

Elektrificatie

TECHNISCHE FICHE



EUROPEES
FABRIKANT
VAN KANTOOR-
MEUBILAIR





KABELDOPPEN

Kenmerken

De kabeldoppen zorgen voor een esthetische en functionele kabelbeheer door functionaliteit te combineren met een elegant design. Ze kunnen eenvoudig (onafgewerkt) of geëlektrificeerd zijn en worden op plateaus met voorgeboorde uitsparingen voor kabeldoppen van Ø 80 mm geplaatst.

Onafgewerkte kabeldoppen



«EOL» kabeldop

- › Ronde kabeldop van spuitgegoten ABS, bestaande uit een “EOL”-dop (Ø 60 mm) en een in de plaat verzonken ring (Ø 80 mm)
- › Montage: te plaatsen op de bladen met voorgeboorde uitsparingen voor kabeldop(pen) van Ø 80 mm
- › Afwerkingen: wit (OG), aluminiumgrijs (OI), antracietgrijs (OK) of zwart (OF)

Productie
in Frankrijk



Ronde kabeldop met zwarte borstel

- › Versterkte ABS-kabeldop (technisch polymeer) met ronde vorm
- › Montage: te plaatsen op de bladen met voorgeboorde uitsparingen voor kabeldop(pen) van Ø 80 mm
- › Afwerkingen: wit (SO), verchromd (SQ) of zwart (SG)

Productie
in Europa



Elektrische kabeldoppen



Kabeldop voor directe aansluiting

- › Kabeldop van spuitgegoten ABS met Ø 80 mm. Vrije ruimte van 35 mm onder het blad.
 - › 1 stopcontact + 3 kabeldoorvoeren
 - › Geleverd met 2 meter lange voedingskabel met EUR-stekker (ook verkrijgbaar in uitvoering voor het VK)
 - › Montage: te plaatsen op de bladen met voorgeboorde uitsparingen voor kabeldop(pen) van Ø 80 mm
- Afwerkingen: wit (OG) of zwart (OF)

Productie
in Europa



Kabeldop voor directe aansluiting

- › Kabeldop van spuitgegoten ABS Ø 80 mm voorzien van een ring (Ø 105 mm) om onder het blad te worden geschroefd
- › 2 modellen:
 - 1 stopcontact + 1 RJ45-poort + 1 USB-A + 1 USB-C
 - 1 stopcontact + 1 USB-A + 1 USB-C + 1 kabeldoorvoer
- › Geleverd met 2 meter lange voedingskabel met EUR-stekker (ook verkrijgbaar in uitvoering voor het VK)
- › Montage: te plaatsen op de bladen met voorgeboorde uitsparingen voor kabeldop(pen) van Ø 80 mm
- › Afwerkingen: wit (OG) of zwart (OF)

Productie
in Frankrijk



Kabeldop voor directe aansluiting met schuifdeksel

- › Kabeldop van ABS met schuifluik voor directe aansluiting op het blad
- › Afmetingen: B. 124 x D. 90 mm (B. 190 geopend). Vrije ruimte van 95 mm onder het blad.
- › 3 modellen:
 - 1 stopcontact + 1 RJ45-poort (cat 6) + 1 USB-A
 - 1 stopcontact + 1 USB-A + 1 USB-C
- › Geleverd met voedingskabel van 1,5 meter met EUR-stekker (verkrijgbaar in VK- en CH-uitvoering), RJ45-kabel (2 meter) en HDMI-kabel
- › Montage: te plaatsen op de bladen met voorgeboorde uitsparingen voor kabeldop(pen) van Ø 80 mm
- › Afwerkingen: wit (OG) of zwart (OF)

Productie
in Europa



Kenmerken

De luiken zorgen voor een esthetische en functionele kabelbeheer door functionaliteit te combineren met een elegant design. Ze kunnen enkelvoudig of dubbel zijn, onafgewerkt of geëlektrificeerd en worden geplaatst op (individuele of gedeelde) bladen met uitsparingen voor luiken. De voedingskabels voor de geëlektrificeerde modules dienen apart te worden besteld. **Voor het aansluiten van meerdere elektrische modules achter elkaar via één voedingsbron raden wij aan om maximaal 2 modules in serie te schakelen.**

Luiken

Soft-closing luiken zonder bediening (niet-geëlektrificeerd)



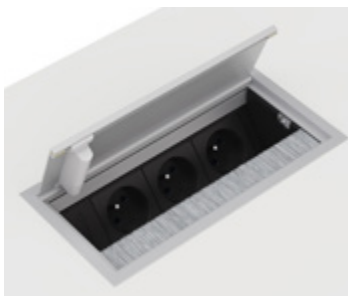
- › Metalen luik - voor bladen met een dikte van 25 tot 30 mm
- › Soft-closing-sluitsysteem
- › Geïntegreerde grijze borstels (zwarte borstels op zwarte SG-afwerking)
- › Montage: te plaatsen op de bladen met uitsparing voor luiken



- › 2 modellen:
 - Enkele toegang: B. 240 x D. 120 mm (luik aan de zijkant of voorkant)
 - Dubbele toegang: B. 316 x D. 148 mm (luik in het midden)
- › Afwerkingen: aluminiumgrijs (OI), wit (SO) of zwart (SG)



Elektrische soft-closing luiken (met voeding)



- › Metalen klep / elektrificatiemodules van spuitgegoten ABS - voor platen met een dikte van 25 tot 30 mm
- › Geïntegreerde grijze borstels (zwarte borstels op zwarte SG-afwerking)
- › Montage: te plaatsen op de bladen met uitsparing voor luiken

- › 2 modellen:
 - Enkele toegang: B. 240 x D. 120 mm (luik aan de zijkant of voorkant)
 - Dubbele toegang: B. 316 x D. 148 mm (luik in het midden)
 - Vrije ruimte van 95 mm onder het blad



- › Modules met luik, enkele toegang:
 - 3 stopcontacten van het EUR-type (ook verkrijgbaar in VK-versie)
 - 2 stopcontacten van het EUR-type (ook verkrijgbaar in een VK-versie) + 2 RJ45-poort CAT6 + 1 USB-A + 1 USB-C
- › Afwerkingen: aluminiumgrijs (OI), wit (SO) of zwart (SG)
- › Modules met luik, dubbele toegang:
 - 3 stopcontacten van het EUR-type (ook verkrijgbaar in een VK- en CH-versie) + 2 RJ45-poort CAT6 + 1 USB-A + 1 USB-C
- › Afwerkingen: aluminiumgrijs (OI), wit (SO) of zwart (SG)

Algemene informatie:

- › Stopcontact:
 - Nominale spanning: 220-250 V AC, 50 Hz
 - Nominale stroom: 16A
 - Maximaal laadvermogen: 3400 W
- › USB-poort (A of C):
 - Ingang: 100-250 V AC, 50/60 Hz
 - Uitgang: USB A + A, maximaal laadvermogen 10,5 W (5 V/2,1 A)
 - Uitgang: USB A + C, maximaal laadvermogen 18 W bij opladen via één poort (5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A). Maximaal laadvermogen 15 W bij gelijktijdig laden (5 V/3 A).
 - Compatibiliteit: alle apparaten kunnen via USB worden opgeladen
 - USB-versie: 2.0
- › RJ 45-poort: Categorie 6 (CAT6)





STEKKERDOZEN

Kenmerken

De stekkerdozen bieden een oplossing voor elektrificatie door integratie in werkomgevingen. Ze worden op het blad of in een gleuf geplaatst en zijn geschikt voor zowel individuele bureaus als vergadertafels. De voedingskabels zijn apart te bestellen. **Voor het aansluiten van meerdere elektrische modules achter elkaar via één voedingsbron raden wij aan om maximaal 2 modules in serie te schakelen.**

Stekkerdozen voor werkbladen



Stekkerdoos voor bevestiging op werkbladen

- › Stekkerdoos van spuitgegoten ABS en metaal
- › Afmetingen: B. 210 x D. 90 x H. 60 mm
- › Module: 2 stopcontacten van het EUR-type (verkrijgbaar in een VK- of CH-versie) + 1 USB-A + 1 USB-C
- › Voedingskabel apart te bestellen
- › Montage: te bevestigen op de bladen beugels (hartafstand 0-38 mm)
- › Afwerkingen: aluminium en zwart (OF)



Stekkerdozen in set voor kabelgooten

Stekkerdozen

- › Stekkerdoos van spuitgegoten ABS of spuitgegoten ABS en metaal (afhankelijk van de modules)
- › Montage: te plaatsen in de kabelgooten



- › 4 modellen:
 - 4 stopcontacten - Afmetingen: B. 272 x D. 52 x H. 48 mm
Verkrijgbaar in een VK-versie - Afmetingen: B. 310 x D. 52 x H. 48 mm
 - 3 stopcontacten + 1 USB-A + 1 USB-C - Afmetingen: B. 277 x D. 52 x H. 48 mm
Verkrijgbaar in een VK-versie - Afmetingen: B. 304 x D. 52 x H. 48 mm
 - 3 stopcontacten + 2 RJ45-poort CAT6 + 1 USB-A + 1 USB-C -
Afmetingen: B. 285 x D. 63 x H. 51 mm
Verkrijgbaar in een VK-versie - Afmetingen: B. 285 x D. 63 x H. 51 mm
Verkrijgbaar in een CH-versie - Afmetingen: B. 338 x D. 63 x H. 51 mm
 - 3 stopcontacten + 1 RJ45-aansluiting CAT6 + 1 HDMI - Afmetingen: B. 232 x D. 63 x H. 51 mm
Verkrijgbaar in een VK-versie - Afmetingen: B. 232 x D. 63 x H. 51 mm
Verkrijgbaar in een CH-versie - Afmetingen: B. 285 x D. 63 x H. 51 mm
- › Voedingskabel apart te bestellen

Algemene informatie:

- › Stopcontact:
 - Nominale spanning: 220-250 V AC, 50 Hz
 - Nominale stroom: 16 A (10 A voor CH-stekkers)
 - Maximaal laadvermogen: 3400 W (2200 W voor CH-stekkers)
- › USB-poort (A of C):
 - Ingang: 100-250 V AC, 50/60 Hz
 - Uitgang: USB A + A, maximaal laadvermogen 10,5 W (5 V/2,1 A)
 - Uitgang: USB A + C, maximaal laadvermogen 18 W bij opladen via één poort (5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A). Maximaal laadvermogen 15 W bij gelijktijdig laden (5 V/3 A).
 - Compatibiliteit: alle apparaten kunnen via USB worden opgeladen
 - USB-versie: 2.0
- › RJ 45-poort: Categorie 6 (CAT6)





VERBINDINGSKABELS EN CONNECTOREN

Kenmerken

De kabels en connectoren zijn onmisbaar om de elektrificatieoplossingen van de stopcontactmodules, kabdeldoppen en luiken compleet te maken. De kabels worden meegeleverd met onze elektrische kabeldoppen, maar dienen verplicht samen met de stopcontacten en elektrische luiken.

Voor het aansluiten van meerdere elektrische modules achter elkaar via één voedingsbron raden wij aan om maximaal 2 modules in serie te schakelen.

Verbindingskabels



Voedingskabel

- › Van vertind kunststof
- › Kabellengte van 3 m
- › Connectoren: GST 18i3 vrouwelijk en CEE 7/7 (verkrijgbaar in VK- en CH-uitvoering)
- › Nominale doorsnede van de geleider: 1,5 mm²
- › Beschermingsklasse (IP): IP20
- › Type kabel: H05VV-F



Verbindingskabel

- › Van vertind kunststof
- › Kabellengte van 2 m
- › Connectoren: GST 18i3 vrouwelijk en GST 18i3 mannelijk
- › Nominale doorsnede van de geleider: 1,5 mm²
- › Beschermingsklasse (IP): IP40
- › Type kabel: H05Z1Z1-F

Algemene informatie:

- Nominale spanning: 250 V
- Nominale impuls-voltage: 4 kV
- Nominale stroom: 16 A (10 A voor CH-stekkers)
- Continuïteitsweerstand: 23,8 mOhm
- Maximale kabel-diameter: 8,3 mm
- Kleur kabel: zwart



Connectoren



- › Van polyamide
- › Montage: te bevestigen op Wieland GT18-stekkers op de elektrische luiken en stekkerdozen
- › 2 modellen:
 - 1 ingang/1 uitgang (voor het aansluiten van verbindingskabels onderling of op de voedingskabel)
 - 1 ingang/2 uitgangen (voor het creëren van een extra uitgang voor serieconfiguraties)
- › Beschermingsklasse (IP): IP40
- › Algemene informatie:
 - Nominale spanning: 250 V
 - Nominale stroom: 20A
 - Nominale impuls-voltage: 4 kV
 - Kleur van de connector: zwart





BEHEER VAN DE KABELS

Kenmerken

Kabelbeheeroplossingen, zoals horizontale en verticale kabelgoten, kabelkokers, kabelmantels en kabelgeleiders, zorgen voor een optimale en veilige organisatie van elektrische installaties in kantoren. Ze combineren efficiëntie, toegankelijkheid en esthetiek voor een moderne en functionele werkomgeving.

Horizontaal beheer

Kabelgoten voor individuele bureaus

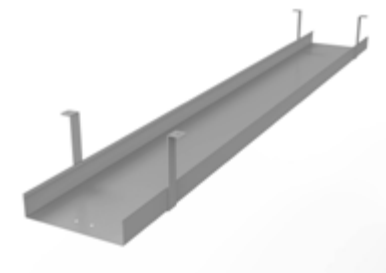
Productie
in Frankrijk



- › Gebogen staalplaat, dikte 10/10
- › Montage:
 - Te bevestigen onder de werkbladen (bevestiging met inzetstukken of houtschroeven)
 - Compatibiliteit: voor bladen van 1200 tot 1800 mm (neem een goot die 30 cm korter is dan de lengte van het blad)
 - Bijzonderheden Robin- en 4Line-bureaus: kies een kabelgoot die 50 cm korter is dan de lengte van het bureaublad
 - Bijzonderheden voor bureaus met een dragend ladeblok: kies een kabelgoot die 70 cm korter is dan de lengte van het bureaublad
- › Kabelgoten worden standaard meegeleverd met de bladen die een uitsparing hebben voor een luik
- › Bruikbare afmetingen: H. 100 x D. 129 mm
- › Afwerkingen in dezelfde kleur als het onderstel van het bureau: wit (SO), aluminiumgrijs (SA), antracietgrijs (SC) of zwart (SG)

Kabelgoten voor gedeelde bureaus

Productie
in Frankrijk



- › Gebogen staalplaat, dikte 10/10
- › Montage:
 - Te plaatsen onder de bladen (bevestiging met houtschroeven via 4 beugels in de plaat van de kabelgoot)
 - Compatibiliteit: voor gedeelde bureaus, dubbele of enkele vaste bureaubladen met een lengte van 1200 tot 1800 mm (neem een kabelgoot die 30 cm korter is dan de lengte van het bureaublad)
 - Bijzonderheden Robin- en 4Line-bureaus: kies een kabelgoot die 50 cm korter is dan de lengte van het bureaublad
- › Perforatie aan de uiteinden van de goot voor het bevestigen van een kabelkoker
- › Kabelgoten worden standaard meegeleverd met de bladen die een uitsparing hebben voor een luik
- › Bruikbare afmetingen: H. 140 x D. 240 mm
- › Afwerkingen in dezelfde kleur als het onderstel van het bureau: wit (SO), aluminiumgrijs (SA), antracietgrijs (SC) of zwart (SG)

Beugels voor kabelgeleiding

Productie
in Europa



- › In zwart spuitgegoten ABS
- › Maakt het doorvoeren van kabels mogelijk dankzij 5 compartimenten
- › Bevestiging met schroeven (meegeleverd)
- › B. 170 mm
- › Verkocht per 2

Draadgoten



- › Van 1,5 mm dikke gelaste staaldraden
- › Bevestiging met 2 houtschroeven (meegeleverd)
- › Modellen:
 - B. 490 x D. 100 x H. 50 mm
 - B. 790 x D. 100 x H. 50 mm
- › Afwerking aluminiumgrijs (SB)



BEHEER VAN DE KABELS

Kenmerken

Kabelbeheeroplossingen, zoals horizontale en verticale kabelgoten, kabelkokers, kabelmantels en kabelgeleiders, zorgen voor een optimale en veilige organisatie van elektrische installaties in kantoren. Ze combineren efficiëntie, toegankelijkheid en esthetiek voor een moderne en functionele werkomgeving.

Verticaal beheer



Magnetische kabelgoot die u kunt vastklemmen

Productie
in Frankrijk



- › Plaatstaal, dikte 7/10
- › Maakt het mogelijk om kabels langs bureaus met rechthoekige poten uit de series CONECT, RIO en ARIAL naar beneden te leiden
- › Montage: bevestiging met magneten op de poot, met een deksel dat vastgeklit wordt
- › Afmetingen:
 - H. 550 x B. 85 x P. 61 mm voor CONECT en RIO
 - H. 605 x B. 115 x D. 51 mm voor ARIAL
- › Afwerkingen in dezelfde kleur als het onderstel van het bureau: wit (SO), aluminiumgrijs (SA), antracietgrijs (SC) of zwart (SG)



Magnetische kabelgoot

Productie
in Frankrijk



- › 1,5 mm dikke plaatstaal, epoxypoeidercoating
- › Maakt het mogelijk om kabels langs bureaus met rechthoekige poten naar beneden te leiden
- › Montage: Bevestiging met magneten op de voet
- › Afmetingen: H. 470 x B. 50 x D. 25 mm
- › Afwerkingen in dezelfde kleur als het onderstel van het bureau: wit (SO), aluminiumgrijs (SA), antracietgrijs (SC) of zwart (SG)



Uittrekbare design-kabelkoker



- › In ABS, spuitgegoten in veervorm
- › Maakt het doorvoeren van kabels mogelijk dankzij een doorvoer van Ø 92 mm
- › Bevestiging met schroeven (meegeleverd)
- › Max. hoogte 1300 mm
- › Verzwaarde voet Ø 150 mm
- › Afwerkingen: aluminiumgrijs (OI), wit (OG) of zwart (OF)



Uittrekbare eco-kabelkoker



- › In gespoten ABS met scharnier
- › Maakt het doorvoeren van kabels mogelijk dankzij 4 compartimenten, de wervels zijn afneembaar om de lengte aan te passen. Dankzij het scharnierende ontwerp kan het eenvoudig en zonder beperkingen worden gebruikt op zit-sta-bureaus.
- › Bevestiging met schroeven (meegeleverd)
- › Max. hoogte 1300 mm
- › Verzwaarde metalen voet
- › Afwerkingen: wit (OG) of zwart (OF)



Flexibele hoes met ritssluiting



- › Van mesh (polyester)
- › Maakt het doorvoeren van kabels mogelijk dankzij een opening van 30 mm breed en een ritssluiting over de gehele lengte
- › Mogelijkheid om 2 hoezen aan elkaar te ritsen om de capaciteit te verdubbelen
- › Verkrijgbaar in H. 750 of 1500 mm
- › Afwerkingen: grijs (IM) of zwart (IZ)



ACHTERPANELEN

Kenmerken

De achterpanelen zijn optionele accessoires die het persoonlijk comfort verhogen en de privacy van de medewerkers garanderen. Ze worden met inzetstukken of houtschroeven onder het blad bevestigd en zijn verkrijgbaar in metaal, melamine of stof.

Horizontaal beheer

De achterpanelen worden op de dwarsstangen van de bureaus bevestigd, waarbij de bevestiging aan het blad gebeurt met inzetstukken of houtschroeven.

Bruikbare lengtes: neem een achterpaneel dat 300 mm korter is dan het tafelblad.

- Bovenblad B. 1200 mm: Achterpaneel B. 900 mm
- Bovenblad B. 1400 mm: Achterpaneel B. 1100 mm
- Bovenblad B. 1600 mm: Achterpaneel B. 1300 mm
- Bovenblad B. 1800/1200 mm: Achterpaneel B. 1500 mm

ALGEMENE INFORMATIE

Voor bureaus met een dragend ladeblok moet u een achterpaneel kiezen dat 400 mm korter is dan het bovenblad.

Voor compacte symmetrische of asymmetrische indelingen: mogelijkheid om naast het achterpaneel een kabelgoot aan de bezoekerszijde of aan de gebruikerszijde toe te voegen.



Achterpanelen in metaal

- › 0,7 mm dik plaatstaal, met 3 horizontale groeven
- › Montage: bevestiging met 3 of 4 metrische schroeven M6x12 via inzetstukken onder de melamine platen
- › Totale hoogte onder het blad: H. 280 mm
- › Afwerkingen in dezelfde kleur als het onderstel van het bureau: wit (SO), aluminiumgrijs (SA), antracietgrijs (SC) of zwart (SG)



Achterpanelen in melamine

- › In melamine van 19 mm dik
- › Montage: bevestiging met deuvelds en excenterverbindingen
- › Totale hoogte onder het blad: H. 280 mm
- › Afwerkingen: wit (MG) of natuurlijk eik (R1) Andere kleuren op aanvraag.



Stoffen achterpanelen

- › Van 2 mm dik verzinkt plaatstaal bedekt met stof
- › Montage: bevestiging met 3 of 4 metrische schroeven M6x12 via inzetstukken onder de melamine platen
- › Totale hoogte onder het blad: H. 280 mm
- › Afwerkingen: Bondai (Cat. A), Step / Step Mix / Chili (Cat. B), Secret (Cat. C), Fenice / Cyber (Cat. D)



EUROPEES
FABRIKANT
VAN KANTOOR-
MEUBILAIR



PARIS

1 rue des Céréales - Bât 112 - 93200 **SAINT DENIS** - Tél : +33 (0)1 49 35 60 00

BRUXELLES

81, Chaussée de Nivelles - 1420 **Braine-l'Alleud** - Tel : +32 (0)2 894 99 80

eol-group.net