur Sub-D

PERSTANG VOOR CONTACTEN EN VERBINDERS
0,08-0,5 mm²

- D-sub-verbinder

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
211662	0,08 - 0,5 mm ²	1



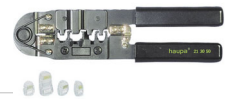
PINCE A SERTIR POUR CONNECTEUR DATA

- Pince universelle pour fiches modulaires data, couper, dénuder, presser
- Fabrication légère et construction compacte (6 pôles-, 8 pôles, 6 DEC, 4 pôles)

PERSTANG VOOR DATA-CONNECTOR

- Universeel gereedschap voor onafgeschermd data-connector, snijden, strippen, persen,
- Lichte uitvoering en compacte constructie (6-polige, 8-polige, 6DEC, 4-polige)

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
213050	RJ11 6(4), RJ12 6(4), RJ45, RJ10 4(4), RJ14	1



PINCE A SERTIR POUR CONNECTEUR RJ

- Pince pour connecteur modulaire, de fabrication lourde, couper, dénuder avec dénudage mécanique, pour RJ10, RJ11, RJ12, RJ14, RJ45

PERSTANG VOOR DATA-CONNECTOR

- Voor onafgeschermd modulaire, zware uitvoering met precisie verwerking, met snij-en afstripmechanisme, voor RJ10, RJ11, RJ12, RJ14, RJ45

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210871	RJ11 6(4), RJ12 6(4), RJ45, RJ10 4(4), RJ14	1



22

KIT DE SERTISSAGE X-CRIMP

- Pince à sertir permettant de changer rapidement les inserts de pressage de précision HAUPA. Livré dans un sac en nylon robuste (article 220260).
 - Résultats de sertissage fiables comme avec les inserts de sertissage fixes
 - Le verrouillage forcé garantit des actions de pressage standardisées
 - La construction plate vous permet de travailler avec précision même lorsque l'espace est limité

PERSTANG X-CRIMP SET MET 4 UITWISSELBARE PERSBEKKEN

- Krimptang voor het snel wisselen van HAUPA-precisiepersinsetstukken. Geleverd in robuuste nylon tas (artikel 220260).
 - Betrouwbare krimresultaten, net als bij vaste persinsetstukken
 - Geforceerde vergrendeling zorgt voor gestandaardiseerde persacties
 - Dankzij de platte constructie kunt u precies werken, zelfs als er weinig ruimte is

Contenu:
Art. 211690
Art. 210763/F
Art. 210764/F
Art. 210765/F
Art. 210761/F

Inhoud:
Kunst. 211690
Kunst. 210763/E
Kunst. 210764/E
Kunst. 210765/E
Kunst. 210761/E

Réf. Ref.	Emb. Verp.
211692	1



PINCE MULTIFONCTIONS

MULTIFUNCTIONELE TANG



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
211960	Kit de sertissage multi	Perstangset	1

PINCE A SERTIR 6-50mm²

PERSTANG 6-50 mm²



- Pour soulier de câble et manchon à sertir non isolé, avec profil de pression pivotant, pression hexagonale

- Voor niet geïsoleerde buiskabelschoenen en verbinders, met ingebouwde, draaibare profielschijf, zeskantpersing

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210805	6 - 50 mm ² Standard	1
210805 K	6 - 50 mm ² DIN	1
210850	10 - 120 mm ² Standard	1
210853	10 - 120 mm ² DIN	1

PINCE A SERTIR 0,75-16 MM²

KERFTANG 0,75-16 MM²



- Avec manche long et arrêt obligatoire pour une plus grande compression
- Pour soulier de câble et manchon à sertir non isolé standard

- Met blokkering en verlengde benen voor grotere hefboomoverbrenging en krachtoverbrenging, doornpersing
- Voor standaard buiskabelschoenen en verbinders

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210830	0,75 - 16 mm ² Standard	1

PINCE A SERTIR 0,5 - 2,5 mm²

PERSTANG 0,5 - 2,5 mm²



Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Emb. Verp.
210784	0,5 - 2,5 mm ²	1

**OUTIL DE SERTISSAGE HYDRAULIQUE SANS FIL
"SO-6"**

- Hydraulique 2 voies pour matrices de sertissage interchangeables
- Tête de sertissage orientable de 330 °
- Retour manuel une fois le sertissage terminé
- Fourniture: 1 outil de sertissage, 1 chargeur, 2 accus, 1 dragonne, dans une mallette plastique
- Force de sertissage kN: 60 kN
- Pression de service en bars: 700
- Ouverture / Course: 17 mm
- Temps de sertissage par accus: 5 sec.
- Temps de charge des accus: 60 minutes
- Type d'accus: NiMh 14,4 V, 3 Ah

ACCUHYDRAULISCH PERSGEREEDSCHAP "SO-6"

- 2-traps hydrauliek voor uitwisselbare persmatrijzen
- Perskop 330° draaibaar
- Handmatige terugloop na afgewerkt persen
- Omvang van de levering: 1 knipwerktuig, 1 laadtoestel, 2 accu's, 1 draaglus, in een kunststofkoffer
- Perskracht kN: 60 kN
- Werkbelasting in bar: 700
- Opening / Slag: 17 mm
- Perstijd accubediend: 5 sec.
- Batterijlaadtijd: 60 minuten
- Accutype: NiMh 14,4 V, 3 Ah
- Zonder persmatrijzen



Réf.
Ref.

216801-1

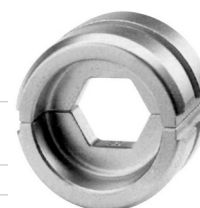
**MATRICE DE SERTISSAGE POUR COSSES
TUBULAIRES 216801-1"SO-6"**

- Pour cosses tubulaires standard

**PERSMTRIJS VOOR STANDAARD
BUISKABELSCHOENEN 216801-1"SO-6"**

- Voor standaard buiskabelschoenen

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
216806	5	6 mm ²	1
216808	5	10 mm ²	1
216810	5	16 mm ²	1
216812	5	25 mm ²	1
216814	5	35 mm ²	1
216816	5	50 mm ²	1
216818	5	70 mm ²	1
216820	5	95 mm ²	1
216822	5	120 mm ²	1
216824	5	150 mm ²	1
216826	5	185 mm ²	1
216828	5	240 mm ²	1





TIRE-FIL EN ACIER Ø 4 mm

- En acier spiralé,
- Extrémités en acier massif,
- Epaisseur de 4 mm

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
150200	5 m	1
150202	10 m	1
150204	15 m	1
150206	20 m	1
150208	25 m	1
150210	30 m	1

STALEN TREKVEER Ø 4 mm

- Van viervoudig gedraaide staaldraad,
- Met massieve stalen eindstukken
- Draaddikte 4 mm



TIRE-FIL EN PERLON

- En perlon étiré BAYER, noir, avec extrémités en acier massif, avec tête flexible, longueur env. 120 mm, épaisseur de 3 mm et 4 mm

NYLON-TREKVEER

- Versterkt, "Perlondraad", zwart, met massieve stalen eindstukken, met zoekveer, lengte ca. 120 mm, draaddikte 3 mm en 4 mm

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Epaisseur Dikte	Emb. Verp.
150220	5 m	Ø 3 mm	1
150222	10 m	Ø 3 mm	1
150224	15 m	Ø 3 mm	1
150226	20 m	Ø 3 mm	1
150228	25 m	Ø 3 mm	1
150230	30 m	Ø 3 mm	1
150241	10 m	Ø 4 mm	1
150243	15 m	Ø 4 mm	1
150245	20 m	Ø 4 mm	1



KIT TIRE-FIL EN FIBRE DE VERRE Ø 3 mm

- Tire-fil en fibre de verre Ø 3 mm, complet avec manchons d'entrée et de sortie M5
- Accessoires sur demande

KIT KABELTREKKER MET GLASVEZELTREKVEER Ø 3 mm

- Kabeltrekker glasvezel Ø 3 mm, compleet met begin-/eindhuls M5
- Toebehoren op aanvraag

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Emb. Verp.
143000	20 m	1
143002	30 m	1



TIRE-FIL FOX SUR ROULEAUX Ø 4,5 mm

- Tire-fil en fibre de verre exécution verticale
- Complet avec manchon de tête/queue M5 et tête de traction M5 avec anneau
- Accessoires sur demande

KABELTREKKER FOX OP ROL Ø 4,5 mm

- Kabeltrekker glasvezel staande uitvoering
- Compleet met begin-/eindhuls M5 en trekkop M5 met oog
- Toebehoren op aanvraag

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Epaisseur Dikte	Dévidoir métallique Staalhaspel	Emb. Verp.
143050	40 m	Ø 4,5 mm	Ø 330 mm	1
143052	60 m	Ø 4,5 mm	Ø 330 mm	1
143054	80 m	Ø 4,5 mm	Ø 330 mm	1



TIRE-FIL SIX SUR ROULEAUX Ø 6 mm

- Tire-fil en fibre de verre exécution verticale
- Complet avec manchon de tête/queue M6 et tête de traction M6 avec anneau
- Accessoires sur demande

KABELTREKKER SIX OP ROL Ø 6 mm

- Kabeltrekker glasvezel staande uitvoering
- Compleet met begin-/eindhuls M6 en trekkop M6 met oog
- Toebehoren op aanvraag

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Epaisseur Dikte	Dévidoir métallique Staalhaspel	Emb. Verp.
143106	40 m	Ø 6 mm	Ø 550 mm	1
143108	60 m	Ø 6 mm	Ø 550 mm	1
143110	80 m	Ø 6 mm	Ø 550 mm	1
143111	100 m	Ø 6 mm	Ø 550 mm	1

TIRE-FIL SIX SUR ROULEAUX AVEC ROUE Ø 6 mm

- Tire-fil en fibre de verre exécution verticale avec roues
- Complet avec manchon de tête/queue M6 et tête de traction M6 avec anneau
- Accessoires sur demande

KABELTREKKER SIX OP ROL MET WIELEN Ø 6 mm

- Kabeltrekker glasvezel staande uitvoering met wielen
- Compleet met begin-/eindhuls M6 en trekkop M6 met oog
- Toebehoren op aanvraag



Réf. Ref.	Longueur Lengte	Epaisseur Dikte	Dévidoir métallique Staalhaspel	Emb. Verp.
143112	40 m	Ø 6 mm	Ø 550 mm	1
143114	60 m	Ø 6 mm	Ø 550 mm	1
143116	80 m	Ø 6 mm	Ø 550 mm	1
143117	100 m	Ø 6 mm	Ø 550 mm	1

TIRE-FILS FIX SUR ROULEAUX Ø 7,5 mm

- Tire-fil en fibre de verre
- Exécution verticale
- Complet avec manchon de tête/queue M12 et tête avec mousqueton M12
- Accessoires sur demande

KABELTREKKER FIX OP ROL Ø 7,5 mm

- Kabeltrekker glasvezel
- Staande uitvoering
- Compleet met begin-/eindhuls M12 en beginstuk met schalm M12
- Toebehoren op aanvraag



Réf. Ref.	Longueur Lengte	Epaisseur Dikte	Dévidoir métallique Staalhaspel	Emb. Verp.
143150	40 m	Ø 7,5 mm	Ø 630 mm	1
143152	60 m	Ø 7,5 mm	Ø 630 mm	1
143154	80 m	Ø 7,5 mm	Ø 630 mm	1
143156	100 m	Ø 7,5 mm	Ø 630 mm	1

TIRE-FILS FIX SUR ROULEAUX AVEC ROUE Ø 7,5 mm

- Tire-fil en fibre de verre Exécution verticale avec roues
- Complet avec manchon de tête/queue M12 et tête avec mousqueton M12
- Accessoires sur demande

KABELTREKKER FIX OP ROL MET WIELEN Ø 7,5 mm

- Kabeltrekker glasvezel
- Staande uitvoering met wielen
- Compleet met begin-/eindhuls M12 en beginstuk met schalm M12
- Toebehoren op aanvraag



Réf. Ref.	Longueur Lengte	Epaisseur Dikte	Dévidoir métallique Staalhaspel	Emb. Verp.	Description
143160	40 m	Ø 7,5 mm	Ø 630 mm	1	
143162	60 m	Ø 7,5 mm	Ø 630 mm	1	
143164	80 m	Ø 7,5 mm	Ø 630 mm	1	TIRE FIL FIBRE
143166	100 m	Ø 7,5 mm	Ø 630 mm	1	
143168	120 m	Ø 7,5 mm	Ø 630 mm	1	

Tire fil sur enrouleur - 9mm

- Fibre de verre
- Revêtement en PP
- 2 roues
- Enrouleur en acier galvanisé
- Manille M12
- Vert

Trekdraad op haspel - 9mm

- Glasvezel
- PP coating
- 2 wielen
- Haspel uit verzinkt staal
- D-sluiting M12
- Groen



Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur totale Totaal lengte	Epaisseur Dikte
143216	ø 800 mm	100 m	ø 9 mm
143220	ø 800 mm	150 m	ø 9 mm



Tire fil sur enrouleur - 11mm

- Fibre de verre
- Revêtement en PP
- 2 roues
- Enrouleur en acier galvanisé
- Manille M12
- Vert

Réf. Ref.	Type Type	Longueur totale Totaal lengte	Epaisseur Dikte
143250	ø1000 mm	150 m	11 mm
143252	ø1000 mm	200 m	11 mm
143254	ø1000 mm	250 m	11 mm
143256	ø1000 mm	300 m	11 mm

Trekdraad op haspel - 11mm

- Glasvezel
- PP coating
- 2 wielen
- Haspel uit verzinkt staal
- D-sluiting M12
- Groen

DEROULEUR DE CABLE



- Dérouleurs de câble ont été conçus pour une utilisation quotidienne intensive.
- Les parties avant et arrière sont en profilés d'aluminium avec rainures antiglissantes, les parties latérales sont en acier galvanisé peint par poudrage
- Poids max. du tambour: 175 Kg
- Diamètre max. du tambour: 1200 mm
- Largeur max. du tambour: 560 mm

KABELAFROLLER

- Deze kabelafrollers zijn ontwikkeld voor het dagelijkse intensieve gebruik
- De voor- en achterzijden zijn van aluminiumprofielen met antislipribbels, de zijstukken van verzinkt gepoedercoat staal
- Max. trommelgewicht: 175 Kg
- Max. trommeldiameter: 1200 mm
- Max. trommelbreedte: 560 mm



Réf. Ref.	Type Type	Taille Maat	Dimensions Afmetingen	Largeur Breedte	Emb. Verp.
143400	175 kg *Pic1	1200 mm	610 x 570 x 115 mm	560 mm	1
143402	300 kg	1200 mm	705 x 570 x 115 mm	660 mm	1
143404	50 kg *Pic2	600 mm	400 x 400 x 390 mm		1

Chaussettes de tirage

- Tire-câbles tressés à la main en tresse en acier galvanisé avec 1 ou 2 boucles et embout Talurit intégralement moulé.
- Plusieurs diamètres de câble de 10 mm à 80 mm disponibles sur demande

Trekkous met trekoog

- Handgevlochten trekkousen van verzinkt stalen omvlechting met 1 lus of 2 lussen en integraal gegoten Talurit einde.
- Meerdere kabeldiameters van 10 mm tot 80 mm beschikbaar op vraag

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Section du fil Draad sectie
143314	1250 mm	1 x ø 10 - 20 mm
143316	1250 mm	2 x ø 10 - 20 mm



PINCE UNIVERSELLE 1000 V



- Pince universelle suivant DIN 5244
- Deux composants, manche en rouge et noir
- Forme allemande, acier C45 trempé à l'huile, pour fils métalliques tendres et durs jusqu'à 150 kp/mm²
- Chromé brillant

COMBINATIETANG 1000 V

- Combinatietang volgens DIN 5244
- Met twee componenten handvat rood/zwart
- Duitse vorm, C45 staal, oliegehard, voor zachte en harde draden tot 150 kp/mm²
- Hoogglans verchromd



1000 V IEC 60900:2012

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
211200	185 mm	1
211202	205 mm	1
211198	160 mm	1

TOURNEVIS D'ELECTRICIEN "HUPslim" 1000 V



- VDE IEC 60900:2004
- Tournevis à deux composants
- Manche rouge et noir
- Lame en acier chrome vanadium, isolée rouge
- Diamètre de lame réduit.

ELEKTRICIENS-SCHROEVENDRAAIER "HUPslim" 1000 V

- VDE IEC 60900:2004
- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat rood/zwart
- Kling van chroom-vanadium-staal, volledig rood geïsoleerd
- Verminderde diameter van de schacht



1000 V IEC 60900:2012

Réf. Ref.	Longueur de lame Kling lengte	Longueur totale Totaal lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.
102914	100 mm	185 mm	3,5 mm	1
102916	100 mm	195 mm	4 mm	1
102918	125 mm	230 mm	5,5 mm	1
102920	150 mm	225 mm	6,5 mm	1

TOURNEVIS POUR VIS CRUCIFORMES "HUPslim" 1000 V



- Tournevis pour vis cruciformes Philips 1000V
- VDE IEC 60900:2004
- Tournevis à deux composants
- Manche rouge et noir
- Lame en acier chrome vanadium, isolée rouge
- Diamètre de lame réduit.

KRUISKOPSCHROEVENDRAAIER "HUPslim" 1000 V

- Kruiskopschroevendraaier Philips 1000V
- VDE IEC 60900:2004
- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat rood/zwart
- Kling van chroom-vanadium-staal, volledig rood geïsoleerd
- Verminderde diameter van de schacht



1000 V IEC 60900:2012

Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur de lame Kling lengte	Emb. Verp.
102942	1	80 mm	1
102944	2	100 mm	1

TOURNEVIS CRUCIFORME PZ/FL "HUPslim" 1000 V



- VDE IEC 60900:2004
- Tournevis spécial pour bornes automatiques
- Tournevis à deux composants
- Manche rouge et noir
- Lame en acier chrome vanadium, isolée rouge
- Diamètre de lame réduit.

KRUISKOPSCHROEVENDRAAIER PZ/FL "HUPslim" 1000 V

- VDE IEC 60900:2004
- Speciale schroevendraaier voor automatenklemmen
- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat rood/zwart
- Kling van chroom-vanadium-staal, volledig rood geïsoleerd
- Verminderde diameter van de schacht



1000 V IEC 60900:2012

Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur de lame Kling lengte	Emb. Verp.
102870	1	80 mm	1
102872	2	100 mm	1



TOURNEVIS CRUCIFORME Pozidriv "HUPslim" 1000 V

- VDE IEC 60900:2004
- Tournevis à deux composants
- Manche rouge et noir
- Lame en acier chrome vanadium, isolée rouge
- Diamètre de lame réduit.

KRUISKOPSCHROEVENDRAAIER Pozidriv "HUPslim" 1000 V

- VDE IEC 60900:2004
- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat rood/zwart
- Kling van chroom-vanadium-staal, volledig rood geïsoleerd
- Verminderde diameter van de schacht



Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur de lame Kling lengte	Longueur totale Totaal lengte
102952	1	80 mm	175 mm
102954	2	80 mm	205 mm



ASSORTIMENT DE 6 TOURNEVIS "HUPslim" 1000 V

- VDE IEC 60900:2004
- Tournevis à deux composants
- Manche rouge et noir
- Lame en acier chrome vanadium, isolée rouge
- Diamètre de lame réduit.

SCHROEVENDRAAIER 1000 V ASSORTIMENT 6 STUKS "HUPslim"

- VDE IEC 60900:2004
- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat rood/zwart
- Kling van chroom-vanadium-staal, volledig rood geïsoleerd
- Verminderde diameter van de schacht



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
102999	Phillips 6 pièces	Phillips 6-delig	1
102999PZ	Pozidriv 6 pièces	Pozidriv 6-delig	1



TOURNEVIS POUR VIS CRUCIFORMES 1000 V

- Tournevis pour vis cruciformes Philips 1000V
- VDE IEC 60900:2004
- Tournevis à deux composants
- Manche rouge et noir
- Lame en acier chrome vanadium, isolée rouge

KRUISKOPSCHROEVENDRAAIER 1000 V

- Kruiskopschroevendraaier Philips 1000V
- VDE IEC 60900:2004
- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat rood/zwart
- Kling van chroom-vanadium-staal, volledig rood geïsoleerd



Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur de lame Kling lengte	Longueur totale Totaal lengte	Pour vis Voor schroeven	Emb. Verp.
101940	0	60 mm	145 mm		12
101942	1	80 mm	175 mm	2 -3	12
101944	2	100 mm	205 mm	3 -5,2	12
101946	3	150 mm	270 mm	5,2 -7,2	12

TOURNEVIS D'ELECTRICIEN 1000 V

- VDE IEC 60900:2004
- Tournevis à deux composants
- Manche rouge et noir
- Lame en acier chrome vanadium, isolée rouge

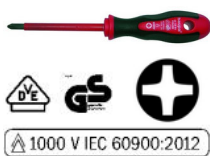
ELEKTRICIENS-SCHROEVENDRAAIER 1000 V

- VDE IEC 60900:2004
- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat rood/zwart
- Kling van chroom-vanadium-staal, volledig rood geïsoleerd



Réf. Ref.	Longueur de lame Kling lengte	Largeur tranchant Snijbreedte	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.	Description
101910	75 mm	2,5 mm	155 mm	12	
101912	100 mm	3,0 mm	185 mm	12	
101914	100 mm	3,5 mm	185 mm	12	
101916	100 mm	4,0 mm	195 mm	12	
101918	125 mm	5,5 mm	230 mm	12	
101920	150 mm	6,5 mm	255 mm	12	
101922	175 mm	8,0 mm	295 mm	12	
101924	200 mm	10,0 mm	320 mm	12	TOURNEVIS 2-K/VDE 200x10,0mm





TOURNEVIS POUR VIS CRUCIFORMES 1000 V

- Tournevis pour vis cruciformes POZIDRIV 1000V
- VDE IEC 60900:2004
- Tournevis à deux composants
- Manche rouge et noir
- Lame en acier chrome vanadium, isolée rouge

KRUISKOPSCHROEVENDRAAIER 1000 V

- Kruiskopschroevendraaier POZIDRIV 1000V
- VDE IEC 60900:2004
- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat rood/zwart
- Kling van chroom-vanadium-staal, volledig rood geïsoleerd

Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur de lame Kling lengte	Longueur totale Totaal lengte	Pour vis Voor schroeven	Emb. Verp.
101950	0	60 mm	135 mm	1,6 -2	12
101952	1	80 mm	175 mm	2 -3	12
101954	2	100 mm	205 mm	3 -5,2	12



TOURNEVIS TORX 1000 V

- VDE IEC 60900:2004
- Tournevis à deux composants
- Manche rouge et noir
- Lame en acier chrome vanadium, isolée rouge

SCHROEVENDRAAIER TORX 1000 V

- VDE IEC 60900:2004
- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat rood/zwart
- Kling van chroom-vanadium-staal, volledig rood geïsoleerd

Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur de lame Kling lengte	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
101850	TX 08	100 x 3	185	12
101852	TX 09	100 x 3	185	12
101854	TX 10	100 x 3	195	12
101856	TX 15	100 x 3,5	195	12
101858	TX 20	100 x 4	195	12
101860	TX 25	125 x 4,5	220	12
101862	TX 27	125 x 5,5	230	12
101864	TX 30	150 x 6,5	255	12
101866	TX 40	175 x 8	295	12



TOURNEVIS CRUCIFORME PZ/FL 1000 V

- VDE IEC 60900:2004
- Tournevis spécial pour bornes automatiques
- Tournevis à deux composants
- Manche rouge et jaune
- Lame en acier chrome vanadium, isolée rouge

KRUISKOPSCHROEVENDRAAIER PZ/FL 1000 V

- VDE IEC 60900:2004
- Speciale schroevendraaier voor automatenklemmen
- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat rood en geel
- Kling van chroom-vanadium-staal, volledig rood geïsoleerd



Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur totale Totaal lengte	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
101870	1	205 mm	Ø 5 x 80 mm	12
101872	2	270 mm	Ø 6 x 100 mm	12



ASSORTIMENT DE 6 TOURNEVIS 1000 V

- VDE IEC 60900:2004
- Tournevis à deux composants
- Manche rouge et noir
- Lame en acier chrome vanadium, isolée rouge

SCHROEVENDRAAIER 1000 V ASSORTIMENT VAN 6 STUKS

- VDE IEC 60900:2004
- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat rood/zwart
- Kling van chroom-vanadium-staal, volledig rood geïsoleerd



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
101999	Phillips 6 pièces	Phillips 6-delig	1



**SET DE TOURNEVIS DYNAMOMÉTRIQUE 2
COMPOSANTS PZ 1,0-6,0 N**

**2 COMPONENTEN
DRAAIMOMENTSCHROEVENDRAAIER SET PZ 1,0-6,0
Nm**

Réf. Ref.	Plage de pression Persbreedte	Type Type
102700/PZ-1	1 - 6 Nm	PZ

CONSI



SET DE 7 PCS TOURNEVIS A DOUILLE VDE DIN 7445 DOPSLEUTELSET VDE DIN 7445, 7-DELIG

- Kit 7 pièces de chaque 1 pièce 5 - 5,5 - 7 - 8 - 10 - 11 - 13 mm
- 7-delige kit met van elk 1 stuk 5 - 5,5 - 7 - 8 - 10 - 11 - 13 mm

Réf. Ref.	Emb. Verp.
102512	1



1000 V IEC 60900:2012

**SYSTEME DE COUPEAU AVEC LAMES
INTERCHANGEABLES - PHILIPS**

- Système de couteau avec lames interchangeables "Vario" avec lames isolées.
- Tous les tournevis sont vérifiés individuellement (IEC 60900:2004), jusqu'à 1.000 V
- Sac en nylon robuste.
- Contenu: poignée avec 2C, couverture tournante, lames interchangeables - rainure 0,4 x 2,5 / 0,5 x 3,0 / 0,8 x 4,0 / PH1 / PH2 / PZ/FL 2, clé de boîtier d'interruption intégrée - carré 1, panneton double.

WISSELKLINGENSYSTEEM - PHILIPS

- Wisselklingsysteem "Vario" met geïsoleerde wisselklingen.
- Alle schroevendraaiers zijn stuk voor stuk gecontroleerd (IEC 60900:2004) tot 1.000 V
- Stevige nylon tas riemlus.
- Inhoud: 2-componentenwisselgreep, draaidop, wisselkling - platte punt 0,4 x 2,5 / 0,5 x 3,0 / 0,8 x 4,0 / PH1 / PH2 / PZ/FL 2, schakelkast sleutel - vierkant 1, dubbelbaard.



1000 V IEC 60900:2012

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
102000-1	Kit de 10 pièces	Set van 10 stuks	1

**SYSTEME DE COUPEAU AVEC LAMES
INTERCHANGEABLES - POZIDRIV**

- Contenu: poignée avec 2C, couverture tournante, lames interchangeables - rainure 0,4 x 2,5 / 0,5 x 3,0 / 0,8 x 4,0 / PZ1 / PZ2 / PZ/FL 2, clé de boîtier d'interruption intégrée - carré 1, panneton double.

WISSELKLINGENSYSTEEM - POZIDRIV

- Inhoud: 2-componentenwisselgreep, draaidop, wisselkling - platte punt 0,4 x 2,5 / 0,5 x 3,0 / 0,8 x 4,0 / PZ1 / PZ2 / PZ/FL 2, schakelkast sleutel - vierkant 1, dubbelbaard.



1000 V IEC 60900:2012

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
102000/PZ-1	Kit de 10 pièces	Set van 10 stuks	1

**PINCE COUPANTE AVEC FONCTION D'ISOLATION
1000 V**

- A poignées ergonomiques à deux composants en rouge et noir
- Forme suédoise, classe de puissance H, C 60, trempée à l'huile, pour fils métalliques souples et durs jusqu'à 200 kp/mm² (N 2000)
- Fonction d'isolation supplémentaire pour des diamètres de câbles compris entre 1,5 et 2,5 mm²
- Tête de pince chromée et polie ultra brillante, pince 1000V, DIN EN/CEI 60900 : 2004

ZIJKNIPTANG MET STRIPFUNCTIE 1000 V

- Ergonomische 2-componentengrepen, rood/zwart
- Zweedse vorm, klasse H, C 60, oliegehard, snijvlakken inductief gehard, voor zachte en harde draden tot 200 kp/mm² (N 2000)
- Extra stripfunctie voor kabeldiameter van 1,5 en 2,5 mm²
- Tangkop verchromd en hoogglans gepolijst 1000V getest, DIN EN/CEI 60900 : 2004



1000 V IEC 60900:2012

Réf. Ref.	Largeur tranchant Snijbreedte	Longueur totale Totaal lengte	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
211203	2,5 cm	165 mm	1,5 - 2,5 mm ²	1
211207	2,8 cm	155 mm	1,5 - 2,5 mm ²	1

PINCE COUPANTE DIAGONALE 1000 V



- Pince coupante suivant DIN 5238 B à deux composants, manche en rouge et noir
- Manche rouge et noir à deux composants
- Forme suédoise, classe de puissance H, acier C60 trempé à l'huile, pour fils métalliques tendres et durs jusqu'à 200 kp/mm²
- Chromé brillant



1000 V IEC 60900:2012

Réf.	Type	Longueur totale	Emb.
Ref.	Type	Totaal lengte	Verp.
211204	VDE	160 mm	1
211206	VDE	180 mm	1
211199	IEC 60900	140 mm	1

ZIJKNIPTANG 1000 V

- Zijknijptang volgens DIN 5238 B
- Twee componenten handvat rood/zwart
- Zweedse vorm, klasse H, C60, oliegehard, snijvlakken extra inductief gehard, voor zachte en harde draden tot 200 kp/mm²
- Hoogglans verchroomd

PINCE COUPANTE PUISSANTE DIAGONALE 1000 V



- Pince coupante suivant DIN 5238 A
- Manche rouge et noir à deux composants
- Acier chrome vanadium, coupe post-traitée de manière inductive, pour fil plat
- Chromé brillant
- Chromé brillant



1000 V IEC 60900:2012

KRACHT-ZIJKNIPTANG 1000 V

- Zijknijptang volgens DIN 5238 A
- Twee componenten handvat rood/zwart
- Chroom-vanadium-staal, snijvlakken extra inductief gehard, voor piano draad
- Hoogglans verchroomd

Réf.	Longueur totale	Emb.
Ref.	Totaal lengte	Verp.
211217	170 mm	1
211219	205 mm	1
211211	160 mm	1

PINCE DE PANTOGRAPHE 1000 V



- Pince coupante suivant DIN 5236 A
- Manche rouge et noir à deux composants
- Bec droit demi-rond, acier C45, trempé à l'huile, coupe post-traitée de manière inductive, pour fils métalliques durs jusqu'à 150 kp/mm²,
- Chromé brillant



1000 V IEC 60900:2012

LANGBEKTANG 1000 V

- Langbektang volgens DIN 5236 A
- Twee componenten handvat rood/zwart
- Rechte, vlakronde bek, staal C45, oliegehard, snijvlakken extra inductief gehard, voor harde draden tot 150 kp/mm²
- Hoogglans verchroomd

Réf.	Longueur totale	Emb.
Ref.	Totaal lengte	Verp.
211208	200 mm	1
211213	160 mm	1

PINCE DE PANTOGRAPHE COUDE 45° 1000 V



- Pince suivant DIN 5236 A
- Manche rouge et noir à deux composants
- Becs demi-ronds coudés à 45°, acier C45 trempé à l'huile, coupe post-traitée de manière inductive, pour fils métalliques durs jusqu'à 150 kp/mm²
- Chromé brillant



1000 V IEC 60900:2012

LANGBEKTANG 45° GEBOGEN 1000 V

- Langbektang volgens DIN 5236 A
- Twee componenten handvat rood/zwart
- 45° gebogen, vlakronde bek, staal C45, oliegehard, snijvlakken extra inductief gehard, voor harde draden tot 150 kp/mm²
- Hoogglans verchroomd

Réf.	Longueur totale	Emb.
Ref.	Totaal lengte	Verp.
211210	200 mm	1

PINCE A BEC PLAT 1000 V



- Pince à bec plat suivant DIN 5258
- Manche rouge et noir à deux composants
- Bec droit plat, acier C45, trempé à l'huile, coupe post-traitée de manière inductive, pour fils métalliques durs jusqu'à 150 kp/mm²
- Chromé brillant



1000 V IEC 60900:2012

VLAKBEKTANG 1000 V

- Vlakbektang lang volgens DIN 5258
- Twee componenten handvat rood/zwart
- Rechte, vlakke bek, staal C45, oliegehard, snijvlakken extra inductief gehard, voor harde draden tot 150 kp/mm²
- Hoogglans verchroomd

Réf.	Longueur totale	Emb.
Ref.	Totaal lengte	Verp.
211212	160 mm	6

PINCE A BEC ROND 1000 V

- Pince à bec rond suivant DIN 5257
- Manche rouge et noir à deux composants
- Bec rond, acier C45, trempé à l'huile, coupe post-traitée de manière inductive, pour fils métalliques durs jusqu'à 150 kp/mm²
- Chromé brillant

RONDBEKTANG 1000 V

- Rondbektang volgens DIN 5257
- Twee componenten handvat rood/zwart
- Ronde bek, staal C45, oliegehard, snijvlakken extra inductief gehard, voor harde draden tot 150 kp/mm²
- Hoogglans verchromd



Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
211216	160 mm	6



PINCE MULTIPRISES 1000 V

- Manche rouge et noir à deux composants

WATERPOMPTANG 1000 V

- Twee componenten handvat rood/zwart

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
211221	240 mm	1



PINCE COUPE-CABLES 1000V

- Manche rouge et noir à deux composants

KABELSCHAAR 1000V

- Twee componenten handvat rood/zwart

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
211223	200 mm	Ø 12	1
211225	160 mm	Ø 8	1



PINCE COUPE-CÂBLES VDE

VDE - KABELSCHAAR

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
211226	170 mm	Ø 10 mm	1
211228	230 mm	Ø 15 mm	1



CONSI

PINCE A DENUDER 1000 V

- Pince à dénuder suivant DIN 5232
- Manche rouge et noir à deux composants
- Acier C45 trempé à l'huile, avec ressort et vis de réglage pour câbles de 0,2 à 6 mm de Ø
- Chromé brillant

STRIPTANG 1000 V

- Striptang volgens DIN 5232
- Twee componenten handvat rood/zwart
- 45 staal, oliegehard, met veer en stel schroef voor draden van 0,2 tot 6 mm Ø
- Hoogglans verchromd



Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
211214	160 mm	6





KIT DE PINCES VDE 4

- Pincés VDE, 4 piéces
- Manche à deux composants, rouge et noir
- Description:
 - 1 x Pince universelle 185 mm
 - 1 x Pince diagonale 165 mm
 - 1 x Pince à becs demi-ronds 200 mm
 - 1 x Pince à dénuder 160 mm



1000 V IEC 60900:2012

Réf.
Ref.

220123

Emb.
Verp.

1

TANGENSET VDE 4

- VDE-Tangen, 4-delig
- Twee componenten handvat rood/zwart
- Beschrijving:
 - 1 x Combinatietang 185 mm
 - 1 x zijknijptang 165 mm
 - 1 x langbektank 200 mm
 - 1 x Striptang 160 mm



COFFRET DE DOUILLES 3/8" 1000V

- Boîtier en plastique avec insert en mousse
- Contenu: 16 pièces:
 - 1 cliquet 200 mm, 3/8"
 - 1 clé en T 200 mm, 3/8"
 - 2 rallonges de 150 et 250 mm, 3/8"
 - 8 douilles 3/8", 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 22 mm
 - 4 embouts 3/8", 4, 5, 6, 8 mm
- Le plastique utilisé est résistant aux chocs, ce qui garantit un travail sûr et à basse température jusqu'à -40 °C



1000 V IEC 60900:2012

Réf.
Ref.

220402

Description

16 pièces 3/8"

KOFFER MET DOPPEN 3/8" 1000V

- Kunststof koffer met schuimplastic insert
- Inhout 16-delig:
 - 1 ratelsleutel 200 mm, 3/8"
 - 1 T-opzetsleutel 200 mm, 3/8"
 - 2 verlengstukken van 150 en 250 mm, 3/8"
 - 8 dopsleutels 3/8", 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 22 mm
 - 4 inzetstukken 3/8", 4, 5, 6, 8 mm
- De gebruikte kunststof is slagvast, die een veilige werkomgeving goed bij lage temperaturen garandeert tot -40 °C

Omschrijving

16 delig 3/8"

Dimensions
Afmetingen

286 x 255 x 54 mm

Emb.
Verp.

1



COFFRET DE DOUILLES 1/2" 1000V

- Boîtier en plastique avec insert en mousse
- Contenu 20 pièces:
 - 1 cliquet 250 mm, 1/2"
 - 1 clé en T 200 mm, 1/2"
 - 2 rallonges de 125 et 250 mm, 1/2"
 - 11 douilles 1/2", 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 32 mm
 - 5 embouts 1/2", 4, 5, 6, 8, 10 mm
- Le plastique utilisé est résistant aux chocs, ce qui garantit un travail sûr et à basse température jusqu'à -40 °C



1000 V IEC 60900:2012

Réf.
Ref.

220404

Description

20 pièces 1/2"

KOFFER MET DOPPEN 1/2" 1000V

- Kunststof koffer met schuimplastic insert
- Inhout 20-delig:
 - 1 ratelsleutel 250 mm, 1/2"
 - 1 T-opzetsleutel 200 mm, 1/2"
 - 2 verlengstukken van 125 en 250 mm, 1/2"
 - 11 dopsleutels 1/2", 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 32 mm
 - 5 inzetstukken 1/2", 4, 5, 6, 8, 10 mm
- De gebruikte kunststof is slagvast, die een veilige werkomgeving goed bij lage temperaturen garandeert tot -40 °C

Omschrijving

20-delig 1/2"

Dimensions
Afmetingen

380 x 316 x 61 mm

Emb.
Verp.

1

22



COFFRE A OUTILS "BIBER" 1000V

- Avec système de verrouillage

Réf.
Ref.

220146

Description

26 pièces, entraînement 1/2"

GEREEDSCHAPSKOFFER "BIBER" 1000V

- Met vergrendelingssysteem

Omschrijving

26-delig, aandrijving 1/2"

Emb.
Verp.

1



1000 V IEC 60900:2012

COFFRE A OUTILS "REAL" 1000V

GEREEDSCHAPSKOFFER "REAL" 1000V

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
220148	20 pièces	20-delig	1



1000 V IEC 60900:2012

TROUSSE DE CLES A FOURCHE 1000V

STEEKSLEUTELSET 1000V

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
220017	8 pièces	8 delig	1



1000 V IEC 60900:2012

CLE EN CROIX 1000V

KRUISSLEUTEL 1000V

Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
110070	10-11-14-17	200 mm	1
110076	10-13-14-17	200 mm	1
110080	13-17-19-22	200 mm	1



1000 V IEC 60900:2012

COFFRET A CLIQUET VDE 1/2" 1000V

- Avec système de verrouillage

GEREEDSCHAPSKOFFER 1/2" VDE 1000V

- Met vergrendelingssysteem

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
220205/EN	16 pièces, entraînement 1/2"	16-delig, aandrijving 1/2"	1



1000 V IEC 60900:2012

Pince universelle DIN ISO 5746 1000 V

Combinatietang DIN ISO 5746 1000 V

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
210263	180 mm	1
210264	200 mm	1



Pince à becs demi-ronds DIN ISO 5745 1000 V

Langbektang DIN ISO 5745 1000 V

Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
210266	160 mm	1
210267	200 mm	1





Pince à becs demi-ronds DIN ISO 5745 1000 V, 45°

Langbektang DIN ISO 5745 1000 V, 45°

Réf.	Type	Longueur totale	Emb.
Ref.	Type	Totaal lengte	Verp.
210297	45°	200	1



Pince à becs plats DIN ISO 5745 1000 V

Vlakbektang DIN ISO 5745 1000 V

Réf.	Longueur totale	Emb.
Ref.	Totaal lengte	Verp.
210299	160 mm	1



Pince à becs longs et plats DIN ISO 5745 1000 V

Vlakbektang lang DIN ISO 5745 1000 V

Réf.	Longueur totale	Emb.
Ref.	Totaal lengte	Verp.
210300	160 mm	1



COUPEAU POUR CABLES 1000V

KABELMES 1000V

Réf.	Type	Longueur de lame	Emb.
Ref.	Type	Kling lengte	Verp.
200000	A	50 mm	6



COUPEAU POUR CABLES 1000V

KABELMES 1000V

Réf.	Type	Longueur de lame	Emb.
Ref.	Type	Kling lengte	Verp.
200002	B	35 mm	6

22



COUPEAU POUR CABLES 1000V

KABELMES 1000V

Réf.	Type	Longueur de lame	Emb.
Ref.	Type	Kling lengte	Verp.
200003	C	35 mm	1



COUPEAU POUR CABLES 1000V

KABELMES 1000V

Réf.	Type	Longueur de lame	Emb.
Ref.	Type	Kling lengte	Verp.
200005	E	40 mm	6



COUPEAU POUR CABLES 1000V

KABELMES 1000V

Réf.	Type	Longueur de lame	Emb.
Ref.	Type	Kling lengte	Verp.
200007	F	50 mm	6

COUTEAU POUR CABLES 1000V

KABELMES 1000V

Réf. Ref.	Type Type	Longueur de lame Kling lengte	Emb. Verp.
200009	G	50 mm	6



COUTEAU POUR CABLES 1000V

KABELMES 1000V

Réf. Ref.	Type Type	Longueur de lame Kling lengte	Emb. Verp.
200013	H	50 mm	6





1000 V IEC 60900:2012

VALISE A OUTILS «START-UP VDE» 1000 V

- CONTENU:
- Tournevis d'électricien 2,5 x 75 mm,
4 x 100 mm, 5,5 x 125 mm, 6,5 x 150 mm
- Tournevis cruciformes philips gr. 1 + 2
- Pince téléphone coudée à 45° 200 mm
- Pince universelle 185 mm
- Pince coupante diagonale 165 mm
- Pince à dénuder 160 mm
- Couteau à démanteler 8 - 28 mm Ø
- Couteau d'électricien 1 pièce
- Marteau 300 gr.
- Scie de poche PUK avec poignée fixe
- Burin 10 x 250 mm
- Indicateur de tension 50 mm
- Mètre ruban 3 m
- Spatule 40 mm
- Pinceau à mouiller

GEREEDSCHAPSKOFFER «START-UP VDE» 1000 V

- INHOUD:
- Elektriciens-schroevendraaier 2,5 x 75 mm,
4 x 100 mm, 5,5 x 125 mm, 6,5 x 150 mm
- Kruiskopschroevendraaier philips gr. 1 + 2
- Langbektang 45° gebogen 200 mm
- Combinatietang 185 mm
- Zijkniptang 165 mm
- Striptang 160 mm
- Ontmantelingsmes 8 - 28 mm Ø
- Kabelmes 1stuk
- Hamer 300 gr
- Juniorzaag PUK met vaste greep
- Steenbeitel 10 x 250 mm
- Veiligheidsspanningstester 50 mm
- Rolmeter 3 m
- Plamuurmes 40 mm
- Water penseel

Réf.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
220235	19 pièces	19 delig	490 x 160 x 400 mm	1



1000 V IEC 60900:2012

CEINTURE PORTE-OUTILS "TOOL BELT VDE"

GORDELTAS "TOOL BELT VDE"

Réf.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
220211	7 pièces	7 delig	1

TOURNEVIS A LAME COURTE

- Tournevis à deux composants
- Manche vert et noir

SCHROEVENDRAAIER KORT

- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat groen/zwarte

Réf. Ref.	Longueur de lame Kling lengte	Largeur tranchant Snijbreedte	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
103120	30 mm	6	80 mm	1
103122	40 mm	8	90 mm	1



TOURNEVIS CRUCIFORME POZIDRIV A LAME COURTE

- Tournevis à deux composants
- Manche vert et noir

KRUISKOPSCHROEVENDRAAIER POZIDRIV KORT

- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat groen/zwarte

Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur de lame Kling lengte	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.	Description
103080	1	30 mm	80 mm	12	TOURNEVIS X 2,2-3,2 2K vert
103082	2	40 mm	90 mm	12	



POINCON

PRIEM

Réf. Ref.	Description	Longueur de lame Kling lengte	Emb. Verp.
103470	Rond Ø 6 Ronde	100 mm	12



JEU DE TOURNEVIS AVEC EMBOUTS CHANGEABLES

- Tournevis à deux composants
- Manche vert et noir.
- Profile de lame:
Fente: 3, 4, 5, 7
PH: 0, 1, 2, 3
PZ: 0, 1, 2, 3
TX: 10, 15, 20, 25
Six pans: 2, 3, 4, 5

SCHROEVENDRAAIERSSET MET VERVANGBARE STIFTEN

- Schroevendraaier met twee componenten
- Handvat groen/zwart.
- Lemmet profiel:
Sleuf: 3, 4, 5, 7
PH: 0, 1, 2, 3
PZ: 0, 1, 2, 3
TX: 10, 15, 20, 25
zeskant: 2, 3, 4, 5

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
104008-1	Kit 11 pièces	Set 11 stuks	1



ASSORTIMENT DE TOURNEVIS ELECTRONIQUES ESD

- Set de 7 tournevis, plat/Philips
- Pour l'électronique et la fine mécanique
- Lame en chrome molybdène vanadium, chromé, avec extrémité noire, manche à deux composants vert/noir
- Contenu : 4 x Tournevis taille 1,6x50, 2,0x50, 2,5x50, 3,0x50, et 3 tournevis Philips taille 1, 0 et 00 x 50

ELEKTRONICA-SCHROEVENDRAAIERSSET ESD

- Stift van chroom-molybdeen-vanadiumstaal, verchromd, met zwarte punt, met tweecomponentenhandgreep, 7-delig. Sleuf/kruiskop
- Inhoud : 4 x ESD-elektronicaschroevendraaier in de maten 1,6 x 50, 2,0 x 50, 2,4 x 50, 3,0 x 50 en 3 x Philips in de maten 1,0 en 00 x 50

Réf. Ref.	Largeur Breedte	Emb. Verp.
104010		1



ASSORTIMENT DE TOURNEVIS ELECTRONIQUES

- Set de 7 tournevis, plat/Philips
- Pour l'électronique et la fine mécanique
- Lame en chrome vanadium, chromé, avec extrémité noire, manche à 2C vert/noir, 1 tournevis électronique 1,6x50 - 2,0x50 - 2,4x50 - 3,0x50, et 1 tournevis Philips grandeur 1, 0 et 00 x 50

ELEKTRONICA-SCHROEVENDRAAIERSSET

- 7-delig, sleuf/kruiskop
- Van chroom-vanadium-staal, verchromde, klingen met zwarte punt, met zwart/groen kunststof handvat
- Van elk 1 elektronica-schroevendraaier 1,6x50 - 2,0x50 - 2,4x50 - 3,0x50 en elk 1 Philips schroevendraaier maat 1, 0 en 00 x 50

Réf. Ref.	Emb. Verp.
104000	1





KITS D'EMBOUITS DE VISSAGE ELECTRONIQUES

- Set de 34 pièces

ELEKTRONICA-SCHROEVENBITS

- 34-delig

Réf.	Emb.
104002	1



KIT DE 8 CLES MALES COUDEES 2,5-10

- 8 pièces

ZESKANT-INBUSSLEUTELSET 8 - 2,5-10

- 8-delig

Réf.	Taille	Emb.
100640	2,5 - 10	10



KIT DE 6 CLES MALES COUDEES

- Pour vis à 6 pans creux

ZESKANT-INBUSSLEUTELSET 6

- Gebruineerde sleutels

Réf.	Taille	Emb.
100632	3/33 - 5/16	1
100633	1,5-6	1
100634	2,5 - 10	1
100635	1/16 - 7/32	1
100636	3/32 - 3/8	1



TOURNEVIS TESTEUR DE SECURITE CONTROLE

- Manche en matière synthétique, transparent
- Pour 100 - 250 V

VEILIGHEIDSSPANNINGSTESTER

- Met transparant, slagvast kunststof hanvat
- Voor 100 - 250 V

Réf.	Longueur de lame	Largeur tranchant	Longueur totale	Emb.
100647	50 mm	3 mm	140 mm	12
100648	100 mm	3,5 mm	190 mm	12

22



KIT DE TOURNEVIS HEXAGONAUX POIGNÉE EN T, À TÊTE SPHÉRIQ

- 8 Pièces

SET INBUSSCHROEVENDRAAIERS T-GREEP, MET KOGELKOP 2-10 MM

- 8 Stuks

Réf.	Taille	Emb.
100961	2-10	1

TESTEUR DE TENSION VDE/GS

- Protège-mains de 5 mm, clip en matériau isolé, voyant fixe à fond noir
- Plage de test 125 - 250 V

SPANNINGSTESTER VDE/GS

- Met afscherpende kraag-5 mm, clip van geïsoleerd materiaal, standaard aanduiding met donkere achtergrond
- Testbereik 125 - 250 V



Réf.	Longueur totale	Emb.
100700	190 mm	1

EMBOUT DE VISSAGE PHILLIPS

SCHROEVENBIT PHILLIPS

Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.	Description
102152	PH1	25 mm	10	
102154	PH2	25 mm	10	
102114	PH1	50 mm	10	
102116	PH2	50 mm	10	EMBOUT BITS PH2
102164	PH1	90 mm	10	
102166	PH2	90 mm	10	
102172	PH1	150 mm	10	
102174	PH2	150 mm	10	



EMBOUT DE VISSAGE POZIDRIV

SCHROEVENBIT POZIDRIV

Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
102176	PZ1	25 mm	10
102178	PZ2	25 mm	10
102118	PZ1	50 mm	10
102120	PZ2	50 mm	10
102188	PZ1	90 mm	10
102190	PZ2	90 mm	10
102198	PZ2	150 mm	10



EMBOUTS A EMPREINTE PZ/FL

BITS MET POZIDRIV-SLEUF PROFIEL

Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
101874	1	60 mm	2
101876	2	60 mm	2
101880	1	90 mm	2
101882	2	90 mm	2



BITBOX 17 PCS

BIT BOX 17 STUKS

- Contenu:
- Bits, form E6,3, 1/4", 25 mm
- Sleuf: 4,0 (0,5), 5,0 (0,8), 5,0 (1,0), 6,0 (1,0)
- Phillips: 1, 2, 3
- Pozidriv: 1,2,3
- Torx: 10, 15, 20, 25
- Clés mâles: 4,0, 5,0, 6,0
- Aimant 60 mm

- Inhoud :
- Bits, form E6,3, 1/4", 25 mm
- Sleuf: 4,0 (0,5), 5,0 (0,8), 5,0 (1,0), 6,0 (1,0)
- Phillips: 1, 2, 3
- Pozidriv: 1,2,3
- Torx: 10, 15, 20, 25
- Inbus: 4,0, 5,0, 6,0
- Magneethouder 60 mm

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Hauteur Hoogte	Emb. Verp.
102210	200 mm	100 mm	300 mm	1



22

TOURNEVIS A CLIQUET "FLEX"

RATELSCHROEVENDRAAIERSET " FLEX"

- Set de Bits de 58 pièces
- Ratchet function
- Left/clockwise rotation adjustable
- Bending bar: 0°– 45°– 90°
- Ergonomic working within restrained ranges
- S2 steel industry bit for nearly all applications
- 2-components handle
- 55 bits 1/4" 25 mm and 1 adapter for 1/4" nut

- Bitsenset van 58-delig
- Ratchet function
- Left/clockwise rotation adjustable
- Bending bar: 0°– 45°– 90°
- Ergonomic working within restrained ranges
- S2 steel industry bit for nearly all applications
- 2-components handle
- 55 bits 1/4" 25 mm and 1 adapter for 1/4" nut

Réf. Ref.	Emb. Verp.
104006	6





TOURNEVIS A CLIQUET "FLEXBAG"

- Set de Bits de 51 pièces
- 1/4" 50 mm Power bits Tx: T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T30, T40
- 1/4" 50 mm Power bits Hex (hole): H2, H2.5, H3, H4, H5, H6
- 1/4" 50 mm Power bits PH: 0, 1, 2, 3
- 1/4" 50 mm Power bits PZ: 0, 1, 2, 3
- 1/4" 50 mm Power bits slot: 3, 4, 5, 6, 7, 8
- 1/4" 50 mm Power bits SQ: 0, 1, 2, 3
- 1/4" 50 mm Power bits Tri-Wing: 1, 2, 3
- 1/4" 50 mm Power bits PZ/FL 1 & 2
- Above bits are in reduced shank except T40, H6 flat: 6, 7, 8 in full hex shank
- 2 pcs. Adapters: 1/4" 50 mm, 1/4" 80 mm
- 8 pcs. sockets: 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 12, 13
- 1 pc of FlexPlus ratcheting driver

Réf.

Ref.

104020-1

RATELSCHROEVENDRAAIERSET "FLEXBAG"

- Bitsenset van 51-delig
- 1/4" 50 mm Power bits Tx: T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T30, T40
- 1/4" 50 mm Power bits Hex (hole): H2, H2.5, H3, H4, H5, H6
- 1/4" 50 mm Power bits PH: 0, 1, 2, 3
- 1/4" 50 mm Power bits PZ: 0, 1, 2, 3
- 1/4" 50 mm Power bits slot: 3, 4, 5, 6, 7, 8
- 1/4" 50 mm Power bits SQ: 0, 1, 2, 3
- 1/4" 50 mm Power bits Tri-Wing: 1, 2, 3
- 1/4" 50 mm Power bits PZ/FL 1 & 2
- Above bits are in reduced shank except T40, H6 flat: 6, 7, 8 in full hex shank
- 2 pcs. Adapters: 1/4" 50 mm, 1/4" 80 mm
- 8 pcs. sockets: 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 12, 13
- 1 pc of FlexPlus ratcheting driver

Réf.

Ref.

104020-1



HAUPA "FLEXBAGPRO"

- Set de Bits de 37 pièces
- Embouts Torsion 1/4" 50 mm S-Tx (trou) : T10, T10, T15, T15, T20, T25, T27, T30, T40
- Embouts Torsion 1/4" 50 mm Hex : H3, H4, H5, H6
- Embouts Torsion 1/4" 50 mm PH : 1, 2, 2, 3
- Embouts Torsion 1/4" 50 mm PZ : 1, 2, 2, 2
- Embouts Torsion 1/4" 50 mm plats : 3, 4, 4, 5, 6
- Embouts Torsion 1/4" 50 mm SQ : 1, 2, 3
- Embouts Standard 1/4" 50 mm PZ/FL : 1, 1, 2, 2
- Embouts Standard 1/4" 50 mm PH/FL : 1, 1, 2, 2
- Douilles à six-pans : 5, 5.5, 6, 7, 8, 10
- Forets : 2, 3, 4, 5, 6
- 1 tournevis à cliquet « FlexPlus »

Réf.

Ref.

104022-1

HAUPA "FLEXBAGPRO"

- Bitsenset van 37-delig
- 1/4" 50 mm torsiebits S-Tx (gat), kleurcodeerd: T10, T10, T15, T15, T20, T25, T27, T30, T40
- 1/4" 50 mm torsiebits Hex, kleurcodeerd: H3, H4, H5, H6
- 1/4" 50 mm torsiebits PH, kleurcodeerd: 1, 2, 2, 3
- 1/4" 50 mm torsiebits PZ, kleurcodeerd: 1, 2, 2, 2
- 1/4" 50 mm torsiebits vlak, kleurcodeerd: 3, 4, 4, 5, 6
- 1/4" 50 mm torsiebits SQ, kleurcodeerd: 1, 2, 3
- 1/4" 50 mm standaardbits PZ/FL: 1, 1, 2, 2
- 1/4" 50 mm standaardbits PH/FL: 1, 1, 2, 2
- Dopsleutelbits met bitopname 1/4", magnetisch: 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 12, 13
- Boren met bitopname: 2, 3, 4, 5, 6
- 1 st. „FlexPlus“ ratelschroevendraaier

Réf.

Ref.

104022-1

Emb.

Verp.

1

22



LOT DE 8 CLÉS À CLIQUET "FLEX"

- Ouvertures de clé 8 - 9 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 mm

Réf.

Ref.

110902

8 SCHARNIERENDE RATELRINGSTEEKSLEUTELSET "FLEX"

- sleutelwijdten 8 - 9 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 mm

Taille

Maat

8-19

GANTS D'ELECTRICIEN

- Gants selon DIN EN 60903

Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur totale Totaal lengte	Isolation Isolatie	Epaisseur Dikte	Emb. Verp.
120005	Gr. 10	350 mm	500 V	0,5	1
120006	Gr. 9	400 mm	1000 V	1	1
120007	Gr. 10	400 mm	1000 V	1	1

ELEKTRIEKERHANDSCHOEN

- Vingerhandschoen volgens DIN EN 60903



GANTS DE PROTECTION

- PU
- NIVEAU 5

Réf. Ref.	Taille Maat
120304/10	10
120304/11	11

VIJLIGHEIDSHANDSCHOENEN

- PU
- NIVEAU 5



POIGNEE DE SECURITE

Réf. Ref.	Emb. Verp.
120012	1

VEILIGHEIDS-MESPATROONTREKKER



VISIERE DE PROTECTION

- Selon EN 166

Réf. Ref.	Emb. Verp.
120010	1

VEILIGHEIDSGEZICHTSSCHERM

- Volgens EN 166



LUNETTES DE PROTECTION "SPORT"

- Lunettes sportives selon norme E166
- Lunettes à courbe optimale de 9 de dioptrie, cette courbe protège l'oeil au maximum et ne déforme pas, inclinaison réglable, verre renforcé, empêche le risque de projections

Réf. Ref.	Emb. Verp.
120088	1

VEILIGHEIDSBRIL "SPORT"

- Sportieve bril naar EN 166 norm
- Bril met optimale glaskromming van 9 dioptrie, door deze kromming sluit de bril de oogkassen optimaal/perfect af, hellingshoek verstelbaar, hard gecoat glas, geschikt voor gebruik tegen mechanische risico's voor rondvliegende delen



LUNETTES

- Lunettes de sécurité

Réf. Ref.
120087

BRIL

- Veiligheidsbril



CASQUE ANTIBRUIT

- Casque antibruit rouge

Réf. Ref.
120111

OORKAPPEN

- Rode oorkappen





CASQUE ANTIBRUIT

- Selon EN 352

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
120112	Couleur bleu 26 dB	Kleur blauw 26 dB	1

GEHOORBESCHERMING

- Volgens EN 352



CASQUE

- Adjustable
- 1000V
- DIN EN397
- 510mm - 640mm
- PE

HELM

- Adjustable
- 1000V
- DIN EN397
- 510mm - 640mm
- PE

Réf. Ref.	Omschrijving	Description
120008GR	Groene helm DIN EN 397	Casque vert DIN EN 397
120008GE	Gele helm DIN EN 397	Casque jaune DIN EN 397
120008RO	Rode helm DIN EN 397	Casque rouge DIN EN 397
120008WE	Witte helm DIN EN 397	Casque blanc DIN EN 397

GANT DE TRAVAIL

- Gant de travail en cuir - une seule taille



Réf. Ref.	Taille Maat
120310	10,5

WERKHANDSCHOEN

- Lederen werkhandschoen - één maat

22



GANT

- Gant de protection contre les coupures 3 en PU

Réf. Ref.	Taille Maat
120302/9	9
120302/10	10
120302/11	11

HANDSCHOEN

- PU-handschoen met snijbescherming 3



GANT

- Gant de protection contre les coupures 5 en PU

Réf. Ref.	Taille Maat
120304/9	9
120304/10	10
120304/11	11

HANDSCHOEN

- PU-handschoen met snijbescherming 5



KIT DE SECURITE VDE/GS

- Contenu 6 pièces:
Casque d'électricien
Visière de protection
Poignée de sécurité
Gants taille 9 (1000V)
Tapis isolant 1000 x 1000 x 4 mm

VEILIGHEIDSPAKKET VDE/GS

- Inhoud 6 delig:
Veiligheidshelm
Gezichtsscherm
Veiligheidsgreep
Handschoenen maat 9 (1000V)
Isolatie-maat 1000 x 1000 x 4 mm

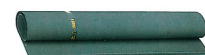
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
300228	6 pièces	6 delig	1

TAPIS ISOLANT VDE

- Selon VDE 0303
- 20.000 Volt

ISOLATIEMAT VDE

- Volgens VDE 0303
- 20.000 Volt



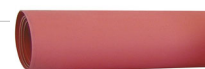
Réf. Ref.	Type Type	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Epaisseur Dikte	Emb. Verp.
120030	Class 2 / 17.000 Volt	1 m	1 m	3 mm	1
120031	Class 2 / 17.000 Volt	10 m	1 m	3 mm	1
120033	Class 4 / 36.000 Volt	10 m	1 m	4,5 mm	1

TAPIS DE CAOUTCHOUC

- Selon VDE 0680/1

RUBBERDOEKEN

- Volgens VDE 0680/1



Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Epaisseur Dikte	Emb. Verp.
120042	350 mm	250 mm	1,6 mm	1
120044	600 mm	600 mm	1,6 mm	1
120046	1000 mm	1000 mm	1,6 mm	1



JEU DE CLES MIXTES AVEC FONCTION CLIQUET

- Ouvertures de clé:
8 - 9 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 mm

Réf.	Description
110900	8 pièces de 8 à 19 mm

SET RING-/STEEKSLEUTELS MET RATELFUNCTIE

- Sleutelwijdten
8 - 9 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 mm

Réf.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
110900	8 pièces de 8 à 19 mm	8 delig van 8 tot 19 mm	1



JEU DE CLES A FOURCHE DIN 3110

- Jeu de 8 pièces
- 1 pièce de 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22

Réf.	Description
110130	Kit de 8 pièces
110132	Kit de 12 pièces

STEEKSLEUTELSET DIN 3110

- 8 delige set
- Van elk 1 stuk 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 20 x 22

Réf.	Description	Omschrijving	Taille Maat	Emb. Verp.
110130	Kit de 8 pièces	Kit van 8 stuks	6-22	1
110132	Kit de 12 pièces	Kit van 12 stuks	6-32	1



KIT DE CLES POLYGONALE A 12 PANS DIN 838

Réf.	Description
110170	Kit de 8 pièces
110172	Kit de 12 pièces

KIT TWAALFKANTIGE DUBBELE RINGSLEUTEL DIN 838

Réf.	Description	Omschrijving	Taille Maat	Emb. Verp.
110170	Kit de 8 pièces	Kit van 8-delig	6-22	1
110172	Kit de 12 pièces	Kit van 12-delig	6-32	1



KIT DE CLES MIXTES 6-22 DIN 3113

- Chromé brillant

Réf.	Description
110250	Kit de 12 pièces

RING-/STEEKSLEUTELSET 6- 22 DIN 3113

- Verchromd

Réf.	Description	Omschrijving	Taille Maat	Emb. Verp.
110250	Kit de 12 pièces	Kit van 12-delig	6-22	1

KIT DE CLES MIXTES 6-27 DIN 3113

- Chromé brillant

Réf.	Description
110252	Kit de 16 pièces

RING-/STEEKSLEUTELSET 6-27 DIN 3113

- Verchromd

Réf.	Description	Omschrijving	Taille Maat	Emb. Verp.
110252	Kit de 16 pièces	Kit van 16-delig	6-27	1



CLE A MOLETTE AVEC FONCTION CLIQUET

Réf.	Taille Maat
110583	Gr. 6-19
110585	Gr. 9-24

VERSTELBARE MOERSLEUTEL MET RATELFUNCTIE

Réf.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
110583	150 mm	6
110585	200 mm	6

SET DE CLES A DOUILLES 1/4" 33 PCS

- En acier au chrome vanadium, coffret noir en plastique
- Contenu:
 - 12 douilles de 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm
 - 1 cliquet réversible
 - 2 rallonges 50 en 100 mm
 - 1 rallonge flexible,
 - 1 pièce pour glisser
 - 1 clé à fourche
 - 1 cardan-articulé
 - 14 douilles pour vis PH 1, 2 en 3,
 - Douille six pans 3-4-5-6-8,
 - Torx 10-15-20-25-27-30

DOPSLEUTELSET 1/4" 33 DELIG

- Van chroom-vanadium-staal, in zwarte kunststof koffer
- Inhoud:
 - 12 doppen van 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm
 - 1 ratel
 - 2 verlengstukken 50 en 100 mm
 - 1 flexibel verlengstuk
 - 1 glijstuk
 - 1 steekstuk
 - 1 cardan-scharnierstuk
 - 14 schroevendraaierinzetten PH 1, 2 en 3,
 - Binnenzeskant-inbusdoppen 3-4-5-6-8,
 - Torx 10-15-20-25-27-30



Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
110674	1

CLIQUET RÉVERSIBLE ENTRAÎNEMENT

VDE RATEL VOOR LINKS- EN RECHTSOM

Réf.	Taille	Emb.
Ref.	Maat	Verp.
110674/K	1/4"	1
110676/K	3/8"	1
110677/K	1/2"	1



SET DE CLES A DOUILLES 3/8" 26 PCS

- En acier au chrome vanadium, coffret noir en plastique, entraînement 3/8"
- Contenu :
 - 18 douilles de 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24 mm, 1 cliquet réversible, 3 rallonges 20, 75 en 150 mm, pièce adaptatrice pour glisser, set de bougies 16-21 mm, cardan-rticulé

DOPSLEUTELSET 3/8" 26 DELIG

- Van chroom-vanadium-staal, in zwarte kunststof koffer, 3/8"- aandrijving
- Inhoud :
 - 18 doppen van 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24 mm, 1 ratel, 3 verlengstukken 20, 75 en 150 mm, adapter voor glijstuk, bougiesinzetten 16-20 mm, cardan-scharnierstuk



Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
110676	1

SET DE CLES A DOUILLES 1/2" 25 PCS

- En acier au chrome vanadium, coffret noir en plastique, entraînement 1/2"
- Contenu :
 - 20 douilles 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-; mm, 1 cliquet réversible, 1 rallonge 125 mm, 1 rallonge 250 mm, 1 pièce adaptatrice pour glisser, 1 cardan-articulé

DOPSLEUTELSET 1/2" 25 DELIG

- Van chroom-vanadium-staal, in zwarte kunststof koffer, 1/2"- aandrijving
- Inhoud :
 - 20 doppen van 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-; mm, 1 ratel, 1 verlengstukken 125 mm, en 1 verlengstukken 250 mm vergrendelbaar, 1glijstuk, 1 cardan-charnierstuk



Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
110677	1

SET DE CLES A DOUILLES 1/2" - 1/4" 53 PIECES

- En acier au chrome vanadium, coffret noir en plastique, entraînement 1/2 EN 1/4"
- Contenu :
 - 1/2" 12 douilles
 - 1/4" 13 douilles

DOPSLEUTELSET 1/2" - 1/4" 53 DELIG

- Van chroom-vanadium-staal, in zwarte kunststof koffer, 1/2 EN 1/4" -aandrijving
- Inhoud :
 - 1/2" 12 doppen
 - 1/4" 13 doppen



Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
110678	1



CLES EN CROIX POUR ARMOIRES

- En métal, avec:
- Ouverture carrée 6 mm
- Ouverture carrée 7-8 mm
- Ouverture triangulaire 7-8 mm
- Ouverture double barbe 3-5 mm

UNIVERSELE KRUISSLEUTEL

- Van metaal, met:
- Vierkante opening 6 mm
- Vierkante opening 7-8 mm
- Driekant opening 7-8 mm
- Dubbele baard 3-5 mm

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
110696	72 x 72 mm	10

PINCE DIAGONALE ELECTRONIQUE

- Sans fil, angle d'attaque 21°, pour fils flexibles max. 1,3 mm²

ELEKTRONICAZIJKNIPTANG

- Instelhoek 21°, voor zachte draden tot 1,3 mm², zonder facet



Réf. Ref.	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
211720	132 mm	6
211722	158 mm	6

PINCE-ETAU

KLEMTANG

Réf. Ref.	Largeur tranchant Snijbreedte	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
210562	0-40 mm	250 mm	1



CRAYON DE MENUISIER

TIMMERMANSPOTLOOD

Réf.		Emb.
Ref.		Verp.
150090		12



MARQUEUR

MARKEERSTIFT

- Marqueur à mines, rechargeable, toutes surfaces

- Hervulbare Markeerstift voor alle oppervlakken

Réf.		Emb.
Ref.		Verp.
150025		1



PEINTURE DE MARQUAGE

MARKEERVERF

- Bonne luminosité et opacité
- Fonctionne dans n'importe quelle position
- Séchage rapide
- Résistant à l'abrasion et aux intempéries
- Aérosol – 500ml

- Goede helderheid en dekking
- Werkt in elke positie
- Droogt snel
- Bestand tegen slijtage en weersinvloeden
- Spuitbuis – 500ml



Réf.	Type	Emb.
Ref.	Type	Verp.
170140	Rouge - Rood	1
170141	Jaune - Geel	1
170142	Rose - Rose	1

POUDRE A MARQUER

SMETPOEDER

- Poudre dans un flacon plastique, 250 g

- Poeder in kunststofflesje, 250g

Réf.	Description	Omschrijving	Emb.
Ref.			Verp.
140510	Couleur: rouge	Kleu: rood	10
140520	Couleur: bleu	Kleu: blauw	10
140530	Couleur: jaune	Kleu: geel	10



FICELLE A MARQUER

SMETLINT

- Sans poudre à marquer

- Zonder smetpoeder

Réf.	Description	Omschrijving	Emb.
Ref.			Verp.
150019	Longueur 15 m	Lintlengte 15 m	6



FIL DE SOUDURE (F-SW 26)

SOLDEERTIN (F-SW 26)

- Libre d'antimoine, soudure suivant:
DIN EN 29453, 1.1.2.B (EN-61190-ROLO), 1mm Ø
S-Sn99Cu1, DIN EN 29453 (Sn99, 3Cu0,7)
- Sans halogène

- Antimoonvrij, soldeertin volgens:
DIN EN 29453, 1.1.2.B (EN-61190-ROLO), 1mm Ø
S-Sn99Cu1, DIN EN 29453 (Sn99, 3Cu0,7)
- Halogeenvrij



Réf.	Description	Omschrijving	Emb.
Ref.			Verp.
160444	Ø 1,5 mm, 500 g	Ø 1,5 mm, 500 g	1

METRE PLIANT

VOUWMETER

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.
240002	Bois	Hout	2 m	16 mm	10
240005	Fibre	Fiberglas	2 m	16 mm	10



METRE RUBAN 5 M

ROLMETER 5 M

- Mètre ruban noir avec bouton stop et enroulement automatique du ruban
- Ruban laqué jaune

- Zwarte rolmeter met bandblokkeerknop en automatische bandterugloop
- Meetband geel gelakt

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.
240012	5 m	16 mm	12



NIVEAU D'EAU ALUMINIUM

ALUMINIUM WATERPAS

- Bulle d'air sous plexiglas
- Mesure de précision: $0,043^\circ = 0,75 \text{ mm/m}$

- Luchtbel onder plexiglas
- Maatnauwkeurigheid: $0,043^\circ = 0,75 \text{ mm/m}$

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Hauteur Hoogte	Emb. Verp.
240042	400 mm	20 mm	57 mm	1
240044	600 mm	20 mm	57 mm	1
240046	800 mm	20 mm	57 mm	1
240048	1000 mm	20 mm	57 mm	1



NIVEAU D'EAU POUR ARMOIRE DE COMMANDE - MAGNETIQUE

SCHALKELKAST - WATERPAS - MAGNETISCH

- En forme de torpille, non conductible, en matière synthétique avec une bulle d'air horizontale et verticale 45°

- Torpedovorming, van niet geleidend, vormvast kunststof met een horizontale en een verticale 45° luchtbel

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Epaisseur Dikte	Emb. Verp.
240059	250 mm	20 mm	40 mm	1





BURIN PLAT

- En acier chrome vanadium, laqué en or
- Selon DIN 6453 A, section ovale plate

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.
180010	250 mm	28 mm	5
180008	200 mm	28 mm	5
180012	300 mm	32 mm	5

VLAKBEITEL

- Chroom-vanadium-luchtgehard staal, goudkleurig gelakt
- Volgens DIN 6453 A, vlakovaal



BURIN A PIERRE PLAT

- En acier chrome vanadium, laqué doré

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.
180042	250 mm	28 mm	5
180044	300 mm	32 mm	5

STEENBEITEL, VLAKOVAAL

- Chroom-vanadium-luchtgehard staal, goudkleurig gelakt



BURIN A RAINURER

- En acier chrome vanadium, laqué en or

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.
180076	250 mm	26 mm	10

SPLIJTBEITEL

- Chroom-vanadium-luchtgehard staal, goudkleurig gelakt



BURIN A POINTE

Réf. Ref.	Longueur Lengte
180082	250 mm
180084	300 mm

ACHTHOEKIGE PUNTBEITEL

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.
180082	250 mm	14 mm	5
180084	300 mm	16 mm	5



BURIN D'ELECTRICIEN

Réf. Ref.	Longueur Lengte
180090	200 mm
180092	250 mm
180094	250 mm

ELEKTRICIENSBEITEL

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.
180090	200 mm	8 mm	10
180092	250 mm	10 mm	10
180094	250 mm	12 mm	10



POIGNEE PROTECTRICE PROFESSIONNELLE

- Pour burins à section ovale plate

Réf. Ref.	Taille Maat	Emb. Verp.
180110	Gr. 3	1

PROFESSIONELE HANDBESCHERMING

- Dubbel-vlak-systeem



POINTEAU

- Selon DIN 7250

Réf. Ref.	Emb. Verp.
180120	10

CENTERPONS

- Volgens DIN 7250

MARTEAU

- Avec manche en frêne poli

Réf. Ref.	Taille Maat	Emb. Verp.
180182	200 gr.	6
180184	300 gr.	6
180188	500 gr.	6

BANKHAMER

- Met gepolijste, geprofileerde essenhouten steel



MASSETTE

- Avec manche en frêne poli
- Selon DIN 6475

Réf. Ref.	Taille Maat	Emb. Verp.
180300	1000 gr.	6

MOKER

- Met gepolijste, geprofileerde essenhouten steel
- Volgens DIN 6475



COUTEAU POUR PLOMB ET CABLES

KABEL- OF LOODMES



Réf. Ref.	Longueur de lame Kling lengte	Emb. Verp.
200008	40 mm	12

COUTEAU UNIVERSEL

UNIVERSEEL MES



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200028	Lames crochets	Haakvormige kling	10

CUTTER EN METAL

CUTTER IN METAAL

- Cutter en métal avec lames sécables

- Multifunctioneel mes met afbreekbaar lemmet



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200027			1
200032	Lames sécables de rechange	Reserve mes met afbreekbaar lemmet	1

SCIE DE POCHE "PUK" FIXE

JUNIORZAAG "PUK" VAST

- Avec lame de scie pour le métal
- Avec manche fixe en bois laqué

- Met zaagblad voor metaal
- Met vast, gelakt houten handvat



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
200290	Longueur 150 mm de la lame	Zaagblad lengte 150 mm	1

SCIE A METAUX

BEUGEL VOOR METAALZAAG

- Avec une lame métal HSS-BI

- Met HSS-BI-metaalzaagblad



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Largeur Breedte	Emb. Verp.
200304	20 x 8 mm	300 mm	6

LAMES POUR SCIE METAL

ZAAGBLADEN VOOR METAAL

- Type A, unilatéral, HSS-Bi-métal, 24 dents

- Type A, eenzijdig, HSS-Bi-metaal, 24 tanden



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.	Omschrijving	Description
200310	300 x 13 x 0,63 mm	50	Zaagblad	Lame

JEUX DE FORETS METAUX HSS

- Suivant DIN 338 HSS type N
- 25 pièces

SPIRAALBORENSET HSS

- Volgens DIN 338 HSS type N
- 25 delig

Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
230314	1



FRAISE ETAGEE COMBINE HSS 8,5-38,5 mm

- Mèches à écaler pour tôle et antennes, HSS

MULTI-GATENBOOR HSS 8,5-38,5 mm

- Plaatboren en antenneboren, HSS

Réf.	Longueur totale	Dimensions	Emb.
Ref.	Totaal lengte	Afmetingen	Verp.
231319	Av/trou-KernG 10,5 -38,5 Ø min. 8,5 → Ø max. 38,5 mm	Av/trou-KernG 10,5-38,5 8,5 → Ø max. 38,5 mm	1





BOITE DE TARAUDS HSS

- Kit de tarauds HSS, DIN 352
- Contenu:
M 3, M 4, M 5, M 6, M 8, M 10, M 12
- 7 pièces

HSS-TAPPENSET

- KIT van tappen HSS DIN 352
- Inhoud:
M 3, M 4, M 5, M 6, M 8, M 10, M 12
- 7 delig

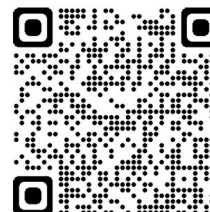
Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
231080	1

VALISE A OUTILS "START UP GO"

- CONTENU :
- 220028 - Valise à outils vide "Start up S"
- 211200 - Pince universelle VDE 180 mm
- 211208 - Pince à becs demi-ronds VDE 200 mm
- 211204 - Pince coupante VDE 160 mm
- 212683 - Outil à dénuder "Basic" 0,5 - 4 mm²
- 200000 - Couteau pour câbles VDE
- 201031 - Outil à dénuder 8 - 28 mm²
- 200284 - Scie à main
- 101942 - Tournevis VDE cruciforme PH1
- 101944 - Tournevis VDE cruciforme PH2
- 101952 - Tournevis VDE cruciforme PZ1
- 101954 - Tournevis VDE cruciforme PZ2
- 100647 - Tournevis testeur 100 - 250 V
- 180092 - Burin d'électricien 10 x 250 mm
- 180042 - Burin de maçon, ovale plate 28 x 250 mm
- 180184 - Marteau 300 g
- 180300 - Masse 1000 g
- 151004 - Pinceau industriel
- 150024 - Spatule 40 mm
- 150006 - Bol à plâtre
- 150090 - Crayon de menuisier
- 101910 - Tournevis électricien VDE 2,5 x 75 mm
- 101914 - Tournevis électricien VDE 3,5 x 100 mm
- 101918 - Tournevis électricien VDE 5,5 x 125 mm
- 101920 - Tournevis électricien VDE 6,5 x 150 mm

GEREEDSCHAPSKOFFER "START UP GO"

- INHOUD :
- 220028 - Lege gereedschapskoffer "Start-up S"
- 211200 - Combinatietang VDE 180 mm
- 211208 - Langbektang VDE 200 mm
- 211204 - Zijknijptang VDE 160 mm
- 212683 - Kabelstripper "Basic" 0,5 - 4 mm²
- 200000 - Kabelmes VDE
- 201031 - Kabelstripper 8 - 28 mm²
- 200284 - Handzaag
- 101942 - Kruiskopschroevendraaier PH1
- 101944 - Kruiskopschroevendraaier PH2
- 101952 - Kruiskopschroevendraaier PZ1
- 101954 - Kruiskopschroevendraaier PZ2
- 100647 - Veiligheidsspanningstester 100 - 250 V
- 180092 - Elektriciensbeitel 10 x 250 mm
- 180042 - Steenbeitel, vlakovaal 28 x 250 mm
- 180184 - Hamer 300 g
- 180300 - Moker 1000 g
- 151004 - Industriële kwast
- 150024 - Spatel 40 mm
- 150006 - Gipskom
- 150090 - Timmermanspotlood
- 101910 - Elektriciensschroevendraaier VDE 2,5 x 75 mm
- 101914 - Elektriciensschroevendraaier VDE 3,5 x 100 mm
- 101918 - Elektriciensschroevendraaier VDE 5,5 x 125 mm
- 101920 - Elektriciensschroevendraaier VDE 6,5 x 150 mm



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
220027	24 pièces	24 delig	1

VALISE A OUTILS "EXTRA" 24

- CONTENU :
- 210695 - Pince à dénuder automatique Super Plus 0,2 - 6,0 mm²
- 220028 - Valise à outils vide "Start up S"
- 103824 - Testeur de tension "Profi LEDplus II" 6 - 1000V
- 270854 - Boîte distributrice avec embouts pré-isolés
- 210818 - Pince à sertir pour cosses 0,25 - 2,5 mm²
- 110250 - Kit de clés mixtes 12 pcs
- 100965 - Kit de tournevis hexagonaux pour vis à six pans 9 pcs
- 150090 - Crayon de menuisier
- 211225 - Pince coupe-câbles VDE 160 mm
- 200000 - Couteau pour câbles VDE
- 110696 - Clé pour armoire de commande "HUPkey" universelle
- 130328 - Lampe de poche à LED "Pen Torch"
- 200040 - Outil à dénuder sans lame crochue
- 211210 - Pince à becs demi-ronds VDE 45° 200 mm
- 211204 - Pince coupante VDE 160 mm
- 211200 - Pince universelle VDE 180 mm
- 101999 - Assortiment de tournevis 1000 V 6 pcs
- 180184 - Marteau 300 g
- 200290 - Scie à main "PUK"
- 240011 - Mètre ruban 3 m

GEREEDSCHAPSKOFFER "EXTRA" 24

- INHOUD :
- 210695 - Automatische striptang Super Plus 0,2 - 6,0 mm²
- 220028 - Lege gereedschapskoffer "Start-up S"
- 103824 - Spanningstester "Profi LEDplus II" 6 - 1000 V
- 270854 - Assortimentsdoos met geïsoleerde adereindhulzen
- 210818 - Perstang voor adereindhulzen 0,25 - 2,5 mm²
- 110250 - Ring/steeksleutelset 12 delig
- 100965 - Set inbusleutels met kogelkop 9 delig
- 150090 - Timmermanspotlood
- 211225 - Kabelschaar VDE 160 mm
- 200000 - Kabelmes VDE
- 110696 - Universele schakelkast sleutel "HUPkey"
- 130328 - LED-zaklamp "PenTorch"
- 200040 - Kabelstripper zonder haakmes 8 - 28 mm²
- 211210 - Langbektang VDE 45° 200 mm
- 211204 - Zijknijptang VDE 160 mm
- 211200 - Combinatietang VDE 180 mm
- 101999 - Schroevendraaierassortiment 1000 V 6 delig
- 180184 - Hamer 300 g
- 200290 - Handzaag "PUK"
- 240011 - Rolmaat 3 m



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
220268	24 pièces	24 delig	1



VALISE A OUTILS "EXTRA" 33

- CONTENU :
- 100700 - Testeur de tension VDE/GS 125 - 250 V
- 101870 - Tournevis VDE cruciforme PZ/FL 1
- 101872 - Tournevis VDE cruciforme PZ/FL 2
- 101999/PZ - Assortiment de tournevis VDE 6 pcs
- 103815 - Multimètre numérique "Multi Check III"
- 103824 - Testeur de tension "Profi LEDplus II" 6 - 1000V
- 150004 - Pinceau à mouiller
- 150006 - Bol à plâtre
- 150024 - Spatule 40 mm
- 150090 - Crayon de menuisier
- 150601 - Chiffons de nettoyage industriels
- 180042 - Burin de maçon, section ovale plate 28 x 250 mm
- 180092 - Burin d'électricien 10 x 250 mm
- 180184 - Marteau 300 g
- 180300 - Masse 1000 g
- 200000 - Couteau pour câbles VDE
- 200031 - Outil à dénuder avec lame crochue 8 - 28 mm²
- 200036 - Outil à dénuder standard 8 - 13 mm²
- 200290 - Scie à main "PUK"
- 210695 - Pince à dénuder automatique Super Plus 0,2 - 6,0 mm²
- 210784 - Pince à sertir universel
- 211200 - Pince universelle VDE 180 mm
- 211210 - Pince à becs demi-ronds VDE 45° 200 mm
- 211219 - Puissante pince diagonale VDE 205 mm
- 211226 - Pince coupe-câbles VDE 170 mm
- 220023 - Valise à outils "Start up Profi Trolley"
- 240002 - Mètre pliant 2 m
- 240059 - Niveau d'eau pour armoires de commande 250 mm
- 263820 - Bande isolante électrique 15 mm x 10 m Rainbow pack 10 pcs

GEREEDSCHAPSKOFFER "EXTRA" 33

- INHOUD :
- 100700 - Spanningstester VDE/GS 125 - 250 V
- 101870 - Kruisschroevendraaier VDE PZ/FL 1
- 101872 - Kruisschroevendraaier VDE PZ/FL 2
- 101999/PZ - Schroevendraaierassortiment 1000 V 6 delig
- 103815 - Digitale multimeter "Multi Check III"
- 103824 - Spanningstester "Profi LEDplus II" 6 - 1000 V
- 150004 - Kwast
- 150006 - Gipskom
- 150024 - Spatel 40 mm
- 150090 - Timmermanspotlood
- 150601 - Industriële reinigingsdoeken
- 180042 - Steenbeitel, vlakovaal 28 x 250 mm
- 180092 - Elektriciensbeitel 10 x 250 mm
- 180184 - Hamer 300 g
- 180300 - Moker 1000 g
- 200000 - Kabelmes VDE
- 200031 - Kabelstripper met haakmes 8 - 28 mm²
- 200036 - Kabelstripper standaard 8 - 13 mm²
- 200290 - Handzaag "PUK"
- 210695 - Automatische striptang Super Plus 0,2 - 6,0 mm²
- 210784 - Perstang combi-crimp
- 211200 - Combinatietang VDE 180 mm
- 211210 - Langbektang VDE 45° 200 mm
- 211219 - Kracht-zijkniptang VDE 205 mm
- 211226 - Kabelschaar VDE 170 mm
- 220023 - Gereedschapskoffer Trolley "Start-up Profi"
- 240002 - Duimstok 2 m
- 240059 - Schakelkast-waterpas 250 mm
- 263820 - Isolatietape 15 mm x 10 m Rainbow pack 10 rollen

Réf.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
220307	33 pièces	33 delig	1

VALISE A OUTILS "Omega"

- Vide

GEREEDSCHAPSKOFFER "Omega"

- Leeg



Réf.	Dimensions	Emb. Verp.
220068	460 x 310 x 180 mm	1

VALISE A OUTILS "OmegaMax Trolley"

- Vide

GEREEDSCHAPSKOFFER "OmegaMax Trolley"

- Leeg



Réf.	Dimensions	Emb. Verp.
220048	470 x 360 x 220 mm	1

VALISE A OUTILS "SquareBag Basic 1000 V"

- CONTENU :
- 102872 - Tournevis "HUPslim" VDE PZ/FL 2
- 102916 - Tournevis électricien "HUPslim" VDE 4 x 100 mm
- 102917 - Tournevis électricien "HUPslim" VDE 1,0 x 4,0 x 100 mm
- 102942 - Tournevis "HUPslim" VDE à empreinte Phillips
- 102944 - Tournevis "HUPslim" VDE à empreinte Phillips
- 120300/9 - Gants en textile PU
- 210695 - Pince à dénuder automatique Super Plus 0,2 - 6,0 mm²
- 211200 - Pince universelle VDE 180 mm
- 211204 - Pince coupante VDE 160 mm
- 211210 - Pince à becs demi-ronds VDE 45° 200 mm
- 220703 - Valise à outils "Squarebag"
- 240011 - Mètre ruban 3 m

GEREEDSCHAPSKOFFER "SquareBag Basic 1000 V"

- INHOUD :
- 102872 - Schroevendraaier "HUPslim" VDE PZ/FL 2
- 102916 - Elektriciensschroevendraaier "HUPslim" VDE 4 x 100 mm
- 102917 - Elektriciensschroevendraaier "HUPslim" VDE 1,0 x 4,0 x 100 mm
- 102942 - Kruiskopschroevendraaier "HUPslim" VDE PH 1
- 102944 - Kruiskopschroevendraaier "HUPslim" VDE PH 2
- 120300/9 - PU-textielhandschoen
- 210695 - Automatische striptang Super Plus 0,2 - 6,0 mm²
- 211200 - Combinatietang VDE 180 mm
- 211204 - Zijknijptang VDE 160 mm
- 211210 - Langbektang VDE 45° 200 mm
- 220703 - HAUPA "Squarebag"
- 240011 - Rolmaat 3 m



Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
220706	1

PORTE-OUTILS POUR CEINTURE AVEC 5 OUTILS "TOOL POUCH"

- Porte-outils avec 7 poches, avec mousquetons et attaches pour mettre à la ceinture, matière haute résistance 600D en polyester, couleurs: vert, noir
- Contenu 5 outils :
 - Pince universelle
 - Tournevis électricien
 - Tournevis cruciforme PH
 - Pince à dénuder
 - Testeur de courant VDE/GS

HEUPTAS 5 -DELIG "TOOL POUCH"

- Heuptas met 7 vakken, met hamerlus en houder om eenvoudig aan de riem te bevestigen, materiaal extra sterk 600D polyester, kleur: groen, zwart
- Inhoud 5-delig :
 - Combinatietang
 - Elektriciens-schroevendraaier
 - Kruiskopschroevendraaier PH
 - Striptang
 - Spanningstester VDE/GS



Réf.	Type	Longueur	Largeur	Hauteur	Emb.
Ref.	Type	Lengte	Breedte	Hoogte	Verp.
220506	Tool Pouch	150 mm	30 mm	260 mm	1

VALISE A OUTILS VIDE "TOOL BAG"

- Trousse à outils vide verte et noire pour l'apprenti, avec 10 pochettes intérieures et 10 extérieures, coque de fond renforcée de caoutchouc

GEREEDSCHAPSKOFFER LEEG "TOOL BAG"

- Lege basisgereedschapset groen/zwart in handige Tool bag, steekvakken 10 aan de binnen- en 10 buitenkant, aan de onderzijde met rubber verstevigd



Réf.	Longueur	Largeur	Hauteur	Emb.
Ref.	Lengte	Breedte	Hoogte	Verp.
220061	320 mm	190 mm	280 mm	1

VALISE VIDE HAUPA "BIG BOX"

GREEDSCHAPSKOFFER LEEG HAUPA "BIG BOX"

Réf.	Longueur	Largeur	Hauteur	Emb.
Ref.	Lengte	Breedte	Hoogte	Verp.
220095	400 mm	245 mm	230 mm	1



VALISE A OUTILS RIGIDE "START UP"

- Valise antichoc, de couleur noire avec cadre en aluminium, 2 plaques à outils et serviette à documents réglable, casiers et boucles pour outils
- Sans outil

GEREEDSCHAPSKOFFER HARDE SCHALEN "START UP"

- Koffer, harde schalen, 2 gereedschapsbladen met documententas, bodemschaal met variabele scheidingschotten
- Zonder gereedschap



Réf.	Type	Longueur	Largeur	Hauteur	Emb.	Description
Ref.	Type	Lengte	Breedte	Hoogte	Verp.	
220031	Start up	460 mm	160 mm	310 mm	1	COFFRE START UP vide

VALISE A OUTILS RIGIDE "AKTION"



- Valise antichoc, de couleur noire avec cadre en aluminium, 2 plaques à outils et serviette à documents réglable, casiers et boucles pour outils
- Sans outil

Réf.	Type	Longueur	Largeur	Hauteur	Emb.
Ref.	Type	Lengte	Breedte	Hoogte	Verp.
220038	Aktion	460 mm	160 mm	310 mm	1

GEREEDSCHAPSKOFFER HARDE SCHALEN "AKTION"

- Koffer, harde schalen, 2 gereedschapsbladen met documententas, bodemschaal met variabele scheidingschotten
- Zonder gereedschap

VALISE A OUTILS "OMEGA"



- Valise antichoc, avec cadre en aluminium, 28 compartiments, une serviette à documents réglable, deux plaques à outils mobiles, casiers et boucles pour outils,
- Sans outil

Réf.	Type	Longueur	Largeur	Hauteur	Emb.
Ref.	Type	Lengte	Breedte	Hoogte	Verp.
220068	Omega	460 mm	180 mm	310 mm	1

GEREEDSCHAPSKOFFER "OMEGA"

- Koffer, harde schalen, 28 vakken, 1 cijferslot, 1 documentatievak, 2 afsluitbare sloten, 2 werkbladen, bodemschaal met variabele scheidingschotten, met stootrand
- Zonder gereedschap

VALISE A OUTILS "START UP"



Réf.	Description	Omschrijving	Longueur	Largeur	Hauteur	Emb.
Ref.			Lengte	Breedte	Hoogte	Verp.
220221	20 pièces	20 delig	460 mm	160 mm	310 mm	1

GEREEDSCHAPSKOFFER "START UP"

VALISE D' OUTILLAGE OPTIMAL



- Coffre noir coque en rigide
- Comprend 33 outils

Réf.	Description	Omschrijving	Longueur	Largeur	Hauteur	Emb.
Ref.			Lengte	Breedte	Hoogte	Verp.
220177	33 pièces	33 delig	460 mm	180 mm	310 mm	1

GEREEDSCHAPSKOFFER IDEALE

- Zwarte attaché-koffer voor de elektrovakman
- Voorzien van 33 stuks gereedschap

INDICATEUR DE TENSION "BASIC"

- Le testeur deux pôles indicateur de tension permet de voir la tension continue et alternative dans la gamme de 6 V à 400 V en 7 étapes à LED (6, 12, 24, 50, 120, 230, 400 V)
- Degré de protection IP 20

SPANNINGSTESTER "BASIC"

- De twee-polige spanningstester laat gelijk- en wisselspanningen zien in het bereik 6 V tot 400 V in 7 stappen d.m.v. LED (6, 12, 24, 50, 120, 230, 400 V)
- Beschermingsgraad IP 20



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
103800	6 V à 400 V= \sim	6 V tot 400 V= \sim	1

LAMPE DE POCHE A LED "FOCUS TORCH"



- Lampe de poche à LED 3 W hautes performances pour une utilisation quotidienne, avec focus réglable, d'où un cône de lumière optimal à tout moment.
- Livrée avec 3 x piles AAA.
- Indice de protection: IP65

LED ZAKLAMP " FOCUS TORCH"

- 3 W LED-zaklamp met een zeer groot prestatievermogen voor dagelijks en professioneel gebruik, met verstelbare focus, daardoor altijd een optimale lichtkegel,
- Incl. 3 x AAA batterijen
- Beschermingsgraad: IP65

Réf. Ref.	Consommation Verbruik	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
130312	1 x 3 W, 120 Lm	34,4 x 115 mm	1

LAMPE DE POCHE A LED "IP67 TORCH"



- Lampe de poche à LED 5 W hautes performances pour une utilisation quotidienne
- Livrée avec 4 piles AAA.
- Indice de protection: IP67

LED ZAKLAMP "IP67 TORCH"

- 5 W LED-zaklamp met een zeer groot prestatievermogen voor dagelijks professioneel gebruik
- Incl. 4 x AAA batterijen
- Beschermingsgraad: IP67

Réf. Ref.	Consommation Verbruik	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
130314	1 x 5 W, 250 Lm	40,5 x 141 mm	1

LAMPE DE POCHE A LED "RC TORCH"



- Lampe de poche à LED 5 W hautes performances pour une utilisation quotidienne
- Très grande portée, livrée avec une pile rechargeable à haute puissance 2200 mAh - 3,7 V
- Indice de protection: IP65

LED ZAKLAMP "RC TORCH"

- 5 W LED-zaklamp met een zeer groot prestatievermogen voor dagelijks professioneel gebruik
- Incl. oplaadbare batterij met groot vermogen 2200 mAh - 3,7V
- Beschermingsgraad: IP65

Réf. Ref.	Tension Spanning	Consommation Verbruik	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
130316	Accu 2200 mAh 3,7 V	1 x 5 W, 250 Lm	40,5 x 180 mm	1

HUPflash155



- LED COB 3W
- Intensité lumineuse variable, 50% | 100%
- Temps de fonctionnement:
 - 2,5h à 100%
 - 4 heures à 50%
- Marche et arrêt automatiques grâce à une technologie de capteur spéciale
- Bandeau avec bandes en silicone pour une fixation sûre aux casques de travail

HUPflash155

- 3W COB-LED
- Variabele lichtintensiteit, 50% | 100%
- Bedrijfstijd:
 - 2,5 uur bij 100%
 - 4 uur bij 50%
- Automatisch in- en uitschakelen dankzij speciale sensortechnologie
- Hoofdband met siliconen strips voor veilige bevestiging aan werkhelmen

Réf. Ref.	Type	Description Omschrijving	Emb. Verp.
130319	3 W	28 x 107 mm	1

HUPflash155+



- LED COB 3W
- Intensité lumineuse variable, 50% | 100%
- Temps de fonctionnement:
 - 2,5h à 100%
 - 4 heures à 50%
- Marche et arrêt automatiques grâce à une technologie de capteur spéciale
- Bandeau avec bandes en silicone pour une fixation sûre aux casques de travail

HUPflash155+

- 3W COB-LED
- Variabele lichtintensiteit, 50% | 100%
- Bedrijfstijd:
 - 2,5 uur bij 100%
 - 4 uur bij 50%
- Automatisch in- en uitschakelen dankzij speciale sensortechnologie
- Hoofdband met siliconen strips voor veilige bevestiging aan werkhelmen

Réf. Ref.	Type	Description Omschrijving	Emb. Verp.
130321	3 W	28 x 107 mm	1

HUPflash250

- LED CREE XML2
- Peut être utilisé comme lampe frontale ou lampe de poche
- Boîtier en aluminium, cuivre et acier inoxydable
- 3 effets d'éclairage différents : fixe + flash + mode SOS
- Intensité lumineuse variable, 50% | 100%
- Temps de fonctionnement:
 - 2,5h à 100%
 - 4 heures à 50%
- Câble de charge (micro USB) inclus
- Temps de charge environ 4 heures
- Avec clip de poche pour la fixation aux sacs et aux ceintures
- Bandeau avec bandes en silicone pour une fixation sûre aux casques de travail
- Support magnétique

HUPflash250

- CREE XML2 LED
- Kan als hoofdlamp of zaklamp worden gebruikt
- Behuizing van aluminium, koper en roestvrij staal
- 3 verschillende lichteffecten: stabiel + flits + SOS-modus
- Variabele lichtintensiteit, 50% | 100%
- Bedrijfstijd:
 - 2,5 uur op 100%
 - 4 uur bij 50%
- Oplaadkabel (micro-USB) inbegrepen
- Oplaadtijd ca. 4 uur
- Met pocketclip voor bevestiging aan tassen en riemen
- Hoofdband met siliconen strips voor veilige bevestiging aan werkhelmen
- Magnetische voet



Réf.	Type
Ref.	Type
130323	7,4 W




Dome light "HUPlight50combi"

- Super robuste et hautement résistant aux chocs
- IP54
- Flux lumineux variable, 50% | 100%
-
- Durée de fonctionnement :
- 2 heures à 100 %
- 4 heures à 50 %
- 2,5 heures de temps de charge
- 2 prises d'alimentation: 230V AC | max : 3000 W
-
- Peut être utilisé pour charger des appareils externes
-
- Câble : 5 mètres H07RN-F 3G1,5 mm²
- Crochet pour fixer et accrocher
-
- Poignée à porter
- Dimensions : Ø 280 x 260 mm"

Dome light "HUPlight50combi"

- Super stevig en erg schokbestendig
- IP54
- Dimbare lichtstroom, 50% | 100%
- Bedrijfstijd:
- 2 uur bij 100%
- 4 uur bij 50%
- 2,5 uur oplaadtijd
- 2 stopcontacten: 230V AC | maximaal: 3000W
- Kan worden gebruikt om externe apparaten op te laden
- Kabel: 5 meter H07RN-F 3G1,5 mm²
- Haak om te bevestigen en op te hangen
- Handvat om te dragen
- Afmetingen: Ø 280 x 260 mm

Réf. Ref.	Puissance max Vermogen	 Li-Ion 7,4V / 6,6 Ah	Température couleur 6500 K	Flux lumineux Lichtstroom 4000 lm	Description 185 x 135 x 43 mm	Emb. Verp. 1
130360	50 W					



Stand for "HUPlight50combi"

- Trépied télescopique pour HUPlight50combi hauteur réglable jusqu'à 3m

Stand for "HUPlight50combi"

- Telescopisch statief voor HUPlight50combi Hoogte regelbaar tot 3m

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp. 1
130361	1150 x 1150 x 3000 mm	

HUPlight10pro

- Projecteur compact "HUPlight10pro" 10 W

HUPlight10pro

- Compacte LED Straler "HUPlight10pro" 10 W

Réf. Ref.	Puissance Vermogen 10 W	Flux nom. Nom. stroom 900 lm	Temp. couleur Kleur temp. 6500 K	Description 170 x 121 x 43 mm	Batterie Batterij Li-Ion 3.7V / 4.4Ah
130344					

Compacte straler „HUPlightpro“

Réf. Ref.	Type Type 20 W	Description Omschrijving 6500 K	Couleur Kleur 1800 lm	Dimensions Afmetingen 185 x 135 x 43 mm	CONSI 1
130346					



Bande led avec enrouleur

Led strip met haspel

Réf. Ref.	Puissance max.	Tension Spanning	Couleur Kleur	Flux lumineux	Dimensions Afmetingen	Description Omschrijving	Emb. Verp.
130364	180W	230V - 50Hz	4000K	19500 lm	15m	1300 lm / m	1
130366	300W	230V - 50Hz	4000K	27500 lm	25m	1100 lm / m	1





RAINBOW-PACK RUBAN ADHÉSIF D'ISOLATION

- 10 couleurs différentes

RAINBOW-PACK ISOLATIETAPE

- Pak met 10 verschillende kleuren

N° article	Largeur Breedte	Longueur Lengte	Couleur Kleur	Epaisseur Dikte
263861	19 mm	20 m	Multi	0,15 mm

COUPEAU A DEMANTELER 16J

- Coupeau à dénuder avec lame revêtue de titane

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
16J	Pour câbles Ø 4 à 16 mm	Voor kabels 4 tot 16 mm Ø	1



ONTMANTELINGSMES 16J

- Ontmantelingsmes bedekt met titanium

COUPEAU A DEMANTELER 27J

- Coupeau à dénuder avec lame revêtue de titane

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
27JX	Pour câbles Ø 8 à 28 mm	Voor kabels 8 tot 28 mm Ø	1
27J	Pour câbles Ø 8 à 28 mm	Voor kabels 8 tot 28 mm Ø	1



ONTMANTELINGSMES 27J

- Ontmantelingsmes bedekt met titanium

COUPEAU A DEMANTELER 28J

- Coupeau à dénuder avec lame revêtue de titane
- Avec lame crochue revêtue de titane-Nitrid pour dégainer les câbles

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
28J	Pour câbles Ø 8 à 28 mm	Voor kabels 8 tot 28 mm Ø	1
28JX	Pour câbles Ø 8 à 28 mm	Voor kabels 8 tot 28 mm Ø	1



ONTMANTELINGSMES 28J

- Ontmantelingsmes bedekt met titanium
- Met haakmes bedekt met titanium-Nitrid om de kabels te ontmantelen

COUPEAU A DEMANTELER 28JG

- Coupeau à dénuder avec lame revêtue de titane
- Avec lame droite revêtue de titane-Nitrid pour dégainer les câbles

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
28JG	Pour câbles Ø 8 à 28 mm	Voor kabels Ø 8 à 28 mm	1



ONTMANTELINGSMES 28JG

- Ontmantelingsmes bedekt met titanium
- Met recht mes bedekt met titanium-Nitrid om de kabels te ontmantelen

COUPEAU A DEMANTELER 35J

- Coupeau à dénuder avec lame revêtue de titane
- Pour câbles de 27 à 37 mm Ø
- Pour câbles de 35 à 50 mm Ø

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
35J	Pour câbles Ø 27 à 37 mm	Voor kabel Ø 27 tot 37 mm	1



ONTMANTELINGSMES 35J

- Ontmantelingsmes bedekt met titanium
- Voor kabels van 27 tot 37 mm Ø
- Voor kabels van 35 tot 50 mm Ø

COUPEAU DE RECHANGE

- POUR COUPEAU A DEMANTELER
- Pour n° 16 - 27 - 28 - 35 - 50J

Réf. Ref.	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
29J	Voor 16 - 27 - 28 - 35 - 50J	Pour 16 - 27 - 28 - 35 - 50J	3

VERVANGMESSEN

- VOOR ONTMANTELINGSMES
- Voor nr 16 - 27 - 28 - 35 - 50J

COUPEAU A DEMANTELER CABLE ROND 12J

- Convient pour tous les câbles plats avec isolation PVC jusqu'à 12 mm de largeur
- Dénudage des fils de section 0,8 - 2,5 mm²
- Convient pour tous les câbles ronds courants, possédant une section Ø 8 - 13 mm
- Avec fils de 3 x 1,5 mm² à 5 x 2,5 mm²

Réf. Ref.	Emb. Verp.
12J	1

ONTMANTELINGSMES RONDE KABEL 12J

- Past voor alle vlakke kabels met PVC isolatie tot een breedte van 12 mm
- Ontbloten van de geleiders 0,8 - 2,5 mm²
- Geschikt voor alle courante ronde kabels met een sectie van Ø 8 - 13 mm
- Met geleider 3 x 1,5 mm² tot 5 x 2,5 mm²



COUPEAU A DEMANTELER CABLE ROND 15J



- Couteau à dénuder avec lame revêtue de titane
- Convient pour tous les câbles ronds courants, possédant une section Ø 8 - 13 mm
- Avec fils de 3 x 1,5 mm² & 5 x 2,5 mm²
- Dénudage des fils 0,2 - 4 mm²

ONTMANTELINGSMES RONDE KABEL 15J

- Ontmantelingsmes bedekt met titanium
- Geschikt voor alle courante ronde kabels met een sectie van Ø 8 - 13 mm
- Met geleider 3 x 1,5 mm² & 5 x 2,5 mm²
- Ontbloten van geleiders 0,2 - 4 mm²

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Section du fil Draad sectie	Emb. Verp.
30155J	Pour 12,4 x 3,5 x 2,5 Cm	Voor 12,4 x 3,5 x 2,5 Cm	0,2-0,3-0,8-1,5-2,5-4 mm ²	1

COUPEAU A DENUER PWS-PLUS 002



- Outil coupe-gaine de précision pour fils.
- Domaine d'utilisation électronique
- Dénudage des fils Ø 0,25 - 0,80 mm
- Pws - plus pour Ø 6 de câbles, différents réglages
- Mesure de longueur réglable à 15 mm
- Coupe-fil intégré pour des fils jusqu'à Ø 0,8 mm max.
- Approprié à tous câbles et fils à isolants: pvc - tefzel - teflon - mylar - kynar, ...

ONTMANTELINGSMES PWS-PLUS 002

- Automatische en preciese striptang
- Ontworpen voor electronica
- Ontbloten van geleiders Ø 0,25 - 0,80 mm
- Pws - plus voor Ø 6 van kabels met verschillende regelingen
- Regelbare lengteinstelling tot 15 mm
- Kabelsnijder voor geleiders tot max. Ø 0,8 mm
- Geschikt voor alle kabels en draden van: pvc - tefzel - teflon - mylar - kynar, ...

Réf. Ref.	Emb. Verp.
40025	1

PINCE A DENUER SUPER 4 PLUS



- Outil dénudeur ergonomique, automatique
- Pour fils de 0,2 - 6 mm²
- Pas de réglage de la section nécessaire
- Mesure de longueur optique 8 à 12 mm
- Coupe-fil pour des fils jusqu'à Ø 2 mm max
- Approprié à tous câbles et fils à isolants en PVC et autres matières

STRIPTANG SUPER 4 PLUS

- Automatische en ergonomische striptang
- Voor geleiders van 0,2 - 6 mm²
- Geen regeling nodig voor verschillende secties
- Regelbare lengteinstelling tot 8 tot 12 mm.
- Kabelsnijder voor draad tot max. Ø 2 mm
- Geschikt voor alle kabels en geleiders met PVC mantel

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
4J	Pour fils de 0,2 - 6 mm ²	Voor draden van 0,2 - 6 mm ²	1

PINCE A DENUER 16 MM²



- Outil dénudeur ergonomique, automatique
- Pour fils de 6 - 16 mm²
- Pas de réglage de la section nécessaire
- Mesure de longueur optique 15 - 18 - 20 mm
- Approprié à tous câbles et fils à isolants en PVC et autres matières

STRIPTANG 16 MM²

- Automatische en ergonomische striptang
- Voor geleiders van 6 - 16 mm²
- Geen regeling nodig voor verschillende secties
- Regelbare lengteinstelling tot 15 - 18 - 20 mm
- Geschikt voor alle kabels en geleiders met PVC mantel

Réf. Ref.	Emb. Verp.
616J	1

PINCE A DENUER ET SERTIR



- AVEC MAGASIN QUADRO
- Outil dénudeur automatique ergonomique
- Pour fils de 0,5 - 2,5 mm²
- Pas de réglage de la section nécessaire
- Mesure de longueur optique
- Coupe-fil intégré pour des fils jusqu'à 2,5 mm² max
- Sertissage particulièrement facile des cosses de 0,5 - 2,5 mm²
- Approprié à tous câbles et fils à isolants en PVC

STRIPTANG

- MET MAGAZIJN QUADRO
- Automatische en ergonomische striptang
- Voor geleiders van 0,5 - 2,5 mm²
- Geen regeling nodig voor verschillende secties
- Regelbare lengteinstelling
- Knippen van geleiders tot max. 2,5 mm²
- Functie voor exacte verwerking van adereindhulzen in bandvorm van 0,5 - 2,5 mm²
- Geschikt voor alle kabels en draden met PVC mantel

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
60100J	Avec chargeur	Met magazijn	1

PINCE A DENUDER PV-Strip 2,5 - 6,0 mm²

- Outil de dénudage pour câbles de sécurité et d'énergie, comprend une butée de fil en série / échelle de longueur 8,5 et 15 mm, aucun réglage de la profondeur de coupe n'est nécessaire, avec clip de poche, butée de longueur intégrée 8,5 et 15 mm, conçue pour le raccordement de connecteurs PV courants, tels que par ex. B. MC4 ou Phoenix Sunclix.

STRIPTANG PV-Strip 2,5 - 6,0 mm²

- Isolatie-striptool voor beveiligings- en energiekabels, Incl. draadstopper / lengteschaal 8,5 en 15 mm, geen aanpassing van de snijdiepte vereist, met pocket clip, geïntegreerde lengtestop 8,5 en 15 mm, ontworpen voor het aansluiten van gangbare PV-connectoren, zoals b.v. B. MC4 of Phoenix Sunclix.



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
30195J	12,4 x 3,5 x 2,5 cm	1

PINCE A DENUDER - SENSOR SPECIAL

- Pince à dénuder automatique pour dénuder les câbles de capteurs / actionneurs Ø 4,40 à 7mm

STRIPTANG - SENSOR SPECIAL

- Automatische draadstripper om sensor- / actorkabels te strippen Ø 4,40 tot 7mm



Réf. Ref.	Omschrijving	Dimensions Afmetingen
20300J	1	16,6 x 10,2 x 2,8 cm

CUTTER S-12



- Pour bureau
- Manche en métal
- Avec 2 lames de rechange
- Lames de rechange: SB-10HN, SB-10BH

Réf.	Largeur lame	Epaisseur lame	Segments lame	Emb.
Ref.	Breedte mes	Dikte mes	Mes segmenten	Verp.
S-12	9 mm	0,38 mm	13	10

AFBREEKMES S-12

- Voor bureauwerken
- Metalen handvat en afbreekbare elementen
- Met 2 vervangmessen
- Vervangmessen: SB-10HN, SB-10BH

CUTTER S-18



- Pour bureau
- Manche en métal
- Lames avec un angle de 30 °
- Lames de rechange: VB-10H

Réf.	Largeur lame	Epaisseur lame	Segments lame	Emb.
Ref.	Breedte mes	Dikte mes	Mes segmenten	Verp.
S-18	9 mm	0,38 mm	7	10

AFBREEKMES S-18

- Voor bureauwerken
- Metalen handvat en afbreekbare elementen
- Blad met een hoek van 30°
- Vervangmessen: VB-10H

CUTTER S-14



- Manche en ABS de couleur jaune
- Avec 2 lames de rechange
- Lames de rechange: SB-10HN, SB-10BH

Réf.	Largeur lame	Epaisseur lame	Segments lame	Emb.
Ref.	Breedte mes	Dikte mes	Mes segmenten	Verp.
S-14YE	9 mm	0,38 mm	13	10

AFBREEKMES S-14

- ABS handvat geel
- Met 2 vervangmessen
- Vervangmessen: SB-10HN, SB-10BH

CUTTER G-11



- Manche en ABS de couleur jaune
- Avec 2 lames de rechange
- Lames de rechange type: GB-10HN, GB-10BH

Réf.	Largeur lame	Epaisseur lame	Segments lame	Emb.
Ref.	Breedte mes	Dikte mes	Mes segmenten	Verp.
G-11YE	18 mm	0,60 mm	8	10

AFBREEKMES G-11

- ABS handvat geel
- Met 2 vervangmessen
- Vervangmessen type: GB-10HN, GB-10BH

CUTTER L-21



- Avec magasin de 3 lames de réserve 0,5 mm
- Fabrication ABS de couleur jaune
- Blocage automatique de la lame
- Vis moletée pour fixer la lame pour avoir une sécurité supplémentaire
- Lames de rechange: LB-10BHN 0,5 mm ou GB-10BH 0,6mm

Réf.	Largeur lame	Epaisseur lame	Segments lame	Emb.
Ref.	Breedte mes	Dikte mes	Mes segmenten	Verp.
L-21YE	18 mm	0,5 / 0,6 mm	8	10

AFBREEKMES L-21

- Met magazijn geschikt voor 3 reservebladen 0,5 mm
- Vervaardigd in ABS met gele kleur
- Automatische blokkering
- Draaiknop voor het vastzetten het mesje voor extra beveiliging
- Vervangmesjes: LB-10BHN 0,5 mm of GB-10BH 0,6 mm

CUTTER H-11



- Modèle lourd, manche en ABS de couleur jaune
- Grip en caoutchouc soft
- Lames de rechange type: HB-10H, HB-10BHN

Réf.	Largeur lame	Epaisseur lame	Segments lame	Emb.
Ref.	Breedte mes	Dikte mes	Mes segmenten	Verp.
H-11YE	25 mm	0,70 mm	7	10

AFBREEKMES H-11

- Zwaar model, ABS handvat geel
- Greep in soft rubber
- Vervangmessen type: HB-10H, HB-10BHN

CUTTER H-12



- Manche synthétique de couleur jaune
- Lames de rechange type: HB-10H, HB-10BHN

Réf.	Largeur lame	Epaisseur lame	Segments lame	Emb.
Ref.	Breedte mes	Dikte mes	Mes segmenten	Verp.
H-12YE	25 mm	0,70 mm	7	10

AFBREEKMES H-12

- Vervaardigd in PVC
- Vervangmessen type: HB-10H, HB-10BHN

CUTTER H-13

- Manche en caoutchouc soft
- Lames de rechange type: HB-10H, HB-10BHN

Réf. Ref.	Largeur lame Breedte mes	Epaisseur lame Dikte mes	Segments lame Mes segmenten	Emb. Verp.
H-13N	25 mm	0,7 mm	7	10

AFBREEKMES H-13

- Vervaardigd in soft rubber
- Vervangmessen type: HB-10H, HB-10BHN



SET DE CUTTERS L-18

- Set-présentoir de 20 pièces cutter L-18
- 4 couleurs différentes: bleu, aqua bleu, jaune, et rouge
- Lames de rechange type : GB-10WH EVO

Réf. Ref.	Largeur lame Breedte mes	Epaisseur lame Dikte mes	Segments lame Mes segmenten	Emb. Verp.
L-18VP-20	18 mm	0,5 mm	14	1

CUTTERS SET L-18

- Set van 20 stuks cutter L-18
- 4 verschillende kleuren: blauw, aqua blauw, geel, en rood
- Vervangmessen type : GB-10WH EVO



SET DE CUTTERS L-11

- Set-présentoir de 20 pièces cutter L-11
- 4 couleurs différentes: bleu, rouge, jaune et vert
- Lames de rechange type : GB-10WH

Réf. Ref.	Largeur lame Breedte mes	Epaisseur lame Dikte mes	Segments lame Mes segmenten	Emb. Verp.
LC-405W VB-20	18 mm	0,50	14	1

CUTTERS SET L-11

- Set van 20 stuks cutter L-11
- 4 verschillende kleuren: blauw, rood, geel en groen
- Vervangmessen type : GB-10WH



LAMES DE RECHANGE SB-10 EVO

- 1 étui = 10 lames
- Lames pour cutters S-12, S-14

Réf. Ref.	Largeur lame Breedte mes	Epaisseur lame Dikte mes	Segments lame Mes segmenten	Emb. Verp.
SB-10HN EVO	9 mm	0,38 mm	13	1

VERVANGMESSEN SB-10 EVO

- 1 verpakking = 10 bladen
- Mes voor S-12, S-14



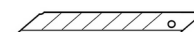
LAMES DE RECHANGE VB-10 EVO

- 1 étui = 10 lames
- Lames pour cutters S-18

Réf. Ref.	Largeur lame Breedte mes	Epaisseur lame Dikte mes	Segments lame Mes segmenten	Emb. Verp.
VB-10H	9 mm	0,38 mm	7	1

VERVANGMESSEN VB-10 EVO

- 1 verpakking = 10 bladen
- Mes voor S-18



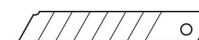
LAMES DE RECHANGE GB-10HN EVO

- 1 étui = 10 lames
- Lames pour cutters G-11, G15, G16, L-21

Réf. Ref.	Largeur lame Breedte mes	Epaisseur lame Dikte mes	Segments lame Mes segmenten	Emb. Verp.
GB-10HN EVO	18 mm	0,60 mm	8	1

VERVANGMESSEN GB-10HN EVO

- 1 verpakking = 10 bladen
- Mes voor G-11, G15, G16, L-21



LAMES DE RECHANGE GB-10WH EVO

- 1 étui = 10 lames
- Lames pour cutters G-11, G15, G16, L-21, L-11

Réf. Ref.	Largeur lame Breedte mes	Epaisseur lame Dikte mes	Segments lame Mes segmenten	Emb. Verp.
GB-10WH EVO	18 mm	0,60 mm	15	1

VERVANGMESSEN GB-10WH EVO

- 1 verpakking = 10 bladen
- Mes voor G-11, G15, G16, L-21, L-11





LAMES DE RECHANGE HB-10H EVO

- 1 étui = 10 lames
- Lames pour cutters H-11, H12, H13

Réf. Ref.	Largeur lame Breedte mes	Epaisseur lame Dikte mes	Segments lame Mes segmenten	Emb. Verp.
HB-10H EVO	25 mm	0,70 mm	7	1

VERVANGMESSEN HB-10H EVO

- 1 verpakking = 10 bladen
- Mes voor H-11, H12, H13



METRE RUBAN FREE KF

- Boîtier antichoc
- Mètre ruban sans bouton stop
- Crochet avec 2 rivets
- Couleurs jaune et bleu

Réf. Ref.	Longueur du ruban Lengte van de band	Largeur du ruban Breedte van de band	Emb. Verp.
KF13-02YB	2 m	13 mm	6
KF16-03YB	3 m	16 mm	6
KF16-05YB	5 m	16 mm	6

ROLMETER FREE KF

- Schokbestendige behuizing
- Zonder bandblokkeerknop
- Haak met 2 klinknagels vastgezet
- Kleur geel en blauw



METRE RUBAN NEO DURA DVG

- Poignée anti-dérapant caoutchoutée
- Ruban imprimé sur les 2 faces avec double blocage
- Mètre ruban avec bouton stop et enroulement automatique du ruban
- Crochet avec 4 rivets

Réf. Ref.	Longueur du ruban Lengte van de band	Largeur du ruban Breedte van de band	Emb. Verp.
DVG19-50YBGB	5 m	19 mm	6
DVG25-50Y	5 m	25 mm	6

ROLMETER NEO DURA DVG

- Non-Slip rubberen grip
- Bedrukt op de twee kanten dubbel lock
- Rolmeter met bandblokkeerknop en automatische bandterugloop
- Haak met 4 klinknagels vastgezet

22



METRE RUBAN NEO DURA DVZ

- Ruban imprimé sur les 2 faces avec double blocage
- Mètre ruban avec bouton stop et enroulement automatique du ruban
- Crochet avec 4 rivets

Réf. Ref.	Longueur du ruban Lengte van de band	Largeur du ruban Breedte van de band	Emb. Verp.
DVZ25-80EU	8 m	25 mm	6

ROLMETER NEO DURA DVZ

- Bedrukt op de twee kanten dubbel lock
- Rolmeter met bandblokkeerknop en automatische bandterugloop
- Haak met 4 klinknagels vastgezet



ADAPTATEUR POUR METRE RUBAN

- Pour faciliter le travail
- Un adaptateur pour soutenir un mètre ruban à votre ceinture
- Convient seulement pour les mètre ruban KDS (Largeur: 19, 22, 25 et 27 mm)

Réf. Ref.	Emb. Verp.
SH-01	1

ADAPTER VOOR ROLMETER

- Om gemakkelijker te werken
- Rolmeteradapter om aan broeksriem te bevestigen
- Alleen geschikt voor KDS rolmeter (breedte: 19, 22, 25 en 27 mm)



TAPE ALUMINIUM

- Ruban aluminium pour réparations, étanchéité et adhérence sur métal
- Destiné aux applications de collage et fixations sous conditions extrêmes
- Applications même à basses t°
- Excellente résistance à l'usure
- Support: Aluminium
- Adhésif: acrylique à base d'eau
- Epaisseur: 0,04 mm
- Pouvoir adhésif: 12 N/25 mm
- Charge de rupture: 57,5 N/25 mm
- Tenue à la température: 120° C

ALUMINIUM TAPE

- Aluminium tape voor repareren, afdichten en verbinden van metaal
- Geschikt voor verkleving onder extreme omstandigheden
- Ook bij lage temperatuur te gebruiken
- Uitstekende ouderdomsbestendigheid
- Basismateriaal: Aluminium
- Kleefstof: acryl waterbasis
- Dikte: 0,04 mm
- Kleefkracht: 12 N/25 mm
- Treksterkte: 57,5 N/25 mm
- Temperatuurbestendigheid: 120° C



Réf. Ref.	Taille Maat	Longueur totale Totaal lengte	Emb. Verp.
AL5050	50 mm	50 m	1

RUBAN DE DEMARQUAGE

- Ruban blanc/rouge en distributeur
- Bonne visibilité
- Encre résistante aux UV & éraflures
- Epaisseur: 0,03 mm

AFZET LINT

- Wit/rode lint in dispenser
- Goede zichtbaarheid.
- UV & krasbestendige inkt
- Dikte: 0,03 mm



Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.	Omschrijving	Description
B70100	500 m	75 mm	1	Geel en zwart	Jaune et noir

BANDE ISOLANTE AUTOCOLLANTE HPX 6200

ZELFKLEVENDE ISOLATIETAPE HPX 6200



Réf. Ref.	Type Type	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.
CB5025	argent / zilver	25 m	50 mm	1
CS5025	noir / zwart	25 m	50 mm	1
CW5025	blanc / wit	25 m	50 mm	1

DUCT TAPE UNIVERSEL

- Ruban de toile universel
- Fixation temporaire de canalisations, conduits & réparations provisoires
- Inaltérable
- Se déchire facilement
- Support: toile/polyester
- Adhésif: caoutchouc
- Epaisseur: 0,25 mm
- Pouvoir adhésif: 16,5 N/25 mm
- Charge de rupture: 115 N/25 mm
- Tenue à la température: 65°C

DUCT TAPE UNIVERSAL

- Universele linnen duct tape
- Tijdelijke bevestigingen van leidingen, buizen en andere herstellingen
- Weerbestendig
- Gemakkelijk afscheurbaar
- Basismateriaal: Polyester/linnen weving
- Kleefstof: rubber
- Dikte: 0,25 mm
- Kleefkracht: 16,5 N/25 mm
- Treksterkte: 115 N/25 mm
- Temperatuurbestendigheid: 65°C



Réf. Ref.	Type Type	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.
ES5050	argenté / zilver	50 m	50 mm	1

RUBAN AUTOVULCANISANT



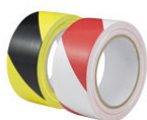
- Adhésif vulcanisant, formant une masse homogène après son application sans besoin de chaleur ou de pression. Convient à l'isolation de câblages électriques et à l'imperméabilisation de tuyaux, etc.
- Aussi bien pour les réparations définitives que temporaires.
- Support: caoutchouc EPR
- Tenue en température: 130°C
- Charge de rupture: 2,2 Mpa
- Epaisseur: 0,5 mm
- Tension de rupture: 35 kV/mm

SELF FUSION TAPE

- Vulkaniserende tape die na het aanbrengen een homogene massa vormt en dit zonder temperatuur of drukverhoging.
- Geschikt voor het isoleren van elektrische bedrading en het waterdicht maken van slangen, etc.
- Zowel voor definitieve als voor tijdelijke reparaties.
- Drager: EPR rubber
- Temperatuurbestendigheid: 130°C
- Treksterkte: 2,2 Mpa
- Dikte: 0,5 mm
- Doorslagspanning: 35 kV/mm

Réf. Ref.	Type	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.
SF1910	noir / zwart	10 m	19 mm	10

RUBAN ADHÉSIF DE SIGNALISATION



ZELFKLEVENDE VEILIGHEIDSTAPE

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Omschrijving	Description
HW5033	33 m	50 mm	Geel en zwart	Jaune et noir
RW5033	33 m	50 mm	Rood en wit	Blanc et rouge

RAINBOW-PACK RUBAN ADHÉSIF D'ISOLATION

- 10 couleurs différentes

RAINBOW-PACK ISOLATIETAPE

- Pak met 10 verschillende kleuren



N° article	Largeur Breedte	Longueur Lengte	Couleur Kleur	Epaisseur Dikte
263861	19 mm	20 m	Multi	0,15 mm

VOLT STICKS AC

- Le Volt Stick est un outil complet pour vérifier en toute sécurité la tension sur les câbles, socket, fusibles, coffrets à fusibles, etc...
- Pour mesurer une tension n'est pas nécessaire
- 2 batteries AAA (LR03) incluses
- Plage de mesure: 230-1000 VAC
- Notification: optique (rouge)
- Temp. ambiante: -20° C à +50° C
- Dimension: Longueur 138 mm, Ø 18 mm
- Poids: 40 g
- Approbation: CE
- Répond à la norme: IEC 61010-1
- CAT III 1000V

VOLT STICKS AC

- De Volt Stick is een gereedschap voor het veilig controleren of er spanning staat op kabels, wandcontactdoos, zekeringen, schakelkasten etc...
- Voor het meten is geen stroming vereist
- Incl. 2 batterijen AAA (LR03)
- Meetbereik: 230-1000 VAC
- Melding: optisch (rood)
- Bedrijfstemperatuur: -20° C tot +50° C
- Afmeting: Lengte 138 mm, Ø 18 mm
- Gewicht: 40 g
- Goedkeuring: CE
- Voldoet aan de norm: IEC 61010-1
- CAT III 1000V



Réf. Ref.	Tension Spanning	Emb. Verp.
S115-041NL/FR	230 - 1000 VAC	1

MAGNET STICKS

- Le stick à aimant est un instrument de mesure pour détecter très facilement et rapidement les champs magnétiques
- Notification: optique (rouge)
- 2 batteries AAA (LR03) incluses
- Temp. ambiante: -10° c à +50° C
- Dimension: Longueur 152 mm, Ø 17 mm
- Poids: 40 g
- Approbation: CE
- MAGNET STICK EEx
- Indicateur de champ magnétique
- EEx approuvé pour être utilisé en atmosphère explosible
- II 2G EEx ib IIC T4
- Batteries incluses

MAGNET STICKS

- De magneet stick is een meetinstrument voor het makkelijk en snel detecteren van magnetische velden
- Melding: optisch (rood)
- 2 x AAA (LR03) batterijen (inclusief)
- Bedrijfstemperatuur: -10° C tot +50° C
- Afmeting: Lengte 152 mm, Ø 17 mm
- Gewicht: 40 g
- Goedkeuring: CE
- MAGNET STICK EEx
- Magnetisch veld indicator
- EEx goedgekeurd voor gebruik in explosieve omgeving
- II 2G EEx ib IIC T4
- Inclusief batterijen



Réf. Ref.	Description Omschrijving	Sensibilité Gevoeligheid	Emb. Verp.
S702-42E	Magnet Stick	300 Gauss, (0,3 mT)	1
S702-42EX	Magnet Stick EEx	300 Gauss, (0,3 mT)	1

THERMOPLONGEUR-350 W

DOMPELAAR-350 W



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
201	350 W	350 W	1

THERMOPLONGEUR

DOMPELAAR



- Avec terre belge

- Met Belgische aarding

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
208	2000 W	2000 W	1
105	1000 W	1000 W	1

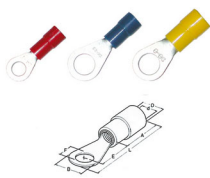
FIXATION BEVESTIGING

23

INSTALLATION | INSTALLATIE



HAUPA	HAUPA	122
MEPAC	MEPAC	136
GAINES - RICHCO	SPIRAALKABELBINDERS - RICHCO	139
RAILS DIN	RAILS DIN	139
B-LOCK	B-LOCK	140
CONNECTEURS AUTOMATIQUES	STEEKKLEMMEN	140
RACCORDS	AANSLUITINGEN	141
RACCORDS LUSTRES	LUSTERKLEMMEN	142
MATERIEL DE TERRE	AARDINGSMATERIAAL	143



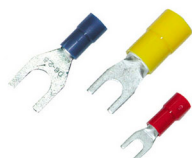
COSSE RONDE A SERTIR

- Cosse ronde isolée DIN 46237
- Easy Entry
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

RINGKABELSCHOEN

- Geïsoleerd ringkabelschoen DIN 46237
- Easy Entry
- Isolatatie: pvc
- Koper, vertind

Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Borne de raccord Aansluitingsklem	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260250	0,5 - 1,0	M 2,5	■	100
260252	0,5 - 1,0	M 3	■	100
260254	0,5 - 1,0	M 3,5	■	100
260256	0,5 - 1,0	M 4	■	100
260258	0,5 - 1,0	M 5	■	100
260260	0,5 - 1,0	M 6	■	100
260262	0,5 - 1,0	M 8	■	100
260264	0,5 - 1,0	M 10	■	100
260266	1,5 - 2,5	M 3	■	100
260268	1,5 - 2,5	M 3,5	■	100
260270	1,5 - 2,5	M 4	■	100
260272	1,5 - 2,5	M 5	■	100
260274	1,5 - 2,5	M 6	■	100
260276	1,5 - 2,5	M 8	■	100
260278	1,5 - 2,5	M 10	■	100
260282	4,0 - 6,0	M 3,5	■	100
260284	4,0 - 6,0	M 4	■	100
260286	4,0 - 6,0	M 5	■	100
260288	4,0 - 6,0	M 6	■	100
260290	4,0 - 6,0	M 8	■	100
260292	4,0 - 6,0	M 10	■	100



COSSE FOURCHE A SERTIR

- Cosse à fourche isolée DIN 46237
- Easy Entry
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

VORKKABELSCHOEN

- Geïsoleerde vorkkabelschoen DIN 46237
- Easy Entry
- Isolatatie: pvc
- Koper, vertind

Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Borne de raccord Aansluitingsklem	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260300	0,5 - 1,0	M 3	■	100
260302	0,5 - 1,0	M 3,5	■	100
260304	0,5 - 1,0	M 4	■	100
260306	0,5 - 1,0	M 5	■	100
260308	0,5 - 1,0	M 6	■	100
260310	1,5 - 2,5	M 3	■	100
260312	1,5 - 2,5	M 3,5	■	100
260314	1,5 - 2,5	M 4	■	100
260316	1,5 - 2,5	M 5	■	100
260318	1,5 - 2,5	M 6	■	100
260320	4,0 - 6,0	M 4	■	100
260322	4,0 - 6,0	M 5	■	100
260324	4,0 - 6,0	M 6	■	100
260326	4,0 - 6,0	M 8	■	100
260328	4,0 - 6,0	M 10	■	100

EMBOUT DE CABLE PLAT

- Embout à sertir isolé DIN 46231
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

VLAKSTIFTSTEKKER

- Geïsoleerde vlakstiften DIN 46231
- Isolatatie: pvc
- Koper, vertind

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260330	19,4 mm	0,5 - 1,0	■	100
260331	24,9 mm	0,5 - 1,0	■	100
260332	19,4 mm	1,5 - 2,5	■	100
260333	26,4 mm	1,5 - 2,5	■	100
260335	31,7 mm	4,0 - 6,0	■	100

MANCHON DE RACCORDEMENT

- Manchon de raccordement isolé
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

STOOTVERBINDER

- Geïsoleerd stootverbinder
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind



Réf. Ref.	Longueur Lengte	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260350	22,7 mm	0,5 - 1,0	■	100
260352	22,7 mm	1,5 - 2,5	■	100
260354	26,7 mm	4,0 - 6,0	■	100

MANCHON DE RACCORDEMENT PARALLELE

- Manchon de raccordement isolé parallèle
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

PARALLELVERBINDER

- Geïsoleerd parallelverbinder
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind



Réf. Ref.	Longueur Lengte	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260360	16,0 mm	0,5 - 1,0	■	100
260362	16,0 mm	1,5 - 2,5	■	100
260364	20,5 mm	4,0 - 6,0	■	100

EMBOUT DE CABLE ROND

- Embout de câble isolé
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

RONDESTIFT

- Geïsoleerde ronde stif
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind



Réf. Ref.	Longueur Lengte	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260370	22,40	0,5 - 1,0	■	100
260371	20,00	0,5 - 1,0	■	100
260372	23,00	1,5 - 2,5	■	100
260373	20,00	1,5 - 2,5	■	100
260374	28,00	2,5 - 6,0	■	100
260376	38,00	10	■	100

LANGUETTE A SERTIR

- Cosse à sertir isolée
- Easy Entry
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

VLAKSTEKERHULZEN

- Geïsoleerde vlakstekkerhuls
- Easy Entry
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind



Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede	Masse du connecteur Stekkerafmetingen	Description Omschrijving	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260380	0,5 - 1,0	2,8 x 0,5	Easy Entry	■	100
260382	0,5 - 1,0	2,8 x 0,8	Easy Entry	■	100
260384	0,5 - 1,0	4,8 x 0,5	Easy Entry	■	100
260386	0,5 - 1,0	4,8 x 0,8	Easy Entry	■	100
260388	1,5 - 2,5	4,8 x 0,5	Easy Entry	■	100
260390	1,5 - 2,5	4,8 x 0,8	Easy Entry	■	100
260392	0,5 - 1,0	6,3 x 0,8	Easy Entry	■	100
260394	1,5 - 2,5	6,3 x 0,8	Easy Entry	■	100
260396	4,0 - 6,0	6,3 x 0,8	Easy Entry	■	100
260400	0,5 - 1,0	5,2 x 0,8	Easy Entry	■	100
260402	1,5 - 2,5	5,2 x 0,8	Easy Entry	■	100
260404	4,0 - 6,0	9,8 x 1,1	Easy Entry	■	100

LANGUETTE A SERTIR AVEC DERIVATION



- Cosse à sertir isolée
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Masse du connecteur Stekkerafmetingen	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260410	0,5 - 1,0	6,3 x 0,8	■	100
260411	4,0 - 6,0	6,3 x 0,8	■	100
260412	1,5 - 2,5	6,3 x 0,8	■	100

VLAKSTEKERHULZEN MET AFTAKKING

- Geïsoleerde vlakstekerhuls
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind

LANGUETTE A SERTIR ENTIEREMENT ISOLEE



- Cosse à sertir isolée
- Easy Entry
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede	Masse du connecteur Stekkerafmetingen	Description Omschrijving	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260414	0,5 - 1,0	6,3 x 0,8	Easy Entry	■	100
260415	0,5 - 1,0	4,8 x 0,8	Easy Entry	■	100
260416	1,5 - 2,5	6,3 x 0,8	Easy Entry	■	100
260417	1,5 - 2,5	4,8 x 0,8	Easy Entry	■	100
260418	4,0 - 6,0	6,3 x 0,8		■	100

VLAKSTEKERHULZEN, VOLLEDIG GEISOLEERD

- Geïsoleerde vlakstekerhuls
- Easy Entry
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind

LANGUETTE PLATE



- Cosse à sertir isolée
- Easy Entry
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Langouette Stekker	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260422	0,5 - 1,0	6,3 x 0,8	■	100
260424	1,5 - 2,5	6,3 x 0,8	■	100
260426	4,0 - 6,0	6,3 x 0,8	■	100
260510	0,5 - 1,0	2,8 x 0,5	■	100
260512	0,5 - 1,0	2,8 x 0,8	■	100
260514	0,5 - 1,0	4,8 x 0,5	■	100
260516	0,5 - 1,0	4,8 x 0,8	■	100
260518	1,5 - 2,5	4,8 x 0,5	■	100
260520	1,5 - 2,5	4,8 x 0,8	■	100

VLAKSTEKER

- Geïsoleerde vlakstekerhuls
- Easy Entry
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind

FICHE MALE RONDE



- Cosse à sertir isolée
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Langouette Stekker	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260446	0,5 - 1,0	4 mm	■	100
260448	1,5 - 2,5	5 mm	■	100
260449	1,5 - 2,5	4 mm	■	100
260450	4,0 - 6,0	5 mm	■	100

RONDSTEKERS

- Geïsoleerde rondstekerhuls
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind

FICHE FEMELLE RONDE



- Cosse à sertir isolée
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Langouette Stekker	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260440	0,5 - 1,0	4 mm	■	100
260442	1,5 - 2,5	5 mm	■	100
260443	1,5 - 2,5	4 mm	■	100
260444	4,0 - 6,0	5 mm	■	100

RONDSTEKERHULS

- Geïsoleerde rondstekerhuls
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind

BORNE RAPIDE

- Cosse rapide isolée
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

SNELVERBINDER

- Geïsoleerde snelverbinder
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind



Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260336	0,5 - 1,0	■	100
260337	1,5 - 2,5	■	100
260338	4,0 - 6,0	■	100

EMBOUT DE CABLE

- Cosse pour souder de câble
- Isolation: nylon
- Cuivre, étain

EINDVERBINDER

- Geïsoleerde eindverbinders
- Isolatie: nylon
- Koper, vertind



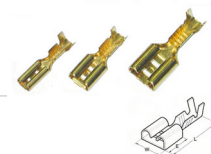
Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260427	0,5 - 1,0	■	100
260428	1,5 - 2,5	■	100
260430	4,0 - 6,0	■	100
260431	10,0	■	100

COSSE A LANGUETTE FEMELLES

- Cosses laiton nues
- Non isolés

VLAKSTEKERHULZEN MET KABELSTOP

- Messing blank
- Niet geïsoleerd



Réf. Ref.	Longueur Lengte	Section du conducteur	Masse du connecteur Stekkerafmetingen	Couleur Kleur	Emb. Verp.
280000	19,2	0,5 - 1	6,3 x 0,8	■	100
280004		1 - 2,5	6,3 x 0,8	■	100
280008	15,0	0,5 - 1,25	4,8 x 0,8	■	100
280012	15,0	0,5 - 1,25	4,8 x 0,5	■	100
280016	16,0		2,8 x 0,8	■	100
280020	16,0		2,8 x 0,5	■	100

ASSORTIMENT COSSES DE CABLES A SERTIR

- Caisse d'assortiment plastique 420 x 350 x 60 mm :
- Contenu:
1.200 cosses de câbles à sertir
pince de serrage (art. 210761)
cosses de câble isolées

ASSORTIMENT PERSKABELSCHOENEN

- Assortimentsdoos in kunststof 420 x 350 x 60 mm
- Inhoud:
1.200 perskabelschoenen
krimptang (art. 210761)
geïsoleerde kabelschoenen



Réf. Ref.	Description Omschrijving	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260765	+ PINCE / + TANG	■	1

COFFRET ASSORTIMENT COSSES ISOLEES

- Caisse d'assortiment plastique
- Contenu:
1.200 cosses de câbles isolées à sertir
pince de serrage (art. 210802)

ASSORTIMENTKOFFER PERSKABELSCHOENEN

- Assortimentsdoos in kunststof
- Inhoud:
1.200 geïsoleerde perskabelschoenen
krimptang (art. 210802)



Réf. Ref.	Description Omschrijving	Couleur Kleur	Emb. Verp.
260777	+ PINCE / + TANG	■	1



ASSORTIMENT DE COSSES DE CABLES STANDARD

- Caisse d'assortiment en plastique
- Contenu:
380 cosses de câbles
1 pince de serrage standard 6 - 50 mm² (art. 210805),
pressage hexagonal
- Dimensions 420 x 350 x 60 mm

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
290380	■	1

ASSORTIMENT KABELSCHOENEN STANDAARD

- Assortimentsdoos in kunststof
- Inhoud:
380 kabelschoenen
1 krimptang standaard 6 - 50 mm² (art. 210805),
zeskantig geperst
- Afmetingen 420 x 350 x 60 mm



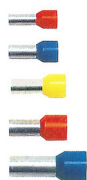
ASSORTIMENT DE COSSES DE CABLES DIN 46235

- Caisse d'assortiment en plastique
- Contenu:
380 cosses de câbles
1 pince de serrage standard 6 - 50 mm² (art. 210805K),
pressage hexagonal
- Dimensions 420 x 350 x 60 mm

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
290382	■	1

ASSORTIMENT KABELSCHOENEN DIN 46235

- Assortimentsdoos in kunststof
- Inhoud:
380 kabelschoenen
1 krimptang standaard 6 - 50 mm² (art. 210805K),
zeskantig geperst
- Afmetingen 420 x 350 x 60 mm



EMBOUT DE CABLAGE

- Cosse isolée
- Dimensions d'après DIN 46228, partie 4
- Série couleur I, Français
- Isolation: pvc
- Cuivre, étain

ADEREINDHULS

- Geïsoleerde adereindhuls
- Afmetingen volgens DIN 46228, deel 4
- Kleurserie I, Frans
- Isolatie: pvc
- Koper, vertind

Réf.	Section du fil mm ²	Languette	Couleur	Emb.	Série de couleur
Ref.	Kabeldoorsnede mm ²	Stekker	Kleur	Verp.	Kleurserie
270014	0,25	6	■	100	FR
270021	0,75	8	■	100	FR
270029	2,5	8	■	100	FR
270033	4	10	■	100	FR
270038	6	6	■	100	FR
270042	10	12	■	100	FR
270046	16	12	■	100	FR
270050	25	18	■	50	FR
270800	0,5	8	■	100	DIN
270804	1	8	■	100	DIN
270808	1,5	8	■	100	DIN

23



ASSORTIMENT D'EMBOUTS 0,75-16 mm²

- Boîtier en plastique 420 x 350 x 60 mm
- Contenu:
5000 pièces embouts nus
1 pince à sertir (art. 210824)
- Capacité de sertissage 0,75 - 16 mm²

ASSORTIMENT ADEREINDHULZEN 0,75-16 mm²

- Assortimentsdoos In kunststof 420 x 350 x 60 mm
- Inhoud:
5000 stuks blanke adereindhulzen
1 kerftang (art. 210824)
Persbereik 0,75 - 16 mm²

Réf.	Section du fil mm ²	Couleur	Emb.
Ref.	Kabeldoorsnede mm ²	Kleur	Verp.
270039	Ø 0,75 - 16 mm ²	■	1



ASSORTIMENT D'EMBOUTS (ALLEMAND 1)

- Boîtier métallique 370 x 160 x 40 mm
- Contenu:
1150 pièces embouts pré-isolés série de couleurs 1
1 pince à sertir (art. 210824), capacité de sertissage
0,75 - 16 mm²

ASSORTIMENT ADEREINDHULZEN (DUITS 1)

- Assortimentsdoos In kunststof 370 x 160 x 40 mm
- Inhoud:
1150 geïsoleerde adereindhulzen kleurserie 1
1 kerftang (art. 210824), persbereik 0,75 - 16 mm²

Réf.	Section du fil mm ²	Couleur	Emb.
Ref.	Kabeldoorsnede mm ²	Kleur	Verp.
270882	Ø 0,75 - 16 mm ²	■	1

ASSORTIMENT DE DOUILLES D'EXTREMITE

- Caisse d'assortiment plastique 420 x 350 x 60 mm
- Contenu:
5.300 douilles d'extrémités isolées,
pince de serrage (art.210842)
surface de pressage 1 à 10 mm²
- Série de couleurs: DIN
- Série de couleurs: I (Français)
- Série de couleurs: II (Allemand)

ASSORTIMENTEN ADEREINDHULZEN

- Assortimentsdoos 420 x 350 x 60 mm in kunststof
- Inhoud:
5.300 geïsoleerde adereindhulzen
1 krimptang (art. 210842) persbereik 1 - 10 mm²
- Kleurserie: DIN
- Kleurserie: I (Frans)
- Kleurserie: II (Duits)
-



Réf. Ref.	Description Omschrijving	Couleur Kleur	Emb. Verp.
270891	DIN	■	1
270892	I	■	1
270893	II	■	1

ASSORTIMENT DE DOUILLES D'EXTREMITE

- Contenu:
5.000 douilles d'extrémités isolées,
pince de serrage (210804),
surface de pressage 0,08 à 10 mm², (art. 210804),
dans la caisse d'assortiment plastique
420 x 350 x 60 mm
- Série de couleurs: DIN
- Série de couleurs: I (Français)
- Série de couleurs: II (Allemand)

ASSORTIMENTEN ADEREINDHULZEN

- Inhoud:
5.000 geïsoleerde adereindhulzen,
1 krimptang,
persbereik 0,08 - 10 mm², (art. 210804),
in de kunststof assortimentsdoos
420 x 350 x 60 mm
- Kleurserie: DIN
- Kleurserie: I (Frans)
- Kleurserie: II (Duits)



Réf. Ref.	Description Omschrijving	Couleur Kleur	Emb. Verp.
270888	DIN	■	1
270890	II	■	1

ASSORTIMENT DE DOUILLES D'EXTREMITE

- Contenu: Colour range III DIN
50 pcs white, 0.5 mm², art. 270800
100 pcs. grey, 0.75 mm², art. 270802
100 pcs. red, 1.0 mm², art. 270804
100 pcs. black, 1.5 mm², art. 270807
50 pcs. blue, 2.5 mm², art. 270810
- Série de couleurs: DIN
- Série de couleurs: I (Français)
- Série de couleurs: II (Allemand)

ASSORTIMENTEN ADEREINDHULZEN

- Inhoud : Colour range III DIN
50 pcs white, 0.5 mm², art. 270800
100 pcs. grey, 0.75 mm², art. 270802
100 pcs. red, 1.0 mm², art. 270804
100 pcs. black, 1.5 mm², art. 270807
50 pcs. blue, 2.5 mm², art. 270810
- Kleurserie: DIN
- Kleurserie: I (Frans)
- Kleurserie: II (Duits)



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
270864	■	1



SOUPLIER DE CABLE A SERTIR

- Série standard
- Matériau: cuivre électrolytique à 99,9%
- E-CU DIN 40500
- Surface: étamée



PERSKABELSCHOEN

- Standaardserie
- Materiaal: 99,9 % elektrolytisch koper
- E-CU DIN 40500
- Oppervlak: vertind

Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Boulon M mm Bouten M mm	Ø Trou mm Gat Ø mm	Emb. Verp.
290900	0.75 mm ²	3	3.2 mm	100
290906	1.5 mm ²	4	4.3 mm	100
290908	1.5 mm ²	5	5.3 mm	100
290916	2.5 mm ²	5	5.3 mm	100
290924	4 mm ²	5	5.3 mm	100
290926	4 mm ²	6	6.5 mm	100
290932	6 mm ²	5	5.3 mm	100
290934	6 mm ²	6	6.5 mm	100
290940	10 mm ²	6	6.5 mm	100
290942	10 mm ²	8	8.5 mm	100
290952	16 mm ²	8	8.5 mm	100
290960	25 mm ²	8	8.5 mm	50
290968	35 mm ²	8	8.5 mm	40
290978	50 mm ²	8	8.5 mm	40
290980	50 mm ²	10	10.5 mm	25
290988	70 mm ²	10	10.5 mm	25
290998	95 mm ²	12	13 mm	25
290006	120 mm ²	10	10.5 mm	15
290008	120 mm ²	12	13 mm	15
290016	150 mm ²	12	13 mm	15
290022	185 mm ²	12	13 mm	20
290024	185 mm ²	16	17 mm	20
290028	240 mm ²	12	13 mm	15
290030	240 mm ²	16	17 mm	15



MANCHON A SERTIR

- Série standard
- Matériau: cuivre électrolytique à 99,9%
- E-CU DIN 40500
- Surface: étamée

VERBINDINGSMOF

- Standaardserie
- Materiaal: 99,9 % elektrolytisch koper
- E-CU DIN 40500
- Oppervlak: vertind

Réf. Ref.	Section du fil mm ² Kabeldoorsnede mm ²	Longueur mm Lengte mm	Emb. Verp.
291050	0,75	14	100
291052	1,5	14	100
291054	2,5	16	100
291056	4	19	100
291058	6	19	100
291060	10	30	100
291062	16	35	50
291064	25	40	50
291066	35	45	50
291068	50	50	25
291070	70	55	25
291072	95	60	25
291074	120	65	15
291076	150	70	20
291078	185	80	5
291080	240	90	10
291082	300	100	5
291084	400	100	5

COLLIER DE SERRAGE EN NYLON

- Matériel: nylon 6.6, naturel
- Résiste à l'huile et aux graisses
- Plage de températures: -40° +85° C

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Max. serrage Max. aanspanning	Carton complet Volledige doos	Emb. Verp.
262500	96 mm	2,5 mm	23 mm	30.000	100
262502	100 mm	2,5 mm	25 mm	25.000	100
262504	142 mm	2,5 mm	35 mm	25.000	100
262506	203 mm	2,5 mm	55 mm	13.000	100
262508	142 mm	3,2 mm	35 mm	10.000	100
262510	292 mm	3,6 mm	85 mm	7.000	100
262512	188 mm	4,8 mm	54 mm	8.000	100
262516	199 mm	4,6 mm	52 mm	7.000	100
262518	250 mm	4,8 mm	74 mm	6.000	100
262520	302 mm	4,8 mm	84 mm	5.000	100
262522	371 mm	4,8 mm	102 mm	4.000	100
262528	200 mm	7,6 mm	54 mm	2.000	100
262530	290 mm	7,6 mm	82 mm	2.000	100
262532	370 mm	7,6 mm	106 mm	2.500	100
262542	920 mm	8,8 mm	278 mm	500	50
262538	610 mm	8,8 mm	180 mm	500	50
262540	800 mm	8,8 mm	235 mm	500	20
262546	550 mm	12,7 mm	166 mm	500	50

KABELBINDERS NYLON

- Materiaal: nylon 6.6, naturel
- Zijn bestand tegen olie en vetten
- Temperatuursbestendigheid: -40° +85° C



COLLIER DE SERRAGE EN NYLON NOIR

- Matériel: nylon 6.6, noir
- Résiste à l'huile et aux graisses
- Plage de températures: -40° +85° C
- Résiste aux rayons UV

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Max. serrage Max. aanspanning	Carton complet Volledige doos	Emb. Verp.
262600	96 mm	2,5 mm	23 mm	30.000	100
262602	100 mm	2,5 mm	25 mm	25.000	100
262604	142 mm	2,5 mm	35 mm	20.000	100
262606	203 mm	2,5 mm	55 mm	10.000	100
262608	142 mm	3,2 mm	35 mm	10.000	100
262610	292 mm	3,6 mm	85 mm	7.000	100
262616	203 mm	4,6 mm	52 mm	6.000	100
262618	250 mm	4,8 mm	74 mm	6.000	100
262620	302 mm	4,8 mm	84 mm	5.000	100
262622	371 mm	4,8 mm	102 mm	4.000	100
262628	200 mm	7,6 mm	54 mm	2.000	100
262630	290 mm	7,6 mm	82 mm	2.000	100
262632	370 mm	7,6 mm	110 mm	2.500	100
262636	425 mm	8,8 mm	115 mm	500	50
262638	610 mm	8,8 mm	180 mm	500	50
262640	800 mm	8,8 mm	235 mm	500	20
262642	920 mm	8,8 mm	278 mm	500	50
262646	550 mm	12,7 mm	166 mm	500	50

KABELBINDERS NYLON ZWART

- Materiaal: nylon 6.6, zwart
- Zijn bestand tegen olie en vetten
- Temperatuursbestendigheid: -40° +85° C
- UV-bestendig





COLLIER DE SERRAGE FERMETURE DOUBLE

- Matériel: nylon 6.6, noir (262710 : nylon12)
- Résiste à l'huile et aux graisses
- Plage de températures: -40° +85° C
- Résiste aux rayons UV

KABELBINDERS DUBBEL-LOCK

- Materiaal: nylon 6.6, zwart (262710 : nylon12)
- Zijn bestand tegen olie en vetten
- Temperatuursbestendigheid: -40° +85° C
- UV-bestendig

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Max. serrage Max. aanspanning	Emb. Verp.
262710	Nylon 12	300 mm	9 mm	88 mm	100
262700	Nylon 6,6	180 mm	9 mm	45 mm	100
262702	Nylon 6,6	300 mm	9 mm	88 mm	100
262704	Nylon 6,6	360 mm	9 mm	100 mm	100



PINCE A LANIERE PVC 2,5-5

- Appareil en pvc renforcé

KABELBINDERS 2,5-5

- Apparaat in kunststof

Réf. Ref.	Largeur Breedte	Emb. Verp.
262151	2,5 - 5 mm	1



PINCE A LANIERE METAL 2,5-5

- Appareil en métal

KABELBINDERS 2,5-5

- Apparaat in metaal

Réf. Ref.	Largeur Breedte	Emb. Verp.
262152	2,5 - 5 mm	1



PINCE A LANIERE METAL 2,5-13

- Appareil en métal

KABELBINDERS 2,5-13

- Apparaat in metaal

Réf. Ref.	Largeur Breedte	Emb. Verp.
262154	2,5 - 13 mm	1



PINCE POUR LANIERE METAL 2,5-10

- Appareil en métal

GEREEDSCHAP KABELBINDERS 2,5-10

- Apparaat in metaal

Réf. Ref.	Largeur Breedte	Emb. Verp.
262158	2,5 - 10 mm	1



EMBASE A COLLER POUR COLLIERS NYLON

- Pour un montage sûr et rapide de faisceaux de câbles et autres objets

KLEEFVOETEN VOOR KABELBINDERS NYLON

- Voor snelle en veilige bevestiging van kabelbundels en andere objecten

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Emb. Verp.
262160	Nature - Naturel	19 mm	19 mm	100
262161	Noir - Zwart	19 mm	19 mm	100
262162	Nature - Naturel	28 mm	28 mm	100
262163	Noir - Zwart	28 mm	28 mm	100



BASE COLLIER A VISSER

- Pour collier de serrage largeur max. 7,8 mm
- En nylon

SCHROEFVOETEN VOOR KABELBINDERS

- Voor kabelbanden max. breedte 7,8 mm
- In nylon

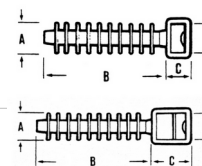
Réf. Ref.	Couleur Kleur	Largeur Breedte	Dimensions mm Afmetingen mm	Emb. Verp.
262164	Natur	Jusqu'à/tot 7,8 mm	1,5 x 1,0	100
262165	Noir-Zwart	Jusqu'à/tot 7,8 mm	1,5 x 1,0	100

ATTACHE COLLIER A CHEVILLE

- Simple et double
- Pour collier de serrage jusqu'à une largeur de 9 mm
- Couleur noir

VOETSTUK MET PLUG

- Enkel en dubbel
- Voor kabelbinders tot 9 mm breedte
- Kleur zwart



Réf. Ref.	Dimensions mm Afmetingen mm	Emb. Verp.
262172	A=10 - B=37 - C=13 - D=9,2	100
262170	A=9 - B=37 - C=6,5 - D=9,2	100

COLLIERS DE SERRAGE EN ACIER

- Attaches de câble acier SS316 (V4A)
- Fermeture boule/sphère
- Acier inoxydable 316 (DIN 1.4401), résistant à la corrosion et rayonnement, anti-magnétique, extrêmement résistant à haute température (acier -80 ° C à +538 ° C)
- Et les produits chimiques agressifs, épaisseur 0,3 mm en acier
- Pour une utilisation dans les machines, l'automobile, la signalisation, la construction navale et l'exploitation minière. L'industrie alimentaire et l'industrie chimique

KABELBINDERS IN STAAL

- Stalen kabelbinders SS316 (V4A)
- Sluitng: kogel
- Roestvrij staal 316 (DIN 1.4401), corrosie en stralings bestendig, anti-magnetisch, bestand tegen hoge temperatuur (staal -80 ° C tot +538 ° C)
- En agressieve chemicaliën, staal dikte 0,3 mm
- Voor gebruik in machines, auto's, signalering, scheepsbouw en mijnbouw
- Voedingsindustrie en chemische industrie.



Réf. Ref.	Longueur Lengte	Largeur Breedte	Max. serrage Max. aanspanning	Emb. Verp.
262940/125	125 mm	4,5 mm	22 mm	100
262940/152	152 mm	4,5 mm	25 mm	100
262940/200	200 mm	4,5 mm	50 mm	100
262940/250	250 mm	4,5 mm	65 mm	100
262940/300	300 mm	4,5 mm	75 mm	100
262940/360	360 mm	4,5 mm	102 mm	100
262940/520	520 mm	4,5 mm	152 mm	25
262950/152	152 mm	8,0 mm	25 mm	100
262950/200	200 mm	8,0 mm	50 mm	100
262950/300	300 mm	8,0 mm	75 mm	100
262950/360	360 mm	8,0 mm	102 mm	100
262950/520	520 mm	8,0 mm	152 mm	25
262950/680	680 mm	8,0 mm	203 mm	25
262950/840	840 mm	8,0 mm	254 mm	25
262950/1050	1050 mm	8,0 mm	318 mm	25
262960/290	290 mm	12,0 mm	80 mm	100
262960/360	360 mm	12,0 mm	102 mm	100
262960/520	520 mm	12,0 mm	152 mm	25
262960/680	680 mm	12,0 mm	203 mm	25
262960/840	840 mm	12,0 mm	254 mm	25
262960/1000	1000 mm	12,0 mm	302 mm	25
262960/1200	1200 mm	12,0 mm	351 mm	25

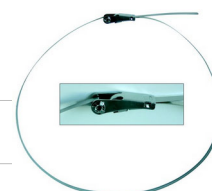
SERRE-CABLE EN ACIER

- Matériau acier inoxydable 316 (4A), avec fonction cliquet

STALEN KABELBINDER

- Materiaal roestvrij staal 316 (4A), met ratelfunctie

Réf. Ref.	Description Omschrijving	Emb. Verp.
262970/1100	1100-10,0-330	10
262970/1315	1315-10,0-380	10





OUTILS POUR SERRE-CABLE EN ACIER

- En métal

Réf.
Ref.
262159

GEREEDSCHAP VOOR STALEN KABELBINDERS

- In metaal

Emb.
Verp.
1



BANDE ISOLANTE ELECTRIQUE

- Matière: PVC, de qualité VDE contrôlée, selon DIN EN 60454-3-1, ignifuge, auto-extinguible, résistant à la température de -30°C jusqu'à +105°C, résistant à l'eau, aux conditions hivernales et aux UV, haute flexibilité et très bonne force adhésive, résistant à la rupture et au vieillissement, pour isoler, lier, étiqueter
- Allongement à la rupture à 23°C: 240 %
- Force de rupture: 27 N/cm
- Perforation d'isolation: 50 kV/ mm
- Pouvoir adhésif: 3,5 N/cm

ELEKTRO-ISOLATIETAPE

- Materiaal: PVC, in geteste VDE-kwaliteit, conform DIN EN 60454-3-1, vlamvertragend, zelfdovend, temperatuurbestendig van -30°C tot +105°C, water-, weer- en UV-bestendig, hoge flexibiliteit en zeer goede kleefkracht, veelzijdig qua toepassing, scheurvast en verouderingsbestendig, om te isoleren, bundelen en kenmerken
- Scheurrekbaarheid bij 23°C: 240 %
- Scheurkracht: 27 N/cm
- Doorslagvastheid: 50 kV/mm
- Kleefvermogen: 3,5 N/cm

N° article	Largeur Breedte	Longueur Lengte	Couleur Kleur	Epaisseur Dikte	Emb. Verp.
263800	15 mm	10 m	Noir / Zwart	0,15 mm	10
263802	15 mm	10 m	Blanc / Wit	0,15 mm	10
263804	15 mm	10 m	Gris / Grijs	0,15 mm	10
263806	15 mm	10 m	Jaune / Geel	0,15 mm	10
263808	15 mm	10 m	Bleu / Blauw	0,15 mm	10
263810	15 mm	10 m	Rouge / Rood	0,15 mm	10
263812	15 mm	10 m	Mauve / Paars	0,15 mm	10
263814	15 mm	10 m	Vert / Groen	0,15 mm	10
263816	15 mm	10 m	Brun / Bruin	0,15 mm	10
263818	15 mm	10 m	Jaune-Vert / Geel-Groen	0,15 mm	10



BANDE ISOLANTE ELECTRIQUE

N° article	Largeur Breedte	Longueur Lengte	Couleur Kleur	Epaisseur Dikte	Emb. Verp.
263842	19 mm	20 m	Noir / Zwart	0,15 mm	8
263844	19 mm	20 m	Blanc / Wit	0,15 mm	8
263846	19 mm	20 m	Gris / Grijs	0,15 mm	8
263848	19 mm	20 m	Jaune / Geel	0,15 mm	8
263850	19 mm	20 m	Bleu / Blauw	0,15 mm	8
263852	19 mm	20 m	Rouge / Rood	0,15 mm	8
263854	19 mm	20 m	Violet / Paars	0,15 mm	8
263856	19 mm	20 m	Vert / Groen	0,15 mm	8
263858	19 mm	20 m	Brun / Bruin	0,15 mm	8
263860	19 mm	20 m	Jaune-Vert / Geel-Groen	0,15 mm	8

ELEKTRO-ISOLATIETAPE

N° article	Largeur Breedte	Longueur Lengte	Couleur Kleur	Epaisseur Dikte	Emb. Verp.
263842	19 mm	20 m	Noir / Zwart	0,15 mm	8
263844	19 mm	20 m	Blanc / Wit	0,15 mm	8
263846	19 mm	20 m	Gris / Grijs	0,15 mm	8
263848	19 mm	20 m	Jaune / Geel	0,15 mm	8
263850	19 mm	20 m	Bleu / Blauw	0,15 mm	8
263852	19 mm	20 m	Rouge / Rood	0,15 mm	8
263854	19 mm	20 m	Violet / Paars	0,15 mm	8
263856	19 mm	20 m	Vert / Groen	0,15 mm	8
263858	19 mm	20 m	Brun / Bruin	0,15 mm	8
263860	19 mm	20 m	Jaune-Vert / Geel-Groen	0,15 mm	8

BOITE D'ASSORTIMENT A VIS

- Boîte d'assortiment de 1425 pièces en polypropylène avec couvercle transparent, coins arrondis, poignée de port ergonomique et fermetures à déclic ergonomiques pour un rangement en toute sécurité

ASSORTIMENTSKASTEN MET SCHROEVEN

- Assortimentskast van 1425-delig van polypropyleen met transparant deksel, afgeronde hoeken, ergonomisch

Réf. Ref.	Largeur tranchant Snijbreedte	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
792802	1425 pièces/delig	420 x 350 x 60 mm	1



CONTENU DE LA BOITE 792802

INHOUT VAN DE KAST 792802

Réf. Ref.	Type Type	Longueur de lame Kling lengte	Longueur Lengte	Epaisseur Dikte	Hauteur Hoogte	Emb. Verp.
790015	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 3,5 x 20	20 mm	Ø 3,5 mm	Vis PZ2, tête conique 3,5 x 20	200
790091	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde klinknagelkop 3,5 x 30	30 mm	Ø 3,5 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 3,5 x 30	200
790017	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 3,5 x 30	30 mm	Ø 3,5 mm	Vis PZ2, tête conique 3,5 x 30	200
790079	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 3,5 x 40	40 mm	Ø 3,5 mm	Vis PZ2, tête conique 3,5 x 40	200
790102	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde klinknagelkop 4 x 40	40 mm	Ø 4,0 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 4 x 40	100
790040	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 4,5 x 35	35 mm	Ø 4,5 mm	Vis PZ2, tête conique 4,5 x 35	200
790210		Houtdraadbouten 6 x 40 SW10			Vis à bois hexagonales 6 x 40 SW10	50
790043	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 4,5 x 50	50 mm	Ø 4,5 mm	Vis PZ2, tête conique 4,5 x 50	100
790212		Houtdraadbouten 6 x 80 SW10			Vis à bois hexagonales 6 x 80 SW10	25
790121	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde klinknagelkop 5 x 50	50 mm	Ø 5,0 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 5 x 50	50
790056	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 5 x 80	80 mm	Ø 5,0 mm	Vis PZ2, tête conique 5 x 80	50
790063	Pozidriv PZ 3	Schroef PZ2, klinknagelkop 6 x 50	50 mm	Ø 6,0 mm	Vis PZ3, tête conique 6 x 50	50

VIS A TETE CONIQUE UNIVERSELLES

- Vis à panneaux d'agglomérés, galvanisées, tête conique Pozidriv

UNIVERSELE VERZINKKOPSCHOEF

- Spanplaatschroeven, verzinkt, verzonken klinknagelkop Pozidriv



Réf. Ref.	Type Type	Longueur de lame Kling lengte	Longueur Lengte	Epaisseur Dikte	Hauteur Hoogte	Emb. Verp.
790015	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 3,5 x 20	20 mm	Ø 3,5 mm	Vis PZ2, tête conique 3,5 x 20	200
790016	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 3,5 x 25	25 mm	Ø 3,5 mm	Vis PZ2, tête conique 3,5 x 25	200
790017	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 3,5 x 30	30 mm	Ø 3,5 mm	Vis PZ2, tête conique 3,5 x 30	200
790018	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 3,5 x 35	35 mm	Ø 3,5 mm	Vis PZ2, tête conique 3,5 x 35	200
790079	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 3,5 x 40	40 mm	Ø 3,5 mm	Vis PZ2, tête conique 3,5 x 40	200
790027	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 4 x 30	30 mm	Ø 4,0 mm	Vis PZ2, tête conique 4 x 30	200
790029	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 4 x 40	40 mm	Ø 4,0 mm	Vis PZ2, tête conique 4 x 40	200
790030	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 4 x 45	45 mm	Ø 4,0 mm	Vis PZ2, tête conique 4 x 45	200
790031	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 4 x 50	50 mm	Ø 4,0 mm	Vis PZ2, tête conique 4 x 50	200
790040	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 4,5 x 35	35 mm	Ø 4,5 mm	Vis PZ2, tête conique 4,5 x 35	200
790041	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 4,5 x 40	40 mm	Ø 4,5 mm	Vis PZ2, tête conique 4,5 x 40	200
790043	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 4,5 x 50	50 mm	Ø 4,5 mm	Vis PZ2, tête conique 4,5 x 50	100
790051	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 5 x 30	30 mm	Ø 5,0 mm	Vis PZ2, tête conique 5 x 30	100
790053	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 5 x 40	40 mm	Ø 5,0 mm	Vis PZ2, tête conique 5 x 40	100
790054	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 5 x 50	50 mm	Ø 5,0 mm	Vis PZ2, tête conique 5 x 50	100
790055	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 5 x 60	60 mm	Ø 5,0 mm	Vis PZ2, tête conique 5 x 60	100
790056	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, klinknagelkop 5 x 80	80 mm	Ø 5,0 mm	Vis PZ2, tête conique 5 x 80	50
790063	Pozidriv PZ 3	Schroef PZ2, klinknagelkop 6 x 50	50 mm	Ø 6,0 mm	Vis PZ3, tête conique 6 x 50	50
790064	Pozidriv PZ 3	Schroef PZ2, klinknagelkop 6 x 60	60 mm	Ø 6,0 mm	Vis PZ3, tête conique 6 x 60	50
790065	Pozidriv PZ 3	Schroef PZ2, klinknagelkop 6 x 80	80 mm	Ø 6,0 mm	Vis PZ3, tête conique 6 x 80	50

VIS UNIVERSELLES PAN HEAD

- Vis à panneaux d'agglomérés, galvanisées, tête demi-ronde (pan head) fente en croix Pozidriv Pozidriv

UNIVERSELE SCHROEF PAN HEAD

- Spanplaatschroeven, verzinkt, halve ronde klinknagelkop (pan head) Pozidriv-kruisgleuf

Réf. Ref.	Type Type	Longueur de lame Kling lengte	Longueur Lengte	Epaisseur Dikte	Hauteur Hoogte	Emb. Verp.
790091	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde 30 mm klinknagelkop 3,5 x 30		Ø 3,5 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 3,5 x 30	200
790093	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde 40 mm klinknagelkop 3,5 x 40		Ø 3,5 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 3,5 x 40	200
790100	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde 30 mm klinknagelkop 4 x 30		Ø 4,0 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 4 x 30	200
790101	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde 35 mm klinknagelkop 4 x 35		Ø 4,0 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 4 x 35	200
790102	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde 40 mm klinknagelkop 4 x 40		Ø 4,0 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 4 x 40	100
790103	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde 45 mm klinknagelkop 4 x 45		Ø 4,0 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 4 x 45	200
790104	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde 50 mm klinknagelkop 4 x 50		Ø 4,0 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 4 x 50	200
790111	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde 40 mm klinknagelkop 4,5 x 40		Ø 4,5 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 4,5 x 40	200
790112	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde 45 mm klinknagelkop 4,5 x 45		Ø 4,5 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 4,5 x 45	200
790113	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde 50 mm klinknagelkop 4,5 x 50		Ø 4,5 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 4,5 x 50	200
790118	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde 30 mm klinknagelkop 5 x 30		Ø 5,0 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 5 x 30	200
790120	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde 40 mm klinknagelkop 5 x 40		Ø 5,0 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 5 x 40	200
790121	Pozidriv PZ 2	Schroef PZ2, ronde 50 mm klinknagelkop 5 x 50		Ø 5,0 mm	Vis PZ2, tête demi-ronde 5 x 50	50





ATTACHE A CLOU

- Pour fixation d'un tuyau ou câble de 2,75 à 22 mm
- Pourvue d'un clou dur mécanique de sécurité en acier galvanisé
- Matériel: polyéthylène (PE), résistant aux rayons UV
- Plage de température: -40°C à +90°C
- Montage jusqu'à -20°C
- Couleur: blanc, transparent, gris ou crème
- Mepac attache à clou sont sans halogène

SPIJKERCLIPS

- Voor bevestiging van buis of kabel van 2,75 tot 22 mm
- Mechanisch verzinkte hardstalen veiligheidsnagel
- Materiaal: polyethyleen (PE), UV gestabiliseerd
- Temperatuurbereik: -40°C tot +90°C
- Montage tot -20°C
- Kleur: wit, transparant, grijs of crème
- Mepac spijkerclips zijn standaard halogeenvrij

Réf. Ref.	Type Type	Couleur Kleur	Pour câble Voor kabel	Pour tube Voor buis	Emb. Verp.
M421302	SP5/7w	Blanc-Wit	5-7 mm		100
M421303	SP8/10w	Blanc-Wit	8-10 mm		100
M421304	SP11/15w	Blanc-Wit	11-15 mm		100
M421305	SP16/19t	Transpar.		16-19 mm	100
M421325	SP16/19c	Crème		16-19 mm	100
M421311	SP2,75/4g	Gris-Grijs	2,75-4 mm		100
M421312	SP5/7g	Gris-Grijs	5-7 mm		100
M421313	SP8/10g	Gris-Grijs	8-10 mm		100
M421314	SP11/15g	Gris-Grijs	11-15 mm		100
M421315	SP16/19g	Gris-Grijs		16-19 mm	100
M421316	SP19/22g	Gris-Grijs		19-22 mm	100
M421605	DSP16/19t	Transpar.		Duo 16-19 mm	100
M421615	DSP16/19g	Gris-grijs		Duo 16-19 mm	100



ATTACHE A CHEVILLE AVEC CLOU ACIER

- Pour fixation d'un tuyau ou câble de 8 à 22 mm
- Pourvue d'un clou dur mécanique de sécurité en acier galvanisé
- Montage: pré-forage de 6 mm dans la pierre ou le béton
- Matériel: polyéthylène (PE), résistant aux rayons UV
- Plage de température: -40°C à +90°C
- Montage jusqu'à -20°C
- Couleur: blanc, transparent ou gris
- Mepac attache à clou sont sans halogène

PLUGCLIPS MET STALEN NAGEL

- Voor bevestiging van buis of kabel van 8 tot 22 mm
- Mechanisch verzinkte hardstalen veiligheidsnagel
- Montage: voorboren 6 mm in steen of beton
- Materiaal: polyethyleen (PE), UV gestabiliseerd
- Temperatuurbereik: -40°C tot +90°C
- Montage tot -20°C
- Kleur: wit, transparant of grijs
- Mepac spijkerclips zijn standaard halogeenvrij

Réf. Ref.	Type Type	Couleur Kleur	Pour câble Voor kabel	Pour tube Voor buis	Emb. Verp.
M421403	PCN8/11w	Blanc-Wit	8-11 mm		100
M421404	PCN11/15w	Blanc-Wit	11-15 mm		100
M421405	PCN16/19t	Transpar.		16-19 mm	100
M421406	PCN19/22t	Transpar.		19-22 mm	100
M421413	PCN8/11g	Gris-Grijs	8-11 mm		100
M421414	PCN11/15g	Gris-Grijs	11-15 mm		100
M421415	PCN16/19g	Gris-Grijs		16-19 mm	100
M421416	PCN19/22g	Gris-Grijs		19-22 mm	100
M421705	DPCN16/19t	Transpar.		Duo 16-19 mm	100
M421715	DPCN16/19g	Gris-Grijs		Duo 16-19 mm	100

23



ATTACHE A CHEVILLE AVEC VIS

- Attache à cheville avec vis
- Pour fixation d'un tuyau ou câble de 8 à 22 mm
- Pourvue d'un clou dur mécanique de sécurité en acier galvanisé
- Montage: pré-forage de 6 mm dans la pierre ou le béton
- Matériel: polyéthylène (PE), résistant aux rayons UV
- Plage de température: -40°C à +90°C, montage jusqu'à -20°C
- Couleur: blanc, transparent ou gris
- Mepac attache à clou sont sans halogène

PLUGCLIPS MET SCHROEF

- MEPAC plugclip schroef
- Voor bevestiging van buis of kabel van 8 tot 22 mm
- Mechanisch verzinkte hardstalen veiligheidsschroef
- Montage: voorboren 6 mm in steen of beton
- Materiaal: polyethyleen (PE), UV gestabiliseerd
- Temperatuurbereik: -40°C tot +90°C, montage tot -20°C
- Kleur: wit, transparant of grijs
- Mepac spijkerclips zijn standaard halogeenvrij

Réf. Ref.	Type Type	Description Omschrijving	Couleur Kleur	Fil plat Platte draad	Emb. Verp.
M421455	16-19 mm	PCS16/19t	Transpar.	Transpar.	100

CHEVILLES EN NYLON

- Mepac chevilles sont en nylon de première qualité et présentent des crampons qui évitent la rotation de la cheville lors du vissage
- Mepac chevilles à frapper sont munies d'une vis de sécurité
- Mepac chevilles sont sans halogène

NYLON PLUGGEN

- Mepac pluggen zijn vervaardigd uit hoogwaardig nylon en hebben uitstaande weerhaken die het meedraaien in het boorgat voorkomen
- Mepac slagpluggen zijn voorgemonteerd met een snelschroef
- Mepac pluggen zijn standaard halogeenvrij



Réf. Ref.	Type Type	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
M436311	PN 5 g	Cheville 5 mm	Plug 5 mm	100
M436312	PN 6 g	Cheville 6 mm	Plug 6 mm	100
M436313	PN 8 g	Cheville 8 mm	Plug 8 mm	100
M436314	PN10 g	Cheville 10 mm	Plug 10 mm	100
M436315	PN 12 g	Cheville 12 mm	Plug 12 mm	100

CHEVILLES EN NYLON POUR PAROIS CREUSES

- Mepac chevilles pour parois creuses sont munies d'un collet pour éviter que la cheville ne s'enfonce dans le trou de perçage
- Mepac chevilles sont sans halogène

NYLON HOLLEWANDPLUGGEN

- Mepac hollewandpluggen hebben een opvallende rand die voorkomt dat de plug in het boorgat getrokken wordt
- Mepac pluggen zijn standaard halogeenvrij



Réf. Ref.	Type Type	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
M435312	KN 6 g	Cheville 6 mm pour paroi creuse	Hollewandplug 6 mm	100
M435313	KN 8 g	Cheville 8 mm pour paroi creuse	Hollewandplug 8 mm	100
M435314	KN 10 g	Cheville 10 mm pour paroi creuse	Hollewandplug 10 mm	100

CHEVILLES A COLLERETTE + VIS

- Mepac chevilles sont en nylon de première qualité et présentent des crampons qui évitent la rotation de la cheville lors du vissage
- Mepac chevilles à frapper sont munies d'une vis de sécurité
- Mepac chevilles sont sans halogène

PLUGGEN MET KRAAG + SCHROEVEN

- Mepac pluggen zijn vervaardigd uit hoogwaardig nylon en hebben uitstaande weerhaken die het meedraaien in het boorgat voorkomen
- Mepac slagpluggen zijn voorgemonteerd met een snelschroef
- Mepac pluggen zijn standaard halogeenvrij



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Description Omschrijving	Emb. Verp.
M434312	Cheville 6 mm avec vis	Slagplug 6 mm met snelschroef	SN 6 g	100

COLLIERS

- Les attaches colliers peuvent s'assembler entre elles et sont munies d'un trou oblong pour une fixation simplifiée
- Les attaches sont en nylon de première qualité et résistent à des températures de -40°C à +80°C
- Les attaches résistent aux rayons UV et conviennent donc également pour les applications extérieures
- Les attaches sont pourvues du marquage CE
- Type C01 cheville applicable sur les colliers
- Mepac colliers et chevilles clip-on sont sans halogène

KLEMBEUGELS

- Klembeugels zijn onderling koppelbaar en hebben een vereenvoudigde bevestiging met sleutelgat
- Klembeugels zijn vervaardigd uit hoogwaardig nylon en bestand tegen temperaturen van -40°C tot +80°C
- Klembeugels zijn U.V. bestendig en daardoor ook geschikt voor buitentoepassing
- Klembeugels zijn voorzien van CE markering
- Type CO1 losse plug die toepasbaar is op de klembeugel
- Mepac klembeugel en clip-on pluggen zijn standaard halogeenvrij



Réf. Ref.	Description Omschrijving	Pour tube Voor buis	Fil plat Platte draad	Emb. Verp.
M411215	KB16-19g	16-19 mm	Gris-Grijs	100
M411216	KB19/22g	19-22 mm	Gris-Grijs	100
M412216	KB25g	25 mm	Gris-Grijs	50



CLIPS DE FIXATION AVEC CHEVILLE A FRAPPER

- Clips de fixation de câble pour 8 câbles et fils
- Pour un montage rapide des câbles et fils
- Montage: par cheville à frapper
- Matériel: polyamide (PA6), résistant aux rayons UV
- Résistance à la température -20°C jusqu'à +80°C
- Montage jusqu'à -20°C
- Couleur: gris RAL 7035

KABELKLEMBEUGELS MET SLAGPLUG

- Voor de montage van 8 kabels en snoeren
- Combinatie met stekbaar installeren
- Montage: met slagplug
- Materiaal: nylon (PA6), UV gestabiliseerd
- Temperatuurbereik: -20°C tot +80°C
- Montage tot -20°C
- Kleur: grijs RAL 7035

Réf. Ref.	Type Type	Couleur Kleur	Pour câble Voor kabel	Emb. Verp.
M466005	KKBP 8 G	Gris-Grijs	8	25



CLIPS POUR TUBE

- Mepac clips pour tube pour fixation rapide d'un tube électrique de 16 ou 19 mm
- Peut également être utilisé pour un chauffage par le sol
- Forez un trou de 6 mm, introduisez et enfoncez
- Mepac clips pour tube ont une excellente résistance à la traction et conviennent pour tous les types de pierre dure et de béton
- Mepac clips pour tube sont sans halogène

BUISCLIPS

- Mepac buisclip voor een snelle bevestiging van elektra buis van 16 of 19 mm
- Ook te gebruiken voor vloerverwarming
- Gat boren van 6 mm, insteken en aandrukken
- Mepac buisclips hebben een grote trekweerstand en zijn geschikt voor alle harde steen en beton soorten
- Mepac buisclips zijn standaard halogeenvrij

Réf. Ref.	Type Type	Couleur Kleur	Pour tube Voor buis	Emb. Verp.
M461001	BC 16/20	Gris-Grijs	16 - 20 mm	100



ATTACHE CABLE AUTO-ADHESIF

- Les attaches câbles sont universelles
- La partie inférieure des attaches câbles est pourvue d'un ruban adhésif performant pour un montage rapide sur toute surface plane, sèche et sans poussière
- Les attaches câbles sont en nylon de première qualité et sont pourvues du marquage CE
- Les supports pour câbles sont sans halogène

ZELFKLEVENDE KABELBEUGELS

- Kabelbeugels zijn universeel toepasbaar
- Kabelbeugels zijn aan de onderzijde voorzien van een sterk hechtende kleefband voor een snelle montage op iedere vlakke, droge en stofvrije ondergrond
- Kabelbeugels zijn vervaardigd uit hoogwaardig nylon en zijn voorzien van CE markering
- Mepac kabelbeugels zijn standaard halogeenvrij

Réf. Ref.	Type Type	Couleur Kleur	Pour câble Voor kabel	Emb. Verp.
M447233	ZK 8/10 z	Noir-Zwart	8-10 mm	1000
M447235	ZK 13/16 z	Noir-Zwart	13-16 mm	1000
M447236	ZK16/20 z	Noir-Zwart	16-20 mm	1000
M447237	ZK 22/25 z	Noir-Zwart	22-25 mm	1000



BANDES VELCRO

- Mepac bandes adhésives possèdent, grâce au principe de crochet, une grande force d'adhérence et une longue durée de vie
- Mepac bandes adhésives sont insensibles à la conductivité électrique
- Mepac colliers de serrage avec bande adhésive sont fournis en rouleau très pratique
- Disponibles en 200 et 330 mm de long

KLITTENBANDEN

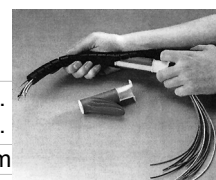
- Mepac klittenbanden hebben door een haak/lus principe een hoge hechtingskracht een lange levensduur
- Mepac klittenbanden zijn ongevoelig voor elektrische geleiding
- Mepac klittenband kabelbanden worden geleverd op een handige rol
- Verkrijgbaar in lengten van 200 en 330 mm

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
M455710	Colliers de serrage avec bande adhésive 20 x 330 mm noir	klittenband kabelband 20 x 330 mm zwart	1
M456621	Double face bandes adhésives 12,5 mm noir solide L=22,5 m	Tweezijdig klittenband 12,5 mm zwart sterk L=22,5 m	1
M456622	Double face bandes adhésives 19 mm noir solide L=22,5 m	Tweezijdig klittenband 19 mm zwart sterk L=22,5 m	1
M456631	Double face bandes adhésives 10 mm noir extrêmement résistant L=25 m	Tweezijdig klittenband 10 mm zwart extra sterk L=25 m	1
M456602	Double face bandes adhésives 13 mm noir flexible L=22,5 m	Tweezijdig klittenband 13 mm zwart flexibel L=22,5 m	1

GAINES CABLE SPIRALE

- Montage très rapide à l'aide d'un outil

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
SHR08PPB	Pour Ø 8 mm - Noir	Voor Ø 8 mm - Zwart	100 m
SHR15PPB	Pour Ø 15 mm - Noir	Voor Ø 15 mm - Zwart	50 m
SHR20PPB	Pour Ø 20 mm - Noir	Voor Ø 20 mm - Zwart	30 m
SHR25PPB	Pour Ø 25 mm - Noir	Voor Ø 25 mm - Zwart	20 m
CAT08PP	Outillage pour Ø 8 mm	Gereedschap voor Ø 8 mm	1
CAT15PP	Outillage pour Ø 15 mm	Gereedschap voor Ø 15 mm	1
CAT20PP	Outillage pour Ø 20 mm	Gereedschap voor Ø 20 mm	1
CAT25PP	Outillage pour Ø 25 mm	Gereedschap voor Ø 25 mm	1



SPIRAALKABELBINDER

- Snel in elkaar zetten met behulp van een gereedschap

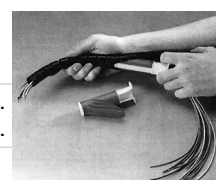
GAINES CABLE SPIRALE EN KIT SOUS BLISTER

- Kit avec une longueur de 2,5 m et 1 outillage

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
KIT15PPB2,5M	Ø 15 mm, noir, rouleau de 2,5 m	Ø 15 mm, zwart, rol van 2,5 m	1
KIT15PPGR2,5M	Ø 15 mm, gris, rouleau de 2,5 m	Ø 15 mm, grijs, rol van 2,5 m	1
KIT20PPB2,5M	Ø 20 mm, noir, rouleau de 2,5 m	Ø 20 mm, zwart, rol van 2,5 m	1
KIT20PPGR2,5M	Ø 20 mm, gris, rouleau de 2,5 m	Ø 20 mm, grijs, rol van 2,5 m	1
KIT25PPB2,5M	Ø 25 mm, noir, rouleau de 2,5 m	Ø 25 mm, zwart, rol van 2,5 m	1

SPIRAALKABELBINDER IN BLISTER VERPAKKING

- Kit met een lengte van 2,5 m en 1 gereedschap



RAIL SYMETRIQUE OMEGA

- Rail DIN 46277 galvanisé
- Norme 5961-67
- Longueur 2 m

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
TS35	7,5 x 35 mm	40 m

SYMMETRISCHE OMEGA RAIL

- DIN rail 46277 gegalvaniseerd
- Norm 5961-67
- Lengte 2 m



RAIL SYMETRIQUE OMEGA

- Rail DIN 46277 galvanisé
- Norme 5961-67
- Longueur 2 m

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
TS35C	15 x 35 mm	20 m

SYMMETRISCHE OMEGA RAIL

- DIN rail 46277 gegalvaniseerd
- Norm 5961-67
- Lengte 2 m



RAIL SYMETRIQUE OMEGA M6

- Rail DIN 46277 galvanisé
- Norme 5961-67
- Longueur 2 m
- Avec perforations 18 x 6,3 mm

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
TS35F6	7,5 x 35 mm	40 m

SYMMETRISCHE OMEGA RAIL M6

- DIN rail 46277 gegalvaniseerd
- Norm 5961-67
- Lengte 2 m
- Met perforatie van 18 x 6,3 mm





RAIL SYMETRIQUE OMEGA M6

- Rail DIN 46277 galvanisé
- Norme 5961-67
- Longueur 2 m
- Avec perforations 18 x 6,3 mm

Réf.

Ref.

TS35CF6

SYMMETRISCHE OMEGA RAIL M6

- DIN rail 46277 gegalvaniseerd
- Norm 5961-67
- Lengte 2 m
- Met perforatie van 18 x 6,3 mm

Dimensions

Afmetingen

15 x 35 mm

Emb.

Verp.

20 m



RAIL DIN ASYMETRIQUE

- Rail DIN 46277 galvanisé
- Norme 5961-67
- Avec perforations 18 x 6,3 mm
- Longueur 2 m

Réf.

Ref.

TS32F6

ASYMMETRISCHE DIN RAIL

- DIN rail 46277 gegalvaniseerd
- Norm 5961-67
- Met perforatie van 18 x 6,3 mm
- Lengte 2 m

Emb.

Verp.

40 m



SERRE-CABLE POUR CABLE B-LOCK

- Les serres-câbles B-Lock sont préconisés pour des suspensions de charge statiques
- Spécifications du serre-câble
- Déverrouillage sans clé
- Utilisable pour câble Ø 1,5 et 2,5 mm
- Charge de travail 35 kg pour Ø 1,5 mm
- Charge de travail 70 kg pour Ø 2,5 mm
- Coefficient de sécurité 4:1
- PV d'essai Apave

Réf.

Ref.

BL1525B100

Description

Boîte de 100 B-block pour câbles 1,5 à 2,5 mm

KABELKLEM VOOR V B-LOCK

- B-Lock-kabelbinders worden aanbevolen voor ophangingen met statische belasting
- Kabelklem specificaties
- Sleutelloze ontgrendeling
- Geschikt voor kabel Ø 1,5 en 2,5 mm
- Werkbelasting voor 35 kg Ø 1,5 mm
- Werkbelasting voor 70 kg Ø 2,5 mm
- Veiligheidsfactor 4: 1
- PV-test Apave

Omschrijving

Doos 100 B-blok voor kabels 1,5 tot 2,5 mm

Dimensions mm

Afmetingen mm

32 x 17 mm

Emb.

Verp.

1



BOBINE DE CABLE EN ACIER B-LOCK

- Spécifications du câble
- Câble galvanisé selon norme EN 1024:2004 3.1
- Âme acier de construction 7x7
- Câble Ø 1,5 mm MBL 1,46 kN, résistance 1770 N/mm²
- Câble Ø 2,5 mm MBL 4,57 kN, résistance 1960 N/mm²

Réf.

Ref.

BL1550

Description

Bobine de 50 m de câble acier Ø 1,5 mm

KABELHASPEL STEEL B-LOCK

- Kabel specificaties
- Gegalvaniseerd draad volgens EN 1024: 2004 3.1
- Bouw stalen kern 7x7
- Kabel Ø 1,5 mm MBL 1,46 kN weerstand 1770 N/mm²
- Kabel Ø 2,5 mm MBL 4,57 kN weerstand 1960 N/mm²

Omschrijving

Kabelhaspel 50 m staalkabel Ø 1,5 mm

Emb.

Verp.

1

BL15150

Bobine de 150 m de câble acier Ø 1,5 mm

Kabelhaspel 150 m staalkabel Ø 1,5 mm

1

BL2550

Bobine de 50 m de câble acier Ø 2,5 mm

Kabelhaspel 50 m staalkabel Ø 2,5 mm

1

BL25150

Bobine de 150 m de câble acier Ø 2,5 mm

Kabelhaspel 150 m staalkabel Ø 2,5 mm

1

CONNECTEUR RAPIDE

- Boîtier transparent
- Borne rapide pour 2 câbles rigides de 0,75 - 2,5 mm²
- 24 A - 450 V - 110°C
- Longueur de dénudage: 12 mm
- Test d'entrée à l'arrière pour insérer la fiche de test

Réf.

Ref.

CH2002

CH2003

CH2004

CH2005

STEEKKLEM

- Transparante behuizing
- Aansluitingspunten voor 2 volle kerndraden van 0,75 - 2,5 mm²
- 24 A - 450 V - 110°C
- Afstriplengte: 12 mm
- Testingang aan de achterkant voor het insteken van de meetpen

Sections mm²

Doorsnede mm²

2x0,75 - 2,5mm

3 x 0,75 - 2,5 mm²

4 x 0,75 - 2,5 mm²

5 x 0,75 - 2,5 mm²

Emb.

Verp.

50

50

50

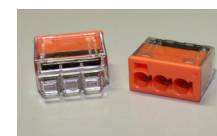
50

CONNECTEUR MULTI A 3 BORNES RAPIDE

- Solide, fil rigide et/ou flexible de Ø 0,5 à 4,0 mm² dans le même connecteur
- L'insertion d'un fil rigide n'a pas besoin d'un outil enfichable

STEEKKLEM 3-VOUDIG MULTI

- Massief, geslagen en/of soepele draad van Ø 0,5 tot 4,0 mm² in dezelfde verbindingklem
- Het insteken van massiefdraad behoeft geen insteekgereedshap



Réf.	Sections mm ²	Emb.
Ref.	Doorsnede mm ²	Verp.
CH2223	3 x 0,5 - 4,0 mm ²	50

CAPUCHON CONNECTEUR

- Capuchon connecteur

LASDOP

- Lasdop



Réf.	Nr	Type	Sections mm ²	Emb.
Ref.	N°	Type	Doorsnede mm ²	Verp.
812134	Universel	50	3 - 12,5	50
812244	0	15	12 - 24	15
812144	5	100	2 - 7,5	100
812184	10	30	7,5 - 18	30

PINCE CROCODILE

KROKODILKLEM

Réf.	Largeur	Emb.
Ref.	Breedte	Verp.
90N	Noir - Zwart	100
90R	Rouge - Rood	100



CONNECTEUR UNIVERSEL SDKF

- Boîtier transparent
- Introduction directe sans devoir utiliser le levier
- Pour section de 0,2 mm² à 2,5 mm²
- Pour câbles rigides et multibrins
- Combinaison de plusieurs sections possible
- Grande résistance à la traction
- Connections des câbles rigides sans utilisation du levier
- Fenêtre d'inspection
- Tension nominale 450V
- Température max. T85
- Dénudage 9-10 mm

UNIVERSELE CONNECTOR SDKF

- Voor secties van 0,2 mm² tot 2,5 mm²
- Zowel voor éénaderige als flexibele kabel
- Combinatie van verschillende secties mogelijk
- Grote trek weerstand
- Aansluiting éénaderige leidingen kan zonder gebruik van hendel
- Zichtraampje voor inspectie
- Nominale spanning 450V
- Max. temperatuur T85
- Afstriplengte 9-10 mm



Réf.	Description	Omschrijving	Couleur	Emb.
Ref.			Kleur	Verp.
SDKF2TR-AN	2 terminaux	2 terminals	Transparent	20 x 100
SDKF3TR-AN	3 terminaux	3 terminals	Transparent	20 x 75
SDKF5TR-AN	5 terminaux	5 terminals	Transparent	20 x 50

CONNECTEUR UNIVERSEL SDK

- Boîtier transparent
- Pour cables rigides
- Grande resistance à la traction
- Ouverture pour test
- Tension nominale 450V
- Temperature max. T90
- Denudage 8-9 mm

UNIVERSELE CONNECTOR SDK

- Doorschijnende behuizing
- Voor éénaderige geleiders
- Grote trek weerstand
- Test opening
- Nominale spanning 450V
- Max. temperatuur T90
- Afstriplengte 8-9 mm



Réf.	Description	Omschrijving	Couleur	Emb.
Ref.			Kleur	Verp.
SDK3	3 terminaux	3 terminals	Transparent - Anthracite	2500
SDK5	5 terminaux	5 terminals	Transparent - Anthracite	20 x 100
SDK8	8 terminaux	8 terminals	Transparent - Anthracite	20 x 100

BARRETTE DE RACCORDEMENT



- En barrettes de 12 pôles
- Tension nominale: 450 V pour EKL 0-3
- Tension nominale: 750 v pour EKL 4BE
- Température ambiante: 80° C
- Matériau: pièce isolante polypropylène
- Séparation simple: "twist 'n pull"

LUSTERKLEM

- In latten van 12 polen
- Nominale spanning: 450 V voor EKL 0-3
- Nominale spanning: 750 V voor EKL 4BE
- Omgevingstemperatuur: 80° C
- Isolerend materiaal polypropyleen
- Eenvoudig scheiding "twist 'n pull"

Réf. Ref.	Type Type	Sections mm ² Doorsnede mm ²	Emb. Verp.
HU105002	EKL 0 S	1 - 4 mm ²	10
HU105006	EKL 1 S	1,5 - 6 mm ²	10
HU105010	EKL 2 S	2,5 - 10 mm ²	10
HU105016	EKL 3 S	4 - 16 mm ²	10
HU105025	EKL 4BE	10 - 25 mm ²	10

RACCORD LUSTRE 1 POLE



- Raccord: en porcelaine
- Insert: nicklé
- Vis: acier galvanisé
- Température boîtier: 800°C
- Température insert: 350°C
- CE - RoHS
- EN 60998-1:1993 / 60998-2-1

LUSTERKLEM 1 POLIG

- Behuizing: in porselein
- Binnenwerk: vernikkeld messing
- Schroeven: verzinkt staal
- Temperatuur behuizing: 800°C
- Temperatuur binnenwerk: 350°C
- CE - RoHS
- EN 60998-1:1993 / 60998-2-1

Réf. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Type Type	Sections mm ² Doorsnede mm ²	Courant secteur Net stroom	Tension Spanning	Emb. Verp.
HU305001	4 mm ² - 1P	450 V	4 mm ² - 1P	5 ~ 32 A	450 V	25

RACCORD LUSTRE 2 POLES



- Raccord: en porcelaine
- Insert: nicklé
- Vis: acier galvanisé
- Température boîtier: 800°C
- Température insert: 350°C
- CE - RoHS
- EN 60998-1:1993 / 60998-2-1

LUSTERKLEM 2 POLIG

- Behuizing: in porselein
- Binnenwerk: vernikkeld messing
- Schroeven: verzinkt staal
- Temperatuur behuizing: 800°C
- Temperatuur binnenwerk: 350°C
- CE - RoHS
- EN 60998-1:1993 / 60998-2-1

Réf. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Type Type	Sections mm ² Doorsnede mm ²	Courant secteur Net stroom	Tension Spanning	Emb. Verp.
HU305002	4 mm ² - 2P	450 V	4 mm ² - 2P	5 ~ 32 A	450 V	25
HU305004	10 mm ² - 2P	450 V	10 mm ² - 2P	15 ~ 57 A	450 V	20
HU305006	16 mm ² - 2P	450 V	16 mm ² - 2P	30 ~ 76 A	450 V	20

RACCORD LUSTRE 3 POLES



- Raccord: en porcelaine
- Insert: nicklé
- Vis: acier galvanisé
- Température boîtier: 800°C
- Température insert: 350°C
- CE - RoHS
- EN 60998-1:1993 / 60998-2-1

LUSTERKLEM 3 POLIG

- Behuizing: in porselein
- Binnenwerk: vernikkeld messing
- Schroeven: verzinkt staal
- Temperatuur behuizing: 800°C
- Temperatuur binnenwerk: 350°C
- CE - RoHS
- EN 60998-1:1993 / 60998-2-1

Réf. Ref.	Réf. fournisseur Ref. leverancier	Type Type	Sections mm ² Doorsnede mm ²	Courant secteur Net stroom	Tension Spanning	Emb. Verp.
HU305003	4 mm ² - 3 P	450 V	4 mm ² - 3 P	5 ~ 32 A	450 V	10
HU305005	10 mm ² - 3 P	450 V	10 mm ² - 3 P	15 ~ 57 A	450 V	10

COLLIER DE TERRE INOX SIMPLE

- Avec borne universelle de raccordement
- Pour fil de section:
min. 1 x 2,5 mm²
max. 2 x 16 mm²
- Largeur de la bande 16 mm

INOX AARDINGSKLEM ENKEL

- Met universele aansluitklem
- Voor draad sectie:
min. 1 x 2,5 mm²
max. 2 x 16 mm²
- Breedte van de band 16 mm



Réf. Ref.	Longueur Lengte	Ø	Emb. Verp.
HU206070	120 mm	Ø 3/8" - 2"	10
HU206069	190 mm	Ø 3/8" - 2"	10
HU206071	420 mm	Ø 3/8" - 4"	10
HU206072	580 mm	Ø 3/8" - 6"	10

PIQUET DE TERRE ROND

- Cuivré avec filet
- 100µ sur demande

RONDE AARDINGSSTAAF

- In roodkoper met draad
- 100µ op aanvraag

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Ø mm	Emb. Verp.
HUP32DR4	1,50 m	18	1
HUP32DR18	1,50 m	16	5



BAGUE DE SERRAGE

- Pour piquet de terre rond

AANSLUITRING

- Voor ronde aardingsstaaf

Réf. Ref.	Ø mm	Emb. Verp.
HUP32MU18	18 - 20	10
HUP32MU16	14 - 16	10



MANCHON RACCORD

- En laiton pour piquet de terre rond

VERBINDINGSMOF

- In messing voor ronde aardingsstaaf

Réf. Ref.	Emb. Verp.
HUP32GR16	1
HUP32GR18	1



TETE DE FRAPPE

- Pour piquet de terre rond

SLAGMOF

- Voor ronde aardingsstaaf

Réf. Ref.	Ø mm	Emb. Verp.
HUP32PE18	18	10
HUP32PE16	16	10



PIQUET DE TERRE AVEC DRAPEAU

- Cruciforme - zingué à chaud
- 50 x 50 x 3,5 mm
- Sans boulon

AARDINGSSTAAF MET VLAG

- Kruisvorm - warm verzinkt
- 50 x 50 x 3,5 mm
- Zonder bout

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Emb. Verp.
HU206115	1,5 m	1
HU206110	1m	1
HU206120	2m	1
HU206125	2,5 m	1





PIQUET DE TERRE

- Cruciforme - zingué à chaud
- 50 x 50 x 3,5 mm
- Sans boulon

AARDINGSSTAAF

- Kruisvorm - warm verzinkt
- 50 x 50 x 3,5 mm
- Zonder bout

Réf.	Longueur	Emb.
Ref.	Lengte	Verp.
HUP301-1-5	1,5 m	1



BOULON DE RACCORDEMENT SIMPLE

- Pour piquet de terre

AANSLUITKLEM ENKEL

- Voor aardingsstaaf

Réf.	Section du câble	Emb.
Ref.	Kabel sectie	Verp.
HU206101	Ø 8 - 10 mm	10



BOULON DE RACCORDEMENT DOUBLE

- Pour piquet de terre

AANSLUITKLEM DUBBEL

- Voor aardingsstaaf

Réf.		Emb.
Ref.		Verp.
HU206102		10



BORNIER A GRIFFES

- Norme CEI
- Avec 1 boulon

KLAUWKLEM

- CEI Norm
- Met 1 bout

Réf.	Ø mm	Section du câble	Emb.
Ref.		Kabel sectie	Verp.
MP1	6 - 8	10 - 16 mm ²	10
MP2	9 - 12	25 - 35 mm ²	10



BORNIER A GRIFFES DOUBLE

- Norme CEI
- Avec 2 boulons

KLAUWKLEM DUBBEL

- CEI Norm
- Met 2 bouten

Réf.	Ø mm	Section du câble	Emb.
Ref.		Kabel sectie	Verp.
MP3	6 - 8	10 - 16 mm ²	10
MP5	12 - 14	50 - 70 mm ²	10
MP4	9 - 12	25 - 35 mm ²	10
MP6	14 - 16	70 - 95 mm ²	10



BARRETTE DE COUPURE DE TERRE

- Sur platine plastique

AARDINGSONDERBREKER

- Op kunststofplaat

Réf.		Emb.
Ref.		Verp.
SE22		1



BARRETTE POUR LIAISON

- Liaisons équipotentièlles
- A combiner avec article SE22
- pour dispersion en T

AARDINGSONDERBREKER

- Equipotentiële verbindingen
- Te combineren met artikel SE22
- voor montage in T

Réf.		Emb.
Ref.		Verp.
SE25		1

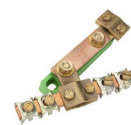
BARRETTE COUPURE DE TERRE AVEC RAIL

- Couleur : cuivre

AARDINGSONDERBREKER MET RAIL

- Kleur : koper

Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
SEZ6	1



PRISE A ENCASTRER IP44

- IP44,16A, 250V
- Bleu, broche de terre



STOPCONTACT INBOUW IP44

- IP44,16A, 250V
- Blauw, penoording

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Tension Spanning	Emb. Verp.
MFPS17	16A	■	2 P + T	200-250 V	1

BOÎTIER POUR RACCORD DE PRISES, IP44

- CE, RoHS, REACH, PAHS



DOOS VOOR STEKKERVERBINDING, IP44

- CE, RoHS, REACH, PAHS



Réf. Ref.	Emb. Verp.
MFBOX01	1

CEE RUBBER CABLE

- IP44
- 3 x 400V + N + PE
- 25m
- Kits également disponibles sur mesure



CEE RUBBER CABLE

- IP44
- 3 x 400V + N + PE
- 25m
- Eveneens verkrijgbaar op maat

Réf. Ref.	Amp.	Câble Kabel	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
MFV 25 5G1.5	16A	H07RN-F	5G1.5	1
MFV 25 5G2.5	16A	H07RN-F	5G2.5	1
MFV 25 5G4	32A	H07RN-F	5G4	1
MFV 25 5G6	32A	H07RN-F	5G6	1
MFV 25 5G10	63A	H07RN-F	5G10	1
MFV 25 5G16	63A	H07RN-F	5G16	1

RALLONGE CAOUTCHOUC

- H07RN-F, 3G2.5, IP44, 16A, 250V



VERLENGSNOER RUBBER

- H07RN-F, 3G2.5, IP44, 16A, 250V

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
MFVS10	10m	1
MFVS15	15m	1
MFVS20	20m	1
MFVS25	25m	1
MFVS30	30m	1
MFVS40	40m	1
MFVS50	50m	1

SOCLE MULTIPRISES PROFESSIONNEL

- 4 prises
- IP44, H07RN-F, 6m, 3G2.5, 16A, 250V

PROFESSIONELE MEERVOUDIGE STEKKERBLOK

- 4 stopcontacten
- IP44, H07RN-F, 6m, 3G2.5, 16A, 250V



Réf.
Ref.

MFM46

Emb.
Verp.

1



PASSE CÂBLE DE SOL POUR CHANTIER

VLOER KABELDOORVOER VOOR WERVEN

N° article	Description	Material	Dimensions	Compartment	Weight	Load Capacity
ZPC2	2 channels	Rubber	1000x245x45 mm	25 x 30 mm	7,8 kg	3 tons per tyre
ZPC3	3 channels	Rubber	900x350x50 mm	35 x 35 mm	13 kg	5 tons per tyre
ZPC5	5 channels	Rubber	800x450x50 mm	35 x 35 mm	14 kg	5 tons per tyre
ZTC2	2 channels	TPU	935x255x55 mm	32 x 32 mm	4 kg	24 tons per tyre
ZTC3	3 channels	TPU	900x500x75 mm	65 x 65 mm	11 kg	28 tons per tyre
ZTC5	5 channels	TPU	945x500x55 mm	39 x 39 mm	8,5 kg	40 tons per tyre



ANGLE

HOEK

N° article	Description	Material	Dimensions	Load Capacity
ZPW2	Corner 30°	Rubber		5 tons per tyre
ZPW3	Corner 30°	Rubber		5 tons per tyre
ZPW5	Corner 30°	Rubber		3 tons per tyre
ZTW2	Corner 45°	TPU		40 tons per tyre
ZTW3	Corner 30°	TPU		28 tons per tyre
ZTW5	Corner 30°	TPU		24 tons per tyre



EMBOUT

EINDSTUK

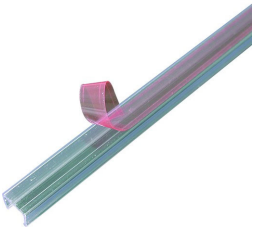
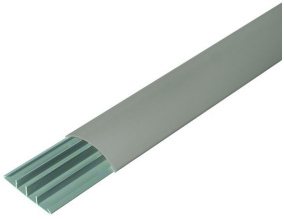
N° article	Material	Load Capacity
ZPE2	Rubber	3 tons per tyre
ZPE3	Rubber	5 tons per tyre
ZPE5	Rubber	5 tons per tyre
ZTE2	TPU	24 tons per tyre
ZTE3	TPU	28 tons per tyre
ZTE5	TPU	40 tons per tyre

TPU = Polyuréthane thermoplastique

TPU = Thermoplastisch polyurethaan

GOULOTTES KABELKANALEN

24



CANALIT

CANALIT

150

ARNO CANALI

ARNO CANALI

152

INSTALLATION | INSTALLATIE



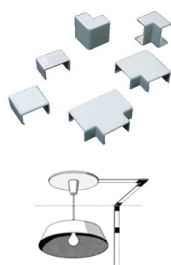
GAINES POUR CABLE + COUVERCLE ARTICULE

- Les gaines pour câbles canalit sont munies d'un nouveau ruban adhésif
- Le ruban adhésif est résistant aux UV, à l'humidité et ne se dessèche pas. Le ruban adhésif possède une force d'adhérence très élevée aussi bien sur surfaces plates qu'irrégulières. Les gaines pour câbles canalit possèdent un couvercle articulé. Après avoir installé le fil ou le câble, fermer simplement en cliquant
- Disponibles en 2 mètres de long
- Dans un emballage filmé
- Disponible en blanc RAL 9010.
- Munies du marquage CE

LEIDINGKOKERS MET SCHARNIEREND DEKSEL

- Canalit leidingkokers zijn voorzien van een vernieuwde kleefband
- De kleefband is UV-bestendig, vochtbestendig en droogt niet uit. De kleefband heeft een zeer hoge kleefkracht op zowel vlakke, als oneffen oppervlaktes. Canalit leidingkokers hebben een scharnierend deksel. Na het aanbrengen van snoer of kabel eenvoudig dicht te klikken
- Canalit leidingkokers worden geleverd op lengte van 2 meter
- In een folie-verpakking
- Canalit leidingkokers worden geleverd in de kleur wit RAL 9010.
- Met CE markering

Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Couleur Kleur	Description	Emb. Verp.
M911514	10 x 5 mm	Blanc-Wit	C 10/5 w	2 m
M911910	10 x 10 mm	Blanc-Wit	C 10/10 w	2 m
M911936	15 x 10 mm	Blanc-Wit	C 15/10 w	2 m
M911944	20 x 10 mm	Blanc-Wit	C 20/10 w	2 m
M911969	30 x 10 mm	Blanc-Wit	C 30/10 w	2 m
M910514	10 x 5 mm	Blanc-Wit	C 10/ 5 w	10 m
M910910	10 x 10 mm	Blanc-Wit	C 10/10 w	10 m
M910936	15 x 10 mm	Blanc-Wit	C 15/10 w	10 m
M910969	30 x 10 mm	Blanc-Wit	C 30/10 w	10 m



ACCESSOIRES POUR GAINES AUTOCOLLANTES

- Accessoires canalit, pour une finition nette des gaines pour câbles canalines
- Accessoires canalit peuvent être fixés sans outil
- Accessoires canalit sont disponibles en blanc (RAL 9010) et sont emballés par deux dans un étui

HULPSTUKKEN ZELFKLEVENDE LEIDINGKOKERS

- Canalit hulpstukken, voor een fraaie afwerking van Canaline leidingkokers
- Canalit hulpstukken zijn zonder gereedschap te bevestigen
- Canalit hulpstukken worden geleverd in de kleur wit (RAL 9010) en zijn per 2 stuks in een zakje verpakt

Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
M912910	10x10 mm	Joint en T	T - stuk	2
M912936	15x10 mm	Joint en T	T - stuk	2
M913910	10x10 mm	Angle intérieur	Binnenhoekstuk	2
M913936	15x10 mm	Angle intérieur	Binnenhoekstuk	2
M913944	20x10 mm	Angle intérieur	Binnenhoekstuk	2
M914910	10x10 mm	Angle extérieur	Buitenhoekstuk	2
M914936	15x10 mm	Angle extérieur	Buitenhoekstuk	2
M914944	20x10 mm	Angle extérieur	Buitenhoekstuk	2
M915910	10x10 mm	Angle plat	Vlak hoekstuk	2
M915936	15x10 mm	Angle plat	Vlak hoekstuk	2
M915944	20x10 mm	Angle plat	Vlak hoekstuk	2
M916936	15x10 mm	Joint couvercle	Koppelstuk	2
M916944	20x10 mm	Joint couvercle	Koppelstuk	2
M917910	10x10 mm	Embout	Eindstuk	2
M917944	20x10 mm	Embout	Eindstuk	2

GAINES POUR CABLE M2

- Les goulottes canalit sont livrées en plusieurs dimensions en longueur de 2 mètres
- Couleurs: blanc et brun
- Les goulottes sont munies du marquage CE



LEIDINGKOKERS M2

- Canalit kabelkanalen zijn leverbaar uit een groot assortiment, op lengte van 2 meter
- Kleuren: wit en bruin
- De kabelkanalen zijn voorzien van CE markering

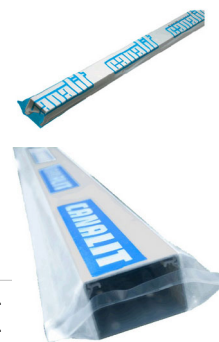
Réf. Ref.	Largeur x épaisseur	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
M920060	20 x 10 mm	Blanc-Wit	Goulotte avec couvercle	Leidingkoker met deksel	10 m
M920335	30 x 15 mm	Blanc-Wit	Goulotte avec couvercle	Leidingkoker met deksel	10 m
M920610	20 x 20 mm	Blanc-Wit	Goulotte avec couvercle	Leidingkoker met deksel	10 m

CHEMIN DE CABLE M5 GRIS EN ETUI INDIVIDUEL

- Les chemins de câbles canalit sont emballés dans du film très solide
- Donc, toujours propres et non endommagés !
- Les chemins de câbles sont disponibles en un large assortiment
- 2 mètres de long
- Couleur: gris (RAL 7030)
- Les chemins de câbles possèdent un solide couvercle de fermeture et sont faciles à scier jusqu'à la base
- Munis du marquage CE

KABELKANAAL M5 GRIJS IN FOLIEVERPAKKING

- Canalit kabelkanalen worden standaard verpakt in een stevige folie, dus altijd schoon en onbeschadigd!
- De kabelkanalen zijn leverbaar uit een groot assortiment
- Lengte 2 meter
- Kleur: grijs (RAL 7030)
- De kabelkanalen hebben een stevige dekselsluiting en zijn gemakkelijk uit te zagen tot aan de bodem
- Voorzien van CE-markering



Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Couleur Kleur	Emb. Verp.
M951184	25 x 25 mm	Gris-Grijs	2 m
M951218	30 x 30 mm	Gris-Grijs	2 m
M951335	90 x 60 mm	Gris-Grijs	2 m
M951360	130 x 60 mm	Gris-Grijs	2 m



CHEMIN DE CABLE M5 BLANC EN ETUI INDIVIDUEL

- Les chemins de câbles canalit sont emballés dans du film très solide
- Donc, toujours propres et non endommagés !
- Les chemins de câbles sont disponibles en un large assortiment
- 2 mètres de long
- Couleur: blanc (RAL 9010)
- Les chemins de câbles possèdent un solide couvercle de fermeture et sont faciles à scier jusqu'à la base
- Les chemins de câbles canalit sont munis du marquage CE

KABELKANAAL M5 WIT IN FOLIEVERPAKKING

- Canalit kabelkanalen worden standaard verpakt in een stevige folie
- Dus altijd schoon en onbeschadigd !
- De kabelkanalen zijn leverbaar uit een groot assortiment
- Lengte 2 meter
- Kleur: wit (RAL 9010)
- De kabelkanalen hebben een stevige dekselsluiting en zijn gemakkelijk te zagen tot aan de bodem
- De kabelkanalen zijn voorzien van CE-markering

Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Couleur Kleur	Emb. Verp.
M955030	25 x 25 mm	Blanc-Wit	2 m
M955040	40 x 40 mm	Blanc-Wit	2 m
M955046	60 x 40 mm	Blanc-Wit	2 m
M955275	110 x 40 mm	Blanc-Wit	2 m
M955060	60 x 60 mm	Blanc-Wit	2 m
M955345	110 x 60 mm	Blanc-Wit	2 m
M955360	130 x 60 mm	Blanc-Wit	2 m



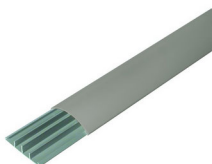
CHEMIN DE CABLE M5 BLANC & GRIS

- Les chemins de câbles canalit sont livrés par boîte
- Les chemins de câbles canalit se distinguent par le modelage particulier de leur paroi et de leur couvercle qui garantit une fermeture sûre
- Les chemins de câbles canalit peuvent être sciés jusqu'à la base
- Les chemins de câbles canalit sont disponibles à partir d'un large assortiment
- 2 mètres de long
- Couleur: blanc (RAL 9010) et en gris (RAL 7030)
- Les chemins de câbles canalit sont agréés CSA et munis du marquage CE

KABELKANAAL M5 IN WIT EN GRIJS

- Canalit kabelkanalen worden geleverd per doos
- Canalit kabelkanalen onderscheiden zich door een speciale wand- en dekselvorming welke een vaste sluiting garandeert
- Canalit kabelkanalen kunnen tot vlak aan de bodem gezaagd worden
- Canalit kabelkanalen zijn leverbaar uit een groot assortiment
- Lengte 2 meter
- Kleur: wit (RAL 9010) en grijs (RAL 7030)
- Canalit kabelkanalen hebben CSA kleur en zijn voorzien van CE-markering

Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Couleur Kleur	Emb. Verp.
M951325	60 x 60 mm	Gris-Grijs	16 m
M955184	25 x 25 mm	Blanc-Wit	72 m
M955234	40 x 40 mm	Blanc-Wit	40 m
M955325	60 x 60 mm	Blanc-Wit	16 m



PASSAGE DE PLANCHER CAMBER

- Goulotte de PVC ou d'aluminium et accessoires en ABS
- Protection mécanique IK 08 (5J)
- Degré de protection IP40
- Longueur standard 2 m
- Couleur: blanc, gris et aluminium
- Autre couleur sur demande

VLOERKANAAL CAMBER

- Kanalen in PVC of aluminium en toebehoren in ABS
- Mechanische bescherming IK 08 (5J)
- Beschermingsgraad IP40
- Standaardlengte 2 m
- Kleur: wit, grijs en aluminium
- Andere kleuren op aanvraag

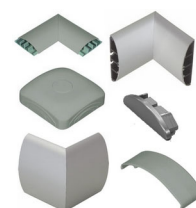
Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Compartiments Compartimenten	Couleur Kleur	Emb. Verp.
KP1031.1	35 x 10 mm	2	Gris-Grijs	72 m
KP1252.1	50 x 12 mm	3	Gris-Grijs	42 m
KP1873.1	75 x 18 mm	4	Gris-Grijs	30 m
KP1031.3	35 x 10 mm	2	Blanc-Wit	72 m
KP1252.3	50 x 12 mm	3	Blanc-Wit	42 m
KP1252.5	50 x 12 mm	3	brun-bruin	42 m
KP1873.3	75 x 18 mm	4	Blanc-Wit	30 m
KP1873.5	75 x 18 mm	4	brun-bruin	30 m
KP1252A	50 x 12 mm	3	Aluminium	42 m
KP1873A	75 x 18 mm	4	Aluminium	30 m
KP1873.2	75 x 18 mm	4	Anthracite-Antraciet	30 m

ACCESSOIRES CAMBER

- SUR DEMANDE
- JOINT
- ANGLE PLAT
- ANGLE INTERNE
- ANGLE EXTERNE
- PIECE FINALE
- BOITE DE DISTRIBUTION

TOEBEHOREN CAMBER

- OP AANVRAAG
- VLAKKE HOEK
- KOPPELSTUK
- INTERNE HOEK
- EXTERNE HOEK
- EINDSTUK
- VERDEELDOOS



CANAL MINIKAPPA

- Moulure autocollante
- Longueur standard: 2 m
- Couleur: blanc, brun, cerisier, hêtre
- Accessoires sur demande

KANAAL MINIKAPPA

- Zelfklevende kabelbaan
- Standaardlengte: 2m
- Kleur: wit, bruin, kers, beuk
- hulpstukken op aanvraag



Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Couleur Kleur	Pièces par emballage Stuks per verpakking	Emb. Verp.
LCD51.3	10 x 5 mm	Blanc-Wit	100	200 m
LCD71.3	12 x 7 mm	Blanc-Wit	52	104 m
LCD86.3	10 x 10 mm	Blanc-Wit	50	100 m
LCD96.3	13 x 13 mm	Blanc-Wit	13	52 m
LCD98.3	21 x 10 mm	Blanc-Wit	24	48 m
LCD101.3	17 x 17 mm	Blanc-Wit	17	34 m
LCD71.5	12 x 7 mm	Brun-Bruin	52	104 m
LCD1015.5	15 x 10 mm	Brun-Bruin	40	80 m
LCD96.5	13 x 13 mm	Brun-Bruin	13	52 m
LCD0712.52	12 x 7 mm	Cerisier-Kers	52	104 m
LCD1015.52	15 x 10 mm	Cerisier-Kers	40	80 m
LCD0712.53	12 x 7 mm	Hêtre-Beuk	52	104 m
LCD1015.53	15 x 10 mm	Hêtre-Beuk	40	80 m
LCD1015.CL	15 x 10 mm	Cerisier-Kers Deco	40	80 m
LCD1015.FG	15 x 10 mm	Hêtre-Beuk Deco	40	80 m

ACCESSOIRES POUR MINIKAPPA SUR DEMANDE

- Angle interne - Interne hoek
- Angle externe - Externe hoek
- Angle plat - Vlakke hoek
- T-joint
- Joint de couverture - Dekselpakking
- Pièce finale - Laatste stuk

ACCESSOIRES VOOR MINIKAPPA OP AANVRAAG



MINI CANAL D'INSTALLATION

- Guide-câble autocollant
- Longueur standard: 1,5 m
- Transparent

MINI-INSTALLATIE KANAAL

- Zelfklevende kabelbaan
- Standaardlengte: 1,5 m
- Doorschijnend

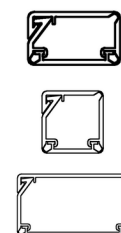
Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Largeur Breedte	Libellé Omschrijving	Emb. Verp.
KC45	8 x 6 mm	Ø 4 - 5,5	longueur/lengthe 1,5 m	15
KC57	10 x 7 mm	Ø 5 - 7,5	longueur/lengthe 1,5 m	60 p/s
KC81	11 x 9 mm	Ø 7 - 9,5	longueur/lengthe 1,5 m	45 p/s
KC91	12 x 10 mm	Ø 9 - 11	longueur/lengthe 1,5 m	35 p/s



GOULOTTE AVEC BANDE ADHESIVE ROULEAU DE 20M

GOOT MET PLAKBAND - ROL VAN 20M

Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Couleur Kleur	Emb. Verp.
LCR0712.3	127 mm	Blanc - Wit	20 m
LCR1515.3	15 x 15 mm	Blanc - Wit	20 m
LCR2020.3	20 x 20 mm	Blanc - Wit	20 m
LCR2035.3	33 x 18 mm	Blanc - Wit	20 m





PRISE AUTOPORTANTE POUR NORME FRANCAISE

- La prise peut être utilisée avec les minitrunkings 50x18 ou 40x18mm

VRIJSTAANDE ZELFDRAGENDE STEKKER VOOR FRANSE NORM

- De stekker is geschikt voor gebruik met minitrunkings 50x18 mm of 40x18 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Libellé Omschrijving	Longueur x Largeur x épaisseur	Emb. Verp.
SP184L	blanc - wit	2 modules Legrand 45x45	130 x 140 x 50 mm	1



SYSTEME DE GOULOTTE MINIKAPPA

DISTRIBUTIEGOOTSYSTEEM MINIKAPPA

Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Couleur Kleur	Libellé Omschrijving	Emb. Verp.
K1010.3	10 x 10 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	84
K1022.3	21 x 10 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	160
K1022.1	21 x 10 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	48
K1022.5	21 x 10 mm	brun-bruin	Goulotte-Goot	48
K1022.52	21 x 10 mm	Cerisier-Kers	Goulotte-Goot	48
K1022.53	21 x 10 mm	Hêtre-Beuk	Goulotte-Goot	48
KDU1022.3	21 x 10 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	2
K1031.3	30 x 10/2 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	92
K1515.3	15 x 15 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	136
K1515.1	15 x 15 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	44
K1515.5	15 x 15 mm	brun-bruin	Goulotte-Goot	44
K1818.3	18 x 18 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	112
KDU1818.3	18 x 18 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	2
K1825.3	25 x 18 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	124
K1830.3	30 x 18 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	96
K1830.1	30 x 18 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	20
K1830.5	30 x 18 mm	brun-bruin	Goulotte-Goot	20
KDU1830.3	30 x 18 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	2
K1831.1	30 x 18/2 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	2
K1831.52	30 x 18/2 mm	Cerisier-Kers	Goulotte-Goot	20
K1831.53	30 x 18/2 mm	Hêtre-Beuk	Goulotte-Goot	20
K1841.3	40 x 18/2 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	72
K1841.1	40 x 18/2 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	20
K1852.3	50 x 18/3 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	40
KDU1851.3	50 x 18/3 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	2
KDU1852.3	50 x 18/3 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	2
K2530.3	30 x 25 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	72
K2530.1	30 x 25 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	24
K2540.3	40 x 25 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	72
K2541.3	40 x 25/2 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	24
K3030.3	30 x 30 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	32
K4040.3	40 x 40 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	48
K4040.5	40 x 40 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	36
K4040.1	40 x 40 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	36

ACCESSOIRES MINIKAPPA - SUR DEMANDE

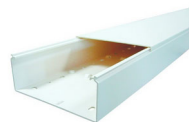
MINIKAPPA TOEBEHOREN - OP AANVRAAG

- Angle interne - Interne hoek
- Angle externe - Externe hoek
- Angle plat - Vlakke hoek
- T-joint
- Joint de couverture - Dekselpakking
- Pièce finale - Laatste stuk



SYSTEME DE GOULOTTE DE DISTRIBUTION KAPPA DISTRIBUTIEGOOTSISTEEM KAPPA

- Longueur standard 2 m
 - Gris RAL7030
 - Blanc crème RAL9001
- Standaardlengte 2 m
 - Grijs RAL7030
 - Crémewit RAL9001



Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Couleur Kleur	Libellé Omschrijving	Emb. Verp.
K4060.1	60 x 40 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	40
K4060.3	60 x 40 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	40
K40100.1	100 x 40 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	24
K6060.1	60 x 60 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	28
K6080.1	80 x 60 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	16
K80200.8	200 x 80 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	12
K60100.1	100 x 60 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	16
K60100.3	100 x 60 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	16
K60120.1	120 x 60 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	16
K60120.3	120 x 60 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	16
K60150.1	150 x 60 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	12
K60200.1	200 x 60 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	8
K60250.1	250 x 60 mm	gris-grijs	Goulotte-Goot	4
K60250.3	250 x 60 mm	blanc-wit	Goulotte-Goot	4

ACCESSOIRES KAPPA - SUR DEMANDE

- Angle interne - Interne hoek
- Angle externe - Externe hoek
- Angle plat - Vlakke hoek
- T-joint
- Joint de couverture - Dekselpakking
- Pièce finale - Laatste stuk

KAPPA TOEBEHOREN - OP AANVRAAG



BARRETTE DE COUVERCLE KAPPA

- Barrettes de retenue des câbles

KABELKLEM KAPPA

- Klem voor tegen houden van de kabels

Réf. Ref.	Largeur Breedte	Hauteur Hoogte	Emb. Verp.
KTR40	40 mm	18	1
KTR60	60 mm	30	1
KTR80	80 mm	30	1
KTR100	100 mm	25	1
KTR120	120 mm	20	1
KTR150	150 mm	20	1
KTR200	200 mm	20	1
KTR250	250 mm	12	1



SUPPORT POUR BARRETTE DE COUVERCLE KAPPA ONDERSTEUNING VOOR KABELKLEM KAPPA

- Support pour barrettes de retenue des câbles
- Ondersteuning voor kabelklem

Réf. Ref.	Hauteur Hoogte	Emb. Verp.
KRT40	20	1
KRT80	20	1





SYSTEME DE GOULOTTES KAPPA 45

- A profil supérieur incliné
- La goulotte KAPPA 45 est la solution idéale pour réaliser des installations électriques dans le secteur professionnel et tertiaire
- Tous les appareils module 45 peuvent être montés par un simple "clic" sur la goulotte
- Le couvercle à double fermeture prévient une ouverture intempestive de la goulotte
- Un film protecteur recouvre les faces avant et latérales de la goulotte.
- Livrée en longueur de 2 m

KABELGOOTSISTEEM KAPPA 45

- Met schuine bovenkant
- KAPPA 45 is de beste oplossing voor elektrische installaties in de professionele en commerciële gebouwen
- Alle stopcontacten en schakelaars module 45 kunnen heel gemakkelijk op de kabelgoten aangebracht worden.
- Het deksel met dubbele sluiting garandeert een optimale weerstand bij mogelijke opening.
- Een beschermingsfolie is aangebracht op de voorkant en zijkanten van de kabelgoten.
- Geleverd in lengte van 2 m

Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Compartiments Compartimenten	Couleur Kleur	Emb. Verp.
KG5585.3	85 x 56 mm/2	2	blanc-wit	2 m
KG55135-2.3	134 x 56 mm/4	4	blanc-wit	2 m
KG55165-3.3	162 x 56 mm/3		blanc-wit	2 m
KG55105.3	105 x 56 mm/2	2	blanc-wit	2 m
KG55175-2.3	175 x 56 mm/4	4	blanc-wit	2 m

MODULES 45

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Modules	Description	Omschrijving
KSF2PT.W	blanc - wit	2	Prise française Schuko 2P + T - 16A - 250V	Franse Schuko-stekker 2P + T - 16A - 250 V
KPRJ5.W	blanc - wit	1	Prise RJ45	Stekker RJ45
KPRJ6.W	blanc - wit	1	Prise RJ45	Stekker RJ45
KRJ11.W	blanc - wit	1	Prise téléphone RJ11 - 6 pôles - 4 contacts	Telefoonstekker RJ11 - 6-polig - 4 contacten
KTVF.W	blanc - wit	1	Prise coaxiale TV	Coaxiale TV-stekker
KHDM.W	blanc - wit	1	Prise HDMI	HDMI-stekker
KUSB.W	blanc - wit	1	Prise USB	USB-stekker
KUSBC.W	blanc - wit	1	Chargeur USB	USB-oplader
KRCA.W	blanc - wit	1	Prise audio RCA	RCA audiostekker
KIN1D.W	blanc - wit	2	Interrupteur 10A - 250V	Schakelaar 10A - 250V
KIN1.W	blanc - wit	1	Interrupteur 16A	Schakelaar 16A
KIN2.W	blanc - wit	1	Interrupteur deux voies 16A	Dubbelschakelaar 16A
KTCF1.W	blanc - wit	1	Cache vide	Lege hoes

MODULES 45

SEPARATEUR KAPPA 45

Réf. Ref.	Pièces par emballage Stuks per verpakking	Emb. Verp.
KGTR55	36	72 m

TUSSENSCHOT KAPPA 45

ACCESSOIRES KAPPA 45 - SUR DEMANDE

- Angle interne - Interne hoek
- Angle externe - Externe hoek
- Angle plat - Vlakke hoek
- T-joint
- Joint de couverture - Dekselpakking
- Pièce finale - Laatste stuk

KAPPA 45 TOEBEHOREN - OP AANVRAAG



GOULOTTES DE DISTRIBUTION SPACE

- Goulotte PVC et accessoires en ABS
- Longueur standard 2 mètres
- Ouverture du couvercle avec l'outil
- Résistance mécanique IK08 (5J)
- Degré de protection IP40
- Couleur blanc RAL9010

DISTRIBUTIEKANALEN PRODUCTLIJN SPACE

- Kabelgoot PVC en onderdelen in ABS
- Standaard lengte 2 meter
- Opening van het deksel met gereedschap
- Mechanische bescherming IK08 (5J)
- Beschermingsgraad IP40
- Kleur wit RAL9010



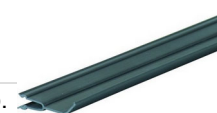
Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Compartiments Compartimenten	Couleur Kleur	Pièces par emballage Stuks per verpakking	Emb. Verp.
BR65100.3	100 x 65 mm / 3	3	Blanc-Wit	6	12 m
BR65130.3	130 x 65 mm / 3	3	Blanc-Wit	5	10 m
BR65170.3	170 x 65 mm / 3	3	Blanc-Wit	4	8 m
BR65210-2.3	210 x 65 mm / 6	6 (3x2)	Blanc-Wit	2	4 m

SEPARATEUR SPACE

- Longueur 2 m

TUSSENSCHOT SPACE

- Lengte 2 m



Réf. Ref.	Hauteur Hoogte	Pièces par emballage Stuks per verpakking	Emb. Verp.
KSTR60	60 mm	1	2 m

ACCESSOIRES SPACE - SUR DEMANDE

- Angle interne - Interne hoek
- Angle externe - Externe hoek
- Angle plat - Vlakke hoek
- T-joint
- Joint de couverture - Dekselpakking
- Pièce finale - Laatste stuk

SPACE TOEBEHOREN - OP AANVRAAG

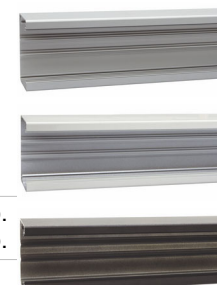


GOULOTTES DE DISTRIBUTION ALUSPACE

- LIGNE ALUSPACE
- Goulotte de base sans couvercle aluminium anodisé et accessoires en ABS peint
- Longueur standard 2 mètres
- Résistance mécanique IK08 (5J)
- Degré de protection IP40

DISTRIBUTIEKANALEN ALUSPACE

- PRODUCTLIJN ALUSPACE
- Basis kabelgoot zonder deksel in geanodiseerd aluminium en onderdelen in geschilderd ABS
- Standaard lengte 2 meter
- Mechanische bescherming IK08 (5J)
- Beschermingsgraad IP40



Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Compartiments Compartimenten	Couleur Kleur	Emb. Verp.
BU40908A	90 x 40 mm / 3	3	Aluminium	2m
BU40908VN	90 x 40 mm / 3	3	Aluminium noir - zwart	2m
BU40908A3	90 x 40 mm / 3	3	Aluminium blanc - wit	2m
BU651058A	105 x 65 mm / 3	3	Aluminium	2m
BU651058VN	105 x 65 mm / 3	3	Aluminium noir - zwart	2m
BU651058A3	105 x 65 mm / 3	3	Aluminium blanc - wit	2m
BU651308A	130 x 65 mm / 3	3	Aluminium	2m
BU651808-2A	180 x 65 mm / 6	6 (3x2)	Aluminium	2m

COUVERCLE ALUSPACE

- Couvercle aluminium anodisé
- Longueur standard 2 mètres
- Ouverture du couvercle avec l'outil

DEKSEL ALUSPACE

- Deksel geanodiseerd aluminium
- Standaard lengte 2 meter
- Opening van het deksel met gereedschap



Réf. Ref.	Largeur Breedte	Couleur Kleur	Pièces par emballage Stuks per verpakking	Emb. Verp.
BO80A	80 mm	Aluminium	12	24 m
BO80VN	80 mm	Aluminium noir - zwart	12	24 m
BO80A3	80 mm	Aluminium blanc - wit	12	24 m
BO80.2	80 mm	Plastique anthracite - Antraciet plastic	12	24 m
BO80.3	80 mm	Plastique blanc - Wit plastic	12	24 m



SEPARATEUR ALUSPACE

- Longueur 2 m

Réf. Ref.	Hauteur Hoogte	Pièces par emballage Stuks per verpakking	Emb. Verp.
GTR40-1	40 mm	35	70 m
GTR60-1	60 mm	25	50 m

TUSSENSCHOT ALUSPACE

- Lengte 2 m



ACCESSOIRES ALUSPACE - SUR DEMANDE

- Angle interne - Interne hoek
Angle externe - Externe hoek
Angle plat - Vlakke hoek
T-joint
Joint de couverture - Dekselpakking
Pièce finale - Laatste stuk

ALUSPACE TOEBEHOREN - OP AANVRAAG

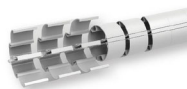
GOULOTTE ARTICULEE - AU SOL



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Longueur x Largeur x épaisseur Lengte x Breedte x hoogte	Emb. Verp.
MKP2080G	Gris - Grijs	1000 x 20 x 83 mm	1
MKP2080N	Noir - Zwart	1000 x 20 x 83 mm	1

SCHARNIERENDE GOOT VOOR OP DE GROND

GOULOTTE ARTICULEE RONDE



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Longueur x Largeur x épaisseur Lengte x Breedte x hoogte	Emb. Verp.
MRC70G	Gris - Grijs	1000 x Ø70 mm	1
MRC70N	Noir - Zwart	1000 x Ø70 mm	1

SCHARNIERENDE GOOT

**ACCESSOIRE POUR FIXER LA GOULOTTE
ARTICULEE RONDE**



**TOEBEHOREN VOOR BEVESTIGING VAN DE
SCHARNIERENDE RONDE GOOT**

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
MAR	Gris - Grijs	1

PIECE DE DERIVATION ENTRE GOULOTTE AU SOL
ET GOULOTTE RONDE

AFTAKKINGELEMEN TUSSEN SCHARNIERENDE
GOOT



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
MRD200G	Gris - Grijs	1
MRD200N	Noir - Zwart	1

MANCHON TRESSE EXTENSIBLE AVEC VELCRO

REKBAAR GEVLOCHTEN KOUS MET VELCRO



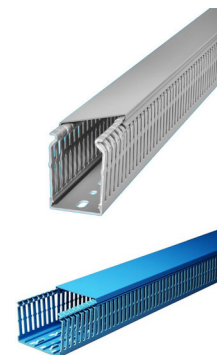
Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Emb. Verp.
MGE30	Noir - Zwart	RL 25 m - Ø30 mm	25
MGE50	Noir - Zwart	RL 25 m - Ø50 mm	25
MGE30B	Noir - Zwart	Blister 1,5m x10	10
MGE50B	Noir - Zwart	Blister 1,5m x10	10

CANAUX DE CABLAGE

- Canaux en PVC - Longueur 2 mètres
- Degré d'inflammabilité UL94 V0
- Protection mécanique IK08 (6J)
- Fente de câblage:
Bout de lamelle 12,5 mm
Fente 6 mm
Lamelle 6,5 mm

BEDRADINGSKANALEN

- Bedradings kanalen - lengte 2 meter
- Ontvlambaarheid graad UL94 V0
- Mechanische bescherming IK08 (6J)
- Kanaalgleuf:
Hoogte lameltop 12,5 mm
Gleuf 6 mm
Lamel 6,5 mm



Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Couleur Kleur	Emb. Verp.
V6K2525	25 x 25 mm	Gris- Grijs RAL7035	50 m
V6K2540	40 x 25 mm	Gris- Grijs RAL7035	48 m
V6K2580	80 x 25 mm	Gris- Grijs RAL7035	24 m
V6K4025	25 x 40 mm	Gris- Grijs RAL7035	48 m
V6K4030	30 x 40 mm	Gris- Grijs RAL7035	40 m
V6K4040	40 x 40 mm	Gris- Grijs RAL7035	50 m
V6K4060	60 x 40 mm	Gris- Grijs RAL7035	40 m
V6K4080	80 x 40 mm	Gris- Grijs RAL7035	30 m
V6K6025	25 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	60 m
V6K6030	30 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	48 m
V6K6040	40 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	40 m
V6K6060	60 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	24 m
V6K6080	80 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	20 m
V6K60100	100 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	16 m
V6K60120	120 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	12 m
V6K8025	25 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	20 m
V6K8030	30 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	24 m
V6K8040	40 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	20 m
V6K8060	60 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	20 m
V6K8080	80 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	12 m
V6K80100	100 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	12 m
V6K80120	120 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	16 m
V6K10030	30 x 100 mm	Gris- Grijs RAL7035	48 m

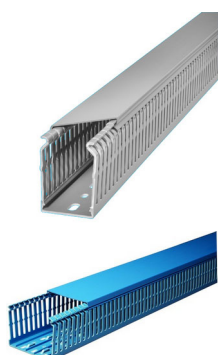
Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Couleur Kleur	Emb. Verp.
V6K10040	40 x 100 mm	Gris- Grijs RAL7035	40 m
V6K10060	60 x 100 mm	Gris- Grijs RAL7035	16 m
V6K10080	80 x 100 mm	Gris- Grijs RAL7035	16 m
V6K100100	100 x 100 mm	Gris- Grijs RAL7035	12 m
V6B2525	25 x 25 mm	Bleu-Blauw RAL5012	50 m
V6B4025	25 x 40 mm	Bleu-Blauw RAL5012	48 m
V6B4040	40 x 40 mm	Bleu-Blauw RAL5012	50 m
V6B4060	60 x 40 mm	Bleu-Blauw RAL5012	40 m
V6B6025	25 x 60 mm	Bleu-Blauw RAL5012	60 m
V6B6040	40 x 60 mm	Bleu-Blauw RAL5012	40 m
V6B6060	60 x 60 mm	Bleu-Blauw RAL5012	24 m
V6B6080	80 x 60 mm	Bleu-Blauw RAL5012	20 m
V6B60100	100 x 60 mm	Bleu-Blauw RAL5012	16 m
V6B8025	25 x 80 mm	Bleu-Blauw RAL5012	20 m
V6B8060	60 x 80 mm	Bleu-Blauw RAL5012	20 m
V6B8080	80 x 80 mm	Bleu-Blauw RAL5012	12 m
V6B80100	100 x 80 mm	Bleu-Blauw RAL5012	12 m
V6B80120	120 x 80 mm	Bleu-Blauw RAL5012	16 m
V6B10060	60 x 100 mm	Bleu-Blauw RAL5012	16 m
V6B10080	80 x 100 mm	Bleu-Blauw RAL5012	16 m
V6B100100	100 x 100 mm	Bleu-Blauw RAL5012	12 m

CANAUX DE CABLAGE SANS HALOGENE

- Canaux en PVC et sans halogène
- Longueur standard 2 mètres
- Degré d'inflammabilité UL94 V0
- Protection mécanique IK08 (6J)
- Couleur gris RAL7035
- Fente de câblage:
Bout de lamelle 12,5 mm
Fente 6 mm
Lamelle 6,5 mm

BEDRADINGSKANALEN ZONDER HALOGEEN

- Bedradings kanalen zonder halogeen
- Standaard lengte 2 meter
- Ontvlambaarheid graad UL94 V0
- Mechanische bescherming IK08 (6J)
- Couleur grijs RAL7035
- Kanaalgleuf:
Hoogte lameltop 12,5 mm
Gleuf 6 mm
Lamel 6,5 mm



Réf. Ref.	Largeur x épaisseur Breedte x hoogte	Couleur Kleur	Pièces par emballage Stuks per verpakking	Emb. Verp.
V6H2525	25 x 25 mm	Gris- Grijs RAL7035	50 m	1
V6H2540	40 x 25 mm	Gris- Grijs RAL7035	48 m	1
V6H4025	25 x 40 mm	Gris- Grijs RAL7035	48 m	1
V6H4040	40 x 40 mm	Gris- Grijs RAL7035	50 m	1
V6H4060	60 x 40 mm	Gris- Grijs RAL7035	40 m	1
V6H4080	80 x 40 mm	Gris- Grijs RAL7035	30 m	1
V6H6025	25 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	60 m	1
V6H6040	40 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	40 m	1
V6H6060	60 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	24 m	1
V6H6080	80 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	20 m	1
V6H60100	100 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	16 m	1
V6H60120	120 x 60 mm	Gris- Grijs RAL7035	12 m	1
V6H8025	25 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	20 m	1
V6H8040	40 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	20 m	1
V6H8060	60 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	20 m	1
V6H8080	80 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	12 m	1
V6H80100	100 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	12 m	1
V6H80120	120 x 80 mm	Gris- Grijs RAL7035	16 m	1
V6H10060	60 x 100 mm	Gris- Grijs RAL7035	16 m	1
V6H10080	80 x 100 mm	Gris- Grijs RAL7035	16 m	1
V6H100100	100 x 100 mm	Gris- Grijs RAL7035	12 m	1
V6HB4040	40 x 40 mm	Bleu-Blauw RAL5012	50 m	1
V6HB8040	80 x 40 mm	Bleu-Blauw RAL5012	20 m	1
V6HB8060	60 x 80 mm	Bleu-Blauw RAL5012	20 m	1
V6HB8080	80 x 80 mm	Bleu-Blauw RAL5012	12 m	1

BOITIERS ETANCHES, PRESSE-ETOUPE WATERDICHTE DOZEN, WARTELS

25

INSTALLATION | INSTALLATIE



BOITIERS DE DERIVATION / ETANCHE	AFTAKDOZEN / WATERDICHT	162
COFFRETS MODULAIRE	MODULAIRE VERDEELKASTEN	164
ACCESSOIRES POUR COFFRET	TOEBEHOREN VOOR VERDEELKASTEN	165
BOITIER D'ENCASTREMENT - PAROIS CREUSES	INBOUWDOZEN VOOR HOLLE WANDEN	166
PRESSE-ETOUPE	WARTEL	167
FLEXIBLES FLEXA	BUIGZAME FLEXA	172



BOITIER DE DERIVATION ETANCHE ROND

- Indice de protection: IP65
- Couvercle gris à pression
- Passe-câble moulé

WATERDICHTE RONDE AFTAKDOOS

- Beschermingsgraad: IP65
- Met grijs drukdeksel
- Gegoten kabelinvoeren

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Passe-câble Kabelinvoer	Emb. Verp.
M001CS	R x 65 x 40 mm	4 + 2	1
M002CS	R x 80 x 40 mm	4 + 2	1



BOITIER DE DERIVATION ETANCHE CARRE

- Indice de protection: IP65
- Couvercle gris à pression
- Passe-câble moulé

WATERDICHTE VIERKANTE AFTAKDOOS

- Beschermingsgraad: IP65
- Met grijs drukdeksel
- Gegoten kabelinvoeren

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Passe-câble Kabelinvoer	Emb. Verp.
M003CS	80 x 80 x 40 mm	6 + 2	1
M005CS	100 x 100 x 50 mm	10 + 2	1



BOITIER DE DERIVATION ETANCHE RECTANGULAIRE

- Indice de protection: IP65
- Couvercle gris avec vis
- Parois lisses avec passe-câble moulé

WATERDICHTE RECHTHOEKIGE AFTAKDOOS

- Beschermingsgraad: IP65
- Grijs deksel met schroeven
- Met gegoten kabelinvoeren

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Passe-câble Kabelinvoer	Emb. Verp.
M008PG	150 x 110 x 70 mm	10	1
M009PG	190 x 145 x 70 mm	10	1
M010PG	240 x 190 x 90 mm	12	1
M011PG	240 x 190 x 110 mm	12	1



BOITIER ETANCHE AVEC PASSE-CABLE RECTANGULAIRE

- Indice de protection: IP55
- Couvercle à charnières
- Vis nylon, dispositif de plombage
- Couleur gris

WATERDICHTE RECHTHOEKIGE DOOS MET KABELINGANGEN

- Beschermingsgraad: IP55
- Met scharnierdeksel
- Nylon schroeven, verzegelbaar
- Kleur grijs

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Passe-câble Kabelinvoer	Emb. Verp.
M009A	190 x 140 x 70 mm	10	1
M010A	240 x 190 x 90 mm	12	1
M012A	300 x 220 x 120 mm	12	1
M014A	380 x 300 x 120 mm	12	1
M015A	460 x 380 x 120 mm	16	1



BOITIER ETANCHE RECTANGULAIRE

- Indice de protection: IP65
- Parois non percées
- Couvercle à charnières
- Vis nylon, dispositif de plombage
- Couleur gris

WATERDICHTE RECHTHOEKIGE DOOS

- Beschermingsgraad: IP65
- Geen voorgeboorde zijanten
- Met scharnierdeksel
- Nylon schroeven, verzegelbaar
- Kleur grijs

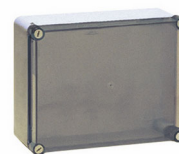
Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
M009APL	190 x 140 x 70 mm	1
M010APL	240 x 190 x 90 mm	1
M012APL	300 x 220 x 120 mm	1
M014APL	380 x 300 x 120 mm	1
M015APL	460 x 380 x 120 mm	1

**BOITIER ETANCHE AVEC COUVERCLE
TRANSPARENT RECTANGULAIRE**

- Indice de protection: IP65
- Parois non percées
- Couvercle à charnières
- Vis nylon, dispositif de plombage
- Couleur gris

**WATERDICHTE RECHTHOEKIGE DOOS MET
DOORSCHIJNEND DEKSEL**

- Beschermingsgraad: IP65
- Geen voorgeboorde zijkanalen
- Met scharnierdeksel
- Nylon schroeven, verzegelbaar
- Kleur grijs



25

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
M009APK	190 x 140 x 70 mm	1
M010APK	240 x 190 x 90 mm	1
M012APK	300 x 220 x 120 mm	1
M014APK	380 x 300 x 120 mm	1
M015APK	460 x 380 x 120 mm	1

BOITIER DE DERIVATION ETANCHE CARRE

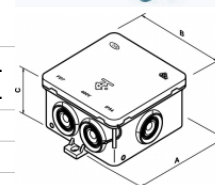
- Indice de protection: IP 54
- Couvercle gris à pression
- Passe-câble moulé
- Température ambiante 70°C
- Matériau: polypropylène ininflammable
- Type: FD 7 avec 7 passe-câble
- Type: FD 10 avec 10 passe-câble
- Type: FD 12 avec 12 passe-câble

WATERDICHTE VIERKANTE AFTAKDOOS

- Beschermingsgraad: IP 54
- Grijs drukdeksel
- Gegoten kabelinvoeren
- Omgevingstemperatuur 70°C
- Materiaal: onontvlambaar polypropyleen
- Type: FD 7 met 7 kabelinvoeren
- Type: FD 10 met 10 kabelinvoeren
- Type: FD 12 met 12 kabelinvoeren



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Profondeur Diepte	Emb. Verp.
88653105	77 x 75 x 42 mm	FD 7	50
88168303	80 x 43 x 36 mm	FD10S	50
88653201	93 x 90 x 48 mm	FD 12	50



BOITIER DE DERIVATION IP 54

- Facile à installer
- 12 entrées pour câbles jusqu'à 5 x 2,5 mm²
- Matériau: Polypropylène
- * Raccord 5 poles inclus

WATERDICHTE AFTAKDOOS IP 54

- Gemakkelijk te installeren
- 12 ingangen voor kabels tot 5 x 2,5 mm²
- Materiaal: Polypropyleen
- *Inclusief 5-polige insteekklem



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Couleur Kleur	Emb. Verp.
FTR-7340141	85 x 44 x 40 mm	gris-grijs	
FTR-7340142	85 x 44 x 40 mm *	gris-grijs	20
FTR-7340139	75 x 75 x 40 mm	gris-grijs	20
FTR-7340140	75 x 75 x 40 mm *	gris-grijs	20
FTR-7340038	85 x 85 x 40 mm	gris-grijs	10
FTR-7340111	85 x 85 x 40 mm	rouge-rood	10
FTR-7340094	85 x 85 x 40 mm	vert-groen	10
FTR-7340044	100 x 100 x 40 mm	gris-grijs	10



BOITIER DE DERIVATION IP 54

- Facile à installer
- Facile à utiliser sans outils supplémentaires
- Avec membrane intégrée entrée souple sur les quatre côtés
- Entrées membrane à l'arrière
- Pour câbles jusqu'à 5 x 2,5 mm²

WATERDICHTE AFTAKDOOS IP 54

- Gemakkelijk te installeren
- Gemakkelijk te gebruiken zonder extra gereedschap
- Met zachte membraan ingang aan de vier zijden
- Membrane ingang aan de achtezijde
- Voor kabels tot 5 x 2,5 mm²



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
FTR-7340093	85 x 85 x 45 mm	10
FTR-7340110	85 x 85 x 45 mm	10





BOITIER DE DERIVATION IP 65

- Matériau incassable
- Avec ouverture préimprimée pour entrée de câble
- Couvercle avec vis en acier inoxydable

WATERDICHTE AFTAKDOOS IP 65

- Onbreekbaar materiaal
- Met voorgedrukte opening voor kabelingang
- Deksel met roestvrij stalen schroeven

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
FTR-7340060	80 x 80 x 63 mm	1
FTR-7340061	80 x 80 x 63 mm	1
FTR-7340063	110 x 110 x 67 mm	1
FTR-7340064	110 x 110 x 67 mm	1
FTR-7340066	140 x 140 x 79 mm	1
FTR-7340067	140 x 140 x 79 mm	1
FTR-7340069	180 x 180 x 91 mm	1
FTR-7340070	180 x 180 x 91 mm	1



COFFRET MODULAIRE EN SAILLIE IP40

- Sans porte
- Avec rail DIN moulé dans la base
- Indice de protection: IP40
- Gris RAL 7035

MODULAIRE OPBOUWVERDEELKASTEN IP40

- Zonder deur
- Met DIN rail gegoten in de basis
- Beschermingsgraad: IP40
- Grijs RAL 7035

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Nombre de modules Aantal modules	Emb. Verp.
M9002	55 x 135 x 80 mm	1/2	1
M9004	100 x 135 x 90 mm	2/4	1
M9006	140 x 135 x 90 mm	4/6	1
M9008	200 x 160 x 90 mm	4/8	1



COFFRET MODULAIRE EN SAILLIE IP41

- Avec porte transparente fumée
- Avec rail DIN moulé dans la base
- Indice de protection: IP41
- Gris RAL 7035

MODULAIRE OPBOUWVERDEELKASTEN IP41

- Met gefumeerde deur
- Met DIN rail gegoten in de basis
- Beschermingsgraad: IP41
- Grijs RAL 7035

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Nombre de modules Aantal modules	Emb. Verp.
M90004	120 x 160 x 90 mm	3/4	1
M90008	200 x 155 x 90 mm	4/8	1
M90012	250 x 200 x 110 mm	6/12	1



COFFRET MODULAIRE EN SAILLIE IP65

- Avec porte fumée et joint
- Avec rail DIN en métal
- Indice de protection: IP65
- Gris RAL 7035

MODULAIRE OPBOUWVERDEELKASTEN IP65

- Met gefumeerde deur en afdichting
- Met DIN rail in metaal
- Beschermingsgraad: IP65
- Grijs RAL 7035

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Nombre de modules Aantal modules	Emb. Verp.
M9204	120 x 160 x 90 mm	3/4	1
M9208	200 x 160 x 90 mm	4/8	1
M9212	250 x 200 x 110 mm	6/12	1



COFFRET EN SAILLIE IP65

- SERIE HIGHT
- Avec porte fumée et joints
- Avec rail DIN en métal
- Indice de protection: IP65
- Vis en métal, dispositif plombage

MODULAIRE OPBOUWVERDEELKASTEN IP65

- SERIE HIGHT
- Met gefumeerde deur en afdichting
- Met DIN rail in metaal
- Beschermingsgraad: IP65
- Nylon schroef, verzegelbaar



25

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Nombre de modules Aantal modules	Rangées Rijen	Emb. Verp.
M94002	102 x 156 x 100 mm	2	1	1
M94004	142 x 210 x 100 mm	4	1	1
M94008	215 x 210 x 100 mm	8	1	1
M94012	290 x 260 x 133 mm	12	1	1
M94018	410 x 280 x 133 mm	18	1	1
M94024	420 x 290 x 133 mm	12 + 12	2	1
M94036	432 x 464 x 160 mm	18 + 18	2	1
M94054	432 x 639 x 160 mm	18 + 18 + 18	3	1
M94072	432 x 879 x 160 mm	18 + 18 + 18 + 18	4	1

COFFRET MODULAIRE EN SAILLIE IP65

- EUROPE
- Avec porte fumée et joints
- Avec rail DIN en métal
- Indice de protection: IP65
- Vis en nylon, dispositif plombage
- Gris RAL 7035

MODULAIRE OPBOUWVERDEELKAST IP65 EUROPE

- EUROPE
- Met gefumeerde deur en afdichting
- Met DIN rail in metaal
- Beschermingsgraad: IP65
- Nylon schroef, verzegelbaar
- Grijs RAL 7035



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Nombre de modules Aantal modules	Rangées Rijen	Emb. Verp.
M92012	250 x 250 x 140 mm	6/12	1	1
M92024	375 x 250 x 140 mm	12/24	2	1
M92048	500 x 355 x 140 mm	24/48	3	1

EMBOUT PASSE-CABLE PVC GRIS

- Embout passe-câble PVC gris

KABELINVOEREN PVC GRIJS

- Kabelinvoeren PVC grijs

Réf. Ref.	Passe-câble Kabelinvoer	Emb. Verp.
M10002	Ø 5 / 25	1



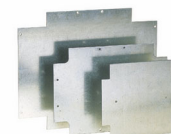
PLAQUE DE MONTAGE METALLIQUE

- Plaque de montage métallique

METALEN MONTAGEPLAAT

- Metalen montageplaat

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
M1010PF	212 x 162 x 1,5 mm	1
M1012PF	270 x 190 x 1,5 mm	1
M1014PF	358 x 283 x 2 mm	1



CONNECTEUR POUR TERRE ET NEUTRE

KLEMMEN VOOR AARDING EN NULLEIDER

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
M10043	2P - 16 mm ² + 8P - 10 mm ²	1
M10044	2P - 16 mm ² + 12P - 10 mm ²	1
M10041	5P - 10 mm ²	1
M10042		1



SUPPORT POUR CONNECTEURS

HOUDER VOOR KLEMMEN



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
M100512	Plastique coffret 12/14M	Plastic staafhouder 12/14M	1
M100504	Fer zingué coffret 3/5M	Verzinkt staafhouder 3/5M	1

BOITIER D'ENCASTREMENT DOUBLE POUR PAROIS CREUSES

DUBBELE INBOUWDOOS VOOR HOLLE WANDEN



- Avec raccord à vis pré-assemblés
- Avec des ouvertures d'éviction timbrées pour câbles et tuyaux
- Matériau: Polypropylène
- Ouverture fraisage ø 68 mm

- Met vooraf geassembleerde montage schroeven
- Met vooraf gefrankeerde uitdrukopeningen voor kabels en leidingen
- Materiaal: Polypropyleen
- Freesopening ø 68 mm

Réf. Ref.	Emb. Verp.
FTR-7350041	1

BOITIER D'ENCASTREMENT - PAROIS CREUSES

INBOUWDOOS - HOLLE WANDEN



- Avec raccord à vis pré-assemblés
- Avec des ouvertures d'éviction timbrées pour câbles et tuyaux
- Matériau: Polypropylène
- Ouverture fraisage ø 68 mm

- Met vooraf geassembleerde montage schroeven
- Met vooraf gefrankeerde uitdrukopeningen voor kabels en leidingen
- Materiaal: Polypropyleen
- Freesopening ø 68 mm

Réf. Ref.	Profondeur Diepte	Couleur Kleur	Emb. Verp.
FTR-7350094	47 mm	orange-oranje	25
FTR-7350096	61 mm	orange-oranje	25

BOITIER D'ENCASTREMENT - PAROIS CREUSES

INBOUWDOOS VOOR HOLLE WANDEN



- Garanti résistant au vent
- Facile à installer
- Facile à utiliser sans outils supplémentaires
- Matériau: Polypropylène
- Ouverture fraisage ø 68 mm

- Gegarandeerd winddicht
- Eenvoudig te installeren
- Gemakkelijk te gebruiken zonder extra gereedschap
- Materiaal: Polypropyleen
- Freesopening ø 68 mm

Réf. Ref.	Profondeur Diepte	Couleur Kleur	Emb. Verp.
FTR-7360028	47 mm	orange-oranje	25
FTR-7360027	61 mm	orange-oranje	25

BOITIERS POUR MUR CREUX

HOLLEWANDDOZEN



- Sans halogène
- Ø : 68 mm

- Halogen free
- Ø : 68 mm

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Nombre de modules Aantal modules	Emb. Verp.
424	45 mm	1	10 / 280
426	61 mm	1	10 / 240
428	45 mm	2	5 / 150
429	45 mm	3	5 / 90

BOITIERS D'ENCASTREMENT UNIVERSEL

- Sans halogène
- V = avec vis

UNIVERSELE INBOUWDOZEN

- Halogen free
- V = met vijs

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Nombre de modules Aantal modules	Emb. Verp.
430	60 x 60 x 50 mm	1	10 / 200
430V	60 x 60 x 50 mm	1	10 / 200
431	60 x 60 x 65 mm	1	10 / 200
431V	60 x 60 x 65 mm	1	10 / 200



25

PRESSE- ETOUPE METRIQUE METALLIQUE IP68

- Presse-étoupe "PERFECT" en laiton nickelé
- Etanche à l'eau
- Serrage étendu et joint torique au filetage
- Norme EN-50262

METALEN METRISCHE WARTEL IP68

- "PERFECT" wartel in messing
- Waterdicht
- Met trekontlasting
- Norm EN-50262

Réf. Ref.	Filetage mm Draad mm	Ø câble mm Ø kabel mm	L filetage mm Draadlengte	Côté hexagonal mm	Intérieur de remplacement	Emb. Verp.
50612M	M12 x 1,5	3 - 6	5	14	14	100
50616M	M16 x 1,5	5 - 10	5	17	17	100
50620M	M20 x 1,5	8 - 13	6	22	22	100
50625M	M25 x 1,5	11 - 17	7	27	27	50
50632M	M32 x 1,5	15 - 21	8	34	34	25
50640M	M40 x 1,5	19 - 28	8	43	43	10
50650M	M50 x 1,5	26 - 35	9	55	55	5
50663M	M63 x 1,5	32 - 48	10	65	65	5



CONTRE-ECROU METRIQUE METALLIQUE

- Laiton nickelé
- DIN 46319

METALEN METRISCHE TEGENMOER

- Vernikkelde messing, DIN 46319

Réf. Ref.	Filetage mm Draad mm	Emb. Verp.
HU202212	M12 x 1,5	100
HU202216	M16 x 1,5	100
HU202220	M20 x 1,5	100
HU202225	M25 x 1,5	100
HU202232	M32 x 1,5	100
HU202240	M40 x 1,5	100
HU202263	M63 x 1,5	50
HU202250	M50 x 1,5	50



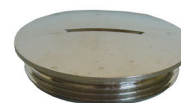
BOUCHON METRIQUE METALLIQUE

- En laiton nickelé avec fente

METALEN METRISCHE STOP

- Vernikkelde messing met gleuf

Réf. Ref.	Filetage mm Draad mm	Emb. Verp.
HU203012	M12 x 1,5	100
HU203020	M20 x 1,5	100
HU203025	M25 x 1,5	100
HU203040	M40 x 1,5	1
HU203063	M63 x 1,5	
HU203016	M16 x 1,5	
HU203050	M50 x 1,5	25





REDUCTEUR METRIQUE METALLIQUE

- Laiton nickelé

Réf. Ref.	Filetage ext. mm Buiten draad mm	Filetage int. mm Binnen draad mm	Ø câble mm Ø kabel mm	Emb. Verp.
RED1612	M 16 x 1,5	M 12 x 1,5	24	100
RED2012	M 20 x 1,5	M 12 x 1,5	24	100
RED2016	M 20 x 1,5	M 16 x 1,5	32	100
RED2516	M 25 x 1,5	M 16 x 1,5	32	100
RED2520	M 25 x 1,5	M 20 x 1,5	32	100
RED3220	M 32 x 1,5	M 20 x 1,5	36	50
RED3225	M 32 x 1,5	M 25 x 1,5	36	50
RED4025	M 40 x 1,5	M 25 x 1,5	36	50
RED4032	M 40 x 1,5	M 32 x 1,5	36	50
RED5032	M 50 x 1,5	M 32 x 1,5	46	25
RED5040	M 50 x 1,5	M 40 x 1,5	46	25
RED6340	M 63 x 1,5	M 40 x 1,5	46	10
RED6350	M 63 x 1,5	M 50 x 1,5	46	10

METALEN METRISCHE REDUCTIE

- Vernikkelde messing

AMPLIFICATEUR METRIQUE METALLIQUE

- Hexagonal en laiton nickelé



Réf. Ref.	Filetage mm Draad mm	Filetage ext. mm Buiten draad mm	Côté hexagonal mm	Intérieur de remplacement	Emb. Verp.
AMP1216	M12 x 1,5	M16 x 1,5	18	18	100
AMP1620	M16 x 1,5	M20 x 1,5	22	22	100
AMP2025	M20 x 1,5	M25 x 1,5	27	27	100
AMP3240	M32 x 1,5	M40 x 1,5	42	42	50
AMP4050	M40 x 1,5	M50 x 1,5	52	52	50

METALEN METRISCHE VERGROTING

- Zeshoekig in vernikkelde messing

ADAPTATEUR METRIQUE-PG METALLIQUE

- Rond en laiton nickelé



Réf. Ref.	Filetage ext. mm Buiten draad mm	Filetage int. mm Binnen draad mm	Ø câble mm Ø kabel mm	Emb. Verp.
ADP-M16PG11	M16 x 1,5	PG 11	20	100
ADP-M20PG16	M20 x 1,5	PG 16	24	100
ADP-M32PG29	M32 x 1,5	PG 29	39	50
ADP-M40PG36	M40 x 1,5	PG 36	50	25
ADP-M50PG42	M50 x 1,5	PG 42	57	10
ADP-M50PG48	M50 x 1,5	PG 48	64	10

METALEN ADAPTER METRISCH-PG

- Rond in vernikkelde messing

PRESSE-ETOUPE PG METALLIQUE IP68

- Presse-étoupe "PERFECT" en laiton nickelé
- Etanche à l'eau
- Serrage étendu et joint torique au filetage
- Norme EN-50262



Réf. Ref.	Filetage PG PG draad	Ø câble mm Ø kabel mm	L filetage mm Draadlengte	Côté hexagonal mm	Intérieur de remplacement	Emb. Verp.
50009	PG 9	4 - 8	6	17	17	50
50011	PG 11	5 - 10	6	20	20	50
50013	PG 13,5	6 - 12	6,5	22	22	50
50016	PG 16	10 - 14	6,5	24	24	50
50021	PG 21	13 - 18	7	30	30	25
50029	PG 29	18 - 25	8	40	40	10
50036	PG 36	22 - 32	15	50	50	10
50042	PG 42	30 - 38	15	57	57	5
50048	PG 48	34 - 44	15	64	64	5

METALEN WARTEL PG IP68

- "PERFECT" wartel in messing
- Waterdicht
- Met trektoelasting
- Norm EN-50262

CONTRE-ECROU PG METALLIQUE

- Laiton nickelé, DIN 46320

Réf. Ref.	Filetage PG PG draad	Emb. Verp.
HU202107	PG 7	100
HU202109	PG 9	100
HU202111	PG 11	100
HU202113	PG 13,5	100
HU202116	PG 16	100
HU202121	PG 21	100
HU202129	PG 29	100
HU202136	PG 36	50
HU202142	PG 42	25
HU202148	PG 48	25



25

METALEN TEGENMOER PG

- Vernikkelde messing, DIN 46320

BOUCHON PG METALLIQUE

- Laiton nickelé avec fente DIN 46320

Réf. Ref.	Filetage PG PG draad	Emb. Verp.
HU202007	PG 7	100
HU202009	PG 9	100
HU202011	PG 11	100
HU202013	PG 13,5	100
HU202016	PG 16	100
HU202021	PG 21	100
HU202029	PG 29	50
HU202048	PG 48	25



METALEN STOP PG

- In vernikkelde messing met gleuf, DIN 46320

REDUCTEUR PG METALLIQUE

- Laiton nickelé

Réf. Ref.	Filetage Draad	Filetage PG PG draad	Taroudage PG Binnen PG	Emb. Verp.
RED0907	PG 9 x PG 7	9	7	100
RED1107	PG 11 x PG 7	11	7	100
RED1109	PG 11 x PG 9	11	9	100
RED1307	PG 13,5 x PG 7	13,5	7	100
RED1309	PG 13,5 x PG 9	13,5	9	100
RED1311	PG 13,5 x PG 11	13,5	11	100
RED1607	PG 16 x PG 7	16	7	100
RED1609	PG 16 x PG 9	16	9	100
RED1611	PG 16 x PG 11	16	11	100
RED1613	PG 16 x PG 13,5	16	13,5	100
RED2111	PG 21 x PG 11	21	11	50
RED2113	PG 21 x PG 13,5	21	13,5	50
RED2116	PG 21 x PG 16	21	16	50
RED2916	PG 29 x PG 16	29	16	25
RED2921	PG 29 x PG 21	29	21	50
RED3629	PG 36 x PG 29	36	29	25
RED4229	PG 42 x PG 29	42	29	25
RED4836	PG 48 x PG 36	48	36	25



METALEN REDUCTIE PG

- Vernikkelde messing



AMPLIFICATEUR PG METALLIQUE

- En laiton nickelé

Réf. Ref.	Filetage mm Draad mm	Filetage PG PG draad	Taraudage PG Binnen PG	Emb. Verp.
AMP0709	PG7 x PG9	7	9	100
AMP0911	PG9 x P11	9	11	100
AMP0913	PG9 x PG13,5	9	13,5	100
AMP1113	PG11 x PG13,5	11	13,5	100
AMP1116	PG11 x PG16	11	16	100
AMP1121	PG11 x PG21	11	21	100
AMP1316	PG13,5 x PG16	13,5	16	100
AMP1321	PG13,5 x PG21	13,5	21	50
AMP1621	PG16 x PG21	16	21	50
AMP1629	PG16 x PG29	16	29	50
AMP2129	PG21 x PG29	21	29	50
AMP2936	PG29 x PG36	29	36	25
AMP3642	PG36 x PG42	36	42	20
AMP4248	PG42 x PG48	42	48	10

METALEN VERGROTING PG

- In vernikkelde messing



PRESSE-ETOUPE PG POLYAMIDE IP68

- Presse-étoupe "PERFECT" en polyamide
- Etanche à l'eau
- Serrage étendu et joint torique au filetage

POLYAMIDE PG WARTEL IP68

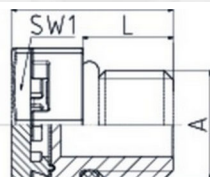
- "PERFECT" wartel in polyamide
- Waterdicht
- Met trektoelasting

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Filetage PG PG draad	Serrage mmL Spanning	filetage mm	Côté hexagonal	Intérieur de remplacement	Emb. Verp.
50007PA	P.ET.ETANCH IP68 PA6 pg7	PG 7	3 - 6,5	8	15	15	50
50009PA		PG 9	4 - 8	8	19	19	50
50011PA		PG 11	5 - 10	8	22	22	50
50013PA		PG 13,5	6 - 12	9	24	24	50
50016PA		PG 16	10 - 12	10	27	27	50
50021PA		PG 21	13 - 18	11	33	33	50
50029PA		PG 29	18 - 25	11	42	42	25
50036PA		PG 36	22 - 32	13	53	53	10
50042PA		PG 42	30 - 38	13	60	60	5
50048PA		PG48	34 - 44	14	65	65	5



PRESSE-ETOUPE DE VENTILATION EN ACIER INOX

- Boîtiers étanches avec une haute protection IP67 ou IP68 pour une utilisation à l'extérieur ne sont pas automatiquement hermétique contre la vapeur et l'air humide
- Pour éviter une pression négative, une forte humidité et de la condensation à l'intérieur de l'enceinte une ventilation continue et l'équilibre de pression est nécessaire
- Corps en acier inoxydable 1.4305
- Membrane de polyéther sulfone PES
- Joint torique caoutchouc nitrile NBR
- Raccordement filetage métrique, selon EN 60423
- Débit d'air typique >400 ml/min/cm² à Δp = 0,07 bar
- Entrée de l'eau pression > 0,83 bar (dynamischer WEP, 30 seconde)
- Ecart de température -40°C à +100°C
- Degré de protection:
IP66/ IP68 - 0,6 bar (60m min.)/ IP69K



ONTLUCHTING WARTEL IN ROESTVRIJ STAAL

- Waterdichte behuizing met een hoge beschermingsfactor kwaliteiten IP67 of IP68 voor gebruik buitenshuis worden niet automatisch afgedicht tegen damp en vochtige lucht
- Om negatieve druk, hoge luchtvochtigheid en condensatie in de behuizing te voorkomen is een continue ventilatie en druk evenwicht noodzakelijk
- Behuizing van roestvrij staal 1.4305
- O-Ring nitrilrubber NBR
- Membraan polyethersulfon PES
- Metrische schroefdraad volgens EN 60423
- Typische luchtstroom >400 ml/min/cm² bij Δp = 0,07 bar
- Water binnenkomst druk > 0,83 bar (dynamischer WEP, 30 seconden)
- Temperatuurbereik -40°C tot +100°C
- Beschermingsklasse:
IP66/ IP68 - 0,6 bar (60m min.)/ IP69K

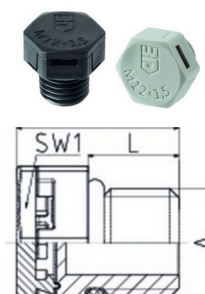
Réf. Ref.	Filetage Draad	H mm H mm	L filetage mm Draadlengte mm	Côté hexagonal mm	Emb. Verp.
JDAE12ES4305	M12 x 1,5	13 mm	6 mm	SW1=17 mm	25
JDAE20ES4305	M20 x 1,5	13 mm	6 mm	SW1=26 mm	10
JDAE40ES4305	M40 x 1,5	18 mm	8mm	SW1=45 mm	5

PRESSE-ETOUPE DE VENTILATION EN POLYAMIDE

- Boîtiers étanches avec une haute protection IP67 ou IP68 pour une utilisation à l'extérieur ne sont pas automatiquement hermétique contre la vapeur et l'air humide
- Pour éviter une pression négative, une forte humidité et de la condensation à l'intérieur de l'enceinte une ventilation continue et l'équilibre de pression est nécessaire
- Corps en polyamide PA6 V-O
- Membrane de polyéther sulfone PES
- Joint torique caoutchouc nitrile NBR
- Raccordement filetage métrique, selon EN 60423
- Débit d'air typique $>400 \text{ ml/min/cm}^2$ à $\Delta p = 0,07 \text{ bar}$
- Entrée de l'eau pression $> 0,83 \text{ bar}$ (dynamischer WEP, 30 seconde)
- Ecart de température -40°C à $+100^\circ\text{C}$
- Degré de protection:
IP66/ IP68 - 0,6 bar (60m min.)/ IP69K

ONTLUCHTING WARTEL IN POLYAMIDE

- Waterdichte behuizing met een hoge beschermingsfactor kwaliteiten IP67 of IP68 voor gebruik buitenshuis worden niet automatisch afgedicht tegen damp en vochtige lucht
- Om negatieve druk, hoge luchtvochtigheid en condensatie in de behuizing te voorkomen is een continue ventilatie en druk evenwicht noodzakelijk
- Behuizing in polyamide PA6 V-O
- Membraan polyethersulfon PES
- O-Ring nitrilrubber NBR
- Metrische schroefdraad volgens EN 60423
- Typische luchtstroom $>400 \text{ ml/min/cm}^2$ bij $\Delta p = 0,07 \text{ bar}$
- Water binnenkomst druk $> 0,83 \text{ bar}$ (dynamischer WEP, 30 seconden)
- Temperatuurbereik -40°C tot $+100^\circ\text{C}$
- Beschermingsklasse:
IP66/ IP68 - 0,6 bar (60m min.)/ IP69K



25

Réf. Ref.	Filetage Draad	H mm H mm	L filetage mm Draadlengte mm	Côté hexagonal mm	Emb. Verp.
JDAE12PA067035	M12 x 1,5	13,8 mm	6 mm	SW1=17 mm	100
JDAE12PA7035	M12 x 1,5	17,8 mm	10 mm	SW1=17 mm	100
JDAE20PA7035	M20 x 1,5	21,6 mm	10 mm	SW1=27 mm	100
JDAE12PA/SW	M12 x 1,5	17,8 mm	10 mm	SW1=17 mm	100
JDAE20PA/SW	M20 x 1,5	21,6 mm	10 mm	SW1=27 mm	100
JDAE40PA7035	M40 x 1,5	35,6 mm	18 mm	SW1=50 mm	5
JDAE40PA/SW	M40 x 1,5	35,6 mm	18 mm	SW1=50 mm	5

IP68 CONNECTOR

- Pour Câbles Dimensions : Ø 5-10mm, longueur du connecteur : 80mm. Pour trois pôles : parfait pour les câbles à 2 ou 3 broches. étanche IP68, caoutchouc rondelles. Étanche à l'humidité / à la poussière. Pour trois pôles : parfait pour les câbles à 2 ou 3 broches. Tout ce dont vous avez besoin est un tournevis pour connecter les fils. Convient pour une connexion rapide au jardin ou à l'éclairage extérieur et au câblage externe. Outil de bricolage sûr. Il peut être utilisé pour réparer et étendre le câbles d'alimentation du jardin, de la terrasse et des spots piétonniers.

IP68 CONNECTOR

- Voor kabels Afmetingen: Ø 5-10 mm, lengte van de connector: 80 mm. Voor drie polen: perfect voor 2- of 3-polige kabels. waterdicht IP68, rubber wasmachines. Vochtbestendig / stofdicht. Voor drie polen: perfect voor 2- of 3-polige kabels. Het enige wat je nodig hebt is een schroevendraaier om de draden aan te sluiten. Geschikt voor snelle aansluiting op tuin- of buitenverlichting en externe bedrading. Veilig doe-het-zelf gereedschap. Het kan worden gebruikt om de te repareren en uit te breiden stroomkabels van tuin, terras en beloopbare spots.



Réf. Ref.	Type	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-CIP681	Droit - Recht	70 x 25 x 25 mm	1
A-CIP682	"T"	96 x 82 x 30 mm	1

TUBE FLEXIBLE METALLIQUE



- Type SPR-AS, rond, en acier
- Indice de protection: IP40
- Température: +220° C

Réf. Ref.	AD	Ø	Ø ext. mm Ø buiten mm	Ø int. mm Ø binnen mm	Ø Conduit Ø Buis	Emb. Verp.
292-7	8 x 10 mm		10	8	AD 10	50 m
292-9	11 x 14 mm		14	11	AD 14	50 m
292-11	14 x 17 mm	5/8"	17	14	AD 17	50 m
292-13	16 x 19 mm	3/4"	19	16	AD 19	50 m
292-16	18 x 21 mm		21	18	AD 21	50 m
292-21	23 x 27 mm		27	23	AD 27	50 m
292-29	32 x 36 mm		36	32	AD 36	25 m
292-36	40 x 45 mm		45	40	AD 45	25 m
292-48	51 x 56 mm		56	51	AD 56	25 m

METALEN EN BUIGZAME BESCHERMINGSBUIS

- Type SPR-AS, rond, uit staal
- Beschermingsgraad: IP40
- Temperatuur: +220° C

TUBE FLEXIBLE METALLIQUE ET PVC



- Type SPR-PVC-AS rond, en acier, avec couche extérieure en PVC
- Indice de protection: IP68
- Température: -25°C à +80°C

Réf. Ref.	AD	Ø	Ø ext. mm Ø buiten mm	Ø int. mm Ø binnen mm	Ø Conduit Ø Buis	Emb. Verp.
293-7	7 x 10 mm		10	7	AD 10	50 m
293-9	11 x 14 mm		14	11	AD 14	50 m
293-11	13 x 17 mm	5/8"	17	13	AD 17	50 m
293-13	15 x 19 mm	3/4"	19	15	AD 19	50 m
293-16	17 x 21 mm		21	17	AD 21	50 m
293-21	21 x 27 mm		27	21	AD 27	50 m
293-29	29 x 36 mm		36	29	AD 36	25 m
293-36	38 x 45 mm		45	38	AD 45	25 m
293-48	49 x 56 mm		56	49	AD 56	25 m

METALEN PVC EN BUIGZAME BESCHERMINGSBUIS

- Type SPR-PVC-AS rond, uit staal, overtrokken met PVC
- Beschermingsgraad: IP68
- Temperatuur: -25°C tot +80°C

RACCORD METRIQUE POUR 292 ET 293



- Type LI-M pour tubes 292 et 293
- Indice de protection: IP40
- Température: -40° à +250°C

Réf. Ref.	Filetage mm Draad mm	Ø Conduit Ø Buis	Emb. Verp.
5010012012	M 12 x 1,5	AD 14	50
5010012016	M 16 x 1,5	AD 17	50
5010012020	M 20 x 1,5	AD 21	50
5010012025	M 25 x 1,5	AD 27	25

METRISCHE WARTEL VOOR 292 EN 293

- Type LI-M voor buizen 292 en 293
- Beschermingsgraad: IP40
- Temperatuur: -40° à +250°C

RACCORD METRIQUE POUR 293



- Type US-M pour tube 293
- Indice de protection: IP66
- Température: -60° à +300°C

Réf. Ref.	Filetage mm Draad mm	Ø Conduit Ø Buis	Intérieur de remplacemen Vervangbinnenstuk	Emb. Verp.
5010328016	M 16 x 1,5	AD 17	US11	50
5010328020	M 20 x 1,5	AD 21	US16	50
5010328032	M 32 x 1,5	AD 36	US29	25
5010328040	M 40 x 1,5	AD 45	US36	20
5010328050	M 50 x 1,5	AD 56	US48	10

METRISCHE WARTEL VOOR 293

- Type US-M voor buis 293
- Beschermingsgraad: IP66
- Temperatuur: -60° à +300°C

RACCORD PG POUR 292 ET 293

- Type "LI" laiton de PG 7 à PG 48
- Indice de protection: IP40
- Température: -40° à +250°C

WARTEL PG VOOR 292 EN 293

- Type "LI" messing van PG 7 tot PG 48
- Beschermingsgraad: IP40
- Temperatuur: -40° à +250°C

Réf. Ref.	Filetage PG PG draad	Emb. Verp.
98-7	PG 7	50
98-9	PG 9	50
98-13	PG 13,5	50
98-21	PG 21	25
98-36	PG 36	25
98-48	PG 48	10



25

RACCORD PG POUR 293

- Pour réaliser un raccordement étanche avec le 293
- Type "US" laiton compris
- Indice de protection: IP66
- Température : -60° à +300° C

WARTEL PG VOOR 293

- Voor een waterdichte verbinding met de 293
- Type "US" messing inbegrepen
- Beschermingsgraad: IP66
- Temperatuur : -60° à +300° C

Réf. Ref.	Filetage PG PG draad	Intérieur de remplacement Vervangbinnenstuk	Emb. Verp.
99-9	PG 9	US9	50
99-11	PG 11	US11	50
99-13	PG 13,5	US13,5	50
99-16	PG 16	US16	50
99-21	PG 21	US21	50
99-29	PG 29	US29	50
99-36	PG 36	US36	50
99-48	PG 48	US48	50



INTERIEUR DE REMPLACEMENT POUR 293

- Intérieur de remplacement pour le raccord 293 en laiton

VERVANGBINNENSTUK VOOR 293

- Vervangbinnenstuk in messing voor wartel 293

Réf. Ref.	Filetage PG PG draad	Emb. Verp.
US9	PG 9 + M 12	50
US11	PG 11 + M 16	50
US13	PG 13,5	50
US16	PG 16 + M 20	50
US21	PG 21 + M 25	50
US29	PG 29 + M 32	50
US36	PG 36 + M 40	50
US48	PG 48 + M 50	50



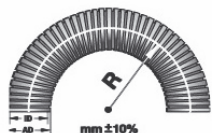


ROHRflex PA 6 LL

- Plastique
- Couleur: noir ou gris
- Résiste aux huiles jusqu'à 80°, aux essences
- Extrêmement résistant aux acides et solvants
- Sans silicone/cadmium/halogène
- Résistant UV (Noir)

ROHRflex PA 6 LL

- Kunststof
- Kleur: zwart of grijs
- Bestendig tegen olie tot 80°C en benzines
- Algemeen bestendig tegen zuren en oplosmiddelen
- Zonder siloconen, cadmium of halogeen
- UV bestendig (zwart)



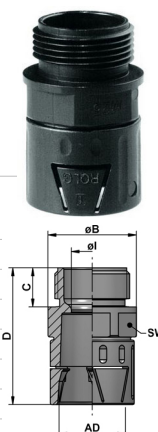
Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	AD	Couleur Kleur	Emb. Verp.
0267202006	6,5x10,0	10,0	Noir/Zwart	50m
0267202010	10,0x13,0	13,0	Noir/Zwart	50m
0267202012	12,0x15,8	15,8	Noir/Zwart	50m
0267202014	14,3x18,5	18,5	Noir/Zwart	50m
0267202016	16,5x21,2	21,2	Noir/Zwart	50m
0267201006	6,5x10,0	10,0	Gris /Grijs	50m
0267201010	10,0x13,0	13,0	Gris /Grijs	50m
0267201012	12,0x15,8	15,8	Gris /Grijs	50m
0267201014	14,3x18,5	18,5	Gris /Grijs	50m
0267201016	16,5x21,2	21,2	Gris /Grijs	50m
0267232016	15,5x21,2	21,2	Noir/Zwart	50m
0267232023	22,0x28,5	28,5	Noir/Zwart	50m
0267232029	27,5x34,5	34,5	Noir/Zwart	25m
0267232036	35,5x42,5	42,5	Noir/Zwart	25m
0267232048	47,0x54,5	54,5	Noir/Zwart	25m
0267231016	15,5x21,2	21,2	Gris /Grijs	50m
0267231023	22,0x28,5	28,5	Gris /Grijs	50m
0267231029	27,5x34,5	34,5	Gris /Grijs	25m
0267231036	35,5x42,5	42,5	Gris /Grijs	25m
0267231048	47,0x54,5	54,5	Gris /Grijs	25m

RQLG1-M CONNECTEUR

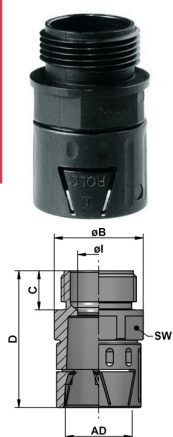
- Connecteur plastique droit pour Pa6LL
- Filetage extérieur métrique
- Résistant aux huiles et essences
- Extrêmement résistant aux acides et solvants
- Sans halogène/cadmium/silicone

RQLG1-M CONNECTOR

- Rechte kunststof connector voor Pa6LL
- Uitwendige metrische schroefdraad
- Bestendig tegen olie en benzines
- Algemeen bestendig tegen zuren en oplosmiddelen
- Zonder siloconen, cadmium of halogeen



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	AD	Couleur Kleur	Emb. Verp.
5115010212	M 12 x 1,5	10,0	Noir/Zwart	100
5115010012	M 12 x 1,5	10,0	Gris /Grijs	100
5115013216	M 16 x 1,5	13,0	Noir/Zwart	100
5115013016	M 16 x 1,5	13,0	Gris /Grijs	100
5115015220	M 20 x 1,5	15,8	Noir/Zwart	100
5115015020	M 20 x 1,5	15,8	Gris /Grijs	100
5115018220	M 20 x 1,5	18,5	Noir/Zwart	100
5115018020	M 20 x 1,5	18,5	Gris /Grijs	100
5115018225	M 25 x 1,5	18,5	Noir/Zwart	100
5115018025	M 25 x 1,5	18,5	Gris /Grijs	100
5115021220	M 20 x 1,5	21,2	Noir/Zwart	100
5115021020	M 20 x 1,5	21,2	Gris /Grijs	100
5115021225	M 25 x 1,5	21,2	Noir/Zwart	100
5115021025	M 25 x 1,5	21,2	Gris /Grijs	100
5115028225	M 25 x 1,5	28,5	Noir/Zwart	50
5115028025	M 25 x 1,5	28,5	Gris /Grijs	50
5115028232	M 32 x 1,5	28,5	Noir/Zwart	50
5115028032	M 32 x 1,5	28,5	Gris /Grijs	50
5115034232	M 32 x 1,5	34,5	Noir/Zwart	50
5115034032	M 32 x 1,5	34,5	Gris /Grijs	50
5115034240	M 40 x 1,5	34,5	Noir/Zwart	50
5115034040	M 40 x 1,5	34,5	Gris /Grijs	50
5115042240	M 40 x 1,5	42,5	Noir/Zwart	25
5115042040	M 40 x 1,5	42,5	Gris /Grijs	25
5115042250	M 50 x 1,5	42,5	Noir/Zwart	25
5115042050	M 50 x 1,5	42,5	Gris /Grijs	25
5115054250	M 50 x 1,5	54,5	Noir/Zwart	25
5115054050	M 50 x 1,5	54,5	Gris /Grijs	25
5115054263	M 63 x 1,5	54,5	Noir/Zwart	25
5115054063	M 63 x 1,5	54,5	Gris /Grijs	25



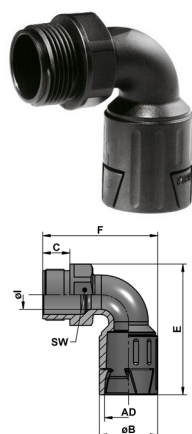
RQLG1-P CONNECTEUR

- Connecteur plastique droit pour Pa6LL
- Filetage extérieur PG
- Résistant aux huiles et essences
- Extrêmement résistant aux acides et solvants
- Sans halogène/cadmium/silicone

RQLG1-P CONNECTOR

- Rechte kunststof connector voor Pa6LL
- Uitwendige PG schroefdraad
- Bestendig tegen olie en benzines
- Algemeen bestendig tegen zuren en oplosmiddelen
- Zonder siloconen, cadmium of halogeen

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	AD	Couleur Kleur	Emb. Verp.
5515010207	7	10,0	noir/zwart	100
5515010007	7	10,0	gris/grijs	100
5515013209	9	13,0	noir/zwart	100
5515013009	9	13,0	gris/grijs	100
5515015211	11	15,8	noir/zwart	100
5515015011	11	15,8	gris/grijs	100
5515018213	13,5	18,5	noir/zwart	100
5515018013	13,5	18,5	gris/grijs	100
5515021216	16	21,2	noir/zwart	50
5515021016	16	21,2	gris/grijs	50
5515028221	21	28,5	noir/zwart	50
5515028021	21	28,5	gris/grijs	50
5515034229	29	34,5	noir/zwart	50
5515034029	29	34,5	gris/grijs	50
5515042236	36	42,5	noir/zwart	25
5515042036	36	42,5	gris/grijs	25
5515054248	48	54,5	noir/zwart	25
5515054048	48	54,5	gris/grijs	25



RQLB1 90-M CONNECTEUR 90°

- Connecteur plastique à 90° d'angles pour Pa6LL
- Filetage extérieur métrique
- Résistant aux huiles et essences
- Extrêmement résistant aux acides et solvants
- Sans halogène/cadmium/silicone

RQLB1 90-M 90° CONNECTOR

- 90° kunststof connector voor Pa6LL
- Uitwendige metrische schroefdraad
- Bestendig tegen olie en benzines
- Algemeen bestendig tegen zuren en oplosmiddelen
- Zonder siloconen, cadmium of halogeen

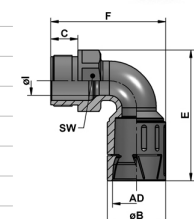
Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	AD	Couleur Kleur	Emb. Verp.
5117013216	M 16 x 1,5	13,0	noir/zwart	50
5117013016	M 16 x 1,5	13,0	gris/grijs	50
5117015220	M 20 x 1,5	15,8	noir/zwart	50
5117015020	M 20 x 1,5	15,8	gris/grijs	50
5117018220	M 20 x 1,5	18,5	noir/zwart	50
5117018020	M 20 x 1,5	18,5	gris/grijs	50
5117018225	M 25 x 1,5	18,5	noir/zwart	50
5117018025	M 25 x 1,5	18,5	gris/grijs	50
5117021220	M 20 x 1,5	21,2	noir/zwart	50
5117021020	M 20 x 1,5	21,2	gris/grijs	50
5117021225	M 25 x 1,5	21,2	noir/zwart	50
5117021025	M 25 x 1,5	21,2	gris/grijs	50
5117028225	M 25 x 1,5	28,5	noir/zwart	25
5117028025	M 25 x 1,5	28,5	gris/grijs	25
5117028232	M 32 x 1,5	28,5	noir/zwart	25
5117028032	M 32 x 1,5	28,5	gris/grijs	25
5117034232	M 32 x 1,5	34,5	noir/zwart	10
5117034032	M 32 x 1,5	34,5	gris/grijs	10
5117034240	M 40 x 1,5	34,5	noir/zwart	10
5117034040	M 40 x 1,5	34,5	gris/grijs	10
5117042240	M 40 x 1,5	42,5	noir/zwart	10
5117042040	M 40 x 1,5	42,5	gris/grijs	10
5117042250	M 50 x 1,5	42,5	noir/zwart	10
5117042050	M 50 x 1,5	42,5	gris/grijs	10
5117054250	M 50 x 1,5	54,5	noir/zwart	5
5117054050	M 50 x 1,5	54,5	gris/grijs	5
5117054263	M 63 x 1,5	54,5	noir/zwart	5
5117054063	M 63 x 1,5	54,5	gris/grijs	5

RQLB1 90-P CONNECTEUR 90°

- Connecteur plastique à 90° d'angles pour Pa6LL
- Filetage extérieur PG
- Résistant aux huiles et essences
- Extrêmement résistant aux acides et solvants
- Sans halogène/cadmium/silicone

RQLB1 90-P 90° CONNECTOR

- 90° kunststof connector voor Pa6LL
- Uitwendige PG schroefdraad
- Bestendig tegen olie en benzines
- Algemeen bestendig tegen zuren en oplosmiddelen
- Zonder siloconen, cadmium of halogeen



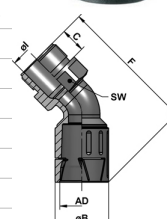
Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	AD	Couleur Kleur	Emb. Verp.
5517013209	9	13,0	noir/zwart	50
5517013009	9	13,0	gris/grijs	50
5517015211	11	15,8	noir/zwart	50
5517015011	11	15,8	gris/grijs	50
5517018213	13,5	18,5	noir/zwart	50
5517018013	13,5	18,5	gris/grijs	50
5517021216	16	21,2	noir/zwart	50
5517021016	16	21,2	gris/grijs	50
5517028221	21	28,5	noir/zwart	25
5517028021	21	28,5	gris/grijs	25
5517034229	29	34,5	noir/zwart	10
5517034029	29	34,5	gris/grijs	10
5517042236	36	42,5	noir/zwart	10
5517042036	36	42,5	gris/grijs	10
5517054248	48	54,5	noir/zwart	10
5517054048	48	54,5	gris/grijs	10

RQLB1 90-M CONNECTEUR 45°

- Connecteur plastique à 45° d'angles pour Pa6LL
- Filetage extérieur métrique
- Résistant aux huiles et essences
- Extrêmement résistant aux acides et solvants
- Sans halogène/cadmium/silicone

RQLB1 90-M 45° CONNECTOR

- 45° kunststof connector voor Pa6LL
- Uitwendige metrische schroefdraad
- Bestendig tegen olie en benzines
- Algemeen bestendig tegen zuren en oplosmiddelen
- Zonder siloconen, cadmium of halogeen



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	AD	Couleur Kleur	Emb. Verp.
5118013216	M 16 x 1,5	13,0	noir/zwart	50
5118013016	M 16 x 1,5	13,0	gris/grijs	50
5118015220	M 20 x 1,5	15,8	noir/zwart	50
5118015020	M 20 x 1,5	15,8	gris/grijs	50
5118018220	M 20 x 1,5	18,5	noir/zwart	50
5118018020	M 20 x 1,5	18,5	gris/grijs	50
5118018225	M 25 x 1,5	18,5	noir/zwart	50
5118018025	M 25 x 1,5	18,5	gris/grijs	50
5118021220	M 20 x 1,5	21,2	noir/zwart	50
5118021020	M 20 x 1,5	21,2	gris/grijs	50
5118021225	M 25 x 1,5	21,2	noir/zwart	50
5118021025	M 25 x 1,5	21,2	gris/grijs	50
5118028225	M 25 x 1,5	28,5	noir/zwart	25
5118028025	M 25 x 1,5	28,5	gris/grijs	25
5118028232	M 32 x 1,5	28,5	noir/zwart	25
5118028032	M 32 x 1,5	28,5	gris/grijs	25
5118034232	M 32 x 1,5	34,5	noir/zwart	10
5118034032	M 32 x 1,5	34,5	gris/grijs	10
5118034240	M 40 x 1,5	34,5	noir/zwart	10
5118034040	M 40 x 1,5	34,5	gris/grijs	10
5118042240	M 40 x 1,5	42,5	noir/zwart	10
5118042040	M 40 x 1,5	42,5	gris/grijs	10
5118042250	M 50 x 1,5	42,5	noir/zwart	10
5118042050	M 50 x 1,5	42,5	gris/grijs	10
5118054263	M 63 x 1,5	54,5	noir/zwart	5
5118054063	M 63 x 1,5	54,5	gris/grijs	5

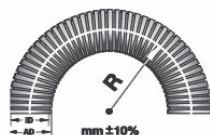


ROHRflex-Duo PP

- Pour retrofit et réparation
- Plastique PP noir
- Bonne résistance aux produits chimiques
- Sans phosphore ou cadmium
- Résistant UV

ROHRflex-Duo PP

- Voor retrofit en reparatie
- Zwarte kunststof PP
- Goede chemische weerstand
- Zonder fosfor of cadmium
- UV bestendig



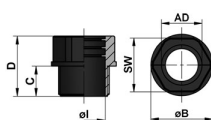
Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	AD	Couleur Kleur	Emb. Verp.
0270032106	5,6 x 10,3	10	noir/zwart	10
0270032108	8,5 x 13,3	13	noir/zwart	10
0270032110	11,0 x 16,0	15,8	noir/zwart	10
0270032114	15,1 x 21,3	21,2	noir/zwart	10
0270032120	21,6 x 28,1	28,5	noir/zwart	10
0270032126	26,8 x 34,4	34,5	noir/zwart	5
0270032132	31,8 x 42,7	42,5	noir/zwart	5
0270032143	43,9 x 53,9	54,5	noir/zwart	5
0270032161	60,5 x 78,0	79	noir/zwart	5

RQG – Duo

- Connecteur plastique divisible
- Extérieur métrique
- Spécialement développé pour le ROHRflex DUO

RQG – Duo

- Deelbare kunststof connector
- Uitwendige metrische schroefdraad
- Speciaal ontwikkeld voor de ROHRflex-DUO



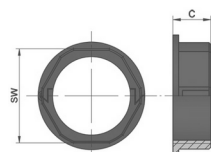
Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	AD	Couleur Kleur	Emb. Verp.
5128015216	M 16 x 1,5	15,8	noir/zwart	10
5128015220	M 20 x 1,5	15,8	noir/zwart	10
5128021220	M 20 x 1,5	21,2	noir/zwart	10
5128021225	M 25 x 1,5	21,2	noir/zwart	10
5128028225	M 25 x 1,5	28,5	noir/zwart	10
5128028232	M 32 x 1,5	28,5	noir/zwart	5
5128034232	M 32 x 1,5	34,5	noir/zwart	5
5128034240	M 40 x 1,5	34,5	noir/zwart	5
5128042240	M 40 x 1,5	42,5	noir/zwart	5
5128042250	M 50 x 1,5	42,5	noir/zwart	5
5128054250	M 50 x 1,5	54,5	noir/zwart	5
5128054263	M 63 x 1,5	54,5	noir/zwart	5

GMK – Duo

- Contre ecrou plastique divisible
- Filetage métrique
- Spécialement développé pour le ROHRflex DUO

GMK – Duo

- Deelbare kunststof tegenmoer
- Metrische schroefdraad
- Speciaal ontwikkeld voor de ROHRflex-DUO



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	AD	Couleur Kleur	Emb. Verp.
318000016	10	M 16 x 1,5	noir/zwart	10
318000020	10	M 20 x 1,5	noir/zwart	10
318000025	10	M 25 x 1,5	noir/zwart	10
318000032	10	M 32 x 1,5	noir/zwart	5
318000040	12	M 40 x 1,5	noir/zwart	5
318000050	12	M 50 x 1,5	noir/zwart	5
318000063	12	M 63 x 1,5	noir/zwart	5

FLEXAzip

- Plastique
- Couleur: noir
- Résiste aux huiles jusqu'à 80°, aux essences
- Extrêmement résistant aux acides et solvants
- Sans silicone/cadmium/halogène
- Résistant UV

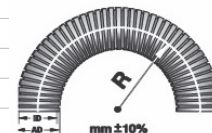
FLEXAzip

- Gesplitste kunststof buis, Kan achteraf gesloten worden,
- Couleur: zwart
- Bestendig tegen olie tot 80°C en benzines
- Algemeen bestendig tegen zuren en oplosmiddelen
- Zonder silicoenen, cadmium of halogeen
- UV bestendig



25

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	AD	Couleur Kleur	Emb. Verp.
0255202110	10,0 x 13,0	13,0	noir/zwart	1
0255202112	12,0 x 15,8	15,8	noir/zwart	1
0255202116	16,5 x 21,2	21,2	noir/zwart	1
0255202123	23,0 x 28,5	28,5	noir/zwart	1
0255202129	29,0 x 34,5	34,5	noir/zwart	1
0255202136	36,0 x 42,5	42,5	noir/zwart	1
0255202148	48,5 x 54,5	54,5	noir/zwart	1



CISAILLE ROHRflex

- Pour la découpe des tubes RoHRflex
- Cisaille A : Synthétique
- Cisaille B : Fonte-Alu injectée

ROHRflex KNIPTANG

- Voor het snijden van RoHRflex buizen
- Kniptang A: kunststof
- Kniptang B: die-cast aluminium



Réf. Ref.	Type	AD	Emb. Verp.
433000010	Cisaille /Kniptang A	10,0 - 34,5	1
433000011	Cisaille /Kniptang B	21,2 - 54,5	1
433001010	Couteau de remplacement - wisselmessen type A	10,0 - 34,5	1
433001011	Couteau de remplacement - wisselmessen type B	21,2 - 54,5	1

SOQUETS FITTINGEN

26

INSTALLATION | INSTALLATIE



CONNECTEURS ETANCHES	WATERDICHT CONNECTORS	182
SOQUETS BAKELITES	BAKELIET FITTING	191
SOQUETS METALLIQUES	FITTINGEN IN METAAL	195
SOQUETS PORCELAINE	PORSELEINEN FITTINGEN	196
ADAPTATEUR POUR SOQUET	ADAPTER VOOR FITTING	197
SOQUETS HALOGENES	HALOGEEN FITTINGEN	197
SOQUETS LAMPES TL	FITTINGEN VOOR TL LAMPEN	198
SOQUETS POUR MEUBLE	MEUBEL-FITTINGEN	198
ACCESSOIRES LUSTRERIE	LUSTER TOEBEHOREN	198



CONNECTEURS ETANCHES SERIE 3800 IP 66/68 - 3P - M

- 16 A - 400 V
- IP66 - IP68 (3m2h)
- Serrage à vis
- Section de 0,5 à 1,5 m2
- Pour câble de Ø 11,7 mm
- EN61535 - EN61984

Réf.
Ref.

3801VM3PBK
3801VM3PGY

WATERDICHTE CONNECTOREN SERIE 3800 IP 66/68 - 3P - M

- 16 A – 400 V
- IP66 – IP68 (3m2h)
- Schroefklemmen
- Secties van 0,5 tot 1,5 mm²
- Voor kabels met een diameter van 11,7 mm
- EN61535 – EN61984

Pôles
Polen

3P
3P

Emb.
Verp.

10
10



CONNECTEURS ETANCHES SERIE 3800 IP 66/68 - 3P - F

- 16 A - 400 V
- IP66 - IP68 (3m2h)
- Serrage à vis
- Section de 0,5 à 1,5 m2
- Pour câble de Ø 11,7 mm
- EN61535 - EN61984

Réf.
Ref.

3802VM3PBK
3802VM3PGY

WATERDICHTE CONNECTOREN SERIE 3800 IP 66/68 - 3P - Vr.

- 16 A – 400 V
- IP66 – IP68 (3m2h)
- Schroefklemmen
- Secties van 0,5 tot 1,5 mm²
- Voor kabels met een diameter van 11,7 mm
- EN61535 – EN61984

Pôles
Polen

3P
3P

Emb.
Verp.

10
10



SOQUET HALOGENE G9

- Support pour lampes halogènes
- G9 - 2 A - 250 V - T270
- Corps en LCP
- Contacts en acier argentée
- Bornes à insert max. Ø 1,8 mm
- Pour classe II
- Pour fil rigide de 0,5 à 1 mm²

Réf.
Ref.

227SF

HALOGEENFITTING G9

- Lamphouder voor halogeenlampen
- G9 - 2 A - 250 V - T270
- Behuizing in LCP
- Contacten in verzilverd staal
- Insteekklemmen Ø 1,8 mm max.
- Voor klasse II
- Voor stijve draad van 0,5 tot 1 mm²

Dimensions
Afmetingen

Ø 26,2 x H 33,5 mm

Emb.
Verp.

10



SOQUET HALOGENE G9 AVEC FIL

- Support pour lampes halogènes
- G9 - 0,5 A - 250 V - T250
- Corps en stéatite
- CuNiZn contacts en argent
- Base en noir PPS (T1 = 240 ° C)
- Fixation par vis M3
- Pour classe II
- Avec fils 0,5 mm² longueur 140 mm

Réf.
Ref.

227TF-140

Description

Avec fils L=140 mm

HALOGEENFITTING G9 MET DRAAD

- Lamphouder voor halogeenlampen
- G9 - 0,5 A - 250 V - T250
- Behuizing in steatiet
- CuNiZn zilveren contacten
- PPS zwarte basis (T1 = 240 ° C)
- Met schroeven M3
- Voor klasse II
- Met draden van 0,5 mm² lengte van 140 mm

Omschrijving

Met draden L=140 mm

Dimensions

Afmetingen

Ø 26,2 x H 33,5 mm

Emb.

Verp.

25



SOQUET HALOGENE G9

- Support pour lampes halogènes
- G9 - 0,5 A - 250 V - T250
- Corps en stéatite
- CuNiZn contacts en argent
- Base en noir PPS (T1 = 240 ° C)
- Fixation par vis M3
- Pour classe II
- Avec fils 0,5 mm² longueur 140 mm

Réf.
Ref.

1227/SF

Description

Sans fil

HALOGEENFITTING G9

- Lamphouder voor halogeenlampen
- G9 - 0,5 A - 250 V - T250
- Behuizing in steatiet
- CuNiZn zilveren contacten
- PPS zwarte basis (T1 = 240 ° C)
- Met schroeven M3
- Voor klasse II
- Met draden van 0,5 mm² lengte van 140 mm

Omschrijving

Zonder draad

Dimensions

Afmetingen

Ø 16 x H 26,9 mm

Emb.

Verp.

100

SOQUET HALOGENE G9

HALOGEENFITTING G9

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
2227/SF	Sans fil	Zonder draad	Ø 19,6 x H 26,9 mm	100



ACCESSOIRES POUR SOQUET HALOGENE G9

TOEBEHOREN VOOR HALOGEENFITTING G9

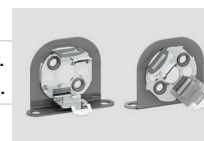
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
2227-111/SA	Fixation sur 26 mm	Fixatie op 26 mm	Ø 26 mm	100



ACCESSOIRES POUR SOQUET HALOGENE G9

TOEBEHOREN VOOR HALOGEENFITTING G9

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
2227-111/SC	Ressort fixation H 23 mm	Veer fixatie op H 23 mm	Ø 21,4 mm	100
2227-111/SB	Ressort fixation H 16,1 mm	Veer fixatie op H 16,1 mm	Ø 21,4 mm	100



SOQUET HALOGENE GU10

HALOGEENFITTING GU10

- Support pour lampes halogènes
- GU10 - 2 A - 250 V - T270
- Corps en LCP noir
- Contacts nickelés
- Les vis de fixation doivent être serrées avec un couple maximal de 0,3 Nm
- Bornes à insert 1 trou
- Pour classe II
- Pour fil rigide de 0,5 à 1 mm²

- Lamphouder voor halogeenlampen
- GU10 - 2 A - 250 V - T270
- Behuizing in zwart LCP
- Contacten vernikkeld staal
- De bevestigingsschroeven worden aangedraaid met een maximum koppel van 0,3 Nm
- Met insteekklemmen 1 gat
- Voor klasse II
- Voor stijve draad van 0,5 tot 1 mm²

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
1226/SF	Sans fil	Zonder draad	Ø 28 x H 18 mm	100



SOQUET HALOGENE GU10/GZ10

HALOGEENFITTING GU10/GZ10

- Support pour lampes halogènes
- GU10/GZ10 - 2 A - 250 V - T270
- Corps en LCP noir
- Contacts nickelés
- Les vis de fixation doivent être serrées avec un couple maximal de 0,3 Nm
- Bornes à insert 1 trou
- Pour classe II
- Pour fil rigide de 0,5 à 1 mm²

- Lamphouder voor halogeenlampen
- GU10/GZ10 - 2 A - 250 V - T270
- Behuizing in zwart LCP
- Contacten vernikkeld staal
- De bevestigingsschroeven worden aangedraaid met een maximum koppel van 0,3 Nm
- Met insteekklemmen 1 gat
- Voor klasse II
- Voor stijve draad van 0,5 tot 1 mm²

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
1226/Z-SF	Sans fil	Zonder draad	Ø 28 x H 18 mm	100



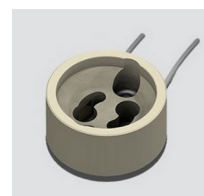
SOQUET HALOGENE GU10 AVEC FIL

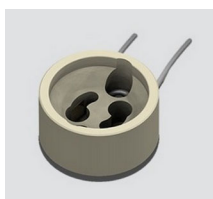
HALOGEENFITTING GU10 MET DRAAD

- Support pour lampes halogènes
- GU10- 2 A - 250 V - T250
- Avec fil longueur 140 mm
- Fixation par vis
- Corps en stéatite
- Base en PPS (T1 = 240°C)
- Contacts en nickel

- Lamphouder voor halogeenlampen
- GU10- 2 A - 250 V - T250
- Met draad lengte 140 mm
- Bevestigen met vijzen
- Behuizing in steatiet
- Basis in PPS (T1 = 240°C)
- Contacten in nikkel

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
226TF-FEP	Avec fils 140 mm	Met draad 140 mm	H 15,7 x Ø 28 mm	25





SOQUET HALOGENE GZ10 AVEC FIL

- Support pour lampes halogènes
- GZ10 - 2 A - 250 V - T250
- Fixation par vis
- Corps en stéatite
- Base en PPS (T1 = 240°C)
- Contacts en nickel

HALOGEENFITTING GZ10 MET DRAAD

- Lamphouder voor halogeenlampen
- GZ10 - 2 A - 250 V - T250
- Bevestigen met vijzen
- Behuizing in steatiet
- Basis in PPS (T1 = 240°C)
- Contacten in nikkel

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
226ZTF-FEP	Avec fils 140 mm	Met draad 140 mm	H 15,7 x Ø 28 mm	25
226TF	Avec fils 140 mm	Met draad 140 mm	200 x 600 mm	25



SOQUET HALOGENE G4 POUR BASSE TENSION UNIVERSEL

- Support pour lampes halogènes
- G4, GY4, GZ4, G5.3, GX5.3, G6.35, GY6.35, GZ6.35
- 4 A - 12 V - T270
- 2 A - 24 V - T270
- Contacts en CuNiZn (nickel) argent
- Fixation par vis

UNIVERSELE LAAGSPANNINGSHALOGEEN-FITTING G4

- Lamphouder voor halogeenlampen
- G4, GY4, GZ4, G5.3, GX5.3, G6.35, GY6.35, GZ6.35
- 4 A - 12 V - T270
- 2 A - 24 V - T270
- Contacten in CuNiZn (nikkel) zilver
- Bevestigen met vijzen

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
1224/SF	Sans fil	Zonder draad	Ø 26,2 x H 33,5 mm	500



ACCESSOIRES POUR SOQUET HALOGENE GU10/GZ10

- Supports pour classe II
- Corps en PBT
- Fixation avec vis

TOEBEHOREN VOOR HALOGEENFITTING GU10/GZ10

- Steunen voor klasse II
- PBT behuizing
- Bevestiging met vijzen

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
118	Blanc - Wit	Support	Houder	Ø 30,5 x H 17,7 mm	10



SOQUETS POUR LAMPES FLUORESCENTES COMPACTES G23

- Soquets pour lampes fluorescentes compactes
- G23 - 2 A - 250 V - T140
- Corps en PBT blanc
- Contacts alliage de cuivre
- Serre-fil automatique
- Fixation de la douille par vis

LAMPHOUDERS VOOR COMPACTE FLUORESCENTIELAMPEN G23

- Lamphouders voor compacte fluorescentielampen
- G23 - 2 A - 250 V - T140
- Behuizing in wit PBT
- Contacten in koperlegering
- Automatische draadklem
- Bevestiging met vijzen

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
401V	H 36,3 x l 35,2 x p/d 33,3 mm	10



SUPPORT DE LAMPE POUR REF 401V

- Support de lampe, en polycarbonate transparent

LAMPHOUDERS VOOR REF 401V

- Lampsupport, in transparant polycarbonaat

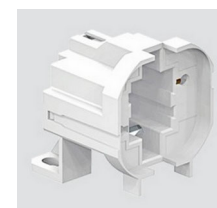
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
130/V	Fixation avec vis	Bevestiging met vijzen	26 x 31 x 17 mm	200
130/A	Fixation automatique	Automatische bevestiging	26+2,5 x 31 x 17 mm	200

**SOQUETS POUR LAMPES FLUORESCENTES
COMPACTES G24 d**

- Soquets pour lampes fluorescentes compactes
- G24d-1-2-3
- 2 A - 500 V - T140
- Corps en PBT blanc
- Contacts alliage de cuivre
- Serre-fil automatique
- Fixation de la douille par vis

**LAMPHOUDERS VOOR COMPACTE
FLUORESCENTIELAMPEN G24 d**

- Lamphouders voor compacte fluorescentielampen
- G24d-1-2-3
- 2 A - 500 V - T140
- Behuizing in witPBT
- Contacten in koperlegering
- Automatische draadklem
- Bevestiging met vijzen



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
2423/V-d1-T	Culot G24d-1/GX24d-1	Lampvoet G24d-1/GX24d-1	10
2423/V-d2-T	Culot G24d-2/GX24d-2	Lampvoet G24d-2/GX24d-2	10
2423/V-d3-T	Culot G24d-3/GX24d-3	Lampvoet G24d-3/GX24d-3	10

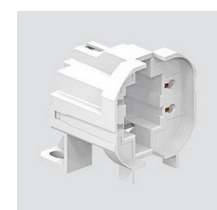
26

**SOQUETS POUR LAMPES FLUORESCENTES
COMPACTES G24 q**

- Soquets pour lampes fluorescentes compactes
- G24q-...
- 2 A - 500 V - T140
- Corps en PBT blanc
- Contacts alliage de cuivre
- Serre-fil automatique
- Fixation de la douille par vis

**LAMPHOUDERS VOOR COMPACTE
FLUORESCENTIELAMPEN G24 q**

- Lamphouders voor compacte fluorescentielampen
- G24q-...
- 2 A - 500 V - T140
- Behuizing in witPBT
- Contacten in koperlegering
- Automatische draadklem
- Bevestiging met vijzen



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
2423/V-Q1-T	Culot G24q-1/GX24q-1	Lampvoet G24q-1/GX24q-1	10
2423/V-q2-T	Culot G24q-2/GX24q-2	Lampvoet G24q-2/GX24q-2	
2423/V-q3-T	Culot G24q-3/GX24q-3	Lampvoet G24q-3/GX24q-3	10
2423/V-q4-T	Culot G24q-4/GX24q-4	Lampvoet G24q-4/GX24q-4	10
2423/V-q5-T	Culot G24q-5/GX24q-5	Lampvoet G24q-5/GX24q-5	10
2423/V-q6-T	Culot G24q-6/GX24q-6	Lampvoet G24q-6/GX24q-6	10
2423/V-q7-T	Culot G24q-7/GX24q-7	Lampvoet G24q-7/GX24q-7	10
2423/V-q3-4-T	Culot G24q-3-4/GX24q-3-4	Lampvoet G24q-3-4/GX24q-3-4	10

PORTE-STARTER 110F

- 2 A - 250 V
- Corps en polyamide
- Forme ovale d'encombrement minimum
- Serre-fil par vis et écrous
- Fixation du porte-starter par vis
- Contacts en acier zingué
- Dimensions: Hauteur 13,5 x Longueur 45,7 mm
- Distance entre les trous de fixation: 36 mm

STARTERHOUDER 110F

- 2 A - 250 V
- Fitting in polyamide
- Ovale vorm, weinig plaats nodig
- Draadklem met vijs en moer
- Bevestiging met vijzen
- Kontakten in verzinkt staal
- Afmetingen: Hoogte 13,5 x lengte 45,7 mm
- Afstand tussen de gaatjes: 36 mm



Réf. Ref.	Emb. Verp.
110F	10

PORTE-STARTER 17V

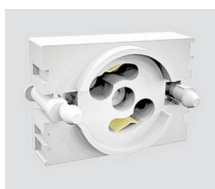
- 2 A - 250 V
- Corps en polycarbonate
- Vis et écrous
- Serre-fil automatique avec ressort en acier inox 1 trou
- Fixation du porte-starter par vis
- Dimensions: L 37 x l 26,3 x E 13,5 mm

STARTERHOUDER 17V

- 2 A - 250 V
- Fitting in polycarbonaat
- Vijzen en moeren
- Automatische draadklem door inox staalveer 1 gat
- Bevestiging met vijzen
- Afmetingen: L 37 x B 26,3 x D 13,5 mm



Réf. Ref.	Emb. Verp.
17V	50



PORTE-STARTER 17

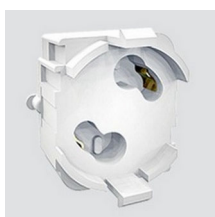
- 2 A - 250 V
- Corps en polycarbonate
- Contacts en bronze phosphoreux
- Serre-fil automatique 1 trou
- Fixation automatique du porte-starter soit par devant soit par derrière par tétons élastiques
- Dimensions: L 37 x l 26,3 x E 13,5 mm

Réf.
Ref.
17

STARTERHOUDER 17

- 2 A - 250 V
- Fitting in polycarbonaat
- Kontakten in fosforbrons
- Automatische draadklem 1 gat
- elastische knopjes, hetzij vooraan, hetzij achteraan
- Afmetingen: L 37 x B 26,3 x D 13,5 mm

Emb.
Verp.
200



PORTE-STARTER 16A

- 2 A - 250 V
- Fixation automatique
- Corps en polycarbonate
- Contacts en bronze phosphoreux
- Serre-fil automatique 1 trou
- Dimensions: L 24,8 x l 24,5 x E 13 mm

Réf.
Ref.
16A

STARTERHOUDER 16A

- 2 A - 250 V
- Centrale automatische fixatie
- Fitting in polycarbonaat
- Kontakten in fosforbrons
- Automatische draadklem 1 gat
- Afmetingen: L 24,8 x B 24,5 x D 13 mm

Emb.
Verp.
50



SOQUET TL G5

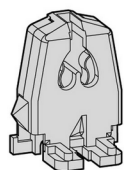
- G5 - 2A -500 V
- Pour tubes fluo T5
- Corps en polycarbonate
- Contacts en cuivre
- Serre-fil automatique 1 trou
- Dimensions: H 22,4 x L 19,9 mm

Réf.
Ref.
263

TL FITTING G5

- G5 - 2A -500 V
- Voor buislampen vanT5
- Fittingen in polycarbonaat
- Kontakten in koper
- Automatische draadklem 1 gat
- Afmetingen: H 22,4 x B 19,9 mm

Emb.
Verp.
100



SOQUET TL G5

- G5 - 2A -500 V
- Pour tubes fluo T5
- Corps en polycarbonate
- Contacts en bronze phosphoreux
- Serre-fil automatique 1 trou
- Fixaton automatique ou par vis
- Dimensions: H 27,3 x L 19 x P 9,7 mm

Réf.
Ref.
260

TL FITTING G5

- G5 - 2A -500 V
- Voor buislampen vanT5
- Fittingen in polycarbonaat
- Kontakten in fosforbrons
- Automatische draadklem 1 gat
- Automatische bevestiging of per vijs
- Afmetingen: H 27,3 x L 19 x P 9,7 mm

Emb.
Verp.
100



SOQUET TL G5

- G5 - 2A -500 V
- Pour tubes fluo T5
- Corps en polycarbonate
- Avec rotor PBT
- Contacts en cuivre
- Serre-fil automatique pour 2 fils
- Dimensions: H 27,8 x L 19 x P 10 mm

Réf.
Ref.
268

TL FITTING G5

- G5 - 2A -500 V
- Voor buislampen vanT5
- Fittingen in polycarbonaat
- Met rotor PBT
- Kontakten in koper
- Automatische draadklem voor 2 draden
- Afmetingen: H 27,8 x L 19 x P 10 mm

Emb.
Verp.
100

SOQUET TL5 - 1783-G5/16

- Soquet pour lampes fluorescentes linéaires T5
- G5 - 2 A - 500 V - T140
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- Joint en néoprène / silicone
- Serre-fil automatique 1 trou
- Fixation automatique trou de 13,3 x 25,5 mm
- Verrouillage tournant par angle de 90°
- Indice de protection: IP66/67

TL FITTING T5 - 1783-G5/16

- Lamphouder voor lineaire fluorescentielampen T5
- G5 - 2 A - 500 V - T140
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- Dichting in neopreen / silicone
- Automatische draadklem 1 gat
- Automatische bevestiging gat van 13,3 x 25,5 mm
- Draaiblokkering 90°
- Beschermingsgraad: IP66/67



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
1783-G5/16-TR	Fixation automatique	Automatische bevestiging	Ø 46 mm	50

SOQUET TL5 - 1883-G5/16

- Double soquets pour lampes fluorescentes linéaires T5
- G5 - 2 A - 500 V - T140
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- Joint en néoprène / silicone
- Serre-fil automatique 1 trou
- Fixation automatique 13,3 x 25,5 mm
- Verrouillage tournant par angle de 90°
- Indice de protection: IP66/67

TL FITTING T5 - 1883-G5/16

- Dubbele Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T5
- G5 - 2 A - 500 V - T140
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- Dichting in neopreen / silicone
- Automatische draadklem 1 gat
- Automatische bevestiging 13,3 x 25,5 mm
- Draaiblokkering 90°
- Beschermingsgraad: IP66/67



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
1883-G5/16-TR	Fixation automatique	Automatische bevestiging	Ø 46 x 68 mm	100

SOQUET TL5 - 263/TR

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T5
- G5 - 2 A - 500 V - T110
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- .../T= avec mise à la terre
- Serre-fil automatique 1 trou

TL FITTING T5 - 263/TR

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T5
- G5 - 2 A - 500 V - T110
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- .../T= met aarding
- Automatische draadklem 1 gat



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
263/TR	Fixation sur la lampe	Bevestiging op de lamp	H 22,4 x 19,9 mm	500
263/T-TR	Fixation sur la lampe avec terre	Bevestiging op de lamp met aarding	H 22,4 x 19,9 mm	500

SOQUET TL5 - 1263

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T5
- G5 - 2 A - 500 V - T140
- Corps en PBT blanc
- Contacts en cuivre
- Serre-fil automatique 2 trous
- Fixation automatique
- Avec couvercle à démonter

TL FITTING T5 - 1263

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T5
- G5 - 2 A - 500 V - T140
- Behuizing in wit PBT
- Contacten in koper
- Automatische draadklem 2 gaten
- Automatische bevestiging
- Met demonteerbaar deksel



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
1263/U0	Entrée droite à 90°	rechte ingang 90°	Ø 17,5 x 40 mm	100
1263/U90	Entrée latérale à 90°	zij ingang 90°	Ø 17,5 x 40 mm	100



SOQUET TL5 - 285

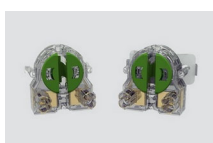
- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T5
- G5 - 2 A - 500 V - T130
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- Avec top-test
- Serre-fil automatique 2 trous en dessous

TL FITTING T5 - 285

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T5
- G5 - 2 A - 500 V - T130
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- Met top-test
- Automatische draadklem 2 gaten onderaan

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
285/FAU-TR	Montage fixe sans ressort	Vaste montage zonder veer	H 22 x 19 mm	100
285/MAU-TR	Montage arrière ajustable avec ressort	Verstelbare montage met veer	H 22 x 19 mm	100

26



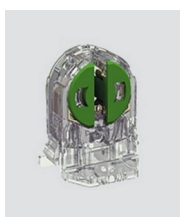
SOQUET TL5 - 285-FW

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T5
- G5 - 2 A - 500 V - T130
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- Avec top-test
- Serre-fil automatique 2 trous devant

TL FITTING T5 - 285-FW

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T5
- G5 - 2 A - 500 V - T130
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- Met top-test
- Automatische draadklem 2 gaten vooraan

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
285-FW/FAU-TR	Montage fixe	Vaste montage	22,7 x 15,8 mm	1000
285-FW/MAU-TR	Montage à ressort	Montage met veer	22,7 x 18,7 mm	1000



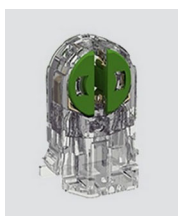
SOQUET TL5 - 289/F-15

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T5
- G5 - 2 A - 500 V - T130
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- Avec top-test
- Serre-fil automatique 2 trous
- Fixation avec vis ou par insertion

TL FITTING T5 - 289/F-15

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T5
- G5 - 2 A - 500 V - T130
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- Met top-test
- Automatische draadklem 2 gaten
- Bevestiging met vijzen of bevestiging insertie (push-through)

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
289/F-15-TR	Montage par insertion	Insertie montage	H 25,3 x 19 mm	100



SOQUET TL5 - 289/F-21

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T5
- G5 - 2 A - 500 V - T130
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- Avec top-test
- Serre-fil automatique 2 trous
- Fixations avec vis ou par insertion

TL FITTING T5 - 289/F-21

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T5
- G5 - 2 A - 500 V - T130
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- Met top-test
- Automatische draadklem 2 gaten
- Bevestiging met vijzen of bevestiging insertie (push-through)

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
289/F-21-TR	Montage par insertion push-through	Insertie montage push-through	H 23,5 x X 21 mm	100
289/F-25-TR	Montage par insertion push-through	Insertie montage push-through	H 27,5 x X 25 mm	100
289/F-30-TR	Montage par insertion push-through	Insertie montage push-through	H 32,5 x X 30 mm	100
289/F-36-TR	Montage par insertion push-through	Insertie montage push-through	H 38,5 x X 36 mm	1000

SOQUET TL5 - 265/TR

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T5
- G5 - 2 A - 500 V - T110
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- Serre-fil automatique 1 trou
- Fixation avec vis ou par insertion

TL FITTING T5 - 265/TR

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T5
- G5 - 2 A - 500 V - T110
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- Automatische draadklem 1 gat
- Bevestiging met vijzen of bevestiging insertie (push-through)



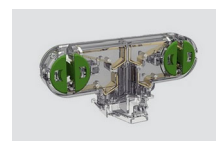
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
265/TR	Montage par insertion push-through	Insertie montage push-through	H 23,5 x 19 mm	100

SOQUET TL5 - 908/S

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T5
- G5 - 2 A - 500 V - T130
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- Serre-fil automatique 2 trous
- SN= version sans ergot

TL FITTING T5 - 908/S

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T5
- G5 - 2 A - 500 V - T130
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- Automatische draadklem 2 gaten
- SN= versie zonder pin



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
908/S-TR	Enfichable	Plug-in	H 26,2 x 48 mm	100
908/S-SN-TR	Enfichable + SN	Plug-in + SN	H 26,2 x 48 mm	100

SOQUET TL5 - 1283/15

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T5
- G5 - 2 A - 500 V - T130
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- Serre-fil automatique 2 trous

TL FITTING T5 - 1283/15

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T5
- G5 - 2 A - 500 V - T130
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- Automatische draadklem 2 gaten



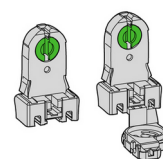
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
1283/15-TR	Push-in fixation	Push-in bevestiging	H 24,4 x 28 mm	100

SOQUET TL8 - 197

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T8
- G13 - 2 A - 250 V - T110
- Corps en polycarbonate
- Avec contacts en acier galvanisé
- Fixation automatique de la douille par clips latéraux ou par vis et écrous
- Vis et écrous fournis sur demande

TL FITTING T8 - 197

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T8
- G13 - 2 A - 250 V - T110
- Fitting in polycarbonaat
- Met verzinkt staal contacten
- Automatische bevestiging van de fitting door clips of door vijzen en moeren
- Vijzen en moeren geleverd op aanvraag



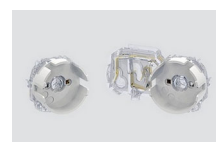
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
381F	Jeu de vis et écrous	Set van schroeven en moeren	500
3812F	Jeu de vis et écrous	Set van schroeven en moeren	500

SOQUET TL8 - 3142

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T8
- G13 - 2 A - 500 V - T110
- Corps en polycarbonate transparent blanc
- Contacts en cuivre
- Avec top-test
- Serre-fil automatique 2 trous
- Fixation automatique

TL FITTING T8 - 3142

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T8
- G13 - 2 A - 500 V - T110
- Behuizing in doorzichtig of wit polycarbonaat
- Contacten in koper
- Met top-test
- Automatische draadklem 2 gaten
- Automatische bevestiging



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
3142/TR	Sans porte-starter	Zonder starterhouder	Ø 28x H 20,4 mm	100
3142/C-TR	Avec porte-starter	Met starterhouder	L 56,2 x 20,4 x 31,2 mm	100



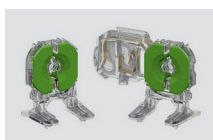
SOQUET TL8 - 3249-13/14

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T8
- G13 - 2 A - 500 V - T140
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- Avec top-test
- Serre-fil automatique 2 trous
- Fixation automatique 13,3 x 25 mm
- Verrouillage tournant par angle de 90°

TL FITTING T8 - 3249-13/14

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T8
- G13 - 2 A - 500 V - T140
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- Met top-test
- Automatische draadklem 2 gaten
- Automatische bevestiging 13,3 x 25 mm
- Draaiblokkering 90°

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
3249-12/S-TR	Sans porte-starter	Zonder starterhouder	H 35,9 x 25 mm	500
3249-13/C-TR	Avec porte-starter	Met starterhouder	H 69,9 x 25 mm	500
3249-13/S-TR	Sans porte-starter	Zonder starterhouder	H 35,9 x 25 mm	500
3254-12/C-TR	Avec porte-starter	Met starterhouder	H 76,4 x 25 mm	500
3254-12/S-TR	Sans porte-starter	Zonder starterhouder	H 42,4 x 25 mm	500
3254-13/C-TR	Avec porte-starter	Met starterhouder	H 63,5 x 25 mm	500
3254-13/S-TR	Sans porte-starter	Zonder starterhouder	H 42,4 x 25 mm	500



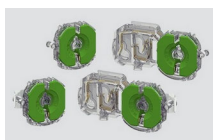
SOQUET TL8

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T8
- G13 - 2 A - 500 V - T140
- Corps en polycarbonate
- Contacts en cuivre
- Avec top-test
- Serre-fil automatique 2 trous
- Fixation automatique
- Verrouillage tournant par angle de 90°

TL FITTING T8

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T8
- G13 - 2 A - 500 V - T140
- Behuizing in polycarbonaat
- Contacten in koper
- Met top-test
- Automatische draadklem 2 gaten
- Automatische bevestiging
- Draaiblokkering 90°

Réf. Ref.	Hauteur Hoogte	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
3251/S-TR	Transparent Doorzichtig	Sans porte-starter	Zonder starterhouder	H 36,4 x 25 mm	500
3253/S	Blanc Wit	Sans porte-starter	Zonder starterhouder	H 42,6 x 25 mm	100



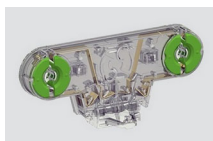
SOQUET TL8 - 3345

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T8
- G13 - 2 A - 500 V - T140
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- Avec top-test
- Serre-fil automatique 2 trous
- Fixation automatique
- Verrouillage tournant par angle de 90°

TL FITTING T8 - 3345

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T8
- G13 - 2 A - 500 V - T140
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- Met top-test
- Automatische draadklem 2 gaten
- Automatische bevestiging
- Draaiblokkering 90°

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
3345-C/FAU-13-TR	Avec porte-starter	Met starterhouder	H 12,25 x 31,2 mm	500
3345-C/MAU-13-TR	Avec porte-starter	Met starterhouder	H 12,25 x 31,2 mm	1000
3345/FAU-13-TR	fixation arrière	bevestiging achteraan	H 28,8 x 25 mm	1000
3345-MAU-13-TR	fixation arrière ajustable	bevestiging achteraan verstelbaar	H 28,8 x 25 mm	1000



SOQUET TL8 - 2907

- Soquets pour lampes fluorescentes linéaires T8
- G13 - 2 A - 500 V - T130
- Corps en polycarbonate transparent
- Contacts en cuivre
- Serre-fil automatique 2 trous
- Fixation automatique
- Verrouillage tournant par angle de 90°
- SN= version sans ergot

TL FITTING T8 - 2907

- Lamphouders voor lineaire fluorescentielampen T8
- G13 - 2 A - 500 V - T130
- Behuizing in doorzichtig polycarbonaat
- Contacten in koper
- Automatische draadklem 2 gaten
- Automatische bevestiging
- Draaiblokkering 90°
- SN= zonder pin

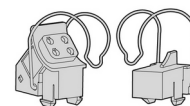
Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
2907/E-TR	Enfichable	Plug-in	H 26 x 75 mm	100
2907/E-SN-TR	Enfichable + SN	Plug-in + SN	H 26 x 75 mm	100

SOQUET CIRCLINE

- G10q - 2 A - 250 V
- Pour tube fluorescent 22W,32W et 40W
- sans fil de connection
- Corps en polycarbonate
- Contacts en bronze phosphoreux
- Serre-fil automatique 1 trou
- Ressort en acier inox
- Fixation automatique
- Dimensions: H 31,1 x L 24 mm

CIRCLINE FITTING

- G10q - 2 A - 250 V
- Voor buislamp 22W,32W en 40W
- zonder draad
- Fitting in polycarbonaat
- Kontakten in fosforbrons
- Automatische draadklem 1 gat
- Klemveer in inox staal
- Automatische bevestiging
- Afmetingen: H 31,1 x B 24 mm



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
103P	Avec contact	Met kontakten	10

SUPPORT TL 37/38

- Support en acier galvanisé pour tube TL T5/T8/T12
- Avec vis et écrou

TL BUISLAMPHOUDER 37/38

- In vernikkeld metaal voor TL lamp T5/T8/T12
- Met vijs en moer



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
36M	Support tube T5	TL houder T5	Ø 16 mm	200
37M	Support tube T8	TL houder T8	Ø 26 mm	200
38M	Support tube T12	TL houder T12	Ø 38 mm	200

PORTE-FIL 122

- Porte-fil en polyamide
- Fixation automatique

DRAAD HOUDER 122

- Draad houder in polyamide
- Automatische bevestiging



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
122	Fixation automatique	Automatische bevestiging	H 13 x 12 mm	500

PORTE-FIL 3122

- Porte-Fil pour câblage automatique en polypropylène
- Fixation automatique

DRAAD HOUDER 3122

- Draad houder voor automatische bedrading in polypropyleen
- Automatische bevestiging



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
3122/B	Fixation automatique	Automatische bevestiging	H 16,3 x Ø 12 mm	500

SOQUET BAKELITE LISSE E14

- Soquet bakélite E14-2 A- 250 V
- Avec nipple 1/8
- Dimensions: Hauteur 53 x Ø 28 mm

BAKELIET GLADDE FITTING E14

- Bakeliet fitting E14-2 A- 250 V
- Met nipple 1/8
- Afmetingen: Hoogte 53 x Ø 28 mm



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
700SV	Noir - Zwart	Avec nipple métallique	Met metalen nipple	100
700SVW	Blanc - Wit	Avec nipple métallique	Met metalen nipple	100

SOQUET BAKELITE DEMI-FILETAGE E14

- Soquet bakélite E14-2 A- 250 V
- Avec nipple 1/8
- Dimensions: Hauteur 53 x Ø 28 mm
- Livré sans bague

BAKELIET FITTING HALFDRAAD E14

- Bakeliet fitting E14-2 A-250 V
- Met nipple 1/8
- Afmetingen: Hoogte 53 x Ø 28 mm
- Geleverd zonder ring



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
701RS	Noir - Blanc	Avec nipple métallique	Met metalen nipple	100
701RSW	Blanc - Wit	Avec nipple métallique	Met metalen nipple	100



SOQUET BAKELITE FILETAGE EXTERIEUR E14

- Soquet bakélite E14-2 A- 250 V
- Avec nipple 1/8
- Dimensions: Hauteur 53 x Ø 28 mm
- Livré sans bague

BAKELIET FITTING MET BUITENDRAAD E14

- Bakeliet fitting E14-2 A- 250 V
- Met nipple 1/8
- Afmetingen: Hoogte 53 x Ø 28 mm
- Geleverd zonder ring

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
701SV	Noir - Zwart	Avec nipple métallique	Met metalen nipple	50
701SVW	Blanc - Wit	Avec nipple métallique	Met metalen nipple	50



BAGUE POUR SOQUET E14

- Bague bakélite E14
- Dimensions: Hauteur 12,5 x Ø 32 x 42 mm

RING VOOR FITTING E14

- Ring bakeliet E14
- Afmetingen: Hoogte 12,5 x Ø 32 x 42 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
34EP	Noir - Zwart	100
34EPW	Blanc - Wit	100



FOURREAU

- Pour soquet E14 d'une hauteur de: 70 mm, 85 mm, 100 mm

KAARS

- Voor fitting E14 van een hoogte van: 70 mm, 85 mm, 100 mm

Réf. Ref.	Hauteur Hoogte	Epaisseur Dikte	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
70-24B	70 mm	Ø 22,5 mm	Blanc avec gouttes +ombrage, en carton ciré	Witte kaars met druppels + schaduwzijde, karton met waslaag	10
85-24A	85 mm	Ø 22,5 mm	Antique beige avec gouttes +ombrage, en carton ciré	Antieke beige kaars met druppels + schaduwzijde, karton met waslaag	10
85-24B	85 mm	Ø 22,5 mm	Blanc avec gouttes +ombrage, en carton ciré	Witte kaars met druppels + schaduwzijde, karton met waslaag	1000
100-24A	100 mm	Ø 22,5 mm	Antique en carton ciré	Antieke kaars van karton	10
100-24B	100 mm	Ø 22,5 mm	Blanc avec gouttes +ombrage, en carton ciré	Witte kaars met druppels + schaduwzijde, van karton met waslaag	10



SOQUET BAKELITE LISSE E27

- Soquet bakélite E27-4 A-250 V
- Avec nipple 1/8
- Dimensions: Hauteur 53,5 x Ø 40 mm

BAKELIET GLADDE FITTING E27

- Bakeliet fitting E27-4 A-250 V
- Met nipple 1/8
- Afmetingen: Hoogte 53,5 x Ø 40 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
760SV	Noir - Zwart	Avec nipple métallique	Met metalen nipple	50
760SVW	Blanc - Wit	Avec nipple métallique	Met metalen nipple	50
760SVSB	Noir - Zwart	Avec nipple bakélite	Met bakelieten nipple	50



SOQUET BAKELITE FILETAGE EXTERIEUR E27

- Soquet bakélite E27-4 A-250 V
- Avec nipple 1/8
- Dimensions: Hauteur 53,5 x Ø 40 mm
- Livré sans bague

BAKELIET FITTING MET BUITENDRAAD E27

- Bakeliet fitting E27-4 A-250 V
- Met nipple 1/8
- Afmetingen: Hoogte 53,5 x Ø 40 mm
- Geleverd zonder ring

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
761SV	Noir - Zwart	Avec nipple métallique	Met metalen nipple	50
761SVW	Blanc - Wit	Avec nipple métallique	Met metalen nipple	50

BAGUE POUR SOQUET E27

- Bague bakélite E27
- Dimensions: Hauteur 8 x Ø 42 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Largeur Breedte	Emb. Verp.
47EPW	Blanc - Wit	Ø 42 mm	50
47EP	Noir - Zwart	Ø 42 mm	50

RING VOOR FITTING E27

- Bakeliet ring E27
- Afmetingen: Hoogte 8 x Ø 42 mm



SOQUET AVEC SUSPENSION ET PAVILLON CONIQUE FITTING MET PENDEL EN KONISCH PAVILJOEN

- Soquet E27 avec filetage extérieur
- Livré avec bague et nipple
- Fils HO3VVF de 2 x 0,75 mm, longueur 1 m + pavillon conique
- Fitting E27 met buitenschroefdraad
- Geleverd met ring en ontlastingsbeugel
- Draad HO3 VVF van 2 x 0,75 mm, Lengte 1 m + conisch paviljoen

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
764	Noir - Zwart	10
764W	Blanc - Wit	10



SOQUET AVEC SUSPENSION ET PAVILLON DROIT FITTING MET PENDEL EN RECHT PAVILJOEN

- Soquet E27 avec filetage extérieur
- Livré avec bague et un long nipple
- Fils HO3VVF de 2 x 0,75 mm, longueur 1 m + pavillon droit
- Fitting E27 met buitenschroefdraad
- Geleverd met ring en met een lange ontlastingsbeugel
- Draad HO3 VVF van 2 x 0,75 mm, longueur 1 m + recht paviljoen

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
767	Noir - Zwart	10
767W	Blanc - Wit	10



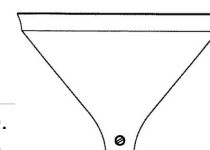
PAVILLON CONIQUE AVEC VIS

- Avec vis comprise
- Dimensions: Hauteur 86,2 x Ø 125,8 mm

KONISCH PAVILJOEN MET VIJS

- Met vijs inbegrepen
- Afmetingen: hoogte 86,2 x Ø 125,8 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
369	Noir - Zwart	10
369W	Blanc - Wit	10



SOQUET THERMOPLASTIQUE

- Soquet E14-2 A-250 V
- Sans couvercle
- Fixation automatique du couvercle
- Serre-fil automatique
- Dimensions: Hauteur 44 x Ø 26,15 mm

FITTING IN THERMO-PLASTIEK

- Fitting E14-2 A-250 V
- Zonder deksel
- Automatische bevestiging van deksel
- Automatische draadklem
- Afmetingen: Hoogte 44 x Ø 26,15 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
705	Noir - Zwart	10
705W	Blanc - Wit	10



SOQUET THERMOPLASTIQUE

- Soquet E14-2 A-250 V
- Filetage extérieur complet E14
- Sans couvercle
- Fixation automatique du couvercle
- Serre-fil automatique
- Dimensions: Hauteur 44 x Ø 27,8 mm

FITTING IN THERMO-PLASTIEK

- Fitting E14-2 A-250 V
- Volledige buitenschroefdraad E14
- Zonder deksel
- Automatische bevestiging van deksel
- Automatische draadklem
- Afmetingen: Hoogte 44 x Ø 27,8 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
706	Noir - Zwart	10
706W	Blanc - Wit	10





SOQUET THERMOPLASTIQUE E 27

- Soquet E27-4 A-250 V
- Sans couvercle
- Fixation automatique du couvercle
- Serre-fil automatique
- Dimensions: Hauteur 45,5 x Ø 37,8 mm

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
755	Noir - Zwart	50
755W	Blanc - Wit	50

FITTING IN THERMO-PLASTIEK E27

- Fitting E27-4 A-250 V
- Zonder deksel
- Automatische bevestiging van deksel
- Automatische draadklem
- Afmetingen: Hoogte 45,5 x Ø 37,8 mm



SOQUET THERMOPLASTIQUE DEMI-FILETAGE E27

- Soquet E27-4 A-250 V
- Filetage extérieur
- Sans couvercle
- Fixation automatique du couvercle
- Serre-fil automatique
- Dimensions: Hauteur 45,5 x Ø 39,8 mm

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
756RS	Noir - Zwart	10

FITTING IN THERMO-PLASTIEK HALFDRAAD E27

- Fitting E27 -4 A-250 V
- Buitenschroefdraad
- Zonder deksel
- Automatische bevestiging van deksel
- Automatische draadklem
- Afmetingen: Hoogte 45,5 x Ø 39,8 mm



SOQUET THERMOPLASTIQUE AUTOMATIQUE E27

- Soquet E27-4 A-250 V
- Sans couvercle
- Fixation automatique du couvercle
- Serre-fil automatique
- Dimensions: Hauteur 45,5 x Ø 37,8 mm

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
757	Blanc - Wit	50

AUTOMATISCHE FITTING IN THERMO-PLASTIEK E27



COUVERCLE POUR SOQUET AUTOMATIQUE E27

- Avec filet intérieur M10 x 1
- Avec vis de blocage
- Dimensions: Hauteur 17,5 x Ø 37,5 mm

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
381GV	Noir - Zwart	10
381GVW	Blanc - Wit	10

DEKSEL VOOR AUTOMATISCHE FITTING E27

- Met binnenschroefdraad M10 x 1
- Met klemvijs
- Afmetingen: Hoogte 17,5 x Ø 37,5 mm



SOQUET BASE E27 DROIT PVC

- PVC blanc, max. 60 W IP20
- Avec socket serre-fil automatique
- Pour fil rigide de 0,5 à 2,5 mm²

Réf.	Longueur	Dimensions	Emb.
Ref.	Lengte	Afmetingen	Verp.
1040EP	Ø 83 x H 60 mm	Ø 83 x H 60 mm	25

RECHTE FITTING E27 PVC

- Witte PVC, max. 60 W IP20
- Fitting met automatische draadklem
- Voor stijve kabel van 0,5 tot 2,5 mm²



SOQUET D'ILLUMINATION E27

- Bakélite à 4 pointes
- Sans base, max. 40 W
- Pour câble plat de 11/13 x 5 mm
- Dimensions: Ø 38 x H 56 mm

Réf.	Emb.
Ref.	Verp.
D5727	500
D5727-01	25

VERLICHTINGSFITTING E27

- Bakeliet met 4 prikpunten
- Zonder bevestigingsbasis, max. 40 W
- Voor platte kabel van 11/13 x 5 mm
- Afmetingen: Ø 38 x H 56 mm

JOINT POUR E27 DOUILLES FESTOON - TYPE 98006 DICHTING VOOR E27 FESTOON FITTING - TYPE 98006

- Silicone

- Silicone

Réf. Ref.	Emb. Verp.
VS106817	500



SOQUET D'ILLUMINATION E14

- Basse tension max. 12 V
- Avec base de fixation
- Dimensions: Ø 38 x H 25 mm

VERLICHTINGSFITTING E14

- Laagspanning max. 12 V
- Met bevestigingsbasis
- Afmetingen: Ø 38 x H 25 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
HU408003	Noir - Zwart	100



26

SOQUET D'ILLUMINATION E10

- Basse tension max. 12 V
- Avec base de fixation
- Dimensions: Ø 30 x H 18,5 mm

VERLICHTINGSFITTING E10

- Laagspanning max. 12 V
- Met bevestigingsbasis
- Afmetingen: Ø 30 x H 18,5 mm

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.
HU408001	Noir - Zwart	200
HU408002	Blanc - Wit	200



SOQUET EN FER CADMIE LAITONNE E14

- Manteau lisse, à nipple en métal 1/8
- Pastille en porcelaine + mise à la terre

FITTING IN VERZINKT IJZER VERKOPERD E14

- Gladde mantel, metalen nipple 1/8
- Porseleinen binnenstuk + aardingsaansluiting

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
8400	H 56 x Ø 28 mm	10



SOQUET EN FER CADMIE LAITONNE E14

- Avec filet extérieur
- Pastille en porcelaine + mise à la terre
- Livré sans bague

FITTING IN VERZINKT IJZER VERKOPERD E14

- Met buitenschroefdraad
- Porseleinen binnenstuk + aardingsaansluiting
- Geleverd zonder ring

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
8430	H 56 x Ø 28 mm	25



BAGUE METAL E14

- Pour soquet métal E14

RING METAAL E14

- Voor metalen fitting E14

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
8540	H 12,5 x Ø 28 mm	20



SOQUET EN FER CADMIE LAITONNE E27

- Manteau avec filet extérieur avec nipple M10 x 1
- Pastille en porcelaine + mise à la terre
- Livré sans bague

FITTING IN VERZINK IJZER VERKOPERD E27

- Met buitenschroefdraad met M10 x 1 nipple
- Porseleinen binnenstuk + aardingsaansluiting
- Geleverd zonder ring

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
8231	H 56 x Ø 40 mm	10



BAGUE METAL E27

- Pour soquet métal E7



Réf.
Ref.
8703

RING METAAL E27

- Voor metalen fitting E27

Dimensions
Afmetingen
H 12,5 x Ø 40 mm

Emb.
Verp.
50

BAGUE E27 POUR FIXATION D'ABAT-JOUR

- Pour soquet - E 27
- Dimensions: Hauteur 17,5 x Ø 60 mm



Réf.
Ref.
8715

RING E27 VOOR BEVESTIGING VAN LAMPENKAP

- Voor fitting - E 27
- Afmetingen: Hoogte 17,5 x Ø 60 mm

Dimensions
Afmetingen
H 17,5 x Ø 40 mm

Emb.
Verp.
50

SOQUET EN LAITON B15d

- Nipple M10 x1
- Avec bague
- Pastille en porcelaine, soquet à 2 pointes



FITTING IN KOPER B15d

- Nippel M10 x 1
- Met ring
- Porseleinen binnenstuk, fitting met 2 punten

Réf.
Ref.
3401

Dimensions
Afmetingen
H 38 x Ø 28 mm

Emb.
Verp.
10

SOQUET EN PORCELAINE E27

- Avec patte métallique
- Avec nipple métallique M10 x 1
- Avec vis de blocage + vis pour mise à la terre



Réf.
Ref.
750S270

PORSELEINEN FITTING E27

- Met bevestiging in metaal
- Met metalen nippel M10 x 1
- Met klemvrijs + aardingsaansluiting

Longueur
Lengte
H 64 x Ø 44 mm

Emb.
Verp.
10

SOQUET EN PORCELAINE E27 POUR HUBLLOT

- Largeur de la patte 55 mm



Réf.
Ref.
2386

PORSELEINEN FITTING E27 VOOR KELDERARMATUUR

- Breedte van de bevestiging 55 mm

SOQUET EN PORCELAINE E27

- 4 A, 250V, T 220° C
- Avec nipple métallique
- Cebec



Réf. Description
Ref. Nipple 1/8"

PORSELEINEN FITTING E27

- 4 A, 250V, T 220° C
- Met metalen nippel
- Cebec

Omschrijving
Dimensions
Afmetingen
Nippel 1/8"
H 56 x Ø 47 mm

Emb.
Verp.
10

REDUCTION POUR SOQUET

- Dimensions: Ø 28 x H 45 mm

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
2534	E 27 à E 14	E 27 naar E 14	20



REDUCTIE VOOR FITTING

- Afmetingen: Ø 28 x H 45 mm

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
2534	E 27 à E 14	E 27 naar E 14	20

AUGMENTANT POUR SOQUET

- Dimensions: Ø 32 x H 40 mm

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
2535	E 14 à E 27	E 14 naar E 27	10



VERGROTING VOOR FITTING

- Afmetingen: Ø 32 x H 40 mm

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
2535	E 14 à E 27	E 14 naar E 27	10

ADAPTATEUR E14 A GU10

- Adaptateur céramique pour soquet

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
E14-GU10	E14 à GU10	E14 naar GU10	20



ADAPTER E14 NAAR GU10

- Keramische adapter voor fitting

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
E14-GU10	E14 à GU10	E14 naar GU10	20

ADAPTATEUR E14 A G9

- Adaptateur céramique pour soquet

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
E14-G9	E14 à G9	E14 naar G9	20



ADAPTER E14 NAAR G9

- Keramische adapter voor fitting

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
E14-G9	E14 à G9	E14 naar G9	20

ADAPTATEUR E27 A GU10

- Adaptateur céramique pour soquet

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
E27-GU10	E27 à GU10	E27 naar GU10	10



ADAPTER E27 NAAR GU10

- Keramische adapter voor fitting

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
E27-GU10	E27 à GU10	E27 naar GU10	10

ADAPTATEUR E27 A G9

- Adaptateur céramique pour soquet

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
E27-G9	E27 à G9	E27 naar G9	20



ADAPTER E27 NAAR G9

- Keramische adapter voor fitting

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
E27-G9	E27 à G9	E27 naar G9	20

SOQUET HALOGENE GU10, GZ10 SANS FIL

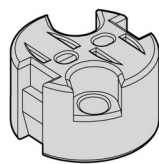
- GU10, GZ10 - 2 A - 250 V
- Corps en stéatite
- Base en PPS (T240°C)
- Bornes à insert Ø 1,5-1,8 mm
- Trous de passage pour vis M3

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS535034	Sans fil	Zonder draad	H 17 x Ø 30 mm	10

HALOGEENFITTING GU10, GZ10 ZONDER DRAAD

- GU10, GZ10 - 2 A - 250 V
- Fitting in steatiet
- Basis in PPS (T240°C)
- Insteeklemmen Ø 1,5-1,8 mm
- Gaten voor schroeven M3





SOQUET HALOGENE UNIVERSEL

- Pour lampes halogènes 10 A - 24 V
- Socket G4, GZ4, G5.3, GX5.3, G6.35, GY6.35
- Corps en céramique
- Contacts en nickel
- Bornes à insert pour fils multibrins avec cosse terminale
- Ø 1,4 - 1,8 mm
- Trous de passage pour vis M3

UNIVERSELE HALOGEENFITTING

- Voor halogeën lampen 10 A - 24 V
- Fitting G4, GZ4, G5.3, GX5.3, G6.35, GY6.35
- Fitting in keramiek
- Kontakten in nikkel
- Aansluitingspunten insteekklem voor multi draad
- Ø 1,4 - 1,8 mm
- Gaten voor schroeven M3

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS109547	Sans fil	Zonder draad	H 7,2 x Ø 17 mm	50



SOQUET HALOGENE UNIVERSEL AVEC FIL

- Pour lampes halogènes 10 A - 24 V avec fil:
- Socket G4, GZ4, G5.3, GX5.3, G6.35, GY6.35
- Corps en céramique
- Contacts en nickel

UNIVERSELE HALOGEENFITTING MET DRAAD

- Voor halogeën lampen 10 A - 24 V met draad:
- Fitting G4, GZ4, G5.3, GX5.3, G6.35, GY6.35
- Fitting in keramiek
- Kontakten in nikkel

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
32400-140	Avec fil 140 mm	Met draad 140 mm	H 9 x Ø 17 mm	50
32400-250	Avec fil 300 mm	Met draad 300 mm	H 9 x Ø 17 mm	10
32400-400	Avec fil 400 mm	Met draad 400 mm	H 9 x Ø 17 mm	10
32400-750	Avec fil 750 mm	Met draad 750 mm	H 9 x Ø 17 mm	10
32400-1000	Avec fil 1000 mm	Met draad 1000 mm	H 9 x Ø 17 mm	10



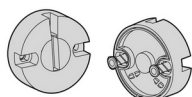
CABLE SOKAFLEX

- 2 A - 250 V
- Pour tubes fluo, longueur: 1,20 m

SOKAFLEX KABEL

- 2 A - 250 V
- Voor buislampen, lengte: 1,20 m

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
39S	Câble rigide pour lampe T8	Strakke kabel voor T8	10



SOQUET TL ROND G13

- Pour lampe T8
- Corps en polycarbonate
- Contacts en laiton
- Serre-fil par vis et écrous
- Fixation par vis
- Dimensions: Largeur 13,9 x Ø 35 mm

TL RONDE FITTING G13

- Voor lamp T8
- Fitting in polycarbonaat
- Kontakten in messing
- Draadklem door schroef en moer
- Bevestiging door schroef
- Afmetingen: Breedte 13,9 x Ø 35 mm

Réf. Ref.	Emb. Verp.
VS101787	10



INTERRUPTEUR POUR MEUBLE

- 2 A - 250 VAC
- Bouton poussoir de 22 mm
- Contact en argent

MEUBELSCHAKELAAR

- 2 A - 250 VAC
- Drukknop van 22 mm
- Zilver contact

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Longueur Lengte	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
4313W	Ivoire - Ivoor	74 x 49 x 17,5 mm	74 x 49 x 17,5 mm	5
4313	Noir - Zwart	74 x 49 x 17,5 mm	74 x 49 x 17,5 mm	5



NIPPLE PLATEAU 1/8"

- Ø 26 mm, 1/8" - M 10 x 1

PLAATNIPPEL 1/8"

- Ø 26 mm, 1/8" - M 10 x 1

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.	Q2	Q3
HU206500	Ø 26 mm x H 12 mm	Ø 26 x H 12 mm	100	500	1000

TUBE FILETE

- En fer laitonné
- 1/8" - M 10 x 1

Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
HU206501	10 mm	100
HU206502	15 mm	100
HU206503	20 mm	100
HU206504	30 mm	100
HU206505	50 mm	50
HU206506	100 mm	50
HU206507	1000 mm	1

BUIS MET SCHROEFDRAAD

- In verkoperd
- 1/8" - M 10 x 1



MANCHON

- Laiton
- 1/8" - M 10 x 1

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Emb. Verp.
HU206600	Ø 12 x H 13 mm	100

MOF

- Messing
- 1/8" - M 10 x 1



NIPPLE A COLLERETTE

- Laiton
- 1/8" - M 10 x 1

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Emb. Verp.
HU206603	Ø 10 x H 13 mm	100

KRAAGNIPPEL

- Messing
- 1/8" - M 10 x 1



ECROU

- En laiton
- 1/8" - M 10 x 1

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Emb. Verp.
HU206604	Ø 10 x H 7 mm	100

ZESKANTIGE MOER

- Messing
- 1/8" - M 10 x 1



NIPPLE

- A anneau fixe
- 1/8" - M 10 x 1

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Emb. Verp.
661	Ø 10 x H 34 mm	100

RINGNIPPEL

- Met vaste ring
- 1/8" - M 10 x 1



NIPPLE SERRE - FIL PVC

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
VS109253	Noir - Zwart	Ø 10 x H 23 mm	100

KLEMNIPPEL PVC



FICHES STEKKERS

27



FICHES CEE ET ENROULEURS	STEKKERS CEE EN OPROLMECHANISMES	202
CONNECTEURS PHOTOVOLTAIQUES - MC4	FOTOVOLTAISCHE CONNECTORS - MC4	206
KALTHOFF	KALTHOFF	207
FICHES	STEKKERS	209
BLOCS MULTIPRISES	STOPCONTACTDOZEN	211
INTERRUPTEURS-CORDONS	SCHAKELAARS-VERLENGSNOER	215

INSTALLATION | INSTALLATIE



FICHE MALE CEE IP44 "ARGO"

- Fiche mâle connexion sans vis
- Manipulation sans outil, simple et rapide
- Presse-étoupe autoserrant et étanche
- Indice de protection : IP44
- Contact en laiton

STEKKER CEE IP44 "ARGO"

- Stekker met schroefloze aansluiting
- Eenvoudig en snel aan te sluiten zonder gereedschap
- Zelfsluitende spatwaterdichte wartel
- Beschermingsgraad : IP44
- Contact in messing

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Position Positie	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA70-100	16 A	■	2P + T	6 h	200-250 V	1/40
FA70-120	32 A	■	2P + T	6 h	200-250 V	1/20
FA70-104	16 A	■	3P + T	6 h	380-415 V	1/40
FA70-105	16 A	■	3P + N + T	6 h	380-415 V	1/40
FA70-124	32 A	■	3P + T	6 h	380-415 V	1/20
FA70-125	32 A	■	3P + N + T	6 h	380-415 V	1/20

27



FICHE MALE CEE IP67 "ARGO"

- Fiche mâle connexion sans vis
- Manipulation sans outil, simple et rapide
- Presse-étoupe autoserrant et étanche
- Indice de protection : IP67
- Contact en laiton

STEKKER CEE IP67 "ARGO"

- Stekker met schroefloze aansluiting
- Eenvoudig en snel aan te sluiten zonder gereedschap
- Zelfsluitende spatwaterdichte wartel
- Beschermingsgraad : IP67
- Contact in messing

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Position Positie	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA70-141	16 A	■	3P + T	9 h	200-250 V	1/40
FA70-145	16 A	■	3P + N + T	6 h	380-415 V	1/40



FICHE FEMELLE CEE IP44 "ARGO"

- Fiche femelle connexion sans vis
- Manipulation sans outil, simple et rapide
- Presse-étoupe autoserrant et étanche
- Indice de protection : IP44

KOPPELSTEKKER CEE IP44 "ARGO"

- Koppelstekker met schroefloze aansluiting
- Eenvoudig en snel aan te sluiten zonder gereedschap
- Zelfsluitende spatwaterdichte wartel
- Beschermingsgraad : IP44

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Position Positie	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA71-100	16 A	■	2P + T	6 h	200-250 V	1/40
FA71-120	32 A	■	2P + T	6 h	200-250 V	1/20
FA71-104	16 A	■	3P + T	6 h	380-415 V	1/40
FA71-105	16 A	■	3P + N + T	6 h	380-415 V	1/40
FA71-125	32 A	■	3P + N + T	6 h	380-415 V	1/20



FICHE FEMELLE CEE IP67 "ARGO"

- Fiche femelle connexion sans vis
- Manipulation sans outil, simple et rapide
- Presse-étoupe autoserrant et étanche
- Indice de protection : IP67

KOPPELSTEKKER CEE IP67 "ARGO"

- Koppelstekker met schroefloze aansluiting
- Eenvoudig en snel aan te sluiten zonder gereedschap
- Zelfsluitende spatwaterdichte wartel
- Beschermingsgraad : IP67

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Position Positie	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA71-164	32 A	■	3P + T	6 h	380-415 V	1/20



SOCLE DE CONNECTEUR CEE IP67 "ARGO"

- connexion sans vis
- Manipulation sans outil, simple et rapide
- Indice de protection : IP67
- Dimensions: 90 x 135 mm

TOESTELSTEKKER CEE IP67 "ARGO"

- Schroefloze aansluiting
- Eenvoudig en snel aan te sluiten zonder gereedschap
- Beschermingsgraad : IP67
- Afmetingen: 90 x 135 mm

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Position Positie	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA70-306	16 A	■	2P + T	6 h	200-250 V	1/10
FA70-327	32 A	■	3P + T	6 h	380-415 V	1/10
FA70-328	32 A	■	3P + N + T	6 h	380-415 V	1/10

PRISE MURALE CEE IP67 "ARGO"

- Prise connexion sans vis
- Manipulation sans outil, simple et rapide
- Indice de protection : IP67
- Dimensions : 90 x 135 mm

WAND STOPCONTACT CEE IP67 "ARGO"

- Koppelstekker met schroefloze aansluiting
- Eenvoudig en snel aan te sluiten zonder gereedschap
- Beschermingsgraad : IP67
- Afmetingen: 90 x 135 mm



Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Position Positie	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA71-306	16 A	■	2P + T	6 h	200-250 V	1/10
FA71-326	32 A	■	2P + T	6 h	200-250 V	1/10
FA71-307	16 A	■	3P + T	6 h	380-415 V	1/10
FA71-327	32 A	■	3P + T	6 h	380-415 V	1/10
FA71-328	32 A	■	3P + N + T	6 h	380-415 V	1/10

PRISE INCLINEE A ENCASTRER CEE IP67 "ARGO"

- Prise connexion sans vis
- Manipulations sans outil, simple et rapide
- Indice de protection : IP67
- Dimensions : 90 x 100 mm

INBOUW-SCHUIN STOPCONTACT CEE IP67 "ARGO"

- Koppelstekker met schroefloze aansluiting
- Eenvoudig en snel aan te sluiten zonder gereedschap
- Beschermingsgraad : IP67
- Afmetingen: 90 x 100 mm



Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Position Positie	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA71-640	16 A	■	2 P + T	6 h	200-250 V	1/5

PRISE A ENCASTRER IP44

- Prise connexion sans vis
- Manipulation sans outil, simple et rapide
- Indice de protection : IP44
- Dimensions : 50 x 62 mm
- Profondeur d'encastrement 32 mm

STOPCONTACT INBOUW IP44

- Koppelstekker met schroefloze aansluiting
- Eenvoudig en snel aan te sluiten zonder gereedschap
- Beschermingsgraad : IP44
- Afmetingen : 50 x 62 mm
- Inbouw diepte 32 mm



Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA71-094	16 A	■	2 P + T	200-250 V	20

ADAPTATEUR CEE

ADAPTER CEE

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA73-001	16 A	■	2P + T	250 V	12



ADAPTATEUR CEE

ADAPTER CEE

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA73-109	16 A	■	2P + T	250 V	12



ADAPTATEUR CEE

ADAPTER CEE

- Fiche mâle CEE 16 A - 2P + T
- Fiche femelle CEE 16 A - 2P + T
- Fiche femelle 16 A - 2P + T
- Indice de protection: IP44

- Stekker CEE 16 A - 2P + T
- Koppelstekker CEE 16 A - 2P + T
- Koppelstekker 16 A - 2P + T
- Beschermingsgraad: IP44

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA73-117	16 A	■	2P + T	250 V	6



FICHE MALE

MANNELIJKE STEKKER

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA80-052	16 A	■	2P + T	250 V	1



FICHE FEMELLE



- DIN VDE 0620-1 en NF C61-314
- Un design soigné et ergonomique
- Avec un système presse-étoupe autoserrant
- Le polymère est résistant aux conditions extrêmes comme: chaleur, huile et chocs
- Pour un usage professionnel
- Indice de protection : IP44

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA81-034	16 A	■	2P + T	250 V	1

VROUWELIJKE STEKKER

- DIN VDE 0620-1 en NF C61-314
- Een verzorgd en ergonomisch design
- Met een zelfsluitende wartel
- De polymeer is bestand tegen extreme conditie zoals : hitte, olie en schokken
- Geschikt voor een professioneel gebruik
- Beschermingsgraad : IP44

FICHE TRIPLE



- DIN VDE 0620-1 en NF C61-314
- Un design soigné et ergonomique
- Avec un système presse-étoupe autoserrant
- Le polymère est résistant aux conditions extrêmes
- Comme: chaleur, huile et chocs
- Pour un usage professionnel
- Indice de protection : IP44

Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA81-035	16 A	■	3 x 2P + T	250 V	1

DRIEVOUDIGE STEKKER

- DIN VDE 0620-1 en NF C61-314
- Een verzorgd en ergonomisch design
- Met een zelfsluitende wartel
- De polymeer is bestand tegen extreme condities
- Zoals : hitte, olie en schokken
- Geschikt voor een professioneel gebruik
- Beschermingsgraad : IP44

Fiche mâle - IP67

- IP67



Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA70-185	63A	■	3P+N+E	380-415V	1

Mannelijke stekke - IP67

- IP67

Fiche femelle - IP67

- IP67



Réf. Ref.	Amp.	Couleur Kleur	Pôles Polen	Tension Spanning	Emb. Verp.
FA71-195	63A	■	3P+N+E	380-415V	1

Vrouwelijke stekker - IP67

- IP67

ENROULEUR PROFESSIONNEL

- 4 prises
- IP44, H07RN₁F, 25m, 3G2.5, 16A, 250V, 3600W



Réf. Ref.	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
MFR253G25	25 m	1
MFR403G25	40 m	1

PROFESSIELE KABELHASPEL

- 4 stopcontacten
- IP44, H07RN₁F, 25m, 3G2.5, 16A, 250V, 3600W

CABLE REEL PRO FIX 25

- Enrouleur de chantier de 25 m
- Câble complètement enroulé 1100W - Câble complètement déroulé 3200W
- Nombre de prises 4 prises 2P+T 16A
- IP44
- Accessoires fournis : LED d'alimentation, disjoncteur thermique, bouton de rembobinage rotatif, poignée ergonomique isolante
- Poids : 7,2 kg
- Tambour immobilisable



Réf. Ref.	Volt	Câble Kabel	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-REELPRO-FR-25	230 V	H07RN-F - 3G2,5mm2	28,5 x 21 x 37 cm	1

CABLE REEL PRO FIX 25

- Professional
- Werf kabelhaspel 25 m
- Kabel opgerold 1100W - Kabel afgerold 3200W
- 4 stopkontakten 2P+T 16A
- IP44
- Bijgeleverde toebehoren : LED aanduiding, thermische beveiliging, draaiende oprol knop, ergonomische handvat
- Gewicht 7,2 kg
- Fixeerbare trommel

CABLE REEL PRO FIX 40

- Enrouleur de chantier de 40 m
- Câble complètement enroulé 1100W - Câble complètement déroulé 3200W
- Nombre de prises 4 prises 2P+T 16A
- IP44
- Accessoires fournis : LED d'alimentation, disjoncteur thermique, bouton de rembobinage rotatif, poignée ergonomique isolante
- Poids : 10,6 kg
- Tambour immobilisable

CABLE REEL PRO FIX 40

- Werf kabelhaspel 40 m
- Kabel opgerold 1100W - Kabel afgerold 3200W
- 4 stopkontakten 2P+T 16A
- IP44
- Bijgeleverde toebehoren : LED aanduiding, Thermische beveiliging, draaiende oprol knop, ergonomische handvat
- Gewicht 10,6 kg
- Fixeerbare trommel



Réf. Ref.	Longueur Lengte	kg	Emb. Verp.
A-REELPRO-FR-40	40 m	10,6kg	1

HEAVY DUTY CABLE REEL 25

- Enrouleur de chantier de 25 m
- Câble complètement enroulé 1100W - Câble complètement déroulé 3200W
- Nombre de prises 4 prises 2P+T 16A
- Degré de protection : IP44
- Accessoires fournis : disjoncteur thermique, bouton de rembobinage rotatif, poignée ergonomique isolante
- Poids : 4,8 kg

HEAVY DUTY CABLE REEL 25

- Werf kabelhaspel 25 m
- Kabel opgerold 1100W - Kabel afgerold 3200W
- 4 stopkontakten 2P+T 16A
- IP44
- Bijgeleverde toebehoren : Thermische beveiliging, draaiende oprol knop, ergonomische handvat
- Gewicht 4,8 kg



Réf. Ref.	Longueur Lengte	kg	Emb. Verp.
A-REELHD-FR-25	25 m	4,8kg	1

HEAVY DUTY CABLE REEL 40

- Enrouleur de chantier de 40 m
- Câble complètement enroulé 1100W - Câble complètement déroulé 3200W
- Nombre de prises 4 prises 2P+T 16A
- Degré de protection : IP44
- Accessoires fournis : disjoncteur thermique, bouton de rembobinage rotatif, poignée ergonomique isolante
- Poids : 7,4 kg

HEAVY DUTY CABLE REEL 40

- Werf kabelhaspel 40 m
- Kabel opgerold 1100W - Kabel afgerold 3200W
- 4 stopkontakten 2P+T 16A
- IP44
- Bijgeleverde toebehoren : Thermische beveiliging, draaiende oprol knop, ergonomische handvat
- Gewicht 7,4 kg



Réf. Ref.	Longueur Lengte	kg	Emb. Verp.
A-REELHD-FR-40	40 m	7,4kg	1

CABLE REEL PRO

- Enrouleur pro à 4 prises
- Câble complètement enroulé 1100W - Câble complètement déroulé 3200W
- Nombre de prises 4 prises 2P+T 16A
- Degré de protection : IP44
- Accessoires fournis : disjoncteur thermique, bouton de rembobinage rotatif, poignée ergonomique isolante

CABLE REEL PRO

- Kabelhaspel PRO voor werven met 4 stopcontacten - 40m
- Kabel opgerold 1100W - Kabel afgerold 3200W
- 4 stopkontakten 2P+T 16A
- IP44
- Bijgeleverde toebehoren : Thermische beveiliging, draaiende oprol knop, ergonomische handvat



Réf. Ref.	Câble Kabel	Longueur Lengte	Dimensions Afmetingen	Emb. Verp.
A-REELART-FR-40	H07RN-F – 3G2,5mm ²	40m	285 x 360 x 198	1
A-REELART-FR-25	H07RN-F – 3G2,5mm ²	25m	285 x 360 x 198	1



CEE CABLE REEL

- Enrouleur de câble avec 3 prises CEE
- Enrouleur de câble Ø320mm avec tambour et support en métal
- Fiche d'alimentation CEE 2P+T – 16A – 230V
- 3 x prises CEE 2P+T - 16A - 230V
- H07RN-F – 3G2,5
- 230V - 50 / 60Hz
- Puissance maximale disponible :
 - 1800 W avec câble enroulé
 - 3400 W avec câble déroulé
- IP44
- Avec protection thermique

CEE CABLE REEL

- Kabelhaspel met 3 CEE stopcontacten
- Kabelhaspel Ø320mm met voet en metalen trommel
- Voedingsstekker CEE 2P + E – 16A – 230V
- 3 x CEE 2P+E - 16A - 230V stopcontacten
- H07RN-F – 3G2,5
- 230V - 50 / 60Hz
- Maximaal beschikbaar vermogen:
 - 1800 W met opgerolde kabel
 - 3400 W met afgewikkelde kabel
- IP44
- Met thermische beveiliging

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Emb. Verp.
FA14-338	30m	1

27



CEE MOBILE CABLE REEL

- Enrouleur de câble à roulettes avec 3 prises CEE
- Enrouleur de câble Ø420mm avec tambour et support en métal
- Fiche d'alimentation CEE 3P+T – 16A – 400V
- 3 x prises CEE 3P+T - 16A - 400V
- H07RN-F – 4G2,5
- 400V - 50 / 60Hz
- Puissance maximale disponible :
 - 1800 W avec câble enroulé
 - 3400 W avec câble déroulé
- IP67
- Avec protection thermique

CEE MOBILE CABLE REEL

- Kabelhaspel op wielen met 3 CEE stopcontacten
- Kabelhaspel Ø420mm met voet en metalen trommel
- Voedingsstekker CEE 3P+E – 16A – 400V
- 3 x CEE 3P+E - 16A - 400V stopcontacten
- H07RN-F – 4G2,5
- 400V - 50 / 60Hz
- Maximaal beschikbaar vermogen:
 - 1800 W met opgerolde kabel
 - 3400 W met afgewikkelde kabel
- IP67
- Met thermische beveiliging

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Emb. Verp.
FA12-170	50m	1



SELF RETRACTING CABLE REEL

- Enrouleur de câble à rappel automatique et orientable
- Couleur grise
- Convient aux applications murales ou au plafond
- Système de blocage de câble pour s'arrêter à n'importe quelle longueur
- Longueur câble d'alimentation 1,4m
- H05VV-F – 3G1,5
- 230V - 50 / 60Hz
- Puissance maximale disponible :
 - 800 W avec câble enroulé
 - 2 000 W avec câble déroulé
- IP24
- Avec protection thermique

SELF RETRACTING CABLE REEL

- Zelfoprollende en oriënteerbare kabelhaspel
- Grijskleur
- Geschikt voor wand- of plafondtoepassingen
- Kabelvergrendelingssysteem om op elke lengte te stoppen
- Lengte voedingskabel 1.4m
- H05VV-F – 3G1.5
- 230V - 50 / 60Hz
- Maximaal beschikbaar vermogen:
 - 800 W met opgerolde kabel
 - 2000 W met afgewikkelde kabel
- IP24
- Met thermische beveiliging

Réf. Ref.	Amp.	Câble Kabel	Longueur Lengte	Dimensions Afmetingen	€	Emb. Verp.
FA14-953	2	3 x 1,5 mm ² H05VV-F	25 m	7,4 kg		1
FA14-952	1	3 x 1,5 mm ² H05VV-F	15 m	4,2 kg	105,26	1

Connecteur photovoltaïque mâle IP68 MC4

- Connecteur photovoltaïque mâle IP68 compatibilité MC4
- Paquet de 50 pièces

Mannelijke fotovoltaïsche connector IP 68 MC4

- Mannelijke fotovoltaïsche connector IP68 MC4-compatibiliteit
- Pak van 50 stuks



Réf. Ref.	Section Sectie	Emb. Verp.
FA99-900	4 à 6 mm ²	1

Connecteur photovoltaïque femelle IP68 MC4

- Connecteur photovoltaïque femelle IP68 compatibilité MC4
- Paquet de 50 pièces

Vrouwelijke fotovoltaïsche connector IP 68 MC4

- Vrouwelijke fotovoltaïsche connector IP68 MC4-compatibiliteit
- Pak van 50 stuks



Réf. Ref.	Section Sectie	Emb. Verp.
FA99-901	4 à 6 mm ²	1

FICHE MALE EN CAOUTCHOUC

- Pour guirlande d'illumination plate
- Fiche mâle 10/16 A - 250 V
- Indice de protection: IP44
- Sans terre

STEKKER IN RUBBER

- Voor platte verlichting slingers
- Stekker 10/16 A - 250 V
- Beschermingsgraad: IP44
- Zonder aarding



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. rrupteurSchake Verp.
242GF	Pour câble plat 11x5 mm	Voor platte kabel 11x5 mm	10 401666700078:

FICHE MALE**MANNELIJKE STEKKER**

Réf. Ref.	Omschrijving	Dimensions Lxlxh Afmetingen Lxbxh	Emb. terrupteurSchakela Verp.
FA80-052	250 V	noir-zwart	1 8015450800522

**FICHE FEMELLE****VROUWELIJKE STEKKER**

- DIN VDE 0620-1 en NF C61-314
- Un design bien soignée et ergonomique
- Avec un système presse-étoupe autoserrant
- Le polymère est résistant aux conditions extrêmes comme: chaleur, huile et chocs
- Pour un usage professionnel
- Indice de protection: IP44

- DIN VDE 0620-1 en NF C61-314
- Een verzorgd en ergonomisch design
- Met een zelfsluitende wartel
- De polymeer is bestand tegen extreme conditie zoals : hitte, olie en schokken
- Geschikt voor een professioneel gebruik
- Beschermingsgraad: IP44



Réf. Ref.	Omschrijving	Dimensions Lxlxh Afmetingen Lxbxh	Emb. terrupteurSchakela Verp.
FA81-034	250 V	noir-zwart	1 8015450810347

EMBOUT AVEC CROCHET**EINDSTUK MET HAAK**

- Uniquement compatible avec art. 242GF
- Indice de protection: IP44

- Uitsluitend compatible met art. 242GF
- Beschermingsgraad: IP44

Réf. Ref.	Emb. Verp.
242GF/E	10

**FICHE MALE EN CAOUTCHOUC****STEKKER IN RUBBER**

- Pour guirlande d'illumination ronde
- Fiche mâle 10/16 A - 250 V
- Indice de protection: IP44
- Sans terre

- Voor ronde verlichting slingers
- Stekker 10/16 A - 250 V
- Beschermingsgraad: IP44
- Zonder aarding



Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
242GU	Pour câble rond	Voor ronde kabel	10

FICHE EQUERRE MALE CAOUTCHOUC**WINKELHAAKSTEKKER IN RUBBER**

- Fiche mâle en équerre
- 10/16 A - 250 V
- Indice de protection: IP44
- Avec terre Belge et latérale

- Winkelhaakstekker
- 10/16 A - 250 V
- Beschermingsgraad: IP44
- Met belgische en randaarding



Réf. Ref.	Emb. Verp.	InterrupteurSchakela
0341GUWI	10	4016667000426

FICHE MALE EN CAOUTCHOUC



Réf.
Ref.
0341GU

STEKKER IN RUBBER

Emb. InterrupteurSchakelaar
Verp.
10 4016667000396

FICHE MALE EN CAOUTCHOUC



Réf.
Ref.
0442GT

STEKKER IN RUBBER

Emb. InterrupteurSchakelaar
Verp.
20 4016667000563

FICHE FEMELLE EN CAOUTCHOUC



- Fiche femelle 10/16 A - 250 V
- Indice de protection: IP44
- Avec terre Belge

Réf. Description
Ref. Pour 0341GU
0351GU
0352GU Pour 0442GT

KOPPELSTEKKER IN RUBBER

- Koppelstekker 10/16 A - 250 V
- Beschermingsgraad: IP44
- Met Belgische aarding

Omschrijving Emb. rrupteurSchake
Verp.
Voor 0341GU 10 4016667000716
Voor 0442GT 10 4016667000988

FICHE FEMELLE EN CAOUTCHOUC



- Fiche femelle 10/16 A - 250 V
- Avec terre belge
- Pour câble H07rn-F 3G x 2,5 mm²
- Indice de protection: IP44
- Pour fiches 0442GT

Réf. Description
Ref. Pour fiche mâle 0442GT
0452GT

KOPPELSTEKKER IN RUBBER

- Stekker IP 44 10/16 A - 250 V
- Met belgische aarding en randaarding
- Voor kabel H07rn-F 3G x 2,5 mm²
- Beschermingsgraad: IP44
- Voor stekkers 0442GT

Omschrijving Emb.
Verp.
Voor stekker 0442GT 10

FICHE FEMELLE EN CAOUTCHOUC



- Avec capuchon
- Fiche femelle 10/16 A - 250 V
- Avec terre Belge
- Indice de protection: IP44
- Protection enfant et capuchon hermétique

Réf.
Ref.
0452GU

KOPPELSTEKKER IN RUBBER

- Met deksel
- Koppelstekker 10/16 A - 250 V
- Met Belgische aarding
- Beschermingsgraad: IP44
- Met kinderveiligheid en hermetische sluiting met deksel

Emb. InterrupteurSchakelaar
Verp.
10 4016667011224

FICHE FEMELLE DOMINO CAOUTCHOUC



- Fiche femelle domino 3x10/16 A - 250 V
- Avec terre Belge
- Indice de protection: IP44

Réf.
Ref.
0353GU
0353GUT/B

DOMINO KOPPELSTEKKER IN RUBBER

- Domino-koppelstekker 3x10/16 A - 250 V
- Met Belgische aarding
- Beschermingsgraad: IP44

Emb. InterrupteurSchakelaar
Verp.
10 4016667001881
10



FICHE PLATE DROITE EN CAOUTCHOUC

- Fiche entrée droite DIN 49491
- 10/16 A-250 V
- Avec contact de terre pour appareil chauffant à température constante
- 200°C (300°C temporairement)
- Embout à couleur rouge en silopène

Réf.	Couleur	Emb.	InterrupteurSchakelaar
Ref.	Kleur	Verp.	
344GUPSI	Rouge - Rood	10	4016667004288

RECHTE PLATTE STEKKER IN RUBBER

- Rechte stekker DIN 49491
- 10/16 A-250 V
- Met aardingscontact voor verwarmingstoestellen met constante temperatuur
- 200°C (tijdelijk tot 300°C)
- Met rood voorstuk in siloprene



FICHE EQUERRE EN CAOUTCHOUC

- Fiche équerre pour appareil chauffant à température constante
- 200°C (300°C temporairement)
- Embout à couleur rouge en silopène

Réf.	Emb.	InterrupteurSchakelaar
Ref.	Verp.	
344GUPSIWI	10	4016667004363

WINKELHAAKSTEKKER IN RUBBER

- Winkelhaakstekker voor constante temperatuur
- 200°C (tijdelijk tot 300°C)
- Met rood voorstuk in siloprene



FICHE PLATE DROITE 200°C EN CAOUTCHOUC

- Fiche entrée droite pour appareil chauffant à température constante de 200°C (300°C temporairement)
- Embout à couleur rouge en silopène

Réf.	Description	Omschrijving	Emb.	InterrupteurSchake
Ref.			Verp.	
444GUPSI	Droite	Recht	10	4016667004641
444GUPSIWI	En équerre	In winkelhaak	10	4016667004671

RECHTE PLATTE STEKKER 200°C IN RUBBER

- Rechte stekker voor constante temperatuur van 200°C (tijdelijk tot 300°C)
- Met rood voorstuk in siloprene



FICHE MALE

- Corps en technopolymère avec une haute résistance à la chaleur et aux chocs
- Avec terre Belge et terre latérale
- L'entrée de câble peut être soit latérale 90° ou axiale
- Serre-câble

Réf.	Section	Couleur	Emb.	InterrupteurSchakelaar
Ref.	Sectie	Kleur	Verp.	
FA80-070	2P + T 16 A	Blanc - Wit	50	8015450800706
FA80-071	2P + T 16 A	Noir - Zwart	50	8015450800713

MANNELIJKE STEKKER

- Behuizing in technopolymer met hoge weerstand tegen hitte en schokken
- Met Belgische aarding en randaarding
- De kabelinvoer kan zowel zijdelings 90° of axial
- Met trekcontlasting



FICHE MALE 10/16 A

- Avec terre Belge et latérale
- Serre-câble

Réf.	Couleur	Emb.	InterrupteurSchakelaar
Ref.	Kleur	Verp.	
2029	Noir - Zwart	10	4024881000337
2029W	Blanc - Wit	10	4024881000337
			4024881000382

STEKKER 10/16 A

- Met Belgische aarding en randaarding
- Met trekontlasting



FICHE MALE ENTREE LATERALE 10/16 A

- Entrée latérale du câble
- Avec terre Belge et latérale
- Avec serre-câble

Réf.	Couleur	Emb.	InterrupteurSchakelaar
Ref.	Kleur	Verp.	
17511W	Blanc - Wit	10	4024881000467

STEKKER MET ZIJDELINGSE INGANG 10/16 A

- Zijdelingse ingang van de kabel
- Belgische aarding en randaarding
- Met trekontlasting



FICHE FEMELLE 10/16 A



- Avec terre Belge
- Avec serre-câble

Réf.	Couleur	Emb.	InterrupteurSchakelaar
Ref.	Kleur	Verp.	
1080W	Blanc - Wit	20	4024881100242

KOPPELSTEKKER 10/16 A

- Met Belgische aarding
- Met trekontlasting

FICHE MALE PVC



- 10/16 A-250 V - Bipolaire
- Avec terre
- IP20 250 V IEC60884 DIN49441

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
C300B	Noir - Zwart	96
C300W	Blanc - Wit	96

STEKKER PVC

- 10/16 A-250V - Tweepolig
- Met aarding
- IP20 250 V IEC60884 DIN49441

FICHE MALE 2,5 A



- Broches protégées
- Serre-câble à vis
- 10A - 250V - IEC 60884 - UNE ESC10a

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
C320B	Noir - Zwart	96
C320W	Blanc - Wit	96

STEKKER 2,5 A

- Beschermde pennen
- Met trekontlasting
- 10A - 250V - IEC 60884 - UNE ESC10a

FICHE FEMELLE 2,5 A



- Serre-câble à vis

Réf.	Couleur	Emb.
Ref.	Kleur	Verp.
C321B	Noir - Zwart	96
C321W	Blanc - Wit	96

KOPPELSTEKKER 2,5 A

- Met trekontlasting

FICHE FEMELLE POUR APPAREIL CEE



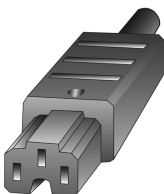
- Grand modèle
- Avec terre 10 A-250 V
- Résistance 155°C

Réf.	Couleur	Emb.	InterrupteurSchakelaar
Ref.	Kleur	Verp.	
1561006	Blanc - Wit	5	4016667003731

VROUWELIJKE TOESTELSTEKKER CEE

- Groot model
- Met aarding 10 A-250 V
- Weerstand 155°C

FICHE FEMELLE POUR APPAREIL CEE



- Avec terre 10 A-250 V
- Résistance 175°C

Réf.	Couleur	Emb.	InterrupteurSchakelaar
Ref.	Kleur	Verp.	
1048	Noir - Zwart	25	4024881300116
1048W	Blanc - Wit	1	4024881300109

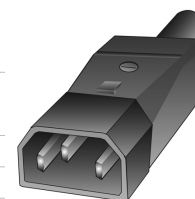
VROUWELIJKE TOESTELSTEKKER CEE

- Met aarding 10 A-250 V
- Weerstand 175°C

FICHE MALE POUR APPAREIL CEE

- Avec terre 10 A-250V

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.	Interrupteur Schakelaar
5914	Noir - Zwart	25	5413180016818
5915	Blanc - Wit	25	4024881300499



MANNELIJK TOESTELSTEKKER CEE

- Met aarding 10 A-250V

FICHE DOMINO 3X2,5 A

- 3 x 2,5 A - 250 V
- Avec protection enfant

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.	Interrupteur Schakelaar
17548	Blanc-Wit	1	5404001052115



DRIEWEGSTEKKER 3X2,5 A

- 3 x 2,5 A - 250 V
- Met kinderveiligheid

BLOC 3 PRISES SANS CORDON

- Alimentation 3 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec sécurité enfant

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-B06302WH	Blanc-Wit	Sans cordon	Zonder snoer	1-30
PAN-B-06302BL	Noir - Zwart	Sans cordon	Zonder snoer	1-30



3 VOUDIG STOPCONTACT ZONDER SNOER

- Spanning 3 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met kinderveiligheid

BLOC 4 PRISES SANS CORDON

- Alimentation 4 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec sécurité enfant

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-B06402WH	Blanc-Wit	Sans cordon	Zonder snoer	1-25
PAN-B06402BL	Noir-Zwart	Sans cordon	Zonder snoer	1-25



4 VOUDIG STOPCONTACT ZONDER SNOER

- Spanning 4 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met kinderveiligheid

BLOC 5 PRISES SANS CORDON

- Alimentation 5 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec sécurité enfant

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-B06502WH	Blanc-Wit	Sans cordon	Zonder snoer	1-20
PAN-B06502BL	Noir- Zwart	Sans cordon	Zonder snoer	1-20



5 VOUDIG STOPCONTACT ZONDER SNOER

- Spanning 5 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met kinderveiligheid

BLOC 6 PRISES SANS CORDON

- Alimentation 6 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec sécurité enfant

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-B06602WH	Blanc-Wit	Sans cordon	Zonder snoer	1-20
PAN-B06602BL	Noir-Zwart	Sans cordon	Sans cordon	1-20



6 VOUDIG STOPCONTACT ZONDER SNOER

- Spanning 6 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met kinderveiligheid



BLOC 3 PRISES AVEC CORDON

- Alimentation 3 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec cordon H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Avec sécurité enfant

3 VOUDIG STOPCONTACT MET SNOER

- Spanning 3 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met snoer H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Met kinderveiligheid

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-B06312WH	Blanc-Wit	Avec cordon 1,5 m	Met snoer 1,5 m	1-12
PAN-B06322WH	Blanc-Wit	Avec cordon 2 m	Met snoer 2 m	1-12
PAN-B06332WH	Blanc-Wit	Avec cordon 3 m	Met snoer 3 m	1-12
PAN-B06352WH	Blanc-Wit	Avec cordon 5 m	Met snoer 5 m	1-12
PAN-B06312BL	Noir-Zwart	Avec cordon 1,5 m	Met snoer 1,5 m	1-12
PAN-B06322BL	Noir-Zwart	Avec cordon 2 m	Met snoer 2 m	1-12
PAN-B06332BL	Noir-Zwart	Avec cordon 3 m	Met snoer 3 m	1-12
PAN-B06352BL	Noir-Zwart	Avec cordon 5 m	Met snoer 5 m	1-12

27



BLOC 4 PRISES AVEC CORDON

- Alimentation 4 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec cordon H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Avec sécurité enfant

4 VOUDIG STOPCONTACT MET SNOER

- Spanning 4 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met snoer H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Met kinderveiligheid

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-B06412WH	Blanc-Wit	Avec cordon 1,5 m	Met snoer 1,5 m	1-12
PAN-B06422WH	Blanc-Wit	Avec cordon 2 m	Met snoer 2 m	1-12
PAN-B06432WH	Blanc-Wit	Avec cordon 3 m	Met snoer 3 m	1-12
PAN-B06452WH	Blanc-Wit	Avec cordon 5 m	Met snoer 5 m	1-12
PAN-B06412BL	Noir-Zwart	Avec cordon 1,5 m	Met snoer 1,5 m	1-12
PAN-B06422BL	Noir-Zwart	Avec cordon 2 m	Met snoer 2 m	1-12
PAN-B06432BL	Noir-Zwart	Avec cordon 3 m	Met snoer 3 m	1-12
PAN-B06452BL	Noir-Zwart	Avec cordon 5 m	Met snoer 5 m	1-12



BLOC 5 PRISES AVEC CORDON

- Alimentation 5 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec cordon H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Avec sécurité enfant

5 VOUDIG STOPCONTACT MET SNOER

- Spanning 5 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met snoer H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Met kinderveiligheid

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-B06512WH	Blanc-Wit	Avec cordon 1,5 m	Met snoer 1,5 m	1-12
PAN-B06522WH	Blanc-Wit	Avec cordon 2 m	Met snoer 2 m	1-12
PAN-B06532WH	Blanc-Wit	Avec cordon 3 m	Met snoer 3 m	1-12
PAN-B06552WH	Blanc-Wit	Avec cordon 5 m	Met snoer 5 m	1-12
PAN-B06512BL	Noir-Zwart	Avec cordon 1,5 m	Met snoer 1,5 m	1-12
PAN-B06522BL	Noir-Zwart	Avec cordon 2 m	Met snoer 2 m	1-12
PAN-B06532BL	Noir-Zwart	Avec cordon 3 m	Met snoer 3 m	1-12
PAN-B06552BL	Noir-Zwart	Avec cordon 5 m	Met snoer 5 m	1-12

BLOC 6 PRISES AVEC CORDON

- Alimentation 6 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec cordon H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Avec sécurité enfant

6 VOUDIG STOPCONTACT MET SNOER

- Spanning 6 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met snoer H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Met kinderveiligheid



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-B06612WH	Blanc-Wit	Avec cordon 1,5 m	Met snoer 1,5 m	1-12
PAN-B06622WH	Blanc-Wit	Avec cordon 2 m	Met snoer 2 m	1-12
PAN-B06632WH	Blanc-Wit	Avec cordon 3 m	Met snoer 3 m	1-12
PAN-B06652WH	Blanc-Wit	Avec cordon 5 m	Met snoer 5 m	1-12
PAN-B06612BL	Noir-Zwart	Avec cordon 1,5 m	Met snoer 1,5 m	1-12
PAN-B06622BL	Noir-Zwart	Avec cordon 2 m	Met snoer 2 m	1-12
PAN-B06632BL	Noir-Zwart	Avec cordon 3 m	Met snoer 3 m	1-12
PAN-B06652BL	Noir-Zwart	Avec cordon 5 m	Met snoer 5 m	1-12

BLOC 3 PRISES AVEC INTERRUPTEUR

- Sans cordon avec interrupteur
- Alimentation 3 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec sécurité enfant

3 VOUDIG STOPCONTACT MET SCHAKELAAR

- Zonder snoer met schakelaar
- Spanning 3 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met kinderveiligheid



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-A06302WH	Blanc-Wit	Sans cordon + interrupteur	Zonder snoer + schakelaar	1-25
PAN-A06302BL	Noir-Zwart	Sans cordon + interrupteur	Sans cordon + interrupteur	1-25

BLOC 4 PRISES AVEC INTERRUPTEUR

- Sans cordon avec interrupteur
- Alimentation 4 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec sécurité enfant

4 VOUDIG STOPCONTACT MET SCHAKELAAR

- Zonder snoer met schakelaar
- Spanning 4 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met kinderveiligheid



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-A06402BL	Noir-Zwart	Sans cordon + interrupteur	Zonder snoer + schakelaar	1-20
PAN-A06402WH	Blanc-Wit	Sans cordon + interrupteur	Zonder snoer + schakelaar	1-20

BLOC 5 PRISES AVEC INTERRUPTEUR

- Sans cordon avec interrupteur
- Alimentation 4 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec sécurité enfant

5 VOUDIG STOPCONTACT MET SCHAKELAAR

- Zonder snoer met schakelaar
- Spanning 4 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met kinderveiligheid



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-A06502WH	Blanc-Wit	Sans cordon + interrupteur	Zonder snoer + schakelaar	1-30
PAN-A06502BL	Noir-Zwart	Sans cordon + interrupteur	Zonder snoer + schakelaar	1-30

BLOC 6 PRISES AVEC INTERRUPTEUR

- Sans cordon
- Alimentation 6 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec sécurité enfant

6 VOUDIG STOPCONTACT MET SCHAKELAAR

- Zonder snoer
- Spanning 6 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met kinderveiligheid



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-A06602WH	Blanc-Wit	Sans cordon + interrupteur	Zonder snoer + schakelaar	1-30
PAN-A06602BL	Noir-Zwart	Sans cordon + interrupteur	Sans cordon + interrupteur	1-30



BLOC 3 PRISES AVEC INTERRUPTEUR

- Avec cordon
- Alimentation 3 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec cordon H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Avec sécurité enfant

3 VOUDIG STOPCONTACT MET SCHAKELAAR

- Met snoer
- Spanning 3 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met snoer H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Met kinderveiligheid

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-A06312WH	Blanc-Wit	Cordon 1,5 m + interrupteur	Snoer 1,5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06322WH	Blanc-Wit	Cordon 2 m + interrupteur	Snoer 2 m + schakelaar	1-12
PAN-A06332WH	Blanc-Wit	Cordon 3 m + interrupteur	Snoer 3 m + schakelaar	1-12
PAN-A06352WH	Blanc-Wit	Cordon 5 m + interrupteur	Snoer 5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06312BL	Noir-Zwart	Cordon 1,5 m + interrupteur	Snoer 1,5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06332BL	Noir-Zwart	Cordon 3 m + interrupteur	Snoer 3 m + schakelaar	1-12
PAN-A06352BL	Noir-Zwart	Cordon 5 m + interrupteur	Snoer 5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06322BL	Noir-Zwart	Cordon 2 m + interrupteur	Snoer 2 m + schakelaar	1-12

27



BLOC 4 PRISES AVEC INTERRUPTEUR

- Avec cordon
- Alimentation 4 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec cordon H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Avec sécurité enfant

4 VOUDIG STOPCONTACT MET SCHAKELAAR

- Met snoer
- Spanning 4 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met snoer H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Met kinderveiligheid

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-A06412WH	Blanc-Wit	Cordon 1,5 m + interrupteur	Snoer 1,5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06422WH	Blanc-Wit	Cordon 2 m + interrupteur	Snoer 2 m + schakelaar	1-12
PAN-A06432WH	Blanc-Wit	Cordon 3 m + interrupteur	Snoer 3 m + schakelaar	1-12
PAN-A06452WH	Blanc-Wit	Cordon 5 m + interrupteur	Snoer 5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06412BL	Noir-Zwart	Cordon 1,5 m + interrupteur	Snoer 1,5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06422BL	Noir-Zwart	Cordon 2 m + interrupteur	Snoer 2 m + schakelaar	1-12
PAN-A06432BL	Noir-Zwart	Cordon 3 m + interrupteur	Snoer 3 m + schakelaar	1-12
PAN-A06452BL	Noir-Zwart	Cordon 5 m + interrupteur	Snoer 5 m + schakelaar	1-12

BLOC 5 PRISES AVEC INTERRUPTEUR

- Avec cordon
- Alimentation 5 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec cordon H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Avec sécurité enfant

5 VOUDIG STOPCONTACT MET SCHAKELAAR

- Met snoer
- Spanning 5 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met snoer H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Met kinderveiligheid



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-A06512WH	Blanc-Wit	Cordon 1,5 m + interrupteur	Snoer 1,5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06522WH	Blanc-Wit	Cordon 2 m + interrupteur	Snoer 2 m + schakelaar	1-12
PAN-A06532WH	Blanc-Wit	Cordon 3 m + interrupteur	Snoer 3 m + schakelaar	1-12
PAN-A06552WH	Blanc-Wit	Cordon 5 m + interrupteur	Snoer 5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06512BL	Noir-Zwart	Cordon 1,5 m + interrupteur	Snoer 1,5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06522BL	Noir-Zwart	Cordon 2 m + interrupteur	Snoer 2 m + schakelaar	1-12
PAN-A06532BL	Noir-Zwart	Cordon 3 m + interrupteur	Snoer 3 m + schakelaar	1-12
PAN-A06552BL	Noir-Zwart	Cordon 5 m + interrupteur	Snoer 5 m + schakelaar	1-12

BLOC 6 PRISES AVEC INTERRUPTEUR

- Avec cordon et interrupteur
- Alimentation 6 x 10/16 A - 250 V
- Puissance max. 3500 W
- Avec cordon H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Avec sécurité enfant

6 VOUDIG STOPCONTACT MET SCHAKELAAR

- Met snoer en schakelaar
- Spanning 6 x 10/16 A - 250 V
- Vermogen max. 3500 W
- Met snoer H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Met kinderveiligheid



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Description	Omschrijving	Emb. Verp.
PAN-A06612WH	Blanc-Wit	Cordon 1,5 m + interrupteur	Snoer 1,5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06622WH	Blanc-Wit	Cordon 2 m + interrupteur	Snoer 2 m + schakelaar	1-12
PAN-A06632WH	Blanc-Wit	Cordon 3 m + interrupteur	Snoer 3 m + schakelaar	1-12
PAN-A06652WH	Blanc-Wit	Cordon 5 m + interrupteur	Snoer 5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06612BL	Noir-Zwart	Cordon 1,5 m + interrupteur	Snoer 1,5 m + schakelaar	1-12
PAN-A06622BL	Noir-Zwart	Cordon 2 m + interrupteur	Snoer 2 m + schakelaar	1-12
PAN-A06632BL	Noir-Zwart	Cordon 3 m + interrupteur	Snoer 3 m + schakelaar	1-12
PAN-A06652BL	Noir-Zwart	Cordon 5 m + interrupteur	Snoer 5 m + schakelaar	1-12

INTERRUPTEUR A PIED ROND

- Avec terre 2 A - 250 V - CE

VOETDRUKSCHAKELAAR ROND

- Met aarding 2 A - 250 V - CE



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions LxIxh Afmetingen Lxbxh	Emb. Verp.	InterrupteurSchakelaar
566/N	Noir - Zwart	Ø 50 x Ø 30 x 22,7 mm	1	5413180001579
566/B	Blanc - Wit	Ø 50 x Ø 30 x 22,7 mm	1	5413180001562

VARIATEUR A PIED

- Variateur d'intensité électronique à pied
- Avec témoin lumineux
- Alimentation: 220-240 V - 50 Hz
- Puissance: 60 W à 300 W
- Fusible de protection T 2,5 Ah 250V
- Degré de protection: IP20

VOETDIMMER

- Elektronische voetdimmer
- Met lichtsignaal
- Spanning: 220-240 V - 50 HZ
- Vermogen: 60 W tot 300 W
- Veiligheid zekering T 2,5 Ah 250V
- Beschermingsgraad: IP20



Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions LxIxh Afmetingen Lxbxh	Emb. Verp.	InterrupteurSchakelaar
0209/B	Blanc - Wit	110 x 71 x 38 mm	1	8536508013805
0209/N	Noir - Zwart	110 x 71 x 38 mm	1	8027811209769

INTERRUPTEUR DE PASSAGE

- CEE unipolaire 2 A - 250 V

DOORGANGSCHAKELAAR

- CEE eenpolig 2 A - 250 V

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions LxIxh Afmetingen Lxbxh	Emb. Verp.	InterrupteurSchakelaar
106	Noir - Zwart	64 x 24 x 20 mm	100	8017811201115
106W	Blanc - Wit	64 x 24 x 20 mm	100	8017811201085



INTERRUPTEUR DE PASSAGE 6 Amp.

- Avec terre, bipolaire 6 A - 250 V

DOORGANGSCHAKELAAR 6 Amp.

- Met aarding, tweepolig 6 A - 250 V

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions LxIxh Afmetingen Lxbxh	Emb. Verp.	InterrupteurSchakelaar
185	Noir - Zwart	80 x 32 x 22 mm	25	4008229019007
185W	Blanc - Wit	80 x 32 x 22 mm	25	4008220044244





INTERRUPTEUR À ENCASTRER

- À poussoir, rectangulaire 2 A - 250 V
- Avec trous de fixation

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Lxlxh	Emb. InterrupteurSchakelaar Verp.
468-8	Filet de 8 mm	8 mm schroefdraad	26 x 15 x 18 mm	100 801781120

DRUKSCHAKELAAR

- Rechthoekig, in te bouwen 2 A - 250 V
- Met bevestigingsgaten



INTERRUPTEUR À TIRETTE

- 2 A / 250 V
- Fixation par trou central
- Cordon de tirage
- Plaque métallique dos

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Dimensions Lxlxh Afmetingen Lxbxh	Emb. InterrupteurSchakelaar Verp.
1510	Noir - Zwart	27,5 x 15 x 12 mm	100 8019695016748

TREKSCHAKELAAR

- 2 A / 250 V
- Met centrale bevestigingsopening
- Met trekkoord
- Met metalen rugplaat

27

CORDON SPIRALE FLEXICORD PU

- Cordon pour l'industrie
- Résistant aux huiles et aux frottements
- Couleur: noir
- Longueur étirée



SPIRAALSNOER PU FLEXICORD

- Snoeren voor de nijverheid
- Bestand tegen olie en tegen wrijvingen
- Couleur: zwart
- Gestrekte lengte

Réf. Ref.	Description	Omschrijving	Dimensions Lxlxh Afmetingen	Emb. InterrupteurSchakelaar Verp.
1980020235	Longueur 3,5 m	Lengte 3,5 m	2 x 0,75 mm ²	1 54131800445
1980020245	Longueur 4,5 m	Lengte 4,5 m	2 x 0,75mm ²	1 54131800457
1980020425	Longueur 2,5 m	Lengte 2,5 m	2 x 1,5 mm ²	1 54131800445
1980030225	Longueur 2,5 m	Lengte 2,5 m	3 x 0,75 mm ²	1 54131800465
1980030245	Longueur 4,5 m	Lengte 4,5 m	3 x 0,75 mm ²	1 54131800457
1980030425	Longueur 2,5 m	Lengte 2,5 m	3 x 1,5 mm ²	1 54131800458
1980030435	Longueur 3,5 m	Lengte 3,5 m	3 x 1,5 mm ²	1 54131800445
1980030445	Longueur 4,5 m	Lengte 4,5 m	3 x 1,5 mm ²	1 54131800465
1980030525	Longueur 2,5 m	Lengte 2,5 m	3 x 2,5 mm ²	1 54131800458
1980030545	Longueur 4,5 m	Lengte 4,5 m	3 x 2,5 mm ²	1 54131800445
1980040245	Longueur 4,5 m	Lengte 4,5 m	4 x 0,75 mm ²	1 54131800445
1980040425	Longueur 2,5 m	Lengte 2,5 m	4 x 1,5 mm ²	1 54131800465
1980040435	Longueur 3,5 m	Lengte 3,5 m	4 x 1,5 mm ²	1 54131800465
1980040445	Longueur 4,5 m	Lengte 4,5 m	4 x 1,5 mm ²	1 54131800465
1980040545	Longueur 4,5 m	Lengte 4,5 m	4 x 2,5 mm ²	1 54131800445
1980050345	Longueur 4,5 m	Lengte 4,5 m	5 x 1 mm ²	1 54131800445

CORDON AVEC FICHE EQUERRE

- Avec terre 10/16 A - 250 V
- Cordon H05VV-F
- Cebec



SNOER MET WINKELHAAKSTEKKER

- Met aarding 10/16 A - 250 V
- Snoer H05VV-F
- Cebec

Réf. Ref.	Longueur Lengte	Section Sectie	Couleur Kleur	Emb. InterrupteurSchakelaar Verp.
12A2	2m	3 x 1 mm ²	Blanc - Wit	10 5413180000411
12B1-5	1,5m	3 x 1,5 mm ²	Blanc - Wit	10
12B2	2m	3 x 1,5 mm ²	Blanc - Wit	10 5413180027098

CORDON CEE

- Cordon pour appareil
- Avec terre avec fiche femelle CEE
- 16 A - 250 V
- Résistance 175°C
- Cordon H05VV-F 3 x 1 mm²
- Longueur 2 m

TOESTELSNOER CEE

- Aansluitsnoer met aarding
- Met stekker en CEE toestelstopkontakt
- 16 A - 250 V
- Weerstaat aan 175°C
- Snoer H05VV-F 3 x 1 mm²
- Lengte 2 m



Réf. Ref.	Section Sectie	Couleur Kleur
KAL-650193	3 x 1 mm ²	Noir - Zwart

ADAPTATEUR DE RALLONGE POUR CAMPING

- Cordon caoutchouc H05VV -F de 30 cm
- 2 pôles + terre 10/16 A
- Max. 3400 W - 230 V
- IP44 - CE

ADAPTER VERLENGSNOER VOOR CAMPING

- Rubber snoer H05VV-F van 30 cm
- 2 polen +aarding 10/16 A
- Max. 3400 W - 230 V
- IP44 - CE



Réf. Ref.	Section Sectie	Description	Omschrijving	Emb. rupteur Verp.	Schake
163010	3 x 1,5 mm ²	Mâle CEE / Femelle universelle	CEE stekker / Koppelstekker universeel	1	32335501630
163110	3 x 1,5 mm ²	Femelle CEE / Mâle universelle	CEE Koppelstekker / Stekker universeel	1	32335501631

RALLONGE 2X0,75MM²

- Cordon H03VVH2-F 2 x 0,75 mm²
- Couleur: blanc

VERLENGSNOER 2X0,75MM²

- Snoer H03VVH2-F 2 x 0,75 mm²
- Kleur: wit



Réf. Ref.	Section Sectie	Description	Omschrijving	Emb. rupteur Verp.	Schake
75-2500	2 x 0,75 mm ²	Longueur 2,5 m	Lengte 2,5 m	50	54127485175
75-5000	2 x 0,75 mm ²	Longueur 5 m	Lengte 5 m	50	54131800144

RALLONGE 3X1,5MM²

- Avec fiche équerre
- Avec terre Belge 10/16 A - 250 V
- Cordon H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Couleur: blanc

VERLENGSNOER 3X1,5MM²

- Met haakse stekker
- Met Belgische aarding 10/16 A - 250 V
- Snoer H05VV-F 3 x 1,5 mm²
- Kleur: wit



Réf. Ref.	Section Sectie	Description	Omschrijving	Emb. rupteur Verp.	Schake
1055-3	3 x 1,5 mm ²	Longueur 3 m	Lengte 3 m	1	54040010005
1055-5	3 x 1,5 mm ²	Longueur 5 m	Lengte 5 m	1	54040010005
1055-10	3 x 1,5 mm ²	Longueur 10 m	Lengte 10 m	1	54040010006

CORDON AVEC INTERRUPTEUR



- Cordon H03VVH2-F 2 x 0,75 mm²
- Longueur 2 m
- Entre fiche et interrupteur: 1442 mm
- Interrupteur: 58 x 16 x 12 mm
- Entre interrupteur et embout: 500 mm

SNOER MET SCHAKELAAR

- Snoer H03VVH2-F 2 x 0,75 mm²
- Lengte 2 m
- Tussen stekker en schakelaar: 1442 mm
- Schakelaar: 58 x 16 x 12 mm
- Tussen schakelaar en einde: 500 mm

Réf. Ref.	Section Sectie	Couleur Kleur	Emb. Verp.	Interrupteur Schakelaar
222136-150-50	2 x 0,75 mm ²	Noir - Zwart	50	8017811207087
222136-150-50W	2 x 0,75 mm ²	Blanc - Wit	50	8017811207025

CORDON DE PASSEMENTERIE



- Pour interrupteur à tirage
- Longueur 2 m

TREKKOORD

- Voor trekschakelaar
- Lengte 2 m

Réf. Ref.	Couleur Kleur	Emb. Verp.	Interrupteur Schakelaar
704CW	Blanc - Wit	10	5413180019697

0209/B	215	101874	85	105	120	11616V	24
0209/N	215	101876	85	1055-10	217	11638V	26
0255202110	179	101880	85	1055-3	217	11648V	26
0255202112	179	101882	85	1055-5	217	11684V	24
0255202116	179	101910	73	106	215	11692V	24
0255202123	179	101912	73	106W	215	11784V	24
0255202129	179	101914	73	1080W	210	118	184
0255202136	179	101916	73	10904	26	11936V	26
0255202148	179	101918	73	110070	79	11940V	26
0267201006	174	101920	73	110076	79	11944V	26
0267201010	174	101922	73	110080	79	11945V	26
0267201012	174	101924	73	110130	90	11946V	26
0267201014	174	101940	73	110132	90	11952V	26
0267201016	174	101942	73	110170	90	11954V	26
0267202006	174	101944	73	110172	90	11965	25
0267202010	174	101946	73	110250	90	11966	25
0267202012	174	101950	74	110252	90	11967	26
0267202014	174	101952	74	1103191041	20	11975V	26
0267202016	174	101954	74	1103191042	20	11989V	26
0267231016	174	101999	74	110581	61	120005	87
0267231023	174	102000/PZ-1	75	110583	90	120006	87
0267231029	174	102000-1	75	110585	90	120007	87
0267231036	174	10204	26	110674	91	120008GE	88
0267231048	174	102114	85	110674/K	91	120008GR	88
0267232016	174	102116	85	110676	91	120008RO	88
0267232023	174	102118	85	110676/K	91	120008WE	88
0267232029	174	102120	85	110677	91	120010	87
0267232036	174	102152	85	110677/K	91	120012	87
0267232048	174	102154	85	110678	91	120030	89
0270032106	178	102164	85	110696	92	120031	89
0270032108	178	102166	85	110900	90	120033	89
0270032110	178	102172	85	110902	86	120042	89
0270032114	178	102174	85	110F	185	120044	89
0270032120	178	102176	85	11100V	25	120046	89
0270032126	178	102178	85	11101V	25	120087	87
0270032132	178	102188	85	11102V	25	120088	87
0270032143	178	102190	85	11103V	25	12010	25
0270032161	178	102198	85	11104V	25	12011	25
0341GU	208	102210	85	11110V	25	120111	87
0341GUWI	207	102512	75	11122V	21	120112	88
0351GU	208	102700/PZ-1	75	11126V	21	120302/10	88
0352GU	208	102870	72	11131V	21	120302/11	88
0353GU	208	102872	72	11132V	21	120302/9	88
0353GUT/B	208	102914	72	11133V	21	120304/10	88
0442GT	208	102916	72	11135V	21	120304/10	87
0452GT	208	102918	72	11136V	21	120304/11	87, 88
0452GU	208	102920	72	11137V	21	120304/9	88
100-24A	192	102942	72	11139V	21	120310	88
100-24B	192	102944	72	11143V	23	122	191
100632	84	102952	73	11144V	23	1224/SF	184
100633	84	102954	73	11145V	23	1226/SF	183
100634	84	102999	73	11146V	23	1226/Z-SF	183
100635	84	102999PZ	73	11148V	23	1227/SF	182
100636	84	103080	83	11149V	21	12415V	27
100640	84	103082	83	11176V	21	12416V	28
100647	84	103120	83	11185V	22	12451V	27
100648	84	103122	83	11186V	22	12452V	27
100700	84	103470	83	11202V	24	12453V	28
100961	84	103800	105	11203V	23	12454V	27
101850	74	103P	191	11212V	24	12455V	27
101852	74	104000	83	11222V	24	12456V	28
101854	74	104002	84	11223V	23	12611V	27
101856	74	104006	85	11232V	24	12612V	27
101858	74	104008-1	83	11302V	24	12613V	28
101860	74	104010	83	11312V	24	12614V	27
101862	74	104020-1	86	11322V	24	12615V	27
101864	74	104022-1	86	11332V	24	12616V	28
101866	74	1040EP	194	11402V	24	1263/U0	187
101870	74	1048	210	11422V	24	1263/U90	187
101872	74	1048W	210	11432V	24	12801	32

INDEX
INDEX REF

12802	32	150090	94	17028V	29	200031	56
12803	32	150200	68	17029V	29	200032	98
12828	52	150202	68	17032V	29	200033	57
1283/15-TR	189	150204	68	17036V	29	200036	56
12941	30	150206	68	17037V	29	200038	56
12943	30	150208	68	17038V	29	200039	56
12955	51	150210	68	17039V	29	200040	56
12957	51	150220	68	17145V	29	200043	56
12963	48	150222	68	17186V	29	200046	56
12964	48	150224	68	17511W	209	200050	58
12965	48	150226	68	17548	211	200051	61
12966	30	150228	68	1783-G5/16-TR	187	200068	57
12967	51	150230	68	17V	185	200069	57
12A2	216	150241	68	180008	96	200073	59
12B1-5	216	150243	68	180010	96	200086	59
12B2	216	150245	68	180012	96	200087	59
12J	111	1510	216	180042	96	200088	59
130/A	184	1561006	210	180044	96	200095	59
130/V	184	16008VORT	36	180076	96	200099	59
130312	106	16018VORT	36	180082	96	200100	60
130314	106	16028VORT	36	180084	96	200111	60
130316	106	16035VORT	36	180090	96	200112	60
130319	106	16038VORT	36	180092	96	200113	60
130321	106	16039VORT	36	180094	96	200114	60
130323	107	16041VORT	36	180110	96	200115	60
130344	108	160444	94	180120	96	200214	59
130346	108	16091VORT	27	180182	97	200290	98
130360	108	16092VORT	27	180184	97	200304	98
130361	108	16120VORT	36	180188	97	200310	98
130364	109	16121VORT	36	180300	97	201	120
130366	109	16122VORT	36	185	215	201000	59
140510	94	16133VORT	36	185W	215	201002	60
140520	94	16134VORT	36	1883-G5/16-TR	187	201045	58
140530	94	16135VORT	36	19221	42	201085	61
143000	68	16136VORT	36	19224	41	201086	59
143002	68	16137VORT	36	19227	41	20125V	29
143050	68	16140VORT	37	19229	41	2029	209
143052	68	16141VORT	37	19230	42	2029W	209
143054	68	16142VORT	37	19235	41	20300J	113
143106	68	16150VORT	35	19238	40	208	120
143108	68	16151VORT	35	1980020235	216	210263	79
143110	68	16152VORT	35	1980020245	216	210264	79
143111	68	16164VORT	35	1980020425	216	210266	79
143112	69	16165VORT	35	1980030225	216	210267	79
143114	69	16166VORT	35	1980030245	216	210297	80
143116	69	16167VORT	35	1980030425	216	210299	80
143117	69	16171VORT	35	1980030435	216	210300	80
143150	69	16172VORT	35	1980030445	216	210562	93
143152	69	16173VORT	35	1980030525	216	210682	63
143154	69	16174VORT	35	1980030545	216	210685	57
143156	69	16176VORT	35	1980040245	216	210695	57
143160	69	16177VORT	35	1980040425	216	210696	58
143162	69	16183VORT	37	1980040435	216	210761	63
143164	69	16184VORT	37	1980040445	216	210763	62
143166	69	16185VORT	37	1980040545	216	210764	64
143168	69	16186VORT	37	1980050345	216	210765	62
143216	69	16187VORT	37	200000	80	210767	64
143220	69	163010	217	200002	80	210768	62
143250	70	163110	217	200003	80	210784	66
143252	70	16A	186	200005	80	210788	62
143254	70	16J	111	200007	80	210789	62
143256	70	17	186	200008	98	210802	64
143314	71	17002V	29	200009	81	210805	66
143316	71	17004V	29	200013	81	210805 K	66
143400	70	17007V	29	200022	56	210808	64
143402	70	170140	94	200023	56	210819	63
143404	70	170141	94	200023/M	56	210820	62
15000	37	170142	94	200024	56	210824	62
150019	94	17024V	29	200027	98	210826	62
150025	94	17027V	29	200028	98	210830	66

210841	62	220038	104	2423/V-Q1-T	185	260370	123
210842	62	220048	102	2423/V-q2-T	185	260371	123
210845	63	22006	46	2423/V-q3-4-T	185	260372	123
210849	64	220061	103	2423/V-q3-T	185	260373	123
210850	66	220068	102	2423/V-q4-T	185	260374	123
210853	66	220068	104	2423/V-q5-T	185	260376	123
210857	58	22007	46	2423/V-q6-T	185	260380	123
210871	65	220095	103	2423/V-q7-T	185	260382	123
210979	63	220123	78	242GF	207	260384	123
210979/B	63	220146	78	242GF/E	207	260386	123
211198	72	220148	79	242GU	207	260388	123
211199	76	220177	104	25045	46	260390	123
211200	72	220205/EN	79	25046	46	260392	123
211202	72	220211	82	25047	46	260394	123
211203	75	220221	104	2534	197	260396	123
211204	76	220235	82	2535	197	260400	123
211206	76	220268	101	260	186	260402	123
211207	75	220307	102	260250	122	260404	123
211208	76	220402	78	260252	122	260410	124
211210	76	220404	78	260254	122	260411	124
211211	76	220506	103	260256	122	260412	124
211212	76	220706	103	260258	122	260414	124
211213	76	22131V	24	26025V	47	260415	124
211214	77	22132V	24	260260	122	260416	124
211216	77	22133V	24	260262	122	260417	124
211217	76	22150V	23	260264	122	260418	124
211219	76	22151V	23	260266	122	260422	124
211221	77	22165	31	260268	122	260424	124
211223	77	22166	31	26026V	47	260426	124
211225	77	22167	31	260270	122	260427	125
211226	77	222136-150-50	218	260272	122	260428	125
211228	77	222136-150-50W	218	260274	122	260430	125
21136	52	2227/SF	183	260276	122	260431	125
21137	52	2227-111/SA	183	260278	122	260440	124
21145	32	2227-111/SB	183	26027V	47	260442	124
211650	62	2227-111/SC	183	260282	122	260443	124
211657	64	22325	31	260284	122	260444	124
211659	64	22326	31	260286	122	260446	124
211660	65	22327	31	260288	122	260448	124
211662	65	22333	30	260290	122	260449	124
211672	62	22334	30	260292	122	260450	124
211676	62	22335	30	260300	122	260510	124
211680	64	22336	30	260302	122	260512	124
211692	65	22337	30	260304	122	260514	124
211720	93	22386	49	260306	122	260516	124
211722	93	22387	51	260308	122	260518	124
211928	57	22414	48	260310	122	260520	124
211930	58	22499	45	260312	122	26061V	46
211934	58	22668	31	260314	122	26062V	46
211960	66	22674	31	260316	122	26063V	46
212214	64	226TF	184	260318	122	26064V	46
212804	62	226TF-FEP	183	260320	122	260765	125
212806	63	226ZTF-FEP	184	260322	122	260777	125
213050	65	227SF	182	260324	122	262151	130
216801-1	67	227TF-140	182	260326	122	262152	130
216806	67	230314	99	260328	122	262154	130
216808	67	231080	100	260330	122	262158	130
216810	67	231319	99	260331	122	262159	132
216812	67	2386	196	260332	122	262160	130
216814	67	240002	95	260333	122	262161	130
216816	67	240005	95	260335	122	262162	130
216818	67	240012	95	260336	125	262163	130
216820	67	240042	95	260337	125	262164	130
216822	67	240044	95	260338	125	262165	130
216824	67	240046	95	260350	123	262170	131
216826	67	240048	95	260352	123	262172	131
216828	67	240059	95	260354	123	262500	129
220017	79	2423/V-d1-T	185	260360	123	262502	129
220027	101	2423/V-d2-T	185	260362	123	262504	129
220031	103	2423/V-d3-T	185	260364	123	262506	129

262508	129	263814	132	290916	128	32400-250	198
262510	129	263816	132	290924	128	32400-400	198
262512	129	263818	132	290926	128	32400-750	198
262516	129	263842	132	290932	128	3249-12/S-TR	190
262518	129	263844	132	290934	128	3249-13/C-TR	190
262520	129	263846	132	290940	128	3249-13/S-TR	190
262522	129	263848	132	290942	128	3251/S-TR	190
262528	129	263850	132	290952	128	3253/S	190
262530	129	263852	132	290960	128	3254-12/C-TR	190
262532	129	263854	132	290968	128	3254-12/S-TR	190
262538	129	263856	132	290978	128	3254-13/C-TR	190
262540	129	263858	132	290980	128	3254-13/S-TR	190
262542	129	263860	132	290988	128	3345/FAU-13-TR	190
262546	129	263861	110,	290998	128	3345-C/FAU-13-T	190
262600	129		118	291050	128	3345-C/MAU-13-T	190
262602	129	265/TR	189	291052	128	3345-MAU-13-TR	190
262604	129	268	186	291054	128	3401	196
262606	129	270014	126	291056	128	344GUPSI	209
262608	129	270021	126	291058	128	344GUPSIWI	209
262610	129	270029	126	291060	128	34EP	192
262616	129	270033	126	291062	128	34EPW	192
262618	129	270038	126	291064	128	35J	111
262620	129	270039	126	291066	128	369	193
262622	129	270042	126	291068	128	369W	193
262628	129	270046	126	291070	128	36M	191
262630	129	270050	126	291072	128	37M	191
262632	129	270800	126	291074	128	3801VM3PBK	182
262636	129	270804	126	291076	128	3801VM3PGY	182
262638	129	270808	126	291078	128	3802VM3PBK	182
262640	129	270864	127	291080	128	3802VM3PGY	182
262642	129	270882	126	291082	128	3812F	189
262646	129	270888	127	291084	128	381F	189
262700	130	270890	127	292-11	172	381GV	194
262702	130	270891	127	292-13	172	381GVW	194
262704	130	270892	127	292-16	172	38M	191
262710	130	270893	127	292-21	172	39S	198
262940/125	131	27J	111	292-29	172	40025	112
262940/152	131	27JX	111	292-36	172	401V	184
262940/200	131	280000	125	292-48	172	40203	38
262940/250	131	280004	125	292-7	172	40303	38
262940/300	131	280008	125	292-9	172	40356	38
262940/360	131	280012	125	293-11	172	40503	38
262940/520	131	280016	125	293-13	172	40556	38
262950/1050	131	280020	125	293-16	172	40703	38
262950/152	131	285/FAU-TR	188	293-21	172	42207	38
262950/200	131	285/MAU-TR	188	293-29	172	42208V	38
262950/300	131	285-FW/FAU-TR	188	293-36	172	42216	38
262950/360	131	285-FW/MAU-TR	188	293-48	172	42227	38
262950/520	131	289/F-15-TR	188	293-7	172	42258	38
262950/680	131	289/F-21-TR	188	293-9	172	42260	38
262950/840	131	289/F-25-TR	188	29J	111	42261	38
262960/1000	131	289/F-30-TR	188	300228	88	42307	38
262960/1200	131	289/F-36-TR	188	300322	57	42308V	38
262960/290	131	28J	111	30155J	112	42316	38
262960/360	131	28JG	111	30195J	113	42327	38
262960/520	131	28JX	111	30302	39	42336V	38
262960/680	131	290006	128	30323	39	42337V	38
262960/840	131	290008	128	30902	39	42346V	38
262970/1100	131	290016	128	3122/B	191	42347V	38
262970/1315	131	290022	128	3142/C-TR	189	42356	38
263	186	290024	128	3142/TR	189	42357	38
263/TR	187	290028	128	318000016	178	42366	38
263/T-TR	187	290030	128	318000020	178	424	166
263800	132	290380	126	318000025	178	426	166
263802	132	290382	126	318000032	178	428	166
263804	132	2907/E-SN-TR	190	318000040	178	429	166
263806	132	2907/E-TR	190	318000050	178	430	167
263808	132	290900	128	318000063	178	430V	167
263810	132	290906	128	32400-1000	198	431	167
263812	132	290908	128	32400-140	198	4313	198

4313W	198	5115042040	175	5128042240	178	61757	48
431V	167	5115042050	175	5128042250	178	61758	48
433000010	179	5115042240	175	5128054250	178	61759	48
433000011	179	5115042250	175	5128054263	178	661	199
433001010	179	5115054050	175	5515010007	176	700SV	191
433001011	179	5115054063	175	5515010207	176	700SVW	191
444GUPSI	209	5115054250	175	5515013009	176	701RS	191
444GUPSIWI	209	5115054263	175	5515013209	176	701RSW	191
468-8	216	5117013016	176	5515015011	176	701SV	192
47EP	193	5117013216	176	5515015211	176	701SVW	192
47EPW	193	5117015020	176	5515018013	176	70201	44
4J	112	5117015220	176	5515018213	176	70211	44
50007PA	170	5117018020	176	5515021016	176	70-24B	192
50009	168	5117018025	176	5515021216	176	70299	44
50009PA	170	5117018220	176	5515028021	176	704CW	218
50011	168	5117018225	176	5515028221	176	705	193
50011PA	170	5117021020	176	5515034029	176	705W	193
50013	168	5117021025	176	5515034229	176	706	193
50013PA	170	5117021220	176	5515042036	176	706W	193
50016	168	5117021225	176	5515042236	176	70805	45
50016PA	170	5117028025	176	5515054048	176	70806	45
50021	168	5117028032	176	5515054248	176	70807	45
50021PA	170	5117028225	176	5517013009	177	70870	44
50029	168	5117028232	176	5517013209	177	70914V	42
50029PA	170	5117034032	176	5517015011	177	70924	43
50036	168	5117034040	176	5517015211	177	70925	43
50036PA	170	5117034232	176	5517018013	177	750S270	196
50042	168	5117034240	176	5517018213	177	75-2500	217
50042PA	170	5117042040	176	5517021016	177	755	194
50048	168	5117042050	176	5517021216	177	75-5000	217
50048PA	170	5117042240	176	5517028021	177	755W	194
5010012012	172	5117042250	176	5517028221	177	756RS	194
5010012016	172	5117054050	176	5517034029	177	757	194
5010012020	172	5117054063	176	5517034229	177	760SV	192
5010012025	172	5117054250	176	5517042036	177	760SVSB	192
5010328016	172	5117054263	176	5517042236	177	760SVW	192
5010328020	172	5118013016	177	5517054048	177	761SV	192
5010328032	172	5118013216	177	5517054248	177	761SVW	192
5010328040	172	5118015020	177	566/B	215	764	193
5010328050	172	5118015220	177	566/N	215	764W	193
50612M	167	5118018020	177	5914	211	767	193
50616M	167	5118018025	177	5915	211	767W	193
50620M	167	5118018220	177	60100J	112	790015	133,
50625M	167	5118018225	177	61030	50		134
50632M	167	5118021020	177	61031	50	790016	134
50640M	167	5118021025	177	61032	50	790017	133,
50650M	167	5118021220	177	61033	50		134
50663M	167	5118021225	177	61034	50	790018	134
5115010012	175	5118028025	177	61035	50	790027	134
5115010212	175	5118028032	177	61036	50	790029	134
5115013016	175	5118028225	177	61037	50	790030	134
5115013216	175	5118028232	177	61038	50	790031	134
5115015020	175	5118034032	177	61080	52	790040	133,
5115015220	175	5118034040	177	61081	52		134
5115018020	175	5118034232	177	61082	52	790041	134
5115018025	175	5118034240	177	61083	52	790043	133,
5115018220	175	5118042040	177	61084	52		134
5115018225	175	5118042050	177	616J	112	790051	134
5115021020	175	5118042240	177	61701	49	790053	134
5115021025	175	5118042250	177	61711	49	790054	134
5115021220	175	5118054063	177	61721	49	790055	134
5115021225	175	5118054263	177	61731	49	790056	133,
5115028025	175	5128015216	178	61742	49		134
5115028032	175	5128015220	178	61750	48	790063	133,
5115028225	175	5128021220	178	61751	48		134
5115028232	175	5128021225	178	61752	48	790064	134
5115034032	175	5128028225	178	61753	48	790065	134
5115034040	175	5128028232	178	61754	48	790079	133,
5115034232	175	5128034232	178	61755	48		134
5115034240	175	5128034240	178	61756	48		

790091	133,	AMP1121	170	DVZ25-80EU	116	ELV-41225	18
	135	AMP1216	168	E14-G9	197	ELV-41230	18
790093	135	AMP1316	170	E14-GU10	197	ELV-41231	18
790100	135	AMP1321	170	E27-G9	197	ELV-41232	18
790101	135	AMP1620	168	E27-GU10	197	ELV-41233	18
790102	133,	AMP1621	170	ELV-01598	13	ELV-41270	17
	135	AMP1629	170	ELV-40103	9	ELV-41271	17
790103	135	AMP2025	168	ELV-40291	18	ELV-41272	17
790104	135	AMP2129	170	ELV-40292	18	ELV-41274	17
790111	135	AMP2936	170	ELV-40293	18	ELV-46902.010	10
790112	135	AMP3240	168	ELV-40921.P1	9	ELV-46CAM.136E	10
790113	135	AMP3642	170	ELV-40921.P2	9	ELV-7558/E	11
790118	135	AMP4050	168	ELV-41000	12	ELV-7558/E2	11
790120	135	AMP4248	170	ELV-41002	12	ELV-9191	15
790121	133,	A-REELART-FR-2	205	ELV-41005	12	ELV-9192	15
	135	A-REELART-FR-4	205	ELV-41006.1	12	ELV-9193	15
790210	133	A-REELHD-FR-2	205	ELV-41010	13	ELV-K40505G.01	11
790212	133	A-REELHD-FR-4	205	ELV-41015	13	ELV-K40515.E	11
792802	132	A-REELPRO-FR-2	204	ELV-41016	13	ELV-K40517.E	11
812134	141	A-REELPRO-FR-4	205	ELV-41017	13	ELV-K40540.E2	10
812144	141	A-WL1020	53	ELV-41018	14	ELV-K40607.01	11
812184	141	A-WL1030	53	ELV-41019	14	ELV-K40910	8
812244	141	A-WL1040	53	ELV-41020	14	ELV-K40911	8
8231	195	B70100	117	ELV-41100.XX	15	ELV-K40912	9
8400	195	BL15150	140	ELV-41102.XX	15	ELV-K40915	8
8430	195	BL1525B100	140	ELV-41105.XX	15	ELV-K40916	8
85-24A	192	BL1550	140	ELV-41110	15	ELV-K40917	9
85-24B	192	BL25150	140	ELV-41111	15	ELV-K40930	8
8540	195	BL2550	140	ELV-41112	15	ELV-K40931	8
8703	196	BO80.2	157	ELV-41113.XX	15	ELV-K40932	9
8715	196	BO80.3	157	ELV-41114.XX	15	ELV-K40935	8
8810	196	BO80A	157	ELV-41115	15	ELV-K40936	8
88168303	163	BO80A3	157	ELV-41116.XX	15	ELV-K40937	9
88653105	163	BO80VN	157	ELV-41117	15	ELV-K40945	8
88653201	163	BR65100.3	157	ELV-41118.XX	15	ELV-K40946	8
90016V	28	BR65130.3	157	ELV-41119.XX	15	ELV-K40947	8
90017V	28	BR65170.3	157	ELV-41121.XX	15	ELV-K40955	8
90018V	28	BR65210-2.3	157	ELV-41131.XX	16	ELV-K40956	8
908/S-SN-TR	189	BU40908A	157	ELV-41132.XX	16	ELV-K62K0.01	10
908/S-TR	189	BU40908A3	157	ELV-41133.XX	16	ELV-K62K0.02	10
90N	141	BU40908VN	157	ELV-41135.XX	17	ELV-K62K0.03	10
90R	141	BU651058A	157	ELV-41136.XX	17	ELV-K62K0.04	10
98-13	173	BU651058A3	157	ELV-41141.XX	16	ELV-K62K0.06	10
98-21	173	BU651058VN	157	ELV-41142.XX	16	ELV-K62K0.08	10
98-36	173	BU651308A	157	ELV-41143.XX	16	ELV-K62K0.10	10
98-48	173	BU651808-2A	157	ELV-41144.XX	16	ELV-K62K0.12	10
98-7	173	C300B	210	ELV-41146.XX	16	ELV-K62K0.14	10
98-9	173	C300W	210	ELV-41147.XX	16	ELV-K62K0.16	10
99-11	173	C320B	210	ELV-41149.XX	16	ELV-K7559G.01	11
99-13	173	C320W	210	ELV-41151.XX	16	ES5050	117
99-16	173	C321B	210	ELV-41152.XX	16	FA12-170	206
99-21	173	C321W	210	ELV-41153.XX	16	FA14-338	206
99-29	173	CAT08PP	139	ELV-41154.XX	16	FA14-952	206
99-36	173	CAT15PP	139	ELV-41156.XX	16	FA14-953	206
99-48	173	CAT20PP	139	ELV-41157.XX	16	FA70-100	202
99-9	173	CAT25PP	139	ELV-41159.XX	16	FA70-104	202
A-CIP681	171	CB5025	117	ELV-41190	14	FA70-105	202
A-CIP682	171	CH2002	140	ELV-41200	17	FA70-120	202
ADP-M16PG11	168	CH2003	140	ELV-41201	17	FA70-124	202
ADP-M20PG16	168	CH2004	140	ELV-41202	17	FA70-125	202
ADP-M32PG29	168	CH2005	140	ELV-41204	17	FA70-141	202
ADP-M40PG36	168	CH2223	141	ELV-41210	17	FA70-145	202
ADP-M50PG42	168	CONSI	75, 77,	ELV-41211	17	FA70-185	204
ADP-M50PG48	168		84	ELV-41212	17	FA70-306	202
AL5050	117	CS5025	117	ELV-41214	17	FA70-327	202
AMP0709	170	CW5025	117	ELV-41215	18	FA70-328	202
AMP0911	170	D5727	194	ELV-41218	18	FA71-094	203
AMP0913	170	D5727-01	194	ELV-41219	18	FA71-100	202
AMP1113	170	DVG19-50YBGB	116	ELV-41221	18	FA71-104	202
AMP1116	170	DVG25-50Y	116	ELV-41223	18	FA71-105	202

FA71-120	202	HU202113	169	JDAE40PA/SW	171	KIT15PPGR2,5M	139
FA71-125	202	HU202116	169	JDAE40PA7035	171	KIT20PPB2,5M	139
FA71-164	202	HU202121	169	K1010.3	154	KIT20PPGR2,5M	139
FA71-195	204	HU202129	169	K1022.1	154	KIT25PPB2,5M	139
FA71-306	203	HU202136	169	K1022.3	154	KP1031.1	152
FA71-307	203	HU202142	169	K1022.5	154	KP1031.3	152
FA71-326	203	HU202148	169	K1022.52	154	KP1252.1	152
FA71-327	203	HU202212	167	K1022.53	154	KP1252.3	152
FA71-328	203	HU202216	167	K1031.3	154	KP1252.5	152
FA71-640	203	HU202220	167	K1515.1	154	KP1252A	152
FA73-001	203	HU202225	167	K1515.3	154	KP1873.1	152
FA73-109	203	HU202232	167	K1515.5	154	KP1873.2	152
FA73-117	203	HU202240	167	K1818.3	154	KP1873.3	152
FA80-052	203,	HU202250	167	K1825.3	154	KP1873.5	152
	207	HU202263	167	K1830.1	154	KP1873A	152
FA80-070	209	HU203012	167	K1830.3	154	KPRJ5.W	156
FA80-071	209	HU203016	167	K1830.5	154	KPRJ6.W	156
FA81-034	204,	HU203020	167	K1831.1	154	KRCA.W	156
	207	HU203025	167	K1831.52	154	KRJ11.W	156
FA81-035	204	HU203040	167	K1831.53	154	KRT40	155
FA99-900	206	HU203050	167	K1841.1	154	KRT80	155
FA99-901	207	HU203063	167	K1841.3	154	KSF2PT.W	156
FTR-7340038	163	HU206069	143	K1852.3	154	KSTR60	157
FTR-7340044	163	HU206070	143	K2530.1	154	KTCF1.W	156
FTR-7340060	164	HU206071	143	K2530.3	154	KTR100	155
FTR-7340061	164	HU206072	143	K2540.3	154	KTR120	155
FTR-7340063	164	HU206101	144	K2541.3	154	KTR150	155
FTR-7340064	164	HU206102	144	K3030.3	154	KTR200	155
FTR-7340066	164	HU206110	143	K40100.1	155	KTR250	155
FTR-7340067	164	HU206115	143	K4040.1	154	KTR40	155
FTR-7340069	164	HU206120	143	K4040.3	154	KTR60	155
FTR-7340070	164	HU206125	143	K4040.5	154	KTR80	155
FTR-7340093	163	HU206500	198	K40540.E	10	KTVF.W	156
FTR-7340094	163	HU206501	199	K4060.1	155	KUSB.W	156
FTR-7340110	163	HU206502	199	K4060.3	155	KUSBC.W	156
FTR-7340111	163	HU206503	199	K60100.1	155	L-18VP-20	115
FTR-7340139	163	HU206504	199	K60100.3	155	L-21YE	114
FTR-7340140	163	HU206505	199	K60120.1	155	LC-405W VB-20	115
FTR-7340141	163	HU206506	199	K60120.3	155	LCD0712.52	153
FTR-7340142	163	HU206507	199	K60150.1	155	LCD0712.53	153
FTR-7350041	166	HU206600	199	K60200.1	155	LCD101.3	153
FTR-7350094	166	HU206603	199	K60250.1	155	LCD1015.5	153
FTR-7350096	166	HU206604	199	K60250.3	155	LCD1015.52	153
FTR-7360027	166	HU305001	142	K6060.1	155	LCD1015.53	153
FTR-7360028	166	HU305002	142	K6080.1	155	LCD1015.CL	153
G-11YE	114	HU305003	142	K80200.8	155	LCD1015.FG	153
GB-10HN EVO	115	HU305004	142	KAL-650193	217	LCD51.3	153
GB-10WH EVO	115	HU305005	142	KC45	153	LCD71.3	153
GTR40-1	158	HU305006	142	KC57	153	LCD71.5	153
GTR60-1	158	HU408001	195	KC81	153	LCD86.3	153
H-11YE	114	HU408002	195	KC91	153	LCD96.3	153
H-12YE	114	HU408003	195	KDU1022.3	154	LCD96.5	153
H-13N	115	HUP301-1-5	144	KDU1818.3	154	LCD98.3	153
HB-10H EVO	116	HUP32DR18	143	KDU1830.3	154	LCR0712.3	153
HU105002	142	HUP32DR4	143	KDU1851.3	154	LCR1515.3	153
HU105006	142	HUP32GR16	143	KDU1852.3	154	LCR2020.3	153
HU105010	142	HUP32GR18	143	KF13-02YB	116	LCR2035.3	153
HU105016	142	HUP32MU16	143	KF16-03YB	116	M001CS	162
HU105025	142	HUP32MU18	143	KF16-05YB	116	M002CS	162
HU202007	169	HUP32PE16	143	KG55105.3	156	M003CS	162
HU202009	169	HUP32PE18	143	KG55135-2.3	156	M005CS	162
HU202011	169	HW5033	118	KG55165-3.3	156	M008PG	162
HU202013	169	JDAE12ES4305	170	KG55175-2.3	156	M009A	162
HU202016	169	JDAE12PA/SW	171	KG5585.3	156	M009APK	163
HU202021	169	JDAE12PA06703	171	KGTR55	156	M009APL	162
HU202029	169	JDAE12PA7035	171	KHDM.W	156	M009PG	162
HU202048	169	JDAE20ES4305	170	KIN1.W	156	M010A	162
HU202107	169	JDAE20PA/SW	171	KIN1D.W	156	M010APK	163
HU202109	169	JDAE20PA7035	171	KIN2.W	156	M010APL	162
HU202111	169	JDAE40ES4305	170	KIT15PPB2,5M	139	M010PG	162

M011PG	162	M9002	164	MFV 25 5G2.5	146	PAN-B06322BL	212
M012A	162	M9004	164	MFV 25 5G4	146	PAN-B06322WH	212
M012APK	163	M9006	164	MFV 25 5G6	146	PAN-B06332BL	212
M012APL	162	M9008	164	MFVS10	146	PAN-B06332WH	212
M014A	162	M910514	150	MFVS15	146	PAN-B06352BL	212
M014APK	163	M910910	150	MFVS20	146	PAN-B06352WH	212
M014APL	162	M910936	150	MFVS25	146	PAN-B06402BL	211
M015A	162	M910969	150	MFVS30	146	PAN-B06402WH	211
M015APK	163	M911514	150	MFVS40	146	PAN-B06412BL	212
M015APL	162	M911910	150	MFVS50	146	PAN-B06412WH	212
M10002	165	M911936	150	MGE30	159	PAN-B06422BL	212
M10041	165	M911944	150	MGE30B	159	PAN-B06422WH	212
M10042	165	M911969	150	MGE50	159	PAN-B06432BL	212
M10043	165	M912910	150	MGE50B	159	PAN-B06432WH	212
M10044	165	M912936	150	MKP2080G	158	PAN-B06452BL	212
M100504	166	M913910	150	MKP2080N	158	PAN-B06452WH	212
M100512	166	M913936	150	MP1	144	PAN-B06502BL	211
M1010PF	165	M913944	150	MP2	144	PAN-B06502WH	211
M1012PF	165	M914910	150	MP3	144	PAN-B06512BL	212
M1014PF	165	M914936	150	MP4	144	PAN-B06512WH	212
M411215	137	M914944	150	MP5	144	PAN-B06522BL	212
M411216	137	M915910	150	MP6	144	PAN-B06522WH	212
M412216	137	M915936	150	MRC70G	158	PAN-B06532BL	212
M421302	136	M915944	150	MRC70N	158	PAN-B06532WH	212
M421303	136	M916936	150	MRD200G	159	PAN-B06552BL	212
M421304	136	M916944	150	MRD200N	159	PAN-B06552WH	212
M421305	136	M917910	150	PAN-A06302BL	213	PAN-B06602BL	211
M421311	136	M917944	150	PAN-A06302WH	213	PAN-B06602WH	211
M421312	136	M920060	150	PAN-A06312BL	214	PAN-B06612BL	213
M421313	136	M92012	165	PAN-A06312WH	214	PAN-B06612WH	213
M421314	136	M92024	165	PAN-A06322BL	214	PAN-B06622BL	213
M421315	136	M920335	150	PAN-A06322WH	214	PAN-B06622WH	213
M421316	136	M9204	164	PAN-A06332BL	214	PAN-B06632BL	213
M421325	136	M92048	165	PAN-A06332WH	214	PAN-B06632WH	213
M421403	136	M920610	150	PAN-A06352BL	214	PAN-B06652BL	213
M421404	136	M9208	164	PAN-A06352WH	214	PAN-B06652WH	213
M421405	136	M9212	164	PAN-A06402BL	213	PROMOKITLED	6
M421406	136	M94002	165	PAN-A06402WH	213	RED0907	169
M421413	136	M94004	165	PAN-A06412BL	214	RED1107	169
M421414	136	M94008	165	PAN-A06412WH	214	RED1109	169
M421415	136	M94012	165	PAN-A06422BL	214	RED1307	169
M421416	136	M94018	165	PAN-A06422WH	214	RED1309	169
M421455	136	M94024	165	PAN-A06432BL	214	RED1311	169
M421605	136	M94036	165	PAN-A06432WH	214	RED1607	169
M421615	136	M94054	165	PAN-A06452BL	214	RED1609	169
M421705	136	M94072	165	PAN-A06452WH	214	RED1611	169
M421715	136	M951184	151	PAN-A06502BL	213	RED1612	168
M434312	137	M951218	151	PAN-A06502WH	213	RED1613	169
M435312	137	M951325	152	PAN-A06512BL	214	RED2012	168
M435313	137	M951335	151	PAN-A06512WH	214	RED2016	168
M435314	137	M951360	151	PAN-A06522BL	214	RED2111	169
M436311	137	M955030	152	PAN-A06522WH	214	RED2113	169
M436312	137	M955040	152	PAN-A06532BL	214	RED2116	169
M436313	137	M955046	152	PAN-A06532WH	214	RED2516	168
M436314	137	M955060	152	PAN-A06552BL	214	RED2520	168
M436315	137	M955184	152	PAN-A06552WH	214	RED2916	169
M447233	138	M955234	152	PAN-A06602BL	213	RED2921	169
M447235	138	M955275	152	PAN-A06602WH	213	RED3220	168
M447236	138	M955325	152	PAN-A06612BL	215	RED3225	168
M447237	138	M955345	152	PAN-A06612WH	215	RED3629	169
M455710	138	M955360	152	PAN-A06622BL	215	RED4025	168
M456602	138	MAR	158	PAN-A06622WH	215	RED4032	168
M456621	138	MFBOX01	146	PAN-A06632BL	215	RED4229	169
M456622	138	MFM46	147	PAN-A06632WH	215	RED4836	169
M456631	138	MFPS17	146	PAN-A06652BL	215	RED5032	168
M461001	138	MFR253G25	204	PAN-A06652WH	215	RED5040	168
M466005	138	MFR403G25	204	PAN-B-06302BL	211	RED6340	168
M90004	164	MFV 25 5G1.5	146	PAN-B06302WH	211	RED6350	168
M90008	164	MFV 25 5G10	146	PAN-B06312BL	212	RW5033	118
M90012	164	MFV 25 5G16	146	PAN-B06312WH	212	S115-041NL/FR	119

INDEX
INDEX REF

S-12	114	V6H8040	160	VOR-19218	42
S-14YE	114	V6H8060	160	VOR-30321	39
S-18	114	V6H8080	160	VOR-30322	39
S702-42E	119	V6HB4040	160	VOR-30324	39
S702-42EX	119	V6HB8040	160	VOR-30325	39
SB-10HN EVO	115	V6HB8060	160	VOR-30326	39
SDK3	141	V6HB8080	160	VOR-30327	39
SDK5	141	V6K100100	160	VOR-30328	39
SDK8	141	V6K10030	159	VOR-30329	39
SDKF2TR-AN	141	V6K10040	160	VOR-30330	39
SDKF3TR-AN	141	V6K10060	160	VOR-30331	39
SDKF5TR-AN	141	V6K10080	160	VOR-30332	39
SEZ2	144	V6K2525	159	VOR-30333	39
SEZ5	144	V6K2540	159	VOR-30334	39
SEZ6	145	V6K2580	159	VOR-30335	39
SF1910	118	V6K4025	159	VOR-30336	39
SH-01	116	V6K4030	159	VOR-30337	39
SHR08PPB	139	V6K4040	159	VOR-30351	39
SHR15PPB	139	V6K4060	159	VOR-30951	39
SHR20PPB	139	V6K4080	159	VOR-45091	34
SHR25PPB	139	V6K60100	159	VOR-45092	34
SP184L	154	V6K60120	159	VOR-45093	34
TS32F6	140	V6K6025	159	VOR-45094	34
TS35	139	V6K6030	159	VOR-61020	50
TS35C	139	V6K6040	159	VOR-61021	50
TS35CF6	140	V6K6060	159	VOR-61022	50
TS35F6	139	V6K6080	159	VOR-61023	50
US11	173	V6K80100	159	VOR-61024	50
US13	173	V6K80120	159	VOR-61025	50
US16	173	V6K8025	159	VOR-61026	50
US21	173	V6K8030	159	VOR-61027	50
US29	173	V6K8040	159	VOR-61733	51
US36	173	V6K8060	159	VOR-61734	51
US48	173	V6K8080	159	VOR-61735	51
US9	173	VB-10H	115	VOR-61736	51
V6B100100	160	VOR-10935	34	VOR-65155	40
V6B10060	160	VOR-11260	20	VOR-65156	40
V6B10080	160	VOR-11262	20	VOR-65157	40
V6B2525	160	VOR-11263	20	VOR-65158	40
V6B4025	160	VOR-11264	20	VOR-70005	45
V6B4040	160	VOR-11268	20	VOR-70007	45
V6B4060	160	VOR-11269	20	VOR-70904	43
V6B60100	160	VOR-11270	20	VOR-70907	40
V6B6025	160	VOR-11271	20	VOR-70908	40
V6B6040	160	VOR-11272	20	VS101787	198
V6B6060	160	VOR-11273	20	VS106817	195
V6B6080	160	VOR-11291	33	VS109253	199
V6B80100	160	VOR-11293	33	VS109547	198
V6B80120	160	VOR-11306	22	VS535034	197
V6B8025	160	VOR-11307	22	ZPC2	148
V6B8060	160	VOR-11308	22	ZPC3	148
V6B8080	160	VOR-11309	22	ZPC5	148
V6H100100	160	VOR-11313	21	ZPE2	148
V6H10060	160	VOR-11314	21	ZPE3	148
V6H10080	160	VOR-11316	22	ZPE5	148
V6H2525	160	VOR-11317	22	ZPW2	148
V6H2540	160	VOR-11318	22	ZPW3	148
V6H4025	160	VOR-11319	22	ZPW5	148
V6H4040	160	VOR-11333	21	ZTC2	148
V6H4060	160	VOR-11334	21	ZTC3	148
V6H4080	160	VOR-11448	33	ZTC5	148
V6H60100	160	VOR-11449	33	ZTE2	148
V6H60120	160	VOR-11582	31	ZTE3	148
V6H6025	160	VOR-11590	33	ZTE5	148
V6H6040	160	VOR-11591	31	ZTW2	148
V6H6060	160	VOR-11634	32	ZTW3	148
V6H6080	160	VOR-11635	32	ZTW5	148
V6H80100	160	VOR-11671	32		
V6H80120	160	VOR-11931	32		
V6H8025	160	VOR-12106	34		

A

ACCESSOIRE POUR FIXER LA GOULOTTE ARTICULEE RONDE	158
ACCESSOIRES ALUSPACE - SUR DEMANDE	158
ACCESSOIRES EDEK	158
ACCESSOIRES KAPPA - SUR DEMANDE	155
ACCESSOIRES KAPPA 45 - SUR DEMANDE	156
ACCESSOIRES MINIKAPPA - SUR DEMANDE	154
ACCESSOIRES POUR COFFRET	165
ACCESSOIRES POUR MINIKAPPA SUR DEMANDE	153
ACCESSOIRES SPACE - SUR DEMANDE	157
ACCESSOIRES VENTILATEURS DE PLAFOND	51
ACCESSOIRES VENTILATIONS DOMESTIQUES	30
ACCESSORIES	71
ADAPTATEUR POUR SOQUET	197
ADAPTATEUR UNIVERSEL AVEC CADRE ANTI-PLUIE	17
AERATEUR CENTRIFUGE	25
AERATEUR HELICOIDAL PUNTO	20
AERATION GENERALE	31
AERATION INDUSTRIELLE	38
AERATION RESIDENTIELLE	32
AERATION TERTIAIRE	35
AIR CONDITIONNÉ	40
ALIMENTATION POUR MONITEUR	9
ANGLE	148
ARNO CANALI - GOULOTTES	152
ASSORTIMENT DE DOUILLES D'EXTREMITÉ	127
ATTACHES - MEPAC	136

B

BANDE ISOLANTE - HAUPA	132
BANDE ISOLANTE AUTOCOLLANTE HPX 6200	117
BANDE LED AVEC ENROULEUR	109
BANDES ADHESIVES - MEPAC	138
BITBOX 17 PCS - HAUPA	85
B-LOCK	140
BLOCS MULTIPRISES	211
BOITE D'ENCASTREMENT SERIE PIXEL HEAVY	18
BOITIER D'ENCASTREMENT - PAROIS CREUSES	166
BOÎTIER POUR RACCORD DE PRISES, IP44	146
BOITIERS DE DERIVATION / ETANCHE	162
BOITIERS D'ENCASTREMENT UNIVERSEL	167
BOITIERS ETANCHES, PRESSE-ETOUPE	161
BOITIERS POUR MUR CREUX	166
BURIN ET MARTEAU	96

C

CABLAGE	146
CABLE REEL PRO	205
CABLE REEL PRO FIX 25	204
CABLE REEL PRO FIX 40	205
CAMERA EXTERIEURE SUPPLEMENTAIRE	10
CANALIT - GOULOTTES	150
CANAUX DE CABLAGE	159
CASQUE	88
CASQUE ANTIBRUIT	87
CEE CABLE REEL	206
CEE MOBILE CABLE REEL	206
CEE RUBBER CABLE	146
CHAUFFAGE ELECTRIQUE	44
Chaussettes de tirage	71
CISAILLE ROHRflex	179
CLIQUET RÉVERSIBLE ENTRAÎNEMENT	91
CO2 CONTROL - SCO2IAQ	29
COFFRE A OUTILS	82
COFFRES A OUTILS	101
COFFRETS MODULAIRE	164
COLLIERS - MEPAC	137
COLLIERS DE SERRAGE - HAUPA	129
Compacte straler „HUPlightpro“	108
CONEX - CONNECTEURS AUTOMATIQUES	140
Connecteur photovoltaïque femelle IP68 MC4	207
Connecteur photovoltaïque mâle IP68 MC4	206
CONNECTEUR UNIVERSEL SDK	141
CONNECTEUR UNIVERSEL SDKF	141
CONNECTEURS - STUCCHI	182
CONNECTEURS AUTOMATIQUES - CONEX	140
CONNECTEURS ETANCHES SERIE 3800 IP 66/68 - 3P - F	182

C

CONNECTEURS ETANCHES SERIE 3800 IP 66/68 - 3P - M	182
CONNECTEURS PHOTOVOLTAIQUES - MC4	206
COSSE A SERTIR - HAUPA	122
COUPE-CABLE - HAUPA	59
COUPURE	59
COUTEAU A DEMANTELER - JOKARI	111
COUTEAU UNIVERSEL	98
COUTEAUX ET CISAILLES	98
CUTTER	61
CUTTER - KDS	114
CUTTER EN METAL - HAUPA	98

D

DÉCOUPEUR DE GAINES DE CÂBLES	61
DENUDER	56
Dénudeur XL	58
Déshumidificateur portable- DEUMIDO EVO	47
DISTRIBUTEUR DE GEL HYDROALCOOLIQUE	40
Dome light "HUPlight50combi"	108
DUCT TAPE UNIVERSEL	117

E

ELVOX	7
EMBOUT	148
EMBOUTS - HAUPA	126
ENROULEUR PROFESSIONNEL	204
ENROULEURS - FANTON	204

F

FANTON - FICHES	202
FICELLE A MARQUER	94
Fiche femelle - IP67	204
Fiche mâle - IP67	204
FICHES	201
FICHES APPAREILS - KALTHOFF	209
FICHES CEE - FANTON	202
FICHES CHANTIER - KALTHOFF	207
FIXATION	121
FLEXA - FLEXIBLES	172
FLEXAzip	179
FORETS	99
FRAISE ETAGEE COMBINE HSS 8,5-38,5 mm	99

G

GAINES - RICHCO	139
GANT	88
GANT DE TRAVAIL	88
GANTS DE PROTECTION	87
GMK - Duo	178
GOULOTTE ARTICULEE - AU SOL	158
GOULOTTE ARTICULEE RONDE	158
GOULOTTE AVEC BANDE ADHESIVE ROULEAU DE 20M	153
GOULOTTES	149
GOULOTTES - ARNO CANALI	152
GOULOTTES AUTOCOLLANTES - CANALIT	150
GOULOTTES DE DISTRIBUTION	154
GOULOTTES DE DISTRIBUTION - ARNO CANALI	154
GOULOTTES DE PLANCHER CAMBER	152
GOULOTTES DISTRIBUTION - CANALIT	150

H

HAUPA - FIXATIONS	122
HAUPA - LAMPES DE POCHE	106
HAUPA - OUTILLAGES	56
HAUPA "FLEXBAGPRO"	86
HEAVY DUTY CABLE REEL 25	205
HEAVY DUTY CABLE REEL 40	205
HPX	117
HUPflash155	106
HUPflash155+	106
HUPflash250	107
HUPlight10pro	108
HUPsquare16	63
HYDRAULIQUE SERTISSAGE	67

I

INTERRUPTEUR À POUSSOIR	216
-------------------------	-----

I	
INTERRUPTEUR DE PASSAGE	215
INTERRUPTEURS A PIED	215
INTERRUPTEURS-CORDONS	215
IP68 CONNECTOR	171
J	
JOINT POUR E27 DOUILLES FESTOON - TYPE 98006	195
JOKARI - COUTEAU A DEMNTELER	111
JOKARI - PINCE A DENUDEUR	112
K	
KALTHOFF - FICHES	207
KDS - CUTTERS	114
KDS - LAMES DE RECHANGE	115
KDS - METRES RUBANS	116
KIT	6
KIT 2+2 FILS VERSION "TOUCHES CAPACITIVES"	8
MULTIFICHES	
KIT 2+2 FILS VERSION "TOUCHSCREEN"	8
KIT DE 6 CLES MALES COUDEES - HAUPA	84
KIT DE SERTISSAGE X-CRIMP	65
KIT DE TOURNEVIS HEXAGONAUX POIGNÉE EN T, À TÊTE SPHÉRIQ	84
KIT INTERPHONE VOXIE 2F+ 1 FAM. 40540+40141	10
KIT INTERPHONE VOXIE 2F+ 2 FAM. 40540+40142	10
KIT PORTIER AUDIO-VIDEO	10
KIT PORTIER-VIDEO ENTRY LEVEL	8
KIT Wi-Fi "TOUCHSCREEN"	8
KITS AUDIO ANALOGIQUE 4+N	10
KITS VIDÉO EXTENSIBLE AVEC PLAQUES SÉRIE 1300/E	11
KITS VIDEO EXTENSIBLES PIXEL	11
KITS VIDEO EXTENSIBLES 7" IP PIXEL	11
L	
LAMES DE RECHANGE - KDS	115
LAMES POUR SCIE METAL - HAUPA	98
LAMPES DE POCHE - HAUPA	106
LAMPES PROFESSIONNELLES	108
LOT DE 8 CLÉS À CLIQUET "FLEX"	86
LUNETTES	87
M	
MAGNET STICKS	119
MANCHON TRESSE EXTENSIBLE AVEC VELCRO	159
MARQUEUR	94
MARTEAU	97
MASSETTE - HAUPA	97
MATERIEL DE TERRE	143
MEPAC - FIXATION	136
METRES RUBANS - KDS	116
MINI CANAL	153
MODULES 45	156
MODULES FRONTAUX SERIE PIXEL HEAVY	17, 18
MONITEUR 7" SUPPLEMENTAIRE POUR KITS 2+2 FILS	9
MONITEUR DE QUALITÉ DE L'AIR	53
N	
NIPPLE LAITON	198
NIPPLE PVC	199
NORDIK HVLS SUPER BLADE RANGE	52
O	
Outil à dénuder Allrounder	58
OUTILLAGES	55
OUTILS DE BASE	83
OUTILS DE MESURE	94
OUTILS DE SECURITE	72
OUTILS PLUG-IN	90
P	
PANNEAU AVANT POUR PUNTO EVO RANGE	20
PASSE CÂBLE	148
PASSE CÂBLE DE SOL POUR CHANTIER	148
PEINTURE DE MARQUAGE	94
PIECE DE DERIVATION ENTRE GOULOTTE AU SOL ET GOULOTTE RONDE	159
PINCE - HAUPA	72
Pince à becs demi-ronds DIN ISO 5745 1000 V	79
P	
Pince à becs demi-ronds DIN ISO 5745 1000 V, 45°	80
Pince à becs longs et plats DIN ISO 5745 1000 V	80
Pince à becs plats DIN ISO 5745 1000 V	80
PINCE A DENUDEUR - HAUPA	58
PINCE A DENUDEUR - JOKARI	112
PINCE A DENUDEUR - SENSOR SPECIAL	113
Pince à dénuder automatique	58
PINCE A DENUDEUR PV-Strip 2,5 - 6,0 mm ²	113
PINCE A SERTIR 0,5 - 2,5 mm ²	66
PINCE COUPE-CÂBLES VDE	77
PINCE MULTIFONCTIONS	66
Pince universelle DIN ISO 5746 1000 V	79
PINCES	93
PIQUETS DE TERRE	143
PORTE-STARTER POUR LAMPES TL - STUCCHI	185
POSTE EXTERIEUR SUPPLEMENTAIRE 1 OU 2 BOUTONS	9
POUDRE A MARQUER	94
PRESSE-ETOUPE DE VENTILATION	170
PRESSE-ETOUPE METAL	167
PRESSE-ETOUPE POLYAMIDE	170
PRISE AUTOPORTANTE POUR NORME FRANCAISE	154
PURIFICATEUR D'AIR DEPURO PLUS	46
PURIFICATEUR D'AIR DEPURO PLUS EVO	46
R	
RACCORDS	141
RACCORDS LUSTRES	142
RAIL SYMETRIQUE - OMEGA	139
RAILS DIN	139
RALLONGE CAOUTCHOUC	146
RICHCO - GAINES	139
ROHRflex PA 6 LL	174
ROHRflex-Duo PP	178
RQG - Duo	178
RQLB1 90-M CONNECTEUR 45°	177
RQLB1 90-M CONNECTEUR 90°	176
RQLB1 90-P CONNECTEUR 90°	177
RQLG1-M CONNECTEUR	175
RQLG1-P CONNECTEUR	176
RUBAN ADHÉSIF DE SIGNALISATION	118
RUBAN AUTOVULCANISANT	118
RUBAN DE DEMARQUAGE	117
S	
S&G DISPENSER	40
SAGAB - STICKS	119
SCIE A METAUX - HAUPA	98
SECHE-CHEVEUX	42
SECHE-CHEVEUX MURAL VORTDRY	42
SECHE-MAINS ANTIVANDALISME	42
SECHE-MAINS RENFORCE	41
SECHE-MAINS STANDARD	40
SECURITE	87
SELF RETRACTING CABLE REEL	206
SERIE PIXEL/PIXEL HEAVY	12
SERTIR	62
SET DE CLES A DOUILLES - HAUPA	91
SET DE TOURNEVIS DYNAMOMÉTRIQUE 2	75
COMPOSANTS PZ 1,0-6,0 N	
SOCLE MULTIPRISES PROFESSIONNEL	147
SOQUETS BAKELITES	191
SOQUETS ET ACCESSOIRES	181
SOQUETS HALOGENES	197
SOQUETS HALOGENES - STUCCHI	182
SOQUETS LAMPES ECONOMIQUES - STUCCHI	184
SOQUETS LAMPES TL	198
SOQUETS LAMPES TL5 - STUCCHI	186
SOQUETS LAMPES TL8 - STUCCHI	189
SOQUETS METALLIQUES	195
SOQUETS PORCELAINE	196
SOQUETS POUR MEUBLE	198
SOULIERS DE CABLE - HAUPA	127
Stand for "HUPlight50combi"	108
STUCCHI - SOQUETS	182
SUPPORT ET PLAQUE SERIE PIXEL HEAVY	18
SYS. DE GOULOTTES DE DISTRIBUTION ALUSPACE	157
SYS. DE GOULOTTES DE DISTRIBUTION EN PVC	156

S

SYS. DE GOULOTTES DE DISTRIBUTION SPACE 157

T

TAPE ALUMINIUM 117

TAPE ET RUBAN DE SIGNALISATION 110

TARAUDS 100

TESTER 105

THERMOPLONGEUR 120

Tire fil sur enrouleur - 11mm 70

Tire fil sur enrouleur - 9mm 69

TIRE-FIL 68

TOURNEVIS - HAUPA 72, 73

TPU = Polyuréthane thermoplastique 148

TRAITEMENT DE L'AIR 46

TUBE FLEXIBLE POLYAMIDE ET RACCORDS 174

TUBES FLEXIBLE ET RACCORDS 172

U

UNITE ELECTRONIQUE AUDIO AVEC ENTREE POUR 12

CAMERA DEPORTEE

UNITE ELECTRONIQUE IP AUDIO/VIDEO PIXEL/PIXEL 12

HEAVY

UNITE ELECTRONIQUE LECTEUR DE CARTES PIXEL 13

UNITE ELECTRONIQUE LECTEUR D'EMPREINTES 13

DIGITALES PIXEL/PH

V

VARIO KIT 28

VENTILATEUR DE PLAFOND 48

VENTILATEUR NORDIK AIR DESIGN 50

VIS 132

VOLT STICKS 119

VORTICE 19

VS - SOQUETS HALOGENES 197

VS - SOQUETS METALLIQUES 195

2		
2 COMPONENTEN	75	
DRAAIMOMENTSCHROEVENDRAAIER SET PZ 1,0-6,0 Nm		
8		
8 SCHARNIERENDE RATELRINGSTEEKSLEUTELSET "FLEX"	86	
A		
AANSLUITINGEN	141	
AARDINGSMATERIAAL	143	
AARDINGSSTAVEN	143	
ACCESSOIRES VOOR MINIKAPPA OP AANVRAAG	153	
ADAPTER VOOR FITTING	197	
ADEREINDHULZEN - HAUPA	126	
AFTAKDOZEN / WATERDICHT	162	
AFTAKKINGELEMENT TUSSEN SCHARNIERENDE GOOT	159	
AFZET LINT	117	
AIRCONDITIONING	40	
ALGEMENE VENTILATOREN	31	
ALUMINIUM TAPE	117	
ALUSPACE TOEBEHOREN - OP AANVRAAG	158	
ANALOG 4+N AUDIO KITS	10	
ARNO CANALI - KABELKANALEN	152	
ASSORTIMENTEN ADEREINDHULZEN	127	
AUDIO-VIDEOFOON KIT	10	
Automatische striptang	58	
AXIALE VENTILATOR PUNTO	20	
B		
BAKELIET FITTING	191	
BANKHAMER	97	
BASISGEREEDSCHAP	83	
BEDRADING	146	
BEDRADING KANALEN	159	
BEITEL EN HAMER	96	
BEUGEL VOOR METAALZAAG - HAUPA	98	
BEVESTIGING	121	
BIJKOMENDE BUITEN CAMERA	10	
BIJKOMENDE BUITENPOSTEN 1 OF 2 BELKNOPPEN	9	
BIJKOMENDE MONITOR 7" VOOR 2+2-DRAADS KIT	9	
BIJKOMENDE MONITOR 7" VOOR KIT 2+2-DRAADS	9	
BIT BOX 17 STUKS - HAUPA	85	
B-LOCK	140	
BOREN	99	
C		
CANALIT - KABELKANALEN	150	
CANALIT ZELFKLEVENDE LEIDINGKOKERS - CANALIT	150	
CENTRIFUGALE VENTILATOR	25	
CLIPS - MEPAC	136	
CO2 CONTROL - SCO2IAQ	29	
Combinatietang DIN ISO 5746 1000 V	79	
COMMERCIELE VENTILATIE	35	
Compacte straler „HUPlightpro“	108	
CONEX - STEEKKLEMMEN	140	
CONNECTOREN - STUCCHI	182	
CUTTER - KDS	114	
CUTTER IN METAAL - HAUPA	98	
D		
DICHTING VOOR E27 FESTOON FITTING - TYPE 98006	195	
DOMPELAARS	120	
DOORGANG-SCHAKELAAR	215	
DOPSLEUTELSET - HAUPA	91	
Draagbare luchtontvochtiger - DEUMIDO EVO	47	
DRUKSCHAKELAAR	216	
DUCT TAPE UNIVERSAL	117	
E		
ELEKTRISCH VERWARMING	44	
ELEKTRONISCHE AUDIO MODULE MET INGANG VOOR EXTRA CAMERA	12	
ELEKTRONISCHE MODULE MET KAARTLEZER PIXEL	13	
ELEKTRONISCHE MODULE MET VINGERAFDRUKLEZER PIXEL/PIXEL HEAVY	13	
ELVOX	7	
F		
FANTON - STEKKERS	202	
FITTINGEN EN TOEBEHOREN	181	
FITTINGEN IN METAAL	195	
FITTINGEN VOOR SPAARLAMPEN - STUCCHI	184	
FITTINGEN VOOR TL LAMPEN	198	
FITTINGEN VOOR TL5 LAMPEN - STUCCHI	186	
FITTINGEN VOOR TL8 LAMPEN - STUCCHI	189	
FLEXA - BUIGZAME	172	
FLEXAzip	179	
FLEXIBELBUIZEN EN WARTELS	172	
FLEXIBELBUIZEN IN POLYAMIDE EN WARTELS	174	
FOTOVOLTAISCHE CONNECTORS - MC4	206	
FRONT MODULES SERIE PIXEL HEAVY	17	
FRONT PANEEL VOOR PUNTO EVO RANGE	20	
FRONTMODULES SERIE PIXEL HEAVY	18	
G		
GEREEDSCHAP	55	
GEREEDSCHAPSKOFFERS	82, 101	
GMK - Duo	178	
GOOT MET PLAKBAND - ROL VAN 20M	153	
GOOTSYSTEMEN	154	
GOOTSYSTEMEN - ARNO CANALI	154	
H		
HAARDROGER	42	
HALOGEEN FITTINGEN	197	
HALOGEEN FITTINGEN - STUCCHI	182	
HANDENDROGER STANDAARD	40	
HANDENDROGER VANDAALBESTENDIGE	42	
HANDENDROGER VERSTERKTE	41	
HAUPA - BEVESTIGINGEN	122	
HAUPA - GEREEDSCHAP	56	
HAUPA - ZAKLAMPEN	106	
HAUPA "FLEXBAGPRO"	86	
HEAVY DUTY CABLE REEL 25	205	
HEAVY DUTY CABLE REEL 40	205	
HOLLEWANDDOZEN	166	
HPX	117	
HUPsquare16	63	
HYDRAULISCHE PERSGEREEDSCHAP	67	
HYDROALCOHOLISCHE GEL DISPENSER	40	
I		
INBOUWDOOS SERIE PIXEL HEAVY	18	
INBOUWDOZEN VOOR HOLLE WANDEN	166	
INDUSTRIËLE VENTILATIE	38	
INSTEELGEREEDSCHAP	90	
IP AUDIO/VIDEO ELEKTRONISCHE MODULE	12	
PIXEL/PIXEL HEAVY		
IP68 connector	171	
ISOLEERBAND - HAUPA	132	
J		
JOKARI - ONTMANTELINGSMES	111	
JOKARI - STRIPTANG	112	
K		
KABELBANDEN NYLON - HAUPA	129	
KABELGOOTSYSTEEM VOOR MODULE IN PVC	156	
KABELHASPELS - FANTON	204	
KABELKANALEN	149	
KABELKANALEN - ARNO CANALI	152	
KABELMANTELSNIJDERS	61	
KABELSCHAAR - HAUPA	59	
KABELSCHOENEN - HAUPA	127	
Kabelstripper XL	58	
KALTHOFF - STEKKERS	207	
KAPPA 45 TOEBEHOREN - OP AANVRAAG	156	
KAPPA TOEBEHOREN - OP AANVRAAG	155	
KDS - CUTTERS	114	
KDS - ROLMETERS	116	
KDS - VERVANGMESSEN	115	
KIT	6	
KIT 2+2 DRAADS "CAPACITIEVE TOETSEN" VERSIE	8	
MULTIFICHES		
KIT 2+2-DRAADS "TOUCHSCREEN" VERSIE	8	
KIT INTERFONE VOXIE 2F+ 1 FAM. 40540+40141	10	
KIT INTERFONE VOXIE 2F+ 2 FAM. 40540+40142	10	

K

KIT Wi-Fi "TOUCHSCREEN"	8
KLEMBEUGELS - MEPAC	137
KLITTENBANDEN - MEPAC	138

L

Langbektang DIN ISO 5745 1000 V	79
Langbektang DIN ISO 5745 1000 V, 45°	80
LED STRIP MET HASPEL	109
LEIDINGKOKERS - CANALIT	150
LUCHTBEHANDELING	46
LUCHTKWALITEITSMONITOR	53
LUCHTREINIGER DEPURO PLUS	46
LUCHTREINIGER DEPURO PLUS EVO	46
LUSTERKLEMMEN	142

M

MAGNET STICKS	119
Mannelijke fotovoltaïsche connector IP 68 MC4	206
MEETGEREEDSCHAP	94
MEPAC - BEVESTIGING	136
MESSEN EN SCHAREN	98
MESSING NIPPEL	198
METALEN WARTEL	167
MEUBEL-FITTINGEN	198
MINI-KANAL	153
MINIKAPPA TOEBEHOREN - OP AANVRAAG	154
MODULAIRE VERDEELKASTEN	164
MODULES 45	156
MOKER - HAUPA	97
MONTAGEKADER EN AFDEKPLAAT SERIE PIXEL HEAVY	18
MULTIFUNCTIONELE TANG	66
MULTI-GATENBOOR HSS 8,5-38,5 mm	99
MUURHAARDROGER VORTDRY	42

N

NORDIK HVLS SUPER BLADE RANGE	52
-------------------------------	----

O

ONTLUCHTING WARTEL	170
ONTMANTELINGSMES - JOKARI	111

P

PERSEN	62
PERSKABELSCHOENEN - HAUPA	122
PERSTANG 0,5 - 2,5 mm ²	66
PERSTANG X-CRIMP SET MET 4 UITWISSELBARE PERSBEKKEN	65
PLAFONDVENTILATOREN	48
POLYAMIDE WARTEL	170
PORSELEINEN FITTINGEN	196
PROFESSIONAL CABLE REEL 25	204
PROFESSIONAL CABLE REEL 40	205
PVC NIPPEL	199

R

RAILS DIN	139
REKBAAR GEVLOCHTEN KOUS MET VELCRO	159
RICHCO - SPIRAALKABELBINDERS	139
ROHRflex KNIPTANG	179
ROHRflex PA 6 LL	174
ROHRflex-Duo PP	178
ROLMETERS - KDS	116
RQG - Duo	178
RQLB1 90-M 45° CONNECTOR	177
RQLB1 90-M 90° CONNECTOR	176
RQLB1 90-P 90° CONNECTOR	177
RQLG1-M CONNECTOR	175
RQLG1-P CONNECTOR	176
RUBBERE PLATTE STEKKERS - KALTHOFF	209

S

S&G DISPENSER	40
SAGAB - STICKS	119
SCHAKELAARS-VERLENGSNOER	215
SCHARNIERENDE GOOT	158
SCHARNIERENDE GOOT VOOR OP DE GROND	158
SCHROEVEN	132
SCHROEVENDRAAIER - HAUPA	72, 73
SELF FUSION TAPE	118

S

SERIE PIXEL/PIXEL HEAVY	12
SET INBUSSCHROEVENDRAAIERS T-GREEP, MET	84
KOGELKOP 2-10 MM	
SMETLINT	94
SMETPOEDER	94
SNIJDEN	59
SPACE TOEBEHOREN - OP AANVRAAG	157
SPIRAALKABELBINDERS - RICHCO	139
STARTERHOUDER VOOR TL LAMPEN - STUCCHI	185
STEEKKLEMMEN - CONEX	140
STEKKER CEE - FANTON	202
STEKKER IN RUBBER - KALTHOFF	207
STEEKKERS	201
STOPCONTACTDOZEN	211
STRIPPEN	56
Stripper Allrounder	58
STRIPTANG - HAUPA	58
STRIPTANG - JOKARI	112
STRIPTANG - SENSOR SPECIAL	113
STRIPTANG PV-Strip 2,5 - 6,0 mm ²	113
STUCCHI - FITTINGEN	182
SYMMETRISCHE RAILS - OMEGA	139
SYSTEEM VAN DISTRIBUTIEKANALEN ALUSPACE	157
SYSTEEM VAN DISTRIBUTIEKANALEN SPACE	157

T

TANG - HAUPA	72
TANGEN	93
TAPPEN	100
TESTEN	105
TOEBEHOREN HUISHOUDELIJKE VENTILATIE	30
TOEBEHOREN PLAFONDVENTILATOREN	51
TOEBEHOREN VOOR BEVESTIGING VAN DE SCHARNIERENDE RONDE GOOT	158
TOEBEHOREN VOOR VERDEELKASTEN	165
TREKVEER	68

U

UITBREIDBARE VIDEO KIT TAB FREE SERIE 1300/E	11
UITBREIDBARE VIDEO KITS 7" IP PIXEL	11
UITBREIDBARE VIDEO KITS PIXEL	11
UNIVERSEEL MES	98
UNIVERSELE ADAPTER MET REGENBESCHERMING	17
UNIVERSELE CONNECTOR SDK	141
UNIVERSELE CONNECTOR SDKF	141
UNIVERSELE INBOUWDOZEN	167

V

VARIO KIT	28
VDE - KABELSCHAAR	77
VDE RATEL VOOR LINKS- EN RECHTSOM	91
VEILIGHEID	87
VEILIGHEIDSGEREEDSCHAP	72
VENTILATOR NORDIK AIR DESIGN	50
VERVANGMESSEN - KDS	115
VIDEOFOON KIT ENTRY LEVEL	8
VIJLIGHEIDSHANDSCHOENEN	87
Vlakbektang DIN ISO 5745 1000 V	80
Vlakbektang lang DIN ISO 5745 1000 V	80
VLOER KABELDOORVOER	148
VLOERKANALEN CAMBER	152
VOEDING VOOR BINNENPOST	9
VOET-DRUKSCHAKELAAR	215
VOLT STICKS	119
VORTICE	19
VRIJSTAANDE ZELFDRAGENDE STEKKER VOOR	154
FRANSE NORM	
Vrouwelijke fotovoltaïsche connector IP 68 MC4	207
VS - FITTINGEN IN METAAL	195
VS - HALOGEEN FITTINGEN	197

W

WATERDICHTTE CONNECTOREN SERIE 3800 IP 66/68 - 3P - M	182
WATERDICHTTE CONNECTOREN SERIE 3800 IP 66/68 - 3P - Vr.	182
WATERDICHTTE DOZEN, WARTELS	161
WONINGVENTILATIE	32

Z

ZAAGBLADEN VOOR METAAL - HAUPA	98
ZAKLAMPEN - HAUPA	106
ZELFKLEVENDE ISOLATIETAPE HPX 6200	117
ZESKANT-INBUSSLEUTELSET 6 - HAUPA	84



Huppertz

V 2024.01

Chaussée de Louvain 88
1380 Lasne

Tel. +32 2 334 34 34
Fax +32 2 334 34 40
E-mail : info@huppertz.be
<https://www.huppertz.be>
<https://doc.huppertz.be/>