

Installationssystem

Installationskanaler, installationsstave og standere, mini kanaler, gulvbokse, bordløsninger, samt udtag til OL50

Version 3



Indhold



Kanaler
På væggen, lodret eller vandret. Ja, vores kanaler installerer du præcis hvor det passer dig. Vælg mellem aluminium, plast eller stål (væg med PVC).



Møbelbokse
Til den nemmeste og pæneste tilgængelighed har du vores brede sortiment af møbelbokse at vælge imellem, f.eks. drejelig, indbygget eller pop-up.



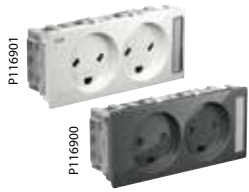
Gulvbokse
Til faste gulvinstallationer findes smarte løsninger i OptiLine 50's sortiment, med robuste og letmonterede gulvbokse i plast eller rustfrit stål.



Installationsstave
Ved hjælp af installationsstave bliver installationen mere fleksibel for slutbrugeren. Det er bare at flytte rundt på el og data efter behov!



Installationsstandere
Til størst mulig fleksibilitet kan el og data fremføres under gulvet og derfra gøres tilgængelig via stabile og letmonterede installationsstandere.



Installationsstikforbindelser
Der findes højst sandsynligt ikke en mere tidsbesparende måde at installere på end med installationsstikforbindelser.

Installationssystem OptiLine 50 med 50 mm front

Udtag
Oversigt 4
Sortiment 6

Installationskanaler
Oversigt 10
Sortiment 13
Teknisk beskrivelse 36

Installationsstave
Oversigt 38
Sortiment 41
Teknisk beskrivelse 48

Installationsstandere
Oversigt 50
Sortiment 51
Teknisk beskrivelse 53

Møbelbokse
Oversigt 56
Sortiment 57
Teknisk beskrivelse 60

Gulvbokse
Oversigt 62
Sortiment 63
Teknisk beskrivelse 66

Installationssystem med 80 mm front

Udtag
Sortiment, CLIC'LINE 70

Installationskanaler
Oversigt, INKA Alu. 75
Sortiment 63

Oversigt, TAS+ stål 84
Sortiment 86

Oversigt, TEK PVC 95
Sortiment 97

NPT installationskanal 99
Sortiment 101

Fælles tilbehør 103
Kabelkapacitet 110

Mini- og Fremføringskanaler
Oversigt, FED 123
Sortiment 125

Oversigt, TIR+ 128
Sortiment 130

Oversigt, TML-E 135
Sortiment 137

Oversigt, OptiLine minikanal 139
Sortiment 142

Installationsstave
Oversigt 148
Sortiment 149

Installationsstandere
Oversigt 155
Sortiment 156

Gulvbokse
Oversigt, plast 158
Sortiment 159

Oversigt, rustfri 161
Sortiment 162

Oversigt, indstøbningsboks 162
Sortiment 163

Oversigt, gulvboks FUGA 166
Sortiment 167

Ledningsholder
Oversigt 170
Sortiment 172
Befæstigelse til opsætning 174

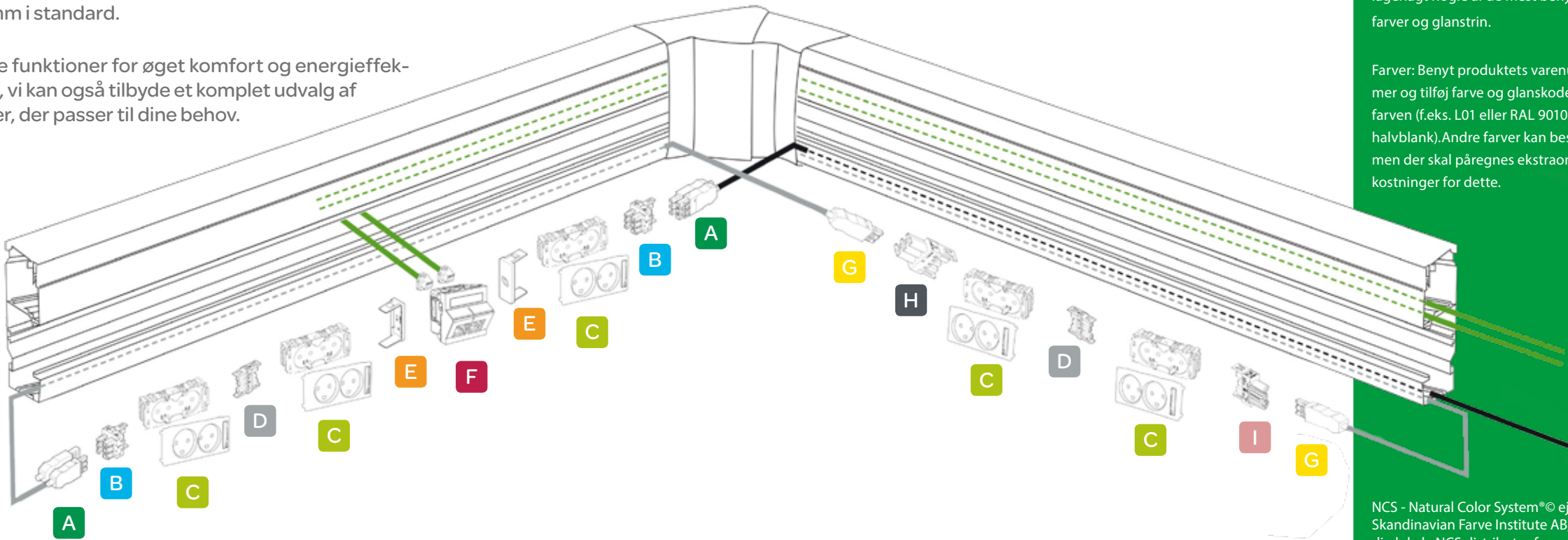
Index
Index 158

Schneider Electric Calc
Schneider Electric Calc 182

Udtag

OptiLine 50 har et bredt sortiment af udtag, der dækker de mest almindelige behov. Stikkontakter, afbrydere, lysdæmpere, PIR sensorer , netværks-udtag er alle inkluderet 50 mm i standard.

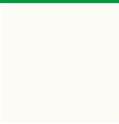
Har du brug for andre funktioner for øget komfort og energieffektivitet? Intet problem, vi kan også tilbyde et komplet udvalg af elektroniske produkter, der passer til dine behov.



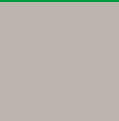
Farvevalg

Alle produkter generelt kan pulverlakeres i alle NCS eller RAL farver og glans. For at kunne lakere og levere produkter med kort varsel, har vi lagerlagt nogle af de mest benyttede farver og glansstrin.

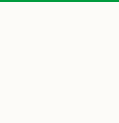
Farver: Benyt produktets varenummer og tilføj farve og glanskode på farven (f.eks. L01 eller RAL 9010, halvblank). Andre farver kan bestilles, men der skal påregnes ekstraomkostninger for dette.



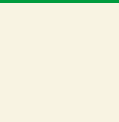
RAL 9010
Kode: L01
Halvblank
L02 Højglans
L03 Struktureret*



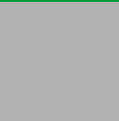
RAL 9007
Kode:
L23 Højglans



NSC 0502
Kode:
L05
Højglans



RAL 1013
Kode:
L06 Højglans
L07 Halvblank



RAL 9006

NCS - Natural Color System® ejes og benyttes på licens fra Skandinavian Farve Institute AB, Stockholm 2005. Kontakt din lokale NCS distributør for originale NCS farveprøver.



Standard

Her kan du se en oversigt over de dedikerede udtag til OptiLine 50. De kan fås i flere udgaver og i to farver (hvid og mørk grå). De funktionelle indsatse som f.eks. kontakter, kan alle blive drejet 90° i den universelle adapter til at give en korrekt brugergrænseflade ved vandret og lodret montering.



Dobbelt stikkontakter med OSI (Open Schneider Interface)



DIN kapsling

Eksempel på vandret montering



Adapter monteres vandret med en afbryder, og med tangenter i en korrekt brugergrænseflade.



Afbryder



Tryk lysdæmper



Dreje lysdæmper



PIR lysdæmper



Data udtag

Eksempel på lodret montering



Den samme adapter monteres lodret med den samme afbryder, stadig med tangenter i en korrekt brugergrænseflade.

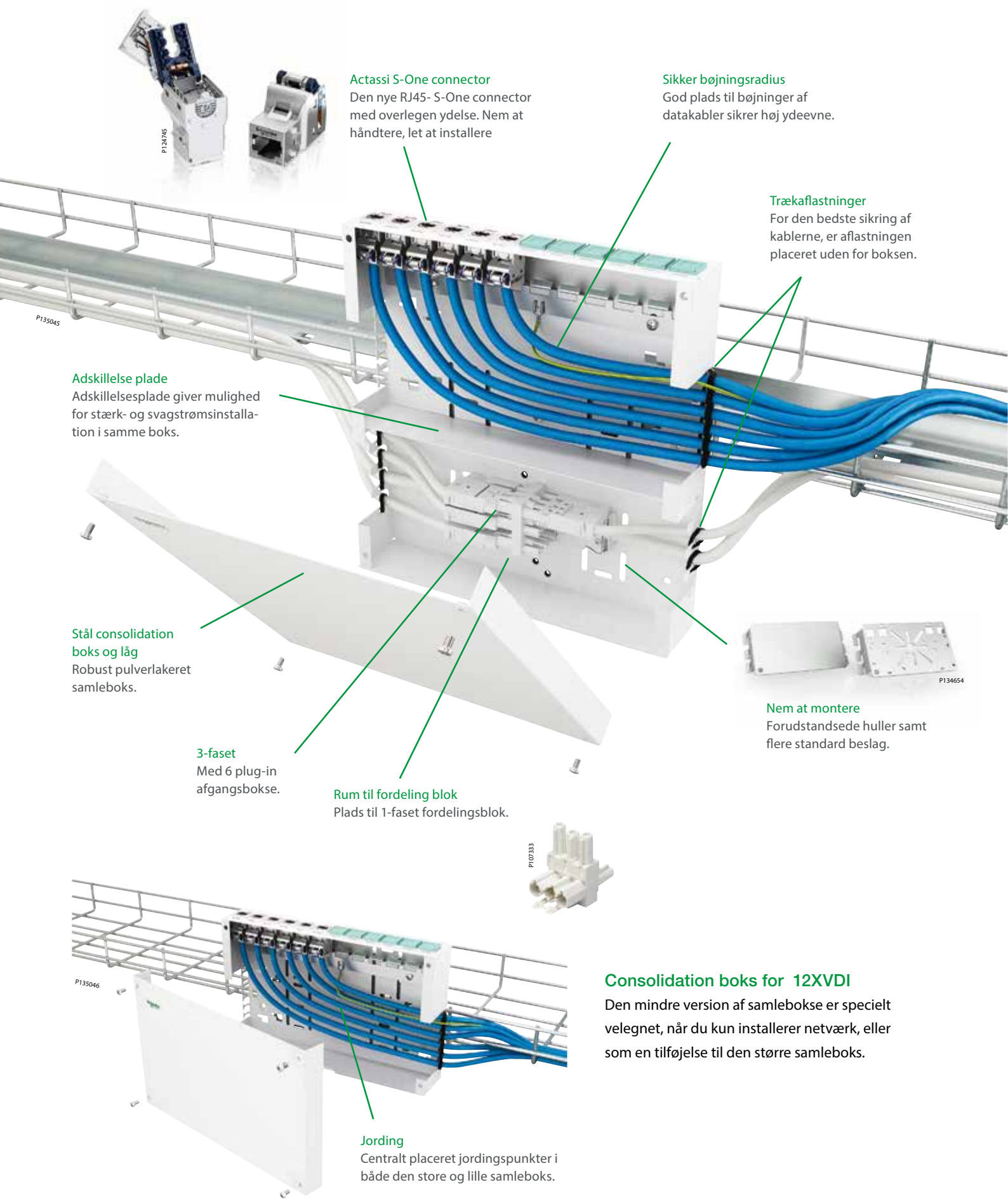
Installationskobling							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)	 EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.	
P111176	Installationskobling med Gesis® GST 18i3, han og OSI interface, 3-polet. Materiale: PA.						
	Installationskobling GST18/OSI						
	Han, 3-polet	Hvid	16/37/55		360648 512 4568	INS60010	
	Hun, 3-polet	Hvid	16/37/55		570330 214 1598	501T0212	
P111178	Installationskobling med Wago Winsta®, han og OSI interface, 3-polet. Materiale: PA.						
	Installationskobling Wago/OSI						
	Han, 3-polet	Lysegrå	18/37/47		360648 512 4582	INS60012	
	Hun, 3-polet	Lysegrå	18/37/47		570330 214 1000	501T0112	
P111180	Installationskobling med Ensto-Net®, han og OSI interface, 3-polet. Materiale: PA.						
	Installationskobling Ensto/OSI						
	Han, 3-polet	Grå	14/37/48		360648 512 4605	INS60014	
	Hun, 3-polet	Grå	14/37/48		570330 214 1031	501T0312	
P111177	Distributionblok med Gesis® GST 18i3 hun/han og OSI interface, 3-polet. Med låsefunktion. Materiale: PA.						
	Distributionsblok GST18/OSI						
	Han/hun, 3-polet	Hvid	32/40/55		360648 512 4575	INS60011	
	P111179	Distributionsblok med Wago Winsta han/hun og OSI interface, 3-polet. Materiale: PA.					
Distributionsblok Wago/OSI							
Han/hun, 3-polet		Lysegrå	36/40/50		360648 512 4599	INS60013	
P111181		Distributionsblok med Ensto-Net® han/hun og OSI interface, 3-polet. Materiale: PA.					
	Distributionsblok Ensto/OSI						
	Han/hun, 3-pole	Grå	30/40/48		360648 512 4612	INS60015	
	5010010	Mellemstikket anvendes til sammenkobling af flere stikkontakter.					
Mellemstik til stikkontaktindsats							
Mellemstik		Grå			570330 214 1215	501T0010	
P111185 P111184		Installationskobling GST 18i3, 3-polet, S B1 ZR1, med skruesamling og trækaflastning. Til kabler 0.75-2.5 mm², Ø 6.5-10.5 mm, 250V, 16A, usamlet. Materiale: PA.					
	Installationskobling, 3-polet						
	Hun	Hvid	13/28/70		360648 007 2918	INS70010	
	Han	Hvid	13/28/70		360648 007 2925	INS70011	
P140132 P140131	OSI konektor med push-in eller skrue terminalblok, 3-polet						
	OSI konektor						
	OSI konektor push in 3-pol	Lys grå	16/40/82		360648 058 0994	INS60050	
	OSI konektor skrueterminal 3-pol	Lys grå	16/40/82		360648 058 1007	INS60051	
OptiLine 50 installationsstikforbindelse							
P116999 P116901 P116902	Dobbelt stikkontaktenhed med jord og labelvindue. Klikkes ind i fronten. 250 V, 16 A.Materiale: PC/ABS.						
	Stikkontaktenhed, ISF						
	Installationsstikforbindelse	Hvid	50/40/110		360648 018 5670	INS62600	
	Installationsstikforbindelse	Grå	50/40/110		360648 018 5687	INS62601	
	Installationsstikforbindelse, EDB	Hvid	50/40/110		360648 018 5694	INS62602	
	Installationsstikforbindelse, EDB	Grå	50/40/110		360648 018 5700	INS62603	
OptiLine 50 stikkontakt							
P116903 P116904 P116905 P116906	Dobbelt stikkontaktindsats med jord og labelvindue. Klikkes ind i fronten.250 V, 16 A. Materiale: PC/ABS.						
	Stikkontaktenhed, indsats						
	Stikkontaktindsats	Hvid	50/40/110		360648 018 5731	INS62700	
	Stikkontaktindsats	Grå	50/40/110		360648 018 5748	INS62701	
	Stikkontaktindsats, EDB	Hvid	50/40/110		360648 018 5755	INS62702	
	Stikkontaktindsats, EDB	Grå	50/40/110		360648 018 5762	INS62703	

OptiLine 50 afbryder							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)	 EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.	
 P111168 P111169	Afbryder inklusiv tangent/er, installationskobling med låg, beskyttelseskasse og labelvindue/label. Kontakt/tangentdelen kan drejes 90° ved horisontal eller vertikal montering (se billede til venstre). Klikkes ind i fronten. 250V 16A. Materiale: PC/ABS.						
	Afbryder						
 P111166 P111167	2-polet, 440 V	Hvid	100/40/50		360648 511 5054	INS66100	
	2-polet, 440 V	Grå	100/40/50		360648 511 5061	INS66101	
 P111166 P111167	1-polet med fjedertryk	Hvid	100/40/50		360648 511 5078	INS66102	
	1-polet med fjedertryk	Grå	100/40/50		360648 511 5085	INS66103	
 P111170 P111171	2x1-polet, Krone	Hvid	100/40/50		360648 511 5092	INS66104	
	2x1-polet, Krone	Grå	100/40/50		360648 511 5108	INS66105	
 P111172 P111173	2x1-polet, Jalousi afbryder med fjedertryk.	Hvid	100/40/50		360648 511 5115	INS66106	
	2x1-polet, Jalousi afbryder med fjedertryk.	Grå	100/40/50		360648 511 5122	INS66107	
 P111166 P111167	Korrespondance	Hvid	100/40/50		360648 511 5139	INS66108	
	Korrespondance	Grå	100/40/50		360648 511 5146	INS66109	
 P126313 P126311	Lysdæmper						
	Lysdæmper 20-350 W/VA RC	Hvid	100/40/50		360648 0297847	INS66702	
	Lysdæmper 20-350 W/VA RC	Grå	100/40/50		360648 0297854	INS66703	
 P126862 P126865	Lysdæmper, PIR 2300W	Hvid	100/40/50		360648 0297861	INS66706	
	Lysdæmper, PIR 2300W	Grå	100/40/50		360648 0297878	INS66707	
 P112318 P112319 	OL50 drejelysdæmper 40-400W/VA LR	Hvid	50/40/100		360648 511 5153	INS66700	
	OL50 drejelysdæmper 40-400W/VA LR	Grå	50/40/100		360648 511 5160	INS66701	
	OL50 drejelysdæmper 1-10W	Hvid	50/40/100		360648 511 5177	INS66704	
	OL50 drejelysdæmper 1-10W	Grå	50/40/100		360648 511 5184	INS66705	
Indsats							
 P126311 P126313 	Antenne						
	Lysdæmper inklusiv, installationskobling med låg, beskyttelseskasse og labelvindue/label. Klikkes ind i fronten. 230V 16A. Materiale: PC/ABS.						
	Antenne udtag TV, FM	-	50/40/100		360648 045 4486	INS66760	
 P110478 P110479 	Antenne udtag radio-/TV	-	50/40/100		360648 045 4509	INS66762	
	2-modul DIN-kapsling til montering i front F50. Egnet til 1-2 DIN kapslinger. Med hængslet låg. Klikkes ind i fronten. Materiale: PC/ABS.						
	DIN-kapsling						
 P110478 P110479 	DIN-kapsling	Hvid	50/86/150		360648 512 4773	INS68104	
	DIN-kapsling	Grå	50/86/150		360648 512 4780	INS68105	
	Koblingsdåse inklusiv låg med labelvindue. Klikkes ind i fronten. Materiale: PC.						
 P110480 P110481 	Koblingsdåse						
	Koblingsdåse	Hvid	50/55/150		360648 513 7834	INS68000	
	Koblingsdåse	Grå	50/55/150		360648 512 4766	INS68001	
 P111190	Jordterminal med OSI interface inklusiv 25 cm kabel til jordforbindelse af kanaldelen og front. Materiale: PA6.						
	Jordterminal						
	Jordterminal	—	20/40/20		360648 511 5214	INS60040	

VDI basiskit/tilbehør							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
P110598 P110599	Blank montageplade benyttes til afdækning af VDI udtag. Klikkes ind i fronten. Materiale: PC/ABS.						
	Montageplade						
	Montageplade	Hvid	50/20/50			360648 511 5368	INS64000
P110584 P110585	Dataudtag inklusiv monteringsramme, kliklåg i vinklet eller fladt design, labelvindue og label. Klikkes ind i fronten. Materiale: PC/ABS.						
	Dataudtag						
	2x Actassi, med støvlåg	Hvid	50/30/50			360648 511 5306	INS64100
P110590 P110591	2x Actassi, med støvlåg	Grå	50/30/50			360648 511 5313	INS64101
	2x Actassi, vinklet	Hvid	50/40/50			360648 511 5283	INS64102
	2x Actassi, vinklet	Grå	50/40/50			360648 511 5290	INS64103
P110586 P110587	1x Keystone, Krone, CET, med støvlåg	Hvid	50/30/50			360648 511 5245	INS64110
	1x Keystone, Krone, CET, med støvlåg	Grå	50/30/50			360648 511 5252	INS64111
	2x AMP 110 Keystone, vinklet	Hvid	50/40/50			360648 511 5269	INS64112
P111193 P111194	2x AMP 110 Keystone, vinklet	Grå	50/40/50			360648 511 5276	INS64113
	2x AMP 110 Keystone, med støvlåg	Hvid	50/30/50			360648 511 5221	INS64114
	2x AMP 110 Keystone, med støvlåg	Grå	50/30/50			360648 511 5238	INS64115
P110586 P110587	1x R&M FreeNet, med støvlåg	Hvid	50/30/50			360648 511 5320	INS64120
	1x R&M FreeNet, med støvlåg	Grå	50/30/50			360648 511 5337	INS64121
	2x Lucent M og G type, med støvlåg	Hvid	50/30/50			360648 511 5344	INS64122
P110596 P110597	2x Lucent M og G type, med støvlåg	Grå	50/30/50			360648 511 5351	INS64123
	2x Panduit Mini-COM	Hvid	50/30/50			360648 511 5382	INS64126
	2x Panduit Mini-COM	Grå	50/30/50			360648 511 5399	INS64127
P110584 P110585	2x Alcatel/Nexan LANmark	Hvid	50/30/50			360648 511 5429	INS64128
	2x Alcatel/Nexan LANmark	Grå	50/30/50			360648 511 5436	INS64129
P110604 P110605	1x D-sub 9 /VGA	Hvid	50/30/50			360648 511 5405	INS64700
	1x D-sub 9 /VGA	Grå	50/30/50			360648 511 5412	INS64701
P110600 P110601	Støvlåg til dataudtag eller til RJ45 udtag, når der ikke er stik i. Materiale: PC/ABS.						
	Støvlåg						
	Støvlåg	Hvid	12/1/12			360648 513 4086	INS64050
P126238 P126239	OL50 ramme incl. monteringsramme i vinklet design, to label vinduer og etiketter. Beregnet til monteringsplader. Materiale: PC / ABS.						
	OL50 Ramme for datatudtag						
	OL50 Ramme til datatudtag, vinklet	Hvid	50/46/100			360648 042 2799	INS64150
	OL50 Ramme til datatudtag, vinklet	grå	50/46/100			360648 042 2805	INS64151

Montageplade							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
P2018 P60150	Montageplade med forskellige hulmønstre. Beregnet til brug sammen med OL50 ramme til dataudtag. Alle montageplader kan monteres uden værktøj. Materiale: PC / ABS.						
	Montageplade uden huller og etiketholder, til fremtidig udvidelse.						
	Montage plade - MP1	Grå	12/32/66			731588 597 1806	5971800
P2025 P60150	Montage plade - MP1	Hvid	12/32/66			731588 597 1851	5971850
	Montage plade - MP2	Hvid	12/32/66			731588 005 2791	5971701
	Lucent til 2 x 8-position modular jackstik UTP og blændprop med labelholder						
P2025 P60140	Lucent						
	Montage plade - DP	Grå	12/32/66			731588 004 0125	5971809
	Montage plade - DP	Hvid	12/32/66			731588 004 2303	5971859
P60140	AMP NetConnect til 2 x 8-position modular jackstik UTP kategori 3 og blændprop med labelholder						
	AMP NetConnect						
	Montage plade - DK	Hvid	12/32/66			731588 005 2876	5971713
P60140	AMP NetConnect for 2 x 8-position modular jack STP, UTP, Krone Keystone UTP/STP and blind plug, with label holder						
	AMP NetConnect						
	Montage plade - DP	Grå	12/32/66			731588 004 0149	5971812
P2030 P60457	Montage plade - DP	Hvid	12/32/66			731588 004 2310	5971861
	1 x D-sub 9 polet, med labelholder						
	1 x D-sub						
P2030 P60457	Montage plade - DP 9-pol	Grå	12/32/66			731588 004 0156	5971813
	Montage plade - DP 9-pol	Hvid	12/32/66			731588 004 2365	5971866
	Montage plade - DP 15-pol	Grå	12/32/66			731588 004 0163	5971814
P2032	Montage plade - DP 15-pol	Hvid	12/32/66			731588 004 2372	5971867
	Montage plade - DP 25-pol	Hvid	12/32/66			731588 005 2944	5971721

OL consolidation boks



Consolidation boks

OptiLine 50 Consolidation boks

Consolidation bokse							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
	Consolidation boksene er fuldt kompatible med Actassi S-One connector og Lexcom produkter. Plastadaptere benyttes til RJ45 udtag i samleboxen. Samleboksen med 2 rum er også kompatibel med Wieland GST15 trefaset klemrække. Desuden passer enkelt fase klemme sammen med en trefaset blok. Alle skruerne er M4. Til kabelføring anbefales det at bruge almindelige kabelbindere.						
	Ved installation af skærmet Actassi connector anbefales det er benytte jordingsskinnen. De udstansede huller i samleboxen er specielt designet til Wibe montageplader. De er designet på en sådan måde, at der altid er huller, der passer til behovene. Beslagene, der kræves for at installere samleboxene på en montageplade er ikke inkluderet.						
	Consolidation boksene benyttes som et universel forbindelsespunkt mellem den faste installation og mobile formonterede enheder såsom stove, standere og gulvbokse.						
	Consolidation boks, 1-rum						
	12xVDI	Hvid	52/170/300			360648 042 6827	INS68200
	Consolidation boks, 2-rum						
	12xVDI / GST18 installationskoblinger, 3-faset blok med seks afgangsbokse + en 1-faset blok	Hvid	58/290/300			360648 042 6834	INS68201

Consolidation boks for 12XVDI
Den mindre version af samlebokse er specielt velegnet, når du kun installerer netværk, eller som en tilføjelse til den større samleboks.



120C installationskanal stål



Mindre planlægning
Med den nye OSI konnektor push-in/skrue terminal kan du arbejde på den måde, du er vant til, ved hjælp af kabel i metermål. Med kabelrulle og en kasse med OSI konnektor er du klar. OSI-konnektor har plads til både ind- og udgående kabel, hvilket betyder at du kan tilslutte flere grupper på hver fase.



Gør de komplicerede installationer lette
Den funktionelle rektangulære 120C installationskanal kan bruges både som nedførings- og installationskanal. Det gør at både nye installationer og opgraderinger af eksisterende, kan udføres hurtigere og nemmere, og altid med et godt resultat.

Den rektangulære OL50 installationskanal 120C er den hurtige vej til robust, fleksibel og pæn installation, også når rummet er fuld af krinkelkroge. Flexibiliteten i kanal og tilbehør giver besparelser på tid og kræfter.



OL50 universal hjørne
Det universelle hjørne passer til både interne og eksterne hjørner.



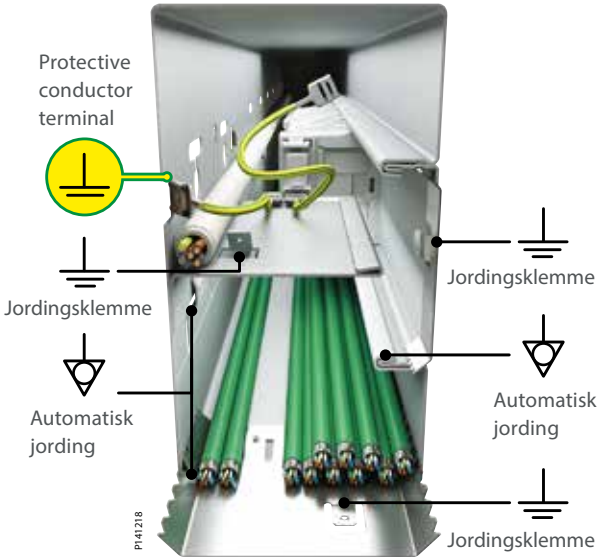
OL 50 Universal T-stykke
Det universelle T-stykke fungerer som en praktisk sammenhæng mellem horisontal og vertikal installationskanal.



Genial funktion til at skjule ujævne vægge
De færreste vægge er helt glatte og jævne. De smarte monteringsfunktioner gør op med denne mangel og sikrer en lige og pæn installation.



Mere kabelplads
OptiLine 50 udtagene kræver mindre plads. Det betyder, at OptiLine installationskanalerne har øget kabelkapacitet på op til 15%, selv i forhold til vores 123 mm installationskanal med 80 mm frontåbning.

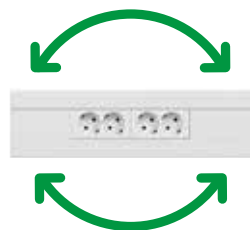


Smart jordingsfunktion
I tilfælde, hvor ækvipotentiel eller beskyttende jordforbindelse er angivet, gør den smarte konstruktion det let at finde et sikkert og tilgængeligt jordingspunkt. Som standard vil front, kabelhylde, samlestykke osv. være forbundet til jordingsystemet.





OL50 Installationskanal 120C plast – gør hverdagens installationer nemmere



Symmetrisk design i halogenfri plast eller bly-fri PVC
Det symmetriske design betyder, at du kan arbejde hurtigt uden risiko for at vende installationskanalen forkert.



Kabelbeskyttelse ved bøjning
Kabelbeskyttelsen sikrer sikker funktion ved installationen af netværket.



OL50 konsol
OL50 konsol passer til de fleste installationskanaler i Optiline 50 serien, med undtagelse af installationskanaler i højde 80 og 100 mm.



Den "hjelpe hånd"
Den grønne kabelholder er med til at hjælpe dig med at sikre en hurtig og nem installation med kabler.



Ekstra kabel kapacitet
Drag fordel af den ekstra kabel kapacitet, især når du bruger den rektangulære installationskanal som nedføringsprofil i lodret montering.



Let at samle
Samlestykket og udjævnings-
sættet gør det let at samle på
en pæn måde.

OptiLine 50

Aluminum, halogenfri plast eller PVC



Der er kanaler til de fleste behov. Alle er lette at montere og har tilbehør med klikfunktion. Fronten er kun 50 mm, men eftersom alle tilslutninger laves udenfor kanalen er det ikke noget problem at komme til.



Forudstansede huller til enkel fremføring
PVC og halogenfrie plastkanaler 120 og 140 har udslagsblanketter, som gør det hurtigt og enkelt at føre kablerne til udtagene. Aluminiumkanalerne har forudstansede huller.



Beskyttelsesfolie
Samtlige kanaler leveres med beskyttelsesfolie i transparent plast, for at undgå skader under montering.



Hurtige og sikre datainstallationer
Datakablerne lægges i det åbne, øverste rum. Overbøjningsbeskyttelsen sørger for, at bøjnings-radiussen altid er rigtig og at kablerne ikke skades.



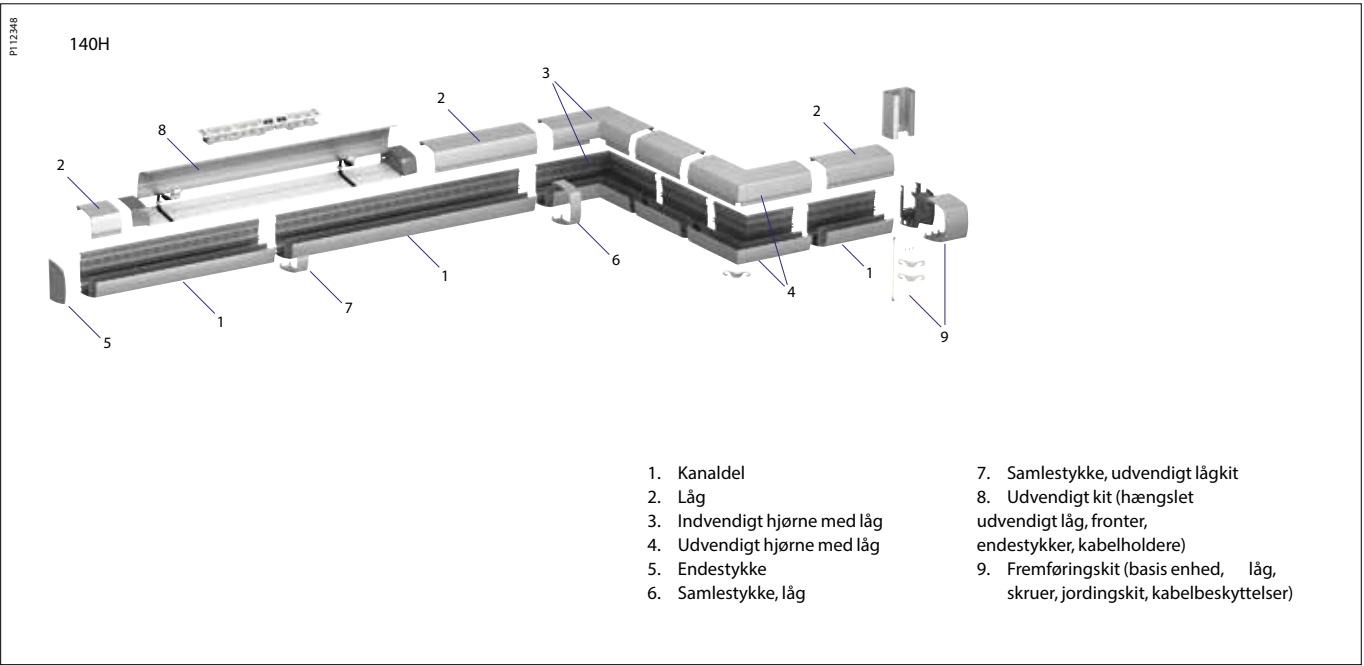
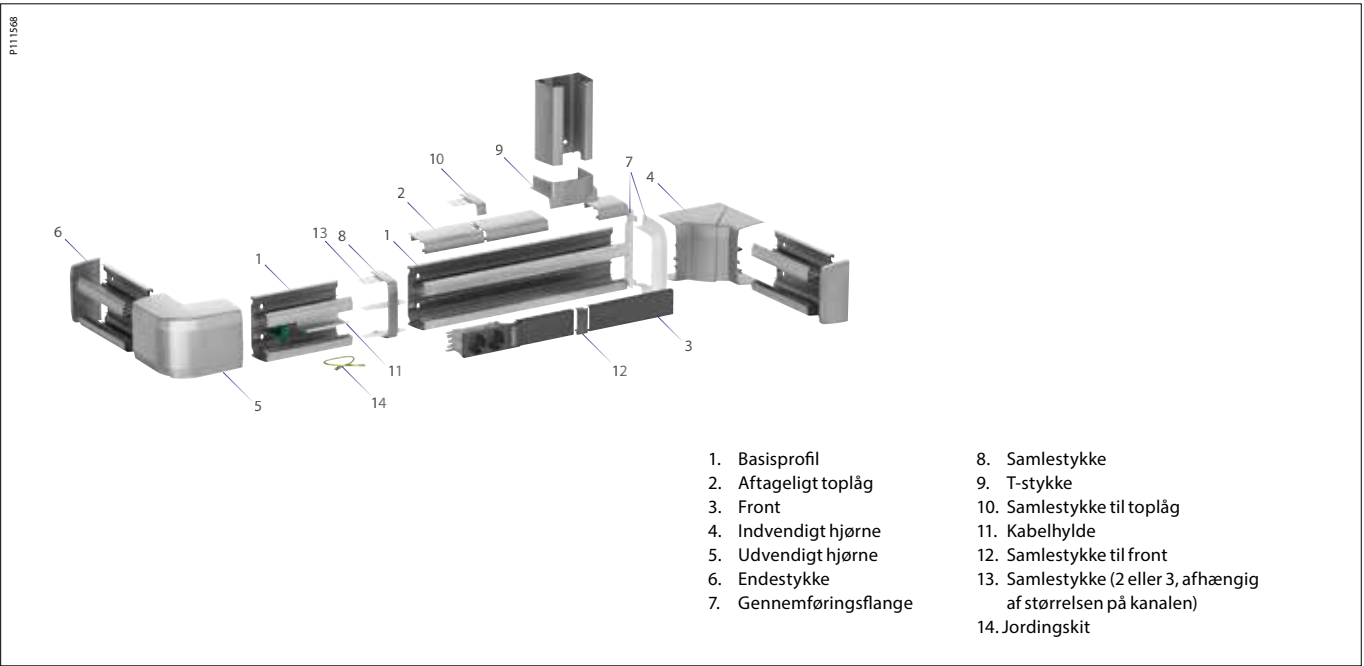
Justerbare hjørner
Der findes justerbare indvendige- og udvendige hjørner til kanalerne 120 og 140. Hjørnerne overlapper mod kanalen, hvilket giver pæne samlinger.

Installationskanaler

OptiLine 50 kanal

Design og dimensioner

Oversigtsbillede



Oversigtsbillede

P141428

120C, plastik

P141427

120C, stål

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

1. Kanaldel

2. Front

3. Indvendigt hjørne

4. Udvendigt hjørne

5. L-stykke

6. Endestykke

7. Gennemføringsflange

8. Samlestykke til front

9. T-stykke

10. Jordingskit

1

2

3

4

5

6

7

8

1. Kanaldel

2. Front

3. Indvendigt hjørne med låg

4. Udvendigt hjørne med låg

5. L-stykke

6. Endestykke

7. Samlestykke

8. T-stykke, alt. universal T-stykke

Design og dimensioner

Plastikkanal

P111502

63

80

40

32

50

P112425

63

100

50

42

50

P111503

63

80

40

32

50

P112428

63

100

50

42

50

P111504

116

140

142

126

Aluminiumskanal

P112426

63

120

34

32

42

50

P112427

63

140

54

34

44

50

P112429

63

120

34

32

42

50

P112430

63

140

54

34

44

50

Aluminiumskanal 140H

P112312

1

2

P112313

1

2

Stålskanal

P140617

65

120

60

52

50

P140618

65

120

58

58

50

Installationskanaler

OptiLine 50 kanal

Kabelkapacitet

Kabelkapacitet

Anbefalet udnyttelsesfaktor: 50%

Kabler benyttet i eksemplerne:

Data Ø 7 mm

Stærkstrøm Ø 12 mm (3x2.5 mm2)

Mere detaljerede kabelkapacitetsberegninger kan laves med vores specifikationsværktøj.

Kanal med udtag og installationsstikforbindelser

P112310

1

2

P112311

1

2

Størrelse 80

Anbefalet kabelkapacitet*:

Data eller stærkstrøm

Data: Max 14 kabler

Stærkstrøm: Max 5 kabler

Størrelse 100

Anbefalet kabelkapacitet*:

Data eller stærkstrøm

Data: Max 26 kabler

Stærkstrøm: Max 9 kabler

Data og stærkstrøm

Eller kombinationer, se skema.

*Med udnyttelsesfaktor 50%.

Data og stærkstrøm

Anbefalet kabelkapacitet* når der er både data- og stærkstrømkabler i samme kanal:

Størrelse 100

Størrelse 80

Antal stærkstrømkabler, Ø 12 mm (3x2.5 mm2)

Antal datakabler, Ø 7 mm

Installationskanal med udtag og installationsstikforbindelser

P112312

1

2

P112313

1

2

Størrelse 120

Anbefalet kabelkapacitet*:

1. Data: Max 16 kabler

2. Stærkstrøm: Max 5 kabler

Størrelse 140

Anbefalet kabelkapacitet*:

1. Data: Max 24 kabler

2. Stærkstrøm: Max 6 kabler

*Med udnyttelsesfaktor 50%.

P112314

1

2

P112315

1

2

Size 120C

Anbefalet kabelkapacitet*:

Plastik med data eller stærkstrøm

Data: Max 46 kabler

Stærkstrøm: Max 15 kabler

Stål med data eller stærkstrøm

Data: Max 50 kabler

Stærkstrøm: Max 17 kabler

Størrelse 140H

Anbefalet kabelkapacitet*:

1. Data: Max 20 kabler

2. Stærkstrøm: Max 4 kabler

Kanal uden udtag

P111217

1

2

P111219

1

2

Størrelse 80

Anbefalet kabelkapacitet*:

Data eller stærkstrøm

Data: Max 31 kabler

Stærkstrøm: Max 10 kabler

Størrelse 100

Anbefalet kabelkapacitet*:

Data eller stærkstrøm

Data: Max 50 kabler

Stærkstrøm: Max 17 kabler

Data og stærkstrøm

Eller kombinationer, se skema.

*Med udnyttelsesfaktor 50%.

Data og strøm

Anbefalet kabelkapacitet* når der er både data- og stærkstrømkabler i samme kanal:

Størrelse 100

Størrelse 80

Antal af stærkstrømkabler, Ø 12 mm (3x2.5 mm2)

Antal af datakabler, Ø 7 mm

18

Schneider Electric

19

Schneider Electric

Installationskanaler

OptiLine 50 kanal

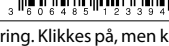
Sortiment

Plastkanal							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
P103970 P103980	Installationskanal med ét rum. Kanaldelen har monteringshuller for hver 25 cm og kan forsynes med kabelhylde. 50 mm udtag monteres direkte i fronten. Kan monteres direkte på væggen. Kanaldelen er forsynet med beskyttelsesfolie. Længde 2,5 m. Halogenfri. Materiale: PC/ABS.						
	Installationskanal, halogenfri						
		Kanaldel 80 HF	Hvid	80/63/2500		360648 512 3080	INS12100
		Kanaldel 100 HF	Hvid	100/63/2500		360648 512 3172	INS12200
P103973 P103975	Installationskanal med to rum og aftageligt låg. Låget klikkes på det øverste rum og kan nemt afmonteres, til ergonomisk rigtig kabeltrækning fra oven. Kanaldelen har monteringshuller for hver 25 cm og kan forsynes med kabelhylde. Det integrerede delespor har udslagsblanketter for hver 25 cm til nemmere kabeltrækning. 50 mm udtag monteres direkte i fronten. Kan monteres direkte på væggen eller på konsoller. Kanaldelen og toplåget leveres usamlet og er forsynet med beskyttelsesfolie. Længde 2,5 m. Halogenfri. Materiale: PC/ABS.						
		Kanaldel 120 HF	Hvid	120/63/2500		360648 512 3264	INS12300
		Kanaldel 140 HF	Hvid	140/63/2500		360648 512 3363	INS12400
P103970 P103980	Installationskanal med ét rum. Kanaldelen har monteringshuller for hver 25 cm og kan forsynes med kabelhylde. 50 mm udtag monteres direkte i fronten. Kan monteres direkte på væggen. Kanaldelen er forsynet med beskyttelsesfolie. Længde 2,5 m. Materiale: PVC.						
	Installationskanal, PVC						
		Kanaldel 80 PVC	Hvid	80/63/2500		360648 512 3165	INS12150
		Kanaldel 100 PVC	Hvid	100/63/2500		360648 512 3257	INS12250
P103973 P103975	Installationskanal med to rum og aftageligt låg. Låget klikkes på det øverste rum og kan nemt afmonteres, til ergonomisk rigtig kabeltrækning fra oven. Kanaldelen har monteringshuller for hver 25 cm og kan forsynes med kabelhylde. Det integrerede delespor har udslagsblanketter for hver 25 cm til nemmere kabeltrækning. 50 mm udtag monteres direkte i fronten. Kan monteres direkte på væggen eller på konsoller. Kanaldelen og toplåget leveres usamlet og er forsynet med beskyttelsesfolie. Længde 2,5 m. Materiale: PVC.						
		Kanaldel 120 PVC	Hvid	120/63/2500		360648 512 3356	INS12350
		Kanaldel 140 PVC	Hvid	140/63/2500		360648 512 3424	INS12450
Tilbehør til plastkanal							
P104041	Fast indvendigt hjørne til en 90 graders vinkel til plastkanal. Materiale: PC/ABS.						
	Indvendigt hjørne 80-100, fast						
		Indvendigt hjørne 80	Hvid	85/115/115		360648 512 3097	INS12101
		Indven digt hjørne 100	Hvid	105/115/115		360648 512 3189	INS12201
P104050	Justerbart indvendigt hjørne til en 80–100 graders vinkel til plastkanal. Materiale: PC/ABS.						
	Indvendigt hjørne 120-140, justerbar						
		Indvendigt hjørne 120	Hvid	129/150/150		360648 512 3271	INS12301
		Indvendigt hjørne 140	Hvid	149/150/150		360648 512 3370	INS12401

Installationskanaler

OptiLine 50 kanal

Sortiment

Tilbehør til plastkanal							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
P104029	Fast udvendigt hjørne til 90 graders vinkel af plastkanal. Materiale: PC/ABS.						
	Udvendigt hjørne 80-100, fast						
	Udvendigt hjørne 80	Hvid	85/105/105			360648 512 3103	INS12102
	Udvendigt hjørne 100	Hvid	105/115/115			360648 512 3196	INS12202
P104029	Justerbart udvendigt hjørne til 70–140 graders vinkel af plastkanal. Materiale: PC/ABS.						
	Udvendigt hjørne 120-140, justerbar						
	Udvendigt hjørne 120	Hvid	129/153/153			360648 512 3288	INS12302
	Udvendigt hjørne 140	Hvid	149/153/153			360648 512 3387	INS12402
P102827	90 graders vinkel sæt til at føre kanalen op eller ned ad væggen. Inklusiv vinkelstk. og fastgørelse til at skrue i væggen. Materiale: PC/ABS.						
	Fladvinkel, 90°, sæt						
	Vinkel 80	Hvid	102/63/102			360648 512 3110	INS12103
	Vinkel 100	Hvid	122/63/122			360648 512 3202	INS12203
P104031	T-L stykke til at samle vertikale og horisontale plastkanaler af forskellige størrelser. Materiale: PC/ABS.						
	T-L stykke						
	Til vertikal kanal 80 og horisontal kanal 100, 120, 140	Hvid	52/63/101			360648 512 3158	INS12107
P104033	Til vertikal kanal 100 og horisontal kanal 100, 120, 140	Hvid	52/63/121			360648 512 3240	INS12207
P104501	Endestykke til plastkanal. Fastgøres med skrue. Materiale: PC/ABS.						
	Endestykke						
	Endestykke 80	Hvid	84/30/65			360648 512 3127	INS12104
	Endestykke 100	Hvid	104/30/65			360648 512 3219	INS12204
	Endestykke 120	Hvid	124/30/65			360648 512 3295	INS12304
P104061	Endestykke 140	Hvid	144/30/65			360648 512 3394	INS12404
P104035	Vægflange til afdækning rundt om plastkanalen ved væg- eller loftgennemføring. Klikkes på, men kan også skrues på. Materiale: PC/ABS.						
	Vægflange						
	Vægflange 80	Hvid	130/22.5/88			360648 512 3134	INS12105
	Vægflange 100	Hvid	150/22.5/88			360648 512 3226	INS12205
P104040	Vægflange til afdækning rundt om plastkanalen ved væggennemføring. Det separate bagstykke benyttes, når kanalen monteres på konsoller. Klikkes på, men kan også skrues på. Materiale: PC/ABS.						
	Vægflange						
	Vægflange 120	Hvid	170/22.5/113			360648 512 3301	INS12305
	Vægflange 140	Hvid	190/22.5/113			360648 512 3400	INS12405
P103978	Udjævnings sæt Udjævnings sæt leveres og monteres sammen med to samlestykker. Beregnet til at skjule samlingen af to plastkanaler. Nem at fjerne ved evt. ændringer af installationen. Materiale: PC/ABS.						
	Udjævnings sæt						
	Udjævnings sæt 80	Hvid	84/65/90			360648 512 3141	INS12106
	Udjævnings sæt 100	Hvid	104/65/90			360648 512 3233	INS12206
P111274	Udjævnings sæt leveres og monteres sammen med tre samlestykker. Beregnet til at skjule samlingen af to plastkanaler og det aftagelige låg. Nem at fjerne ved evt. ændringer af installationen. Materiale: PC/ABS.						
	Udjævnings sæt						
	Udjævnings sæt 120	Hvid	124/65/90			360648 512 3318	INS12306
	Udjævnings sæt 140	Hvid	144/65/90			360648 512 3417	INS12406

Installationskanaler

OptiLine 50 kanal

Sortiment

Tilbehør til plastkanal							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
P103977 P106223 P103977	Front til at klikke på kanal. Leveres med beskyttelsesfolie. Længde 2,5 m. Materiale: PVC eller PC/ABS.						
	Front F50						
	Front F50 PC/ABS	Hvid	50/13/2500			360648 512 3431	INS12900
	Front F50 PC/ABS	Mørkegrå	50/13/2500			360648 512 3448	INS12901
	Front F50 PVC	Hvid	50/13/2500			360648 512 3509	INS12950
P110471	Udjævningsæt benyttes til at skjule samling af to fronter. Materiale: PC/ABS.						
	Udjævningsæt til front						
	Udjævningsæt	Hvid	51/20/25			360648 512 3455	INS12902
P104058	Udjævningsæt benyttes til at skjule samling af to toplåg Materiale: PC/ABS.						
	Samlestykke til toplåg						
	Samlestykke 120/140	Hvid	27/65/54			360648 512 3493	INS12911
P85788	Enkel kabelhylde til montering i kanaldelen giver separation imellem stærkstrøm og datakabler. Leveres i længder på 1 m. Materiale: PC/ABS eller PVC.						
	Kabelhylde						
	Kabelhylde PC/ABS	Hvid	17/48/1000			360648 512 3462	INS12904
	Kabelhylde PVC	Hvid	17/47/1000			360648 002 8410	ISM10902
P103979	Internt samlestykke benyttes til let samling af to kanaldele. Materiale: PC/ABS.						
	Samlestykke						
	Samlestykke	Hvid	5/30/90			360648 512 3479	INS12905
P109864	Kabelbeskyttelse hovedsageligt til data- og telefonkabler, i hjørner og bøjninger eller ved indføring i kanal, sikrer at kablerne ikke bukkes over den tilladte vinkel. Materiale: PC/ABS.						
	Kabelbeskytter ved bøjning						
	Kabelbeskytter ved bøjning 120/140	Hvid	68/20/68			360648 512 3325	INS12310
P101500	Afstandestykke benyttes til at sikre at låget kan fjernes fra kanalen, når den er under en vindueskarm. Materiale: PC/ABS.						
	Afstandestykke til låg						
	Afstandstk. 120/140	Grøn	10/12/30			360648 512 3486	INS12910
P110099	Afskærmningsplade til EMC beskyttelse af data- og telefonkabler placeret i det øverste rum på plastkanal med 2 rum og som passerer indvendigt eller udvendigt hjørne. Leveres med skrue. Materiale: Stål.						
	Afskærmningsplade til hjørne						
	Samling 120/140	—	1/74/74			360648 512 3349	INS12312
P110672	Afskærmningsplade med udslagsblanketter til EMC beskyttelse af data- og telefonkabler placeret i det øverste rum på plastkanal med 2 rum. Leveres med skrue. Materiale: Stål.						
	Afskærmningsplade til kanaldel						
	Samling 120/140	—	7/57/1030			360648 512 3332	INS12311
P85787	Kabelholder til montering i kanaldelen for at holde kablerne på plads under installationen. Det er ikke nødvendigt at fjerne kabelholderen, når fronten skal monteres. Pakke med fem. Materiale: PA.						
	Kabelholder						
	Kabelholder	Grøn	32/42/25			360648 002 8403	ISM10901

Installationskanaler

OptiLine 50 kanal

Sortiment

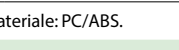
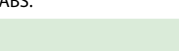
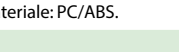
Installationskanal, PVC, rektangulær form							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
P140108	Installationskanal med 1 rum, PVC						
	Installationskanal i rektangulær form med ét rum. Kanaldelen har udstansede monteringshuller hver 25 cm, og kan forsynes med kabelhylde. 50mm udtag monteres direkte i fronten. Kanalunderdel kan også bruges som nedføringskanal for alle Optiline 50 installationskanaler. Kan monteres direkte på væggen. Kanaldelen leveres med beskyttende folie, i længder på 2,5 m. Materiale: PVC.						
	Kanaldel 120C, PVC	Hvid	120/65/2500			360648 058 0826	INS12360
Tilbehør til PVC- OL50 120C installationskanal							
P140109	Indvendigt hjørne 120C						
	Fast indvendigt hjørne til en 90 graders vinkel til plastkanal 120C Materiale: PVC						
	Indvendigt hjørne 120C	Hvid	120/200/200			360648 058 0833	INS12361
P140110	Udvendigt hjørne 120C						
	Fast udvendigt hjørne til 90 graders vinkel af plastkanal 120C Materiale: PVC						
	Udvendigt hjørne 120C	Hvid	120/200/200			360648 058 0840	INS12362
P140111	Fladvinkel, 90° 120C						
	90 graders fladvinkel til at fore kanalen op eller ned ad væggen Materiale: PVC						
	Fladvinkel 120C	Hvid	200/65/200			360648 058 0857	INS12363
P140115	T-stykke						
	T-stykke til at samle vertikale og horisontale plastkanal 120C						
	T-stykke 120C	Hvid	280/65/200			360648 058 0864	INS12367
P103977	Front						
	Front til at klikke på kanal. Leveres med beskyttelsesfolie. Længde 2,5 m. Materiale: PVC eller PC/ABS.						
	Front F50	Hvid	50/13/2500			360648 512 3509	INS12950
P110471	Udjævningsæt til front						
	Udjævningsæt benyttes til at skjule samling af to fronter. Materiale: PC/ABS.						
	Udjævningsæt	Hvid	51/20/25			360648 512 3455	INS12902
P85788	Kabelhylde						
	Enkel kabelhylde til montering i kanaldelen giver separation imellem stærkstrøm og datakabler. Leveres i længder på 1 m. Materiale: PC/ABS eller PVC.						
	Kabelhylde PVC	Hvid	17/47/1000			360648 002 8410	ISM10902
P103979	Samlestykke						
	Internt samlestykke benyttes til let samling af to kanaldele. Materiale: PC/ABS.						
	Samlestykke	Hvid	5/30/90			360648 512 3479	INS12905
P109864	Kabelbeskytter ved bøjning						
	Kabelbeskyttelse hovedsageligt til data- og telefonkabler, i hjørner og bøjninger eller ved indføring i kanal, sikrer at kablerne ikke bukkes over den tilladte vinkel. Materiale: PC/ABS.						
	Kabelbeskytter ved bøjning 120/140	Hvid	68/20/68			360648 512 3325	INS12310
P85787	Kabelholder						
	Kabelholder til montering i kanaldelen for at holde kablerne på plads under installationen. Det er ikke nødvendigt at fjerne kabelholderen, når fronten skal monteres. Pakke med fem. Materiale: PA.						
	Kabelholder	Grøn	32/42/25			360648 002 8403	ISM10901

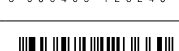
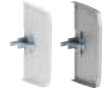
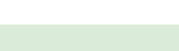
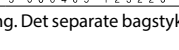
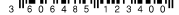
Installationskanal, halogenfri, rektangulær form							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
P140108 	Installationskanal med 1 rum, PVC						
	Installationskanal i rektangulær form med ét rum. Kanaldelen har udstansede monteringshuller hver 25 cm, og kan forsynes med kabelhylde. 50mm udtag monteres direkte i fronten. Kanalunderdel kan også bruges som nedføringskanal for alle Optiline 50 installationskanaler. Kan monteres direkte på væggen. Kanaldelen leveres med beskyttende folie, i længder på 2,5 m. Materiale: PC/ABS.						
	Kanaldel 120C HF	Hvid	120/65/2500			360648 058 0741	INS12320
Tilbehør til halogen-frie OL50 120C installationskanal							
P140109 	Indvendigt hjørne 120C						
	Fast indvendigt hjørne til en 90 graders vinkel til plastkanal 120C Materiale: PC/ABS						
	Indvendigt hjørne 120C	Hvid	120/200/200			360648 058 0758	INS12321
P140110 	Udvendt hjørne 120C						
	Fast udvendigt hjørne til 90 graders vinkel af plastkanal 120C Materiale: PC/ABS						
	Udvendt hjørne 120C	Hvid	120/200/200			360648 058 0765	INS12322
P140111 	Fladvinkel, 90° 120C						
	90 graders fladvinkel til at føre kanalen op eller ned ad væggen Materiale: PC/ABS						
	Fladvinkel 120C	Hvid	200/65/200			360648 058 0772	INS12323
P140115 	T-stykke						
	T-stykke til at samle vertikale og horisontale plastkanal 120C Materiale: PC/ABS						
	T-stykke 120C	Hvid	280/65/200			360648 058 0819	INS12327
P140112 	Endestykke						
	Endestykke til plastkanal 120C. fastgøres med skrue Materiale; PC/ABC						
	Endestykke 120C	Hvid	124/30/67			360648 058 0789	INS12324
P140113 	Vægflange 120C						
	Vægflange til afdækning rundt om plastkanalen ved væg- eller loftgennemføring. Det seporate endenestykke bruges hvis installationskanal er monteret på konsol. Klikkes på. Materiale; PC/ABC						
	Vægflange 120C	Hvid	170/115/22.5			360648 058 0796	INS12325
P140114 	Udjævningsæt 120C						
	Udjævningsæt leveres og monteres sammen med to samlestykker. Beregnet til at skjule samlinger af to plastkanaler. Nem at fjerne ved evt. Ændringer af installationen. Materiale; PC/ABS						
	Udjævningsæt 120C	Hvid	125/67/90			360648 058 0802	INS12326
P103977 	Front						
	Front til at klikke på kanal. Leveres med beskyttelsesfolie. Længde 2.5 m. Materiale: PVC eller PC/ABS.						
	Front F50 PC/ABS	Hvid	50/13/2500			360648 512 3431	INS12900
P106223 	Front F50 PC/ABS	Mørkegrå	50/13/2500			360648 512 3448	INS12901
P110401 	Udjævningsæt til front						
	Udjævningsæt benyttes til at skjule samling af to fronter. Materiale: PC/ABS.						
	Udjævningsæt	Hvid	51/20/25			360648 512 3455	INS12902
P05708 	Kabelhylde						
	Enkel kabelhylde til montering i kanaldelen giver separation imellem stærkstrøm og datakabler. Leveres i længder på 1 m. Materiale: PC/ABS						
	Kabelhylde PC/ABS	Hvid	17/47/1000			3606480028410	INS12904

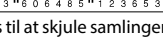
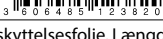
Tilbehør til halogen-frie OL50 120C installationskanal							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
P103979 	Samlestykke						
	Internt samlestykke benyttes til let samling af to kanaldele. Materiale: PC/ABS.						
	Samlestykke	Hvid	5/30/90			36064 8512 3479	INS12905
P109064 	Kabelbeskytter ved bøjning						
	Kabelbeskyttelse hovedsageligt til data- og telefonkabler, i hjørner og bøjninger eller ved indføring i kanal, sikrer at kablerne ikke bukkes over den tilladte vinkel. Materiale: PC/ABS.						
	Kabelbeskytter ved bøjning 120/140	Hvid	68/20/68			360648 512 3325	INS12310
P05707 	Kabelholder						
	Kabelholder til montering i kanaldelen for at holde kablerne på plads under installationen. Det er ikke nødvendigt at fjerne kabelholderen, når fronten skal monteres. Pakke med fem. Materiale: PA.						
	Kabelholder	Grøn	32/42/25			360648 002 8403	ISM10901

Optiline 50 installationskanal 120C stål							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
	Installationskanal med 1 rum, stål						
	Installationskanal i rektangulær form med ét rum. Kanaldelen har udstansede monteringshuller hver 25 cm, og kan forsynes med kabelhylde. 50mm udtag monteres direkte i fronten. Kanalunderdel kan også bruges som nedføringskanal. Kan monteres direkte på væggen eller konsol. Kanaldelen leveres med beskyttende folie, i længder på 3 m. Materiale tykkelse 0,8mm Materiale: Zink belagt stålplade, pulverlakeret hvid						
	Kanaldel 120C 1-rum, Stål	Hvid RAL9010	120/65/3000			360648 058 0901	INS14300
Tilbehør til OL50 120C installationskanal stål							
	Indvendigt hjørne 120C						
	Fast indvendigt hjørne til en 90 graders vinkel til stålkanal 120C Materiale: Zink belagt stålplade, pulverlakeret hvid						
	Indvendigt hjørne 120C	Hvid	120/200/250			360648 058 0918	INS14301
	Indvendigt hjørne 120C justerbar						
	Justerbar indvendigt hjørne til en 90 graders vinkel til stålkanal 120C Materiale: Zink belagt stålplade, pulverlakeret hvid						
	Indvendigt hjørne 120C, justerbar	Hvid	115/65/122			360648 058 0963	INS14311
	Udvendt hjørne 120C						
	Fast udvendigt hjørne til 90 graders vinkel af stålkanal 120C Materiale: Zink belagt stålplade, pulverlakeret hvid						
	Udvendt hjørne 120C	Hvid	120/200/250			360648 058 0925	INS14302
	Universal hjørne						
	Universal hjørne. Kan benyttes både som indvendigt eller udvendigt hjørne Materiale: Zink belagt stålplade, pulverlakeret hvid						
	Universal hjørne 120C	Hvid	145/145/120			360648 058 0956	INS14310
	Fladvinkel, 90° 120C						
	90 graders fladvinkel til at føre stål kanalen op eller ned ad væggen Materiale: Zink belagt stålplade, pulverlakeret hvid						
	Fladvinkel 120C	Hvid	250/65/250			360648 058 0932	INS14303
	T-stykke						
	T-stykke til at samle vertikale og horisontale stålkanal 120C Materiale: Zink belagt stålplade, pulverlakeret hvid						
	T-stykke 120C	Hvid	400/65/180			360648 058 0949	INS14307
	Universal T-stykke						
	Universal T- stykke til at samle vertikale og horisontale stålkanal 120C Materiale: Zink belagt stålplade, pulverlakeret hvid						
	Universal T-stykke 120C	Hvid	120/15/53			360648 058 0970	INS14312
	Endestykke						
	Endestykke til stålkanal 120C. Materiale: Zink belagt stålplade, pulverlakeret hvid						
	Endestykke 120C	Hvid	120/65/10			731588 008 0558	INS5551803
	Udjævningsæt 120C						
	Udjævningsæt beregnet til at skjule samling af to stålkanaler. Nem at fjerne ved evt. Ændringer af installationen. Materiale: Zink belagt stålplade, pulverlakeret hvid.						
	Udjævningsæt 120C	Hvid	120/65/30			731588 008 5072	5595 223
	Front						
	Front klikkes på installationskanal 120C stål, front leveres med jordingshuller. fronten leveres med beskyttende folie, i længder på 1,5 m. Materiale: Zink belagt stålplade, pulverlakeret hvid						
	Front F80, Stål	Hvid	50/13/1500			360648 058 0987	INS14900

Tilbehør til OL50 120C installationskanal stål								
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.	
	Justerbar vægkonsol (til installationskanal 120C stål)							
	Justerbar vægkonsol til at montere installationskanal udfra væg Materiale: stålplade							
	Justerbar vægkonsol 50-70mm	–	162/126/50		360648 061 8659	INS10970		
	Justerbar vægkonsol 70-110mm	–	162/126/70		360648 061 8666	INS10971		
	Justerbar vægkonsol 110-1600mm	–	162/126/110		360648 061 8673	INS10972		
	Kabelhylde							
	Enkelt kabelhylde til montering i installationskanal 120C stål Materiale: Zink belagt stålplade							
	Kabelhylde	–	55/20/1500		360648 060 5710	INS10960		
	Samlestykke							
	Samlestykke til samling af installationskanaler eller tilbehør Materiale: rustfri stål							
	Samlestykke for 120C stål	—	8/65/60		731588 008 0640	INS5596240		
	Jordingsklemme							
	Jordingsklemme for 50mm stål front Materiale: rustfri stål							
	Jordingsklemme JB-50	–	5/16/48		360648 058 0727	INS10956		
	Jordingskabel							
	Jordingskabel med jordklemme. Benyttes til at samle frontstk. til kanaldelen eller kanaldelen til en anden kanaldel. Til aluminiums-kanal.							
	Jordingskabel	Gul	L = 200		360648 002 8519	ISM10953		
	Jordingskabel	Grøn	L = 300		360648 002 8526	ISM10954		
	Bund Kabelhylde							
	Kabel hylde for at opdele det nederste rum i installationskanalen 120C stål. Materiale: Zink belagt stålplade, umalet							
	Bund kabelhylde 120C	—	61/22/1500		871218 601 8145	INS19034200		

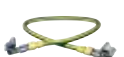
Aluminiumskanal								
		Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	Varenr.	EAN-nr.
		Installationskanal med et rum. Kanaldelen har monteringshuller for hver 25 cm og kan forsynes med kabelhylde. 50 mm udtag monteres direkte i fronten. Kan monteres direkte på væggen. Kanaldelen er forsynet med beskyttelsesfolie. Længde 2,5 m. Materiale: Natureloxeret aluminium eller pulverlakeret hvid.						
		Installationskanal						
P103962		Kanaldel 80 alu	Hvid	80/63/2500			360648 512 3516	INS13100
		Kanaldel 80 alu	Eloxeret	80/63/2500			360648 512 3523	INS13150
P111541		Kanaldel 100 alu	Hvid	100/63/2500			360648 512 3592	INS13200
		Kanaldel 100 alu	Eloxeret	100/63/2500			360648 512 3608	INS13250
		Installationskanal med to rum og aftageligt toplåg. Låget klikkes på det øverste rum og kan nemt afmonteres, til ergonomisk rigtig kabeltrækning fra oven. Kanaldelen har monteringshuller for hver 25 cm og kan forsynes med kabelhylde. Det integrerede delespor har udslagsblanketter for hver 25 cm til nemmere kabeltrækning. 50 mm udtag monteres direkte i fronten. Kan monteres direkte på væggen eller på konsoller. Kanaldelen og toplåget leveres usamlet og er forsynet med beskyttelsesfolie. Længde 2,5 m. Materiale: Natureloxeret aluminium eller pulverlakeret hvid.						
P103966 P111540		Kanaldel 120 alu	Hvid	120/63/2500			360648 512 3677	INS13300
		Kanaldel 120 alu	Eloxeret	120/63/2500			360648 512 3707	INS13350
		Kanaldel 140 alu	Hvid	140/63/2500			360648 512 3752	INS13400
		Kanaldel 140 alu	Eloxeret	140/63/2500			360648 512 3783	INS13450
Tilbehør til aluminiumskanal								
		Fast indvendigt hjørne til 90 graders vinkel af aluminiumskanal. Materiale: PC/ABS.						
		Indvendigt hjørne 80-100, fast						
P104041 P104042		Indvendigt hjørne 80	Hvid	85/115/115			360648 512 3097	INS12101
		Indvendigt hjørne 80	Aluminium	85/115/115			360648 512 3530	INS13151
		Indvendigt hjørne 100	Hvid	105/115/115			360648 512 3189	INS12201
		Indvendigt hjørne 100	Aluminium	105/115/115			360648 512 3615	INS13251
		Justerbart indvendigt hjørne til 80–100 graders vinkel af aluminiumskanal. Materiale: PC/ABS.						
		Indvendigt hjørne 120-140, justerbar						
P104060 P101502		Indvendigt hjørne 120	Hvid	129/150/150			360648 512 3271	INS12301
		Indvendigt hjørne 120	Aluminium	129/150/150			360648 512 3714	INS13351
		Indvendigt hjørne 140	Hvid	149/150/150			360648 512 3370	INS12401
		Indvendigt hjørne 140	Aluminium	149/150/150			360648 512 3790	INS13451
		Fast udvendigt hjørne til 90 graders vinkel af aluminiumskanal. Materiale: PC/ABS.						
		Udvendigt hjørne 80-100, fast						
P104029 P104030		Udvendigt hjørne 80	Hvid	85/105/105			360648 512 3103	INS12102
		Udvendigt hjørne 80	Aluminium	85/105/105			360648 512 3547	INS13152
		Udvendigt hjørne 100	Hvid	105/115/115			360648 512 3196	INS12202
		Udvendigt hjørne 100	Aluminium	105/115/115			360648 512 3622	INS13252
		Justerbart udvendigt hjørne til 70–140 graders vinkel af aluminiumskanal. Materiale: PC/ABS.						
		Udvendigt hjørne 120-140, justerbar						
P104038 P104039		Udvendigt hjørne 120	Hvid	129/153/153			360648 512 3288	INS12302
		Udvendigt hjørne 120	Aluminium	129/153/153			360648 512 3721	INS13352
		Udvendigt hjørne 140	Hvid	149/153/153			360648 512 3387	INS12402
		Udvendigt hjørne 140	Aluminium	149/153/153			360648 512 3806	INS13452

Aluminiumskanal								
		Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
		90 graders fladvinkelsæt til vinkler op eller ned ad væggen ved aluminiumskanal. Inklusiv vinkelstk. og fastgørelse til at skrue fast i væggen. Materiale: PC/ABS.						
	P102827 P100217	Fladvinkel, 90°, sæt						
		Vinkel 80	Hvid	102/63/102		360648 512 3110	INS12103	
		Vinkel 80	Aluminium	102/63/102		360648 512 3554	INS13153	
		Vinkel 100	Hvid	122/63/122		360648 512 3202	INS12203	
		Vinkel 100	Aluminium	122/63/122		360648 512 3639	INS13253	
Tilbehør til aluminiumskanal								
		T-stk. til samling af vertikale og horisontale aluminiumskanaler af forskellige størrelser. Materiale: PC/ABS.						
		T-stk.						
	P104031 P104032	Til vertikal kanal 80 og horisontal kanal 100, 120, 140	Hvid	52/63/101		360648 512 3158	INS12107	
		Til vertikal kanal 80 og horisontal kanal 100, 120, 140	Aluminium	52/63/101		360648 512 3585	INS13157	
		Til vertikal kanal 100 og horisontal kanal 100, 120, 140	Hvid	52/63/121		360648 512 3240	INS12207	
		Til vertikal kanal 100 og horisontal kanal 100, 120, 140	Aluminium	52/63/121		360648 512 3660	INS13257	
		Endestykke til aluminiumskanal. Fastgøres med skrue. Materiale: PC/ABS.						
		Endestykke						
	P104501 P106218	Endestykke 80	Hvid	84/30/65		360648 512 3127	INS12104	
		Endestykke 80	Aluminium	84/30/65		360648 512 3561	INS13154	
		Endestykke 100	Hvid	104/30/65		360648 512 3219	INS12204	
		Endestykke 100	Aluminium	104/30/65		360648 512 3646	INS13254	
	P104061 P106220	Endestykke 120	Hvid	124/30/65		360648 512 3295	INS12304	
		Endestykke 120	Aluminium	124/30/65		360648 512 3738	INS13354	
		Endestykke 140	Hvid	144/30/65		360648 512 3394	INS12404	
		Endestykke 140	Aluminium	144/30/65		360648 512 3813	INS13454	
		Vægflange til montering rundt om en aluminiumskanal ved væg- eller loftgennemføring. Klikkes på, men kan også skrues på. Materiale: PC/ABS.						
		Vægflange						
	P104035	Vægflange 80	Hvid	130/22.5/88		360648 512 3134	INS12105	
		Vægflange 100	Hvid	150/22.5/88		360648 512 3226	INS12205	
		Vægflange til montering rundt om en aluminiumskanal ved væggennemføring. Det separate bagstykke benyttes, når kanalen er monteret på konsoller. Klikkes på, men kan også skrues på. Materiale: PC/ABS.						
		Vægflange						
	P104040	Vægflange 120	Hvid	170/22.5/113		360648 512 3301	INS12305	
		Vægflange 140	Hvid	190/22.5/113		360648 512 3400	INS12405	

Tilbehør til aluminiumskanal							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
 P103978 P106219	Udjævnings sæt, leveres og monteres sammen med to samlestykker. Benyttes til at skjule samlinger mellem to aluminiumskanaler. Nem at fjerne ved evt. ændringer af installationen. Materiale: PC/ABS.						
	Udjævnings sæt						
	Udjævnings sæt 80	Hvid	84/65/90		3 606485 112311	360648 512 3141	INS12106
	Udjævnings sæt 80	Aluminium	84/65/90		3 606485 112358	360648 512 3578	INS13156
	Udjævnings sæt 100	Hvid	104/65/90		3 606485 112323	360648 512 3233	INS12206
	Udjævnings sæt 100	Aluminium	104/65/90		3 606485 112363	360648 512 3653	INS13256
 P111274 P111275	Udjævnings sæt, leveres og monteres sammen med tre samlestykker. Benyttes til at skjule samlinger mellem to aluminiumskanaler og det aftagelige låg. Nem at fjerne ved evt. ændringer af installationen. Materiale: PC/ABS.						
	Udjævnings sæt 120						
	Udjævnings sæt 120	Hvid	124/65/90		3 606485 112318	360648 512 3318	INS12306
	Udjævnings sæt 120	Aluminium	124/65/90		3 606485 112375	360648 512 3745	INS13356
	Udjævnings sæt 140	Hvid	144/65/90		3 606485 112347	360648 512 3417	INS12406
	Udjævnings sæt 140	Aluminium	144/65/90		3 606485 112380	360648 512 3820	INS13456
 P103977 P106222 P106223	Front klikkes på kanal. Aluminiumslåg forsynet med jordspor. Leveres med beskyttelsesfolie. Længde 2.5 m. Materiale: Natureloxeret aluminium, pulverlakeret hvid eller PC/ABS.						
	Front						
	Front F50 Aluminium	Hvid	50/17/2500		3 606485 112397	360648 512 3974	INS13900
	Front F50 Aluminium	Eloxeret	50/17/2500		3 606485 112402	360648 512 4025	INS13950
	Front F50 PC/ABS	Mørkegrå	50/13/2500		3 606485 112348	360648 512 3448	INS12901
 P110471 / P111198 P110472	Udjævnings sæt benyttes til at skjule samling af to fronter. Materiale: PC/ABS.						
	Udjævaningssæt til front						
	Udjævnings sæt	Hvid	51/20/25		3 606485 112345	360648 512 3455	INS12902
	Udjævnings sæt	Aluminium	51/20/25		3 606485 112398	360648 512 3981	INS13902
	Udjævnings sæt	Mørkegrå	51/20/25		3 606485 112399	360648 512 3998	INS13903
 P104038 P106221	Udjævnings sæt benyttes til at skjule samling af to toplåg. Materiale: PC/ABS.						
	Samleestykke til toplåg						
	Udjævnings sæt 120/140	Hvid	27/65/54		3 606485 112343	360648 512 3493	INS12911
	Udjævnings sæt 120/140	Aluminium	27/65/54		3 606485 112401	360648 512 4018	INS13911

Tilbehør til aluminiumskanal							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr
	Enkel kabelhylde til montering i kanaldelen, giver separation imellem strøm og datakabler. Leveres i længder på 1 m. Materiale: PC/ABS eller natureloxeret aluminium.						
	Kabelhylde						
P85788		Kabelhylde PC/ABS	Hvid	17/48/1000		360648 512 3462	INS12904
		Kabelhylde Aluminium	Eloxeret	17/48/1000		360648 512 4001	INS13904
	Internt samlestykke benyttes til at gøre samlingen af to aluminiumskanaler nemmere. Kan også benyttes til at montere udjævningssettet. Materiale: PC/ABS.						
	Samlestykke						
P103979		Samlestykke	Hvid	5/30/90		360648 512 3479	INS12905
	Kabelbeskyttelse, hovedsageligt til data- og telefonkabler, i hjørner og bøjninger eller ved indføring i kanal, sikrer at kablerne ikke bukkes over den tilladte vinkel. Materiale: PC/ABS.						
	Kabelbeskytter ved bøjning						
P109864		Kabelbeskytter ved bukning 120/140	Hvid	68/20/68		360648 512 3325	INS12310
	Afstandsstykke benyttes til at sikre at låget kan fjernes fra kanalen, når den er under en vindueskarm. Materiale: PC/ABS.						
	Afstandsstykke til låg						
P101500		Afstandsstykke 120/140	Grøn	10/12/30		360648 512 3486	INS12910
	Kabelholder til montering bag på kanaldelen for at holde kablerne på plads under installationen. Det er ikke nødvendigt at fjerne kabelholderen, når fronten skal monteres. Pakke med fem. Materiale: PA.						
	Kabelholder						
P85787		Kabelholder	Grøn	32/42/25		360648 002 8403	ISM10901
	Jordklemme eller potentialudjævning, egnet til jordkabel op til 10 mm ² . Materiale: Zink.						
	Jordklemme						
P110470		Jordklemme	—	19/20/19		360648 512 4032	INS13951
	Jordklemme benyttes til at samle frontstk., kanaldel og tilbehør til jord. Til aluminiumskanal. Materiale: Stål.						
	Jordklemme						
P87196		Jordklemme	—	9/9/9		360648 002 8502	ISM10952
	Jordingskabel med jordklemme. Benyttes til at samle frontstk. til kanaldelen eller kanaldelen til en anden kanaldel. Til aluminiums-kanal.						
	Jordingskabel						
P85796		Jordingskabel	Gul	L = 200		360648 002 8519	ISM10953
		Jordingskabel	Grøn	L = 300		360648 002 8526	ISM10954
	Intern samling og jordingsstykke, benyttes til at samle og jorde to aluminiumskanaler. Inklusiv to skruer. Til aluminiumskanal Materiale: Zink.						
	Samle/jordingsstykke						
P85794		Samle/jordingsstykke	Ubehandlet	4/6/26		360648 002 8533	ISM10955

Aluminiumskanal 140H							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr
	Installationskanal med to rum og aftageligt toplåg. Låget klikkes på det øverste rum og kan nemt fjernes, til ergonomisk rigtig kabeltrækning oppefra. Begge rum har 50 mm front. Det integrerede delespor har udslagsblanketter for hver 25 cm til nemmere kabeltrækning. 50 mm udtag monteres direkte i fronten. Kan monteres direkte på væggen eller på konsoller. Kanaldelen og fronten leveres usamlet og er forsynet med beskyttelsesfolie. Længde 2,5 m. Materiale: Natureloxeret aluminium eller pulverlakeret hvid						
	Kanaldel						
	Kanaldel 140H	Hvid	140/116/2500		360648 512 3837	INS13800	
	Kanaldel 140H	Eloxeret	140/116/2500		360648 512 3929	INS13850	
	Toplåg benyttes til kanaldel140H. Leveres med beskyttelsesfolie. Længde 2,5 m. Materiale: Natureloxeret aluminium eller pulverlakeret hvid.						
	Toplåg						
	Toplåg 140H	Hvid	92/108/2500		360648 512 3905	INS13811	
	Toplåg 140H	Eloxeret	92/108/2500		360648 512 3912	INS13861	
	Udvendigt frontkit inklusiv hængslet låg (950 mm lang), Halogenfri plastfront, venstre og højre endestykker og kabelholdere. Til at holde orden på kablerne. Sikrer maksimum EMC beskyttelse og ergonomisk adgang til udtag og kabler. Hængslerne gør det muligt at åbne og lukke låget. Materiale: Natureloxeret aluminium eller pulverlakeret hvid.						
	Udvendigt frontkit						
	Udvendigt frontkit 140H	Hvid	70/125/1070		360648512 3899	INS13810	
	Udvendigt frontkit 140H	Eloxeret	70/125/1070		36064800 68621	INS13860	
Tilbehør til aluminiumskanal 140H							
	Fast indvendigt hjørne med låg til 90 graders vinkel af aluminiumskanal. Leveres med to kabelbeskyttere. Materiale: Natureloxeret aluminium eller pulverlakeret hvid.						
	Indvendigt hjørne, fast						
	Indvendigt hjørne 140H	Hvid	140/300/300		360648 512 3844	INS13801	
	Indvendigt hjørne 140H	Eloxeret	140/300/300		360648 512 3936	INS13851	
	Fast udvendigt hjørne med låg til 90 graders vinkel af aluminiumskanal. Leveres med to kabelbeskyttere. Materiale: Natureloxeret aluminium eller pulverlakeret hvid.						
	Udvendigt hjørne, fast						
	Udvendigt hjørne 140H	Hvid	140/300/300		360648 512 3851	INS13802	
	Udvendigt hjørne 140H	Eloxeret	140/300/300		360648 512 3943	INS13852	
	Endestykke til aluminiumskanal. Monteres med skrue på kanaldelen. Materiale: Stål, pulverlakeret hvid eller aluminium.						
	Endestykke						
	Endestykke 140H	Hvid	142/118/2		360648 512 3868	INS13804	
	Endestykke 140H	Aluminium	142/118/2		360648 512 3950	INS13854	

Tilbehør til aluminiumskanal 140H							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr
P111419		Vægflange benyttes rundt om aluminiumskanal ved væggennemføring. Fastgøres på væggen med tape, men kan også skrues fast. Materiale: Polystyrene.					
		Vægflange					
		Vægflange 140H	Hvid	200/178/2		360648 512 3875	INS13805
P111556 P111417		Udjævningssæt benyttes til at skjule samlingen af to aluminiumskanaler med låg. Nem at fjerne ved evt. ændring af installationen. Materiale: Natureloxeret aluminium eller pulverlakeret hvid.					
		Udjævningssæt til toplåg					
		Samlestykke 140H	Hvid	141/118/45		360648 512 3882	INS13806
		Samlestykke 140H	Eloxeret	141/118/45		360648 512 3967	INS13856
P111557 P111418		Udjævningssæt benyttes til at skjule samlingen af to aluminiumskanaler med udvendigt frontkit. Nem at fjerne ved evt. ændring af installationen. Materiale: Natureloxeret aluminium eller pulverlakeret hvid.					
		Udjævningssæt til frontkit					
		Samlestykke 140H	Hvid	73/118/45		360648 006 8607	INS13807
		Samlestykke 140H	Eloxeret	73/118/45		360648 006 8614	INS13857
P111558 P111537		Fremføringsenhed benyttes til at føre kabler imellem horisontal og vertikal kanal. Inklusiv baseenhed, låg, skrue, jordingskit og kabelbeskytter. Kan kun benyttes når kanalen er monteret på konsoller. Materiale: Natureloxeret aluminium eller pulverlakeret hvid.					
		Fremføringsenhed, sæt					
		Fremføringsenhed kit 140H	Hvid	142/119/100		360648 006 8416	INS13820
		Fremføringsenhed kit 140H	Eloxeret	142/119/100		360648 006 8423	INS13821
P103979		Internt samlestykke benyttes til nem samling af to aluminiumskanaler. Materiale: PC/ABS.					
		Samlestykke					
		Samlestykke	Hvid	5/30/90		360648 512 3479	INS12905
P110470		Jordklemme eller potentialudjævning, egnet til jordkabler op til 10 mm². Materiale: Zink.					
		Jordklemme					
		Jordklemme	—	19/20/19		360648 512 4032	INS13951
P87196		Jordklemme benyttes til at samle frontstk., kanaldel og tilbehør med jord. Til aluminiumskanal. Materiale: Stål.					
		Jordklemme					
		Jordklemme	—	9/9/9		360648 002 8502	ISM10952
P85796		Jordingskabel med jordklemme. Benyttes til at samle front til kanaldelen eller kanaldelen til en anden kanaldel. Til aluminiums-kanal.					
		Jordingskabel					
		Jordingskabel	Gul	L = 200		360648 002 8519	ISM10953
		Jordingskabel	Grøn	L = 300		360648 002 8526	ISM10954
P85794		Internt samle- og jordingsstykke, benyttes til samling og jording af to aluminiumskanaler. Inklusiv to skruer. Til aluminiumskanal Materiale: Zink.					
		Samle-/jordingsstykke					
		Samle-/jordingsstykke	Ubehandlet	4/6/26		360648 002 8533	ISM10955

Tilbehør generelt							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr
P61393	Fast vægkonsol til vægmontering af kanal. Materiale: Aluminium, ubehandlet.						
	Fast konsol (til installationskanal 120/140/140H)						
	TTA-KV15	—	113/23/28		731588 558 3016	731588 558 3016	5583010
P61520 / P61393	TTA-KV35	—	130/43/28		731588 001 0241	731588 001 0241	5583014
	Fast vægkonsol inklusiv løs plast lamelholder TTA-GH1 med stålclips, til vægmontering af kanal. Den løse lamelholder er egnet til ventilationslameller TTA-G10 og TTA-G3. Materiale: Aluminium, ubehandlet, PC/ABS.						
	Fast konsol med løs lamelholder (til installationskanal 120/140/140H)						
	TTA-KV35	—	132/43/28		731588 558 3030	731588 558 3030	5583034
	TTA-KV56	—	132/64/28		731588 002 9915	731588 002 9915	5583036
	TTA-KV79	—	132/86/28		731588 002 9922	731588 002 9922	5583038
	TTA-KV101	—	132/109/28		731588 558 3047	731588 558 3047	5583040
P61394	TTA-KV123	—	132/131/28		731588 002 9939	731588 002 9939	5583042
	TTA-KV146	—	132/153/28		731588 002 9946	731588 002 9946	5583044
	Fast vægkonsol med integreret lamelholder, til vægmontering af kanal. Den integrerede lamelholder er egnet til ventilationslameller TTA-G10. Materiale: Aluminium, ubehandlet.						
	Fast konsol med integreret lamelholder (til installationskanal 120/140/140H)						
	TTA-KV35-1	—	130/43/28		731588 001 0258	731588 001 0258	5583016
	TTA-KV56-2	—	130/64/28		731588 001 0265	731588 001 0265	5583018
	TTA-KV79-3	—	130/86/28		731588 558 3023	731588 558 3023	5583020
P61880	TTA-KV101-4	—	132/109/28		731588 001 0272	731588 001 0272	5583022
	TTA-KV123-5	—	132/131/28		731588 001 0289	731588 001 0289	5583024
	TTA-KV146-6	—	130/153/28		731588 001 0296	731588 001 0296	5583026
	Justerbar vægkonsol til vægmontering af kanal. Egnet til brug sammen med ventilationslamelholder TTA-GH1 eller lamelholder TTA-GH6. Materiale: Stål, ubehandlet/aluminium.						
	Justerbar vægkonsol (til installationskanal 120/140/140H)						
P111360	TTA-TN50 Justerbar 50–70 mm	—	121/67/50		731588 558 3573	731588 558 3573	5583570
	TTA-TN70 Justerbar 70–110 mm	—	121/67/70		731588 009 5118	731588 009 5118	5583572
	TTA-TN110 Justerbar 110–170 mm	—	121/67/110		731588 009 5125	731588 009 5125	5583574
	TTA-TN160 Justerbar 160–260 mm	—	180/67/160		731588 009 5132	731588 009 5132	5583576
	Justerbar vægkonsol inklusiv løs plast lamelholder TTA-GH1 med stålclips, til vægmontering af kanal. Den løse lamelholder er egnet til til ventilationslamel TTA-G10 og TTA-G3. Materiale: Stål, ubehandlet, PC/ABS.						
P61516	Justerbar vægkonsol med løs lamelholder (til installationskanal 120/140/140H)						
	TTA-KV560A Justerbar 30–60 mm	—	77/30/28		731588 558 3603	731588 558 3603	5583608
	Mellemlæg benyttes mellem konsol og væg eller mellem kanal og væg, til ujævne vægge. Materiale: PP.						
P61516	Mellemlæg						
	TTA-KM3	Grå	114/3/38		731588 558 3405	731588 558 3405	5583408
	TTA-KM5	Grå	114/5/38		731588 558 3412	731588 558 3412	5583410

Tilbehør generelt							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr
P61520	Sæt inklusiv 10 plast lamelholdere og 10 stålclips, benyttes til at fastgøre ventilationslamel G3 og G10 på vægkonsoller. Egnet til TTA-TN, TTA-KV og TTA-KVS. Materiale: PC/ABS (lamelholder), stål (clips).						
	Ventilationslamelholder, sæt						
	TTA-GH1	Grå	15/120/34		731588 007 9873	731588 007 9873	5590456
P61520	Lamelholder til ventilationslameller G3 og G10 på vægkonsoller. Egnet til TTA-TN, TTA-KV og TTA-KVS. Materiale: PC/ABS.						
	Ventilationslamelholder						
	TTA-GH6	Grå	15/120/34		731588 003 0034	731588 003 0034	5590453
P61406, P61940	Ventilationslameller benyttes sammen med vægkonsol eller kanal og ventilationslamelholder. Materiale: Natureloxeret aluminium eller pulverlakeret.						
	Ventilationslameller						
	TTA-G3	Eloxeret	20/3/2500		731588 559 0489	731588 559 0489	5590480
	TTA-G3	Valgfri farve	20/3/2500		731588 003 2533	731588 003 2533	5590483
P61988, P61751	TTA-G10	Eloxeret	20/10/2500		731588 559 0434	731588 559 0434	5590430
	Samlestykke benyttes til samling af ventilationslameller. Materiale: Aluminium, ubehandlet.						
	Samlestykke til ventilationslameller						
P61537	TTA-GS3	—	9/6/30		731588 002 8956	731588 002 8956	5590486
	TTA-GS10	—	13/10/100		731588 559 0441	731588 559 0441	5590440
	Lydætningsstav benyttes til lydisolering op til 53 dB når en kanal går igennem en væg. Leveres i sæt af 4 til op til 4 rum. Materiale: Skumplast.						
P61881	Lydætningsstav						
	TTI-T3045	Sort	30/45/350		731588 559 0410	731588 559 0410	5590410
	TTI-T5070	Sort	50/70/350		731588 001 1828	731588 001 1828	5590414
L56710	Monteringsbrik med skruehul til montering på væggen med en undersænket skrue. Monteringsknappen monteres på væggen langs en afsat linie. Kanalen monteres nemt på monteringsknappen og skrues fast direkte i væggen. Materiale: PA, injection moulded.						
	Monteringsbrik						
	TTI-MB	Sort	5/15/19		731588 559 0182	731588 559 0182	5590180
L56720	Justerbar konsol opsættes på væg og monteres med kanalkonsol.						
	Justerbar konsol (vægkonsol)						
	TTA-KVS 150-200	Stål	150/30/150		731588 558 3856	731588 558 3856	5583850
P12982	TTA-KVS 200-300	Stål	150/30/200		731588 005 3101	731588 005 3101	5583852
	Kanalkonsol (sammen med vægkonsol) profil til lameller						
	TTA-KVS 150-200	Stål	100/26/100		731588 558 3832	731588 558 3832	5583830
P12982	TTA-KVS 200-300	Stål	100/26/160		731588 005 3088	731588 005 3088	5583832
	T-bolt til fastgørelse af kanalkonsol på vægkonsol (Bestilles separat)						
	T-bolt						
	T-bolt 8 mm				570296 940 2011	570296 940 2011	92400201



Tekniske og materialedata

PVC (selvslukkende, bly og kadmiumfri, polyvinyl chloride)	Densitet	1.5 g/cm3
	Længdeudvidelseskoefficient	60x10 –6/°C
	Vandabsorption	Mindre end 0.2%
	Volume resistivitet	>1013 Ω/cm
	Brandfareklasse	UL 94 V0 (0.8 mm)
	Farve	Hvid RAL 9010
Aluminium	Densitet	2.7 g/cm3
	Længdeudvidelseskoefficient	2.4x10 –5/°C
	Overfladebehandling	Natureloxeret eller pulverlakeret
PC/ABS (polycarbonate/ acrylonitrile butadiene styrene)	Farve	Hvid RAL 9010
	Densitet	1.14 g/cm3
	Længdeudvidelseskoefficient	70x10 –6/°C
	Vandabsorption	0.6%
	Volume resistivitet	>1013 Ω/cm
	Dielektrisk styrke	19 kV/mm
	Brandfareklasse	UL 94 HB
	Farver	• Hvid RAL 9010
		• Mørkegrå RAL 7043
PA (polyamide), Halogenfri		• Aluminium (lakeret)
	Densitet	1.16 g/cm3
	Vandabsorption	2.0%
	Volume resistivitet	>1012 Ω/cm
	Dielektrisk styrke	45 kV/mm
	Brandklasse	UL 94 V0
Stålspecifikation	Farver	Grøn
	Korrosionsbeskyttet koldpresset pladestål med et lag med en tykkelse på min.7 µm pr. side.	
	Densitet	7.646 g/cm3
Tætningsgrad	Længdeudvidelseskoefficient	11.5x10 –6/°C
	Overfladebehandling	Varmgalvaniseret Z100
	Farver (pulverlakeret)	• Hvid RAL 9010
Temperaturområde		• Aluminium
	Slagfasthed	IP40
	Slagfasthed	Fra -25°C til +60°C
Standarder og certifikater	Plastikkanal	2J (IK07)
	PC/ABS tilbehør	2J (IK07)
	Produktet overholder standarderne	
Standarder og certifikater	• EN 50085-1:2005	
	• pr EN 50085-2-1:2006	
	Produkterne overholder betingelserne for CE mærkning iht. lavspændingsdirektivet 73/23/EEC og 93/68/EEC	
Standarder og certifikater	Produkterne overholder RoHS direktivet 2002/95/EC. (Restriction of Hazardous Substances)	





Smart loftfæste
Højdejusteringen sker enkelt og uden værktøj, helt udenfor staven og påvirker ikke bestykningen.



Alle løsninger findes
Der findes tilbehør til at klare alle typer montage.

OptiLine 50 installationsstave

Den enkle idé bagved OptiLine 50 installationsstave er, at man kan flytte strømmen efter behov. Med stave bliver infrastrukturen færdig tidligt i byggefasen, da strømmen fremføres via taget med f.eks. Canalis strømskinner og gitterbakker til data og tele og videre ned til stavene, som tilsluttes i slutningen af byggefasen.

Installationstavene findes fritstående, opspændte og til vægmontage. Som standard i natureloxeret aluminium eller hvide. Ønsker du at sætte et mere personligt præg på installationsstaven, kan du vælge en farve ud fra vores farvepalette eller valgfri NCS farve. Installationsstavene kan også leveres forinstalleret med udtag og ledninger.



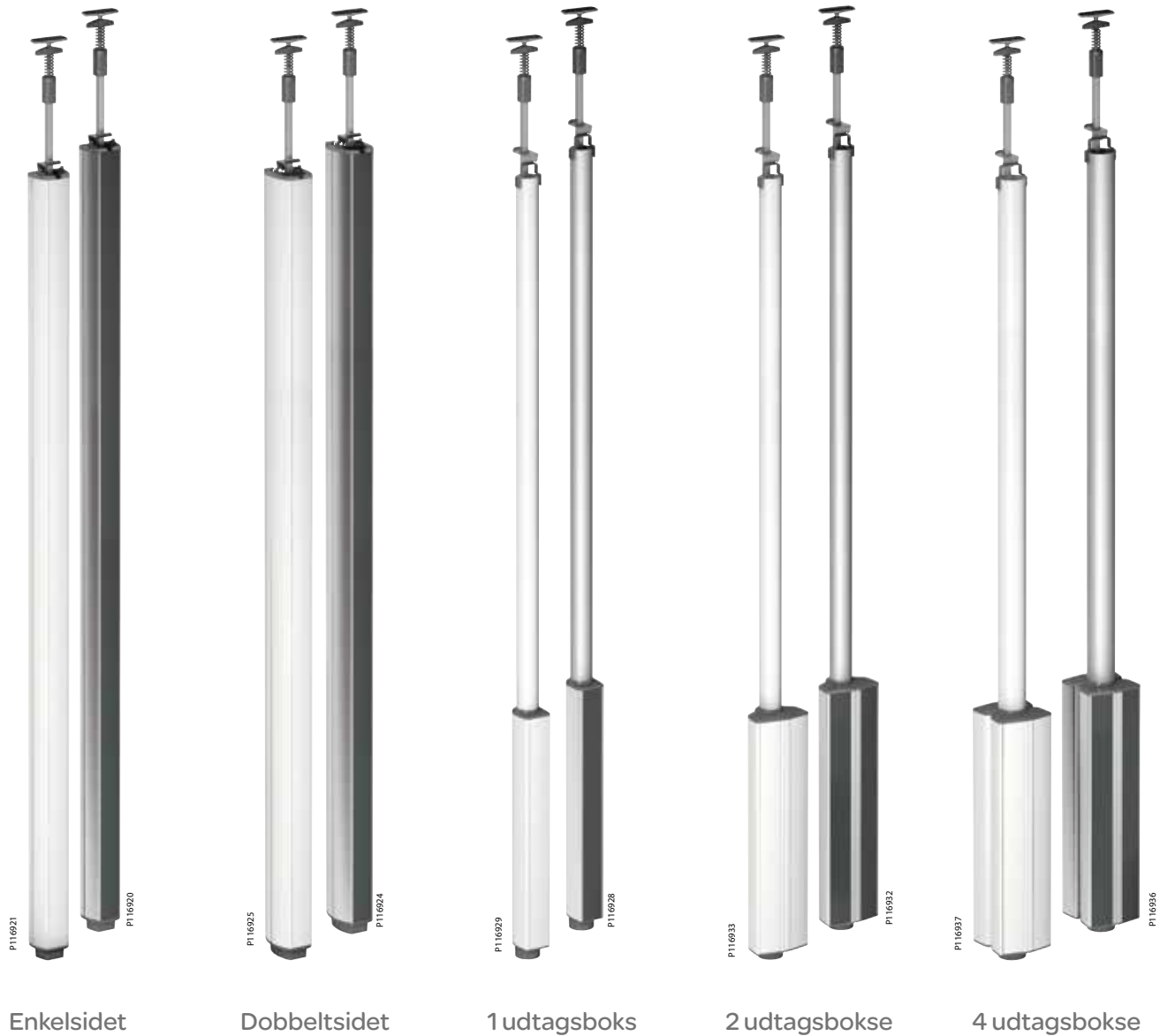
1- og 2-sidede
Installationsstavene findes til bestykning på en eller to sider. De er som standard ubestykkede, men kan leveres bestykkede helt iht. kundens behov.

1, 2 eller 4 udtagsbokse
Ovspændte eller fritstående? Med en, to eller fire udtagsbokse? Valget er dit!
Vælg ubestykket eller helt kundetilpasset.

Opspændte installationsstave



Kundespecificeret
Samtlige installationsstave kan også leveres skræddersyede iht. dine ønsker.



Vægmonteret stav
I vores sortiment findes også stave til vægmontering. Endestykkerne har udslagsblanketter, så det er nemt at tilpasse til DMT minikanal.



Diskret loftgennemføring
Vores loftgennemføringer monteres enkelt og uden værktøj. De er lavet til at kunne klare forskellige dimensioner på loftet og giver en pæn installation.



Fritstående installationsstave



Kundespecificeret
Samtlige installationsstave
kan også leveres skrædder-
syede iht. dine ønsker.



Enkelsidet

Dobbeltsidet

1 udtagsboks

2 udtagsbokse

4 udtagsbokse

Rektangulær fod

Den rektangulære fod gør
det muligt at sætte stavene
"ryg mod ryg" eller direkte
mod en væg. Den har også
en udtrækbar "støttefod"
hvis installationsstaven skal
være fritstående.



Installationsstave

OptiLine 50 installationsstave

Sortiment

Installationsstave

Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
Fritstående og opspændt installationsstav, enkelt-sidet, loftbeslag, loftramme, endestykke, gulvbeslag, gulvplade (zink) og monteringsanvisning. Justerbart loftbeslag 400 mm. Materiale: Natureloxeret aluminium eller pulverlakeret hvid RAL 9010, PC/ABS (frontstk.).						
Installationsstav, opspændt, enkelt-sidet						
OL50-T10	Eloxeret	2700-3100/68/89		360648 021 4950	INS40406	
OL50-T10	Hvid	2700-3100/68/89		360648 021 4967	INS40407	
OL50-T10	Eloxeret	3100-3500/68/89		360648 054 2954	INS41006	
OL50-T10	Hvid	3100-3500/68/89		360648 054 2961	INS41007	
OL50-T10	Eloxeret	3500-3900/68/89		360648054 2978	INS41008	
OL50-T10	Hvid	3500-3900/68/89		360648 054 2985	INS41009	
Fritstående og opspændt installationsstav, dobbelt-sidet, loftbeslag, loftramme, endestykke, gulvbeslag, gulvplade (zink) og monteringsanvisning. Justerbart loftbeslag 400 mm. Materiale: Natureloxeret aluminium eller pulverlakeret hvid RAL 9010, PC/ABS (frontstk.).						
Installationsstav, opspændt, dobbelt-sidet						
OL50-T20	Eloxeret	2700-3100/116/90		360648 021 4998	INS40416	
OL50-T20	Hvid	2700-3100/116/90		360648 021 5001	INS40417	
OL50-T20	Eloxeret	3100-3500/116/90		360648 054 3012	INS41016	
OL50-T20	Hvid	3100-3500/116/90		360648 054 3029	INS41017	
Fritstående og flytbar installationsstav, enkelt-sidet, fleksibel slange med adapter, trækaflastning og monteringsanvisning. Længde på fleksibel slange 2.0 m, radius: 1,5m fra tilslutningspunktet i loftet. Fod og loftflange til fritstående stav bestilles separat. Materiale: Natureloxeret aluminium eller pulverlakeret hvid RAL 9010, PC/ABS (frontstk.).						
Installationsstav, fritstående, enkelt-sidet						
OL50-M10	Eloxeret	2150+2000/68/89		360648 021 4936	INS40402	
OL50-M10	Hvid	2150+2000/68/89		360648 021 4943	INS40403	
Fritstående og flytbar installationsstav, dobbelt-sidet, fleksibel slange med adapter, trækaflastning og monteringsanvisning. Længde på fleksibel slange 2.0 m, radius: 1,5m fra tilslutningspunktet i loftet. Fod og loftflange til fritstående stav bestilles separat. Materiale: Natureloxeret aluminium eller pulverlakeret hvid RAL 9010, PC/ABS (frontstk.).						
Installationsstav, fritstående, dobbelt-sidet						
OL50-M20	Eloxeret	2150+2000/116/90		360648 021 4974	INS40412	
OL50-M20	Hvid	2150+2000/116/90		360648 021 4981	INS40413	
Enkelt- eller dobbelt-sidet installationsstav iht. kundespecifikation. Fritstående eller opspændt, forinstalleret. Kan leveres i valgfri længde, overfladebehandling og konfiguration. Inkl. en detaljeret specifikation. Inklusiv monteringsanvisning og forbindelsesdiagram med dimensioner. Jordet. Kontakt Schneider. Materiale: Aluminium.						
Installationsstav, kundespecificeret						
Enkelt-sidet, iht. kundespec.	Valgfri farve	Valgfri/68/89	—	—	9314xxx	
Dobbelt-sidet, iht. kundespec.	Valgfri farve	Valgfri/116/90	—	—	9315xxx	

Installationsstave med en, to og fire bokse						
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr. Varenr.
	Installationsstav til opspændt montage mellem gulv og loft, forsynet med installationsboks. Inklusiv loftbeslag, loftramme, endestykke, gulvbeslag, gulvplade (zink) og monteringsanvisning. Justerbart loftbeslag 400 mm. Materiale: Natureloxeret aluminium eller pulverlakeret hvid RAL 9010.					
	Installationsstav, opspændt, med en boks					
	OL50-O	Eloxeret	2700-3100/85/73			360648 021 5032 INS40426
	OL50-O	Hvid	2700-3100/85/73			360648 021 5049 INS40427
	OL50-O	Eloxeret	3100-3500/85/73			360648 054 3050 INS41026
	OL50-O	Hvid	3100-3500/85/73			360648 054 3067 INS41027
	Installationsstav til opspændt montage mellem gulv og loft, forsynet med installationsbokse. Inklusiv loftbeslag, loftramme, endestykke, gulvbeslag, gulvplade (zink) og monteringsanvisning. Justerbart loftbeslag 400 mm. Materiale: Natureloxeret aluminium eller pulverlakeret hvid RAL 9010.					
	Installationsstav, opspændt, med to bokse					
	OL50-T2	Eloxeret	2700-3100/104/140			360648 021 5070 INS40436
	OL50-T2	Hvid	2700-3100/104/140			360648 021 5087 INS40437
	OL50-T2	Eloxeret	3100-3500/104/140			360648 054 3098 INS41036
	OL50-T2	Hvid	3100-3500/104/140			360648 054 3104 INS41037
	Installationsstav, opspændt, med fire bokse					
	Installationsstav til opspændt montage mellem gulv og loft, forsynet med installationsbokse. Inklusiv loftbeslag, loftramme, endestykke, gulvbeslag, gulvplade (zink) og monteringsanvisning. Justerbart loftbeslag 400 mm. Materiale: Natureloxeret aluminium eller pulverlakeret hvid RAL 9010.					
	OL50-T4	Eloxeret	2700-3100/149/140			360648 021 5117 INS40446
	OL50-T4	Hvid	2700-3100/149/140			360648 021 5124 INS40447
	OL50-T4	Eloxeret	3100-3500/149/140			360648 054 3111 INS41046
	OL50-T4	Hvid	3100-3500/149/140			360648 054 3128 INS41047

P116926, P116932, P116937

Installationsstave med en, to og fire bokse						
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr. Varenr.
	Fritstående og flytbar installationsstav, forsynet med installationsboks. Inklusiv fleksibel slange med adapter og monteringsanvisning. Længde på fleksibel slange 2.0 m, radius: 1,5m fra tilslutningspunktet i loftet. Fod og loftflange til fritstående stav bestilles separat. Materiale: Natureloxeret aluminium eller pulverlakeret hvid RAL 9010.					
	Installationsstav, fritstående, med en boks					
	OL50-M1	Eloxeret	2150+2000/85/73			360648 021 5018 INS40422
	OL50-M1	Hvid	2150+2000/85/73			360648 021 5025 INS40423
	Installationsstav, fritstående, med to bokse					
	Fritstående og flytbar installationsstav, forsynet med installationsbokse. Inklusiv fleksibel slange med adapter og monteringsanvisning. Længde på fleksibel slange 2.0 m, radius: 1,5m fra tilslutningspunktet i loftet. Fod og loftflange til fritstående stav bestilles separat. Materiale: Natureloxeret aluminium eller pulverlakeret hvid RAL 9010.					
	OL50-M2	Eloxeret	2150+2000/104/140			360648 021 5056 INS40432
	OL50-M2	Hvid	2150+2000/104/140			360648 021 5063 INS40433
	Fritstående og flytbar installationsstav, forsynet med installationsbokse. Inklusiv fleksibel slange med adapter og monteringsanvisning. Længde på fleksibel slange 2.0 m, radius: 1,5m fra tilslutningspunktet i loftet. Fod og loftflange til fritstående stav bestilles separat. Materiale: Natureloxeret aluminium eller pulverlakeret hvid RAL 9010.					
	Installationsstav, fritstående, med fire bokse					
	OL50-M4	Eloxeret	2150+2000/149/140			360648 021 5094 INS40442
	OL50-M4	Hvid	2150+2000/149/140			360648 021 5100 INS40443
	Installationsstav iht. kundespecifikation. Installationsstaven leveres med en, to eller fire installationsbokse. Fritstående eller opspændt, forinstalleret. Leveres i valgfri længde, overfladebehandling og konfiguration. Inkl. en detaljeret specifikation. Inklusiv monteringsanvisning og forbindelsesdiagram med dimensioner. Jordet. Kontakt Schneider. Materiale: Aluminium.					
	Installationsstav, kundespecificeret					
	Med 1 box, iht. kundespec.	Valgfri farve	Valgfri/85/73	—		9316xxx
	Med 2 bokse, iht. kundespec.	Valgfri farve	Valgfri/104/140	—		9319xxx
	Med 4 bokse, iht. kundespec.	Valgfri farve	Valgfri/149/140	—		9320xxx

P116926, P116931, P116934

Installationsstave, vægmonteret							
P111401 P111400 	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		Antal/pk.	EAN-nr.	Varenr.
	Tom installationsstav til vægmontering. Inklusiv plastfront, to endestykker, jordingskit og monteringsanvisning. Endestykkerne er forsynet med to udslagsblanketter til OL50 minikanal hhv. 18x35 og 25x60. Udtag og kontakter kan placeres i hele stavens længde. Leveres uden udtag og kabler. OBS! Vægstave har reduceret installationsdybde og er ikke compatible med distributionsblok IDC, samleboks og DIN-skinne. Materiale: Natureloxeret aluminium eller pulverlakeret hvid RAL 9010, front er PC/ABS.						
	Tom installationsstav						
	Installationsstav, vægmonteret	Eloxeret	2000/90/52			360648 512 4254	INS40450
	Installationsstav, vægmonteret	Hvid	2000/90/52			360648 512 4261	INS40451
	Vægmonteret installationsstav iht. kundespecifikation. Forinstalleret. Leveres i valgfri længde, overfladebehandling og konfiguration. OBS! Vægstave har reduceret installationsdybde og er ikke compatible med distributionsblok IDC, samleboks og DIN-skinne. Inkl. en detaljeret specifikation. Inklusiv monteringsanvisning og forbindelsesdiagram med dimensioner. Jordet. Materiale: Aluminium.						
	Installationsstav, kundespecificeret						
	Iht. kundespecifikation	Valgfri farve	Valgfri/90/52	—			9321xxx

Tilbehør til installationsstave							
P103977 P106222 P103977 P106223 	Front klikkes i installationsstave med 50 mm front. Aluminiumsfronter er forsynet med jordspor. Leveres med beskyttelsesfolie, i længder på 2,5 m. Materiale: Natureloxeret aluminium eller pulverlakeret hvid RAL 9010, eller PC/ABS.						
	Front						
	Front F50 Aluminium	Hvid	50/17/2500			360648 512 3974	INS13900
	Front F50 Aluminium	Eloxeret	50/17/2500			360648 512 4025	INS13950
P86528 	Front F50 PC/ABS	Hvid	50/13/2500			360648 512 3431	INS12900
	Front F50 PC/ABS	Mørkegrå	50/13/2500			360648 512 3448	INS12901
	Firkantet fod til fritstående, flytbar installationsstav, fastgøres til bunden af staven med 2 M6 skruer (inkl.). Foden er forsynet med en ståløjle, som kan udtrækkes, hvis der ønskes ekstra støtte. Når den ikke benyttes, er bøjlen beskyttet under foden. Specielt egnet ved installation tæt på væg eller hvor staven er monteret ryg-mod ryg. Materiale: Støbejern, lakeret.						
	Fod til fritstående, flytbar installationsstav						
P86529 	Fod, firkantet	Grå	33/250/346			360648 003 0598	ISM20809
	Rund fod til fritstående, flytbar installationsstav, fastgøres til bunden af staven med 2 M6 skruer (inkl.). Egnet både til enkelt og dobbelt-sidet stave. Materiale: Støbejern, lakeret.						
	Fod, rund	Grå	29/Ø317			360648 003 0581	ISM20808
	Løftflange beregnet til at føre den fleksible slange igennem undersænket loft. Er også egnet til Ø52 og Ø65 mm stave (opspændte stave med bokse). Monteres i et hul, Ø125 mm, ved brug af de 3 medfølgende klips. Der medfølger en plastplade med spor til at låse den fleksible slange, som fastgøres med strips. Pladen kan også benyttes til boreskabelon til hullet Ø125 mm. Materiale: PC/ABS.						
P86527 	Løftflange						
	Løftflange	Hvid	89/Ø161			360648 003 0628	ISM20812
	Løftflange til enkelt-sidet eller dobbelt-sidet stav. Dækker kanten af hullet i undersænket loft. Selvkøbende. Materiale: PS (polystyrene).						
	Løftflange						
P86532 	Løftflange til enkelt-sidet stav	Hvid	1/108/129			360648 003 0604	ISM20810
	Løftflange til dobbelt-sidet stav						
	Løftflange til dobbelt-sidet stav	Hvid	1/156/130			360648 003 0611	ISM20811
	Kabelbakkebeslag inkl. fastgørelse, beregnet til at fastgøre den fleksible slange til kabelbakke. Fastgøres på kanten af kabelbakken. Materiale: Stål, pulverlakeret Hvid RAL 9010.						
P86524 	Kabelbakkebeslag						
	Kabelbakkebeslag	Hvid	100/15/70			360648 003 0635	ISM20813

Tilbehør til installationsstave							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
P92607	Kabelbakkebeslag inkl. fastgørelse, beregnet til at fastgøre installationsstav til kabelbakke eller kabelstige. Tillader en fleksibel fastgørelse af staven i flere retninger. Materiale: Stål, pulverlakeret Hvid RAL 9010.						
	Kabelbakkebeslag						
	Kabelbakkebeslag til Ø52 mm stav	Hvid	75/56/85			360648 006 8638	INS40800
P86530	Kabelbakkebeslag til Ø65 mm stav						
	Kabelbakkebeslag til Ø65 mm stav						
	Kabelbakkebeslag til Ø65 mm stav	Hvid	75/70/95			360648 003 0215	ISM20554
P86536	Kabelbakkebeslag til at skru fast på kanten af kabelbakke eller fremføringskanal i loftet. Inklusiv skruer. Kan monteres i hele stavsens længde. Maximum materialetykkelse af bakke/kanal ved fastgørelsespunkt= 10 mm. Materiale: Aluminium, pulverlakeret Hvid RAL 9010.						
	Kabelbakkebeslag						
	Til enkelt og dobbelt side.	Hvid	75/50/120			360648 003 0642	ISM20814
P86526	Loftbeslag beregnet til at fastgøre fleksibel slange til loft eller væg. Fastgørelse er ikke inkl. Materiale: Aluminium, pulverlakeret Hvid RAL 9010						
	Loftbeslag						
	Loftbeslag	Hvid RAL 9010	50/156/90			360648 003 0666	ISM20816
P94503	Kanalskinnebeslag til Ø55 mm flexslange, beregnet til at fastgøre fleksibel slange til kanalskinne. Materiale: Stål, pulverlakeret Hvid RAL 9010.						
	Kanalskinnebeslag						
	Kanalskinnebeslag	Hvid	105/90/70			360648 003 0659	ISM20815
P87188	Gulvbeslag til enkelt- eller dobbelt-sidet installationsstav. Fastgøres til gulvet med skruer. Med spor til samling af gulvliste18x75 mm. Materiale: Aluminium, pulverlakeret Grå RAL 9007.						
	Gulvbeslag med spor til til gulvliste						
	Til enkelt-sidet stav	Grå	38/125/102			360648 003 0703	ISM20820
P87189	Til dobbelt-sidet stav						
	Til dobbelt-sidet stav						
	Til dobbelt-sidet stav	Grå	38/125/156			360648 003 0710	ISM20821
P86523	Gulvliste består af en basedel med 3 rum og et låg, leveres i længder på 2 m. Benyttes til fremføring over gulvet til en installationsstav med gulvbeslag med gulvlistespor. Materiale: PVC.						
	Gulvliste						
	Gulvliste	Grå	18/75/2000			360648 003 0673	ISM20817
P111399	Gulvliste						
	Gulvliste						
	Gulvliste	Eloxeret	18/75/2000			360648 002 7536	ISM20857
P86521	Samlestykke til gulvliste. Til af skjule samling af to gulvlisters. Materiale: PVC.						
	Samlestykke til gulvliste						
	Samlestykke	Grå	20/50/78			360648 003 0680	ISM20818
P86522	Hjørne til gulvliste benyttes ved 90 graders hjørne mellem to gulvlisters. Materiale: PVC.						
	Hjørne til gulvliste						
	Hjørne til gulvliste	Grå	20/120/120			360648 003 0697	ISM20819
P87191	Dekorationsbånd monteres i sidesporet på stave og installationsstandere. Leveres i længder på 5 m. Materiale: Silikonegummi						
	Dekorationsbånd						
	Dekorationsbånd	Grå	5000/Ø3.5			360648 003 0727	ISM20822
P87192	Dekorationsbånd						
	Dekorationsbånd						
	Dekorationsbånd	Hvid RAL 9010	5000/Ø3.5			360648 003 0734	ISM20823
P87193	Dekorationsbånd						
	Dekorationsbånd						
	Dekorationsbånd	Orange	5000/Ø3.5			360648 003 0741	ISM20824

Tilbehør til installationsstave							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
P87196	Jordklemme benyttes til at jorde basisprofil, front og tilbehør. Materiale: Stål.						
	Jordklemme						
	Jordklemme	—	9/9/9			360648 002 8502	ISM10952
P85796	Jordingskabel og jordklemme. Benyttes til at samle stykke til basisprofil produkt.						
	Jordingskabel						
	Jordingskit	Gul	L = 200			360648 002 8519	ISM10953
	Jordingskit						
	Jordingskit						
	Jordingskit	Grøn	L = 300			360648 003 8526	ISM10954

Tekniske- og materialedata

Aluminium, ekstruderet	Specifikation	EN-AH-6063
	Densitet	2.7 g/cm3
	Længdeudvidelses-koefficient	2.4x10–5/°C
Aluminium, sprøjtetstøbt	Overfladebehandling	Natureloxeret eller pulverlakeret
	Farve	Hvid RAL 9010
	Densitet	2.7 g/cm3
Støbejern	Længdeudvidelses-koefficient	2.4x10–5/°C
	Overfladebehandling	Pulverlakeret
	Farve	• Hvid RAL 9010 • Grå RAL 9007
Zink	Densitet	7.3 g/cm
	Længdeudvidelses-koefficient	1.2x10–5/°C
	Overfladebehandling	Overfladebehandlet med klar lak
PC/ABS	Densitet	7.1 g/cm3
	Længdeudvidelses-koefficient	2.7x10–5/°C
	Overfladebehandling	Ubehandlet
PS (Polystyrene)	Densitet	1.14 g/cm3
	Længdeudvidelses-koefficient	70x10–6/°C
	Overfladebehandling	Halogenfri
PVC	Densitet	1.5 g/cm3
	Længdeudvidelses-koefficient	60x10–6/°C
	Overfladebehandling	Halogenfri
Stål	Densitet	1.5 g/cm3
	Længdeudvidelses-koefficient	60x10–6/°C
	Overfladebehandling	Pulverlakeret
Tætningsgrad	Specifikation	SS 1142
	Densitet	7.8 g/cm3
	Længdeudvidelses-koefficient	1.2x10–5/°C
Temperaturområde	Overfladebehandling	Pulverlakeret
	Farve	Hvid RAL 9010
	Specifikation	IP40
	Fra -25°C til +60°C	



Produktet overholder standarderne

- IEC 1084-2-4 clause 10.5.102
- EN 50085-1:2005
- EN 60598-2-2 clause 4.6.3

Produkterne overholder betingelserne for CE mærkning iht lavspændingsdirektivet 73/23/EEC og 93/68/EEC.

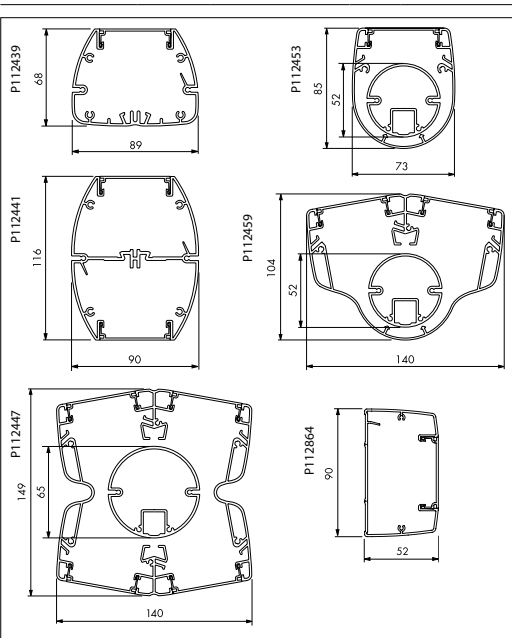
Design og dimensioner

Opspændt installationsstav	
A	B
Totalhøjde	Højde uden loftbeslag
Min. 2700 mm Max. 3100 mm	2527 mm
Min. 3100 mm Max. 3500 mm	2927 mm
Min. 3500 mm Max. 3900 mm	3327 mm
Fri højde	max. 4500 mm

Fritstående installationsstav	
A	C
Totalhøjde af stav (Uden fod)	Længde på fleks. slange
2150 mm	2000 mm
2450 mm	2000 mm
2900 mm	2000 mm

Opspændt installationsstav med boks(e)	
A	B
Totalhøjde	Højde uden loftbeslag
Min. 2700 mm Max. 3100 mm	2510 mm
Min. 3100 mm Max. 3500 mm	2910 mm
Bokshøjde	558 mm (C)

Fritstående installationsstav med boks(e)	
A	B
Totalhøjde på stav (Uden fod)	Længde på fleks. slange
2150 mm	2000 mm
2450 mm	2000 mm
2900 mm	2000 mm
Bokshøjde	558 mm (C)



Kabelkapacitet

Rum	Max Ø mm	Areal Kabelkapacitet*) mm2	40%	50%	60%
-----	-------------	-------------------------------	-----	-----	-----

Enkelt-sidet installationsstav					
1	55	4572	1828	2285	2742

Enkelt-sidet installationsstav med guideprofil					
2	30	4012	1604	2005	2406

Enkelt-sidet installationsstav med udtag					
3	21	2822	1129	1411	1693

Dobbelt-sidet installationsstav					
1	47	3952	1581	1976	2371

Dobbelt-sidet installationsstav med guideprofil					
2	32	3458	1383	1729	2075
3	48	4014	1606	2007	2408

Dobbelt-sidet installationsstav med udtag					
4	21	2278	911	1139	1367

Installationsstav med en boks					
1	59	4548	1819	2274	2729

Installationsstav med en boks og udtag					
2	36	2909	1164	1455	1745

Installationsstav med to bokse					
1	59	8358	3343	4179	5015

Installationsstav med to bokse og udtag					
2	54	5082	2033	2541	3049

Installationsstav med fire bokse					
1	75	13966	5586	6983	8379

Installationsstav med fire bokse og udtag					
2	65	7411	2964	3705	4446

Installationsstavprofiler Til installationsstav med en eller to bokse					
1	30	1414	566	707	848

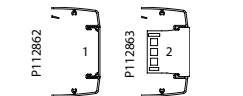
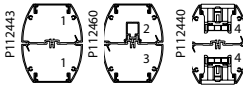
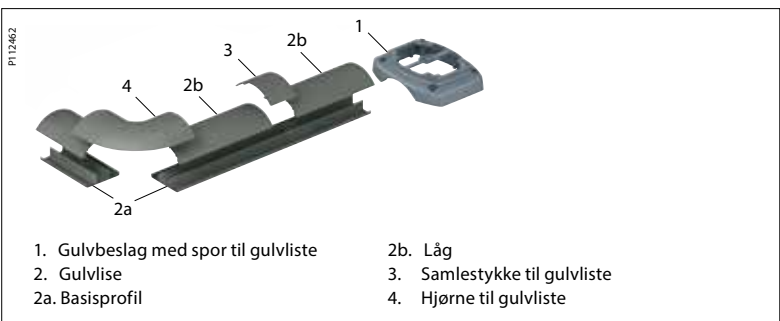
Til installationsstav med fire bokse					
2	43	2535	1014	1267	1521

Væginstallationsstav					
1	45	3540	1416	1770	2124

Væginstallationsstav med udtag					
2	15	2260	904	1130	1356

*) Vi anbefaler en udnyttelse af kabelkapaciteten på 40%.

Systembillede af gulvliste





OptiLine 50 installationsstandere

Installationsstandere er et godt alternativ til installationsstave hvis fremføringen af kabler kommer fra gulvet. OptiLine 50 installationsstandere har et blødt og kompakt design som gør at de let passer ind i alle miljøer. Samtlige er som standard tomme og beregnet til fast installation, men ønsker du en fleksibel løsning, så se nærmere på vores innovative gulvgennemføringer.



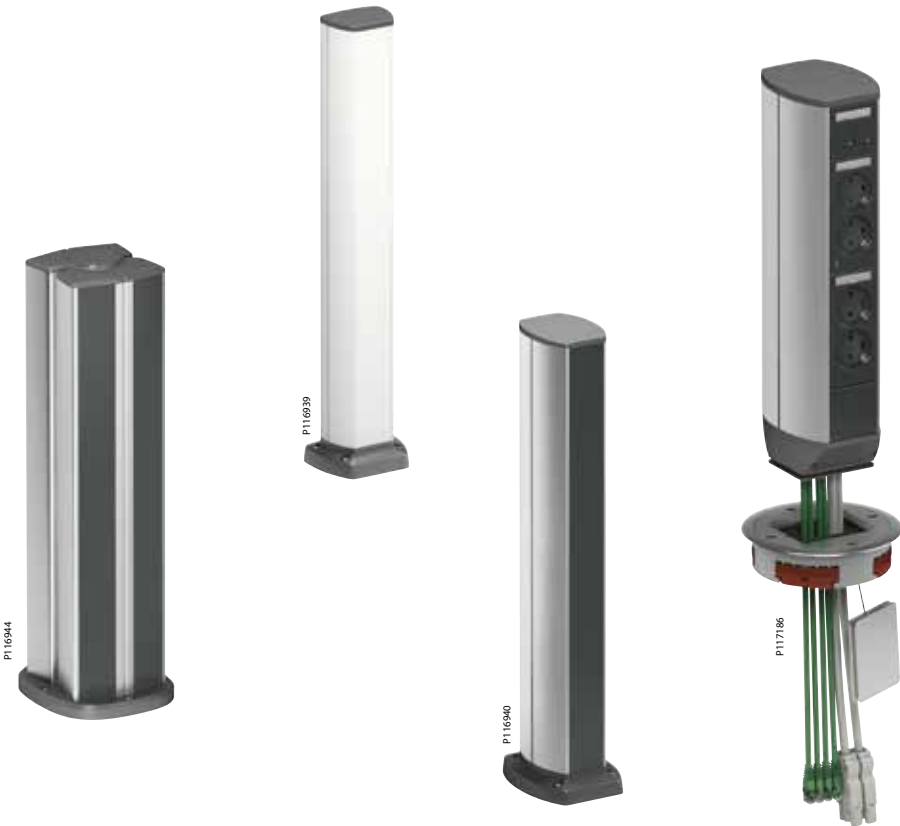
Gulvflange
Den unikke gulvflange giver stor fleksibilitet. Centrumlåget fjernes og installationsstanderen tilsluttes. Flytning? Sæt låget på og lav et nyt hul og gennemføringen der, hvor der er brug for det.



Slangeadapter
Sæt en slangeadapter i gulvflangen og du kan fremføre el og data til en møbelboks istedet.



Stabil og tæt
Når gulvflangen ikke anvendes, er den lukket og kan tåle både afvaskning og høje belastninger.



1-, 2- og 4-sidet
Installationstanderne findes i hvid eller natur-eloxyeret aluminium i en-, to- eller firesidet version. Standardhøjden er omkring 600 mm, men kan også bestilles helt kundtilpasset i valgfri højde, farve og bestykning.

Fuld fleksibilitet
Vil du have en rigtig fleksibel løsning vælger du vores kunde specificeret dobbelt-sidet installationsstander med en speciel fastgørelse til gulvflange.

Kanalskinner Canalis og gitterbakker fremfører stærkstrøm og netværk under gulvet og videre op til installationsstanderen via gulvflangen. Gennemføringen, som passer i alle typer gulv, installeres hvor det passer bedst, og når behoven ændres, monterer man låget igen. Derefter skal installationsstanderen bare flyttes, og der installeres en ny gennemføring, hvor den skal bruges.

Installationsstandere OptiLine 50 installationsstandere Sortiment

Installationsstandere							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
 P116938 P116939	Enkelt-sidet installationsstander monteret på et gulvbeslag. Inklusiv endestykke og monteringsanvisning. O-ring til gulvbeslag er inkl. Jordet. Materiale: Aluminum, natureloxyeret eller pulverlakeret Hvid RAL 9010.						
	Enkelt-sidet installationsstander						
	OL50-F10	Eloxyeret	602/102/125		360648 021 5131	INS40502	
	OL50-F10	Hvid	602/102/125		360648 021 5148	INS40503	
 P116940 P116941	Dobbelt-sidet installationsstander monteret på et gulvbeslag. Inklusiv endestykke og monteringsanvisning. O-ring til gulvbeslag er inkl. Jordet. Materiale: Aluminum, natureloxyeret eller pulverlakeret Hvid RAL 9010.						
	Dobbelt-sidet installationsstander						
	OL50-F20	Eloxyeret	602/156/125		360648 021 5155	INS40512	
	OL50-F20	Hvid	602/156/125		360648 021 5162	INS40513	
 P116944 P116945	Fire-sidet installationsstander monteret på et gulvbeslag. Inklusiv endestykke og monteringsanvisning. O-ring til gulvbeslag er inkl. Jordet. Materiale: Aluminum, natureloxyeret eller pulverlakeret Hvid RAL 9010.						
	Fire-sidet installationsstander						
	OL50-F4	Eloxyeret	592/200/180		360648 021 5179	INS40522	
	OL50-F4	Hvid	592/200/180		360648 021 5186	INS40523	
	Installationsstander iht. kundespecifikation. Forinstalleret. installationsstanderen leveres som enkelt-, dobbelt- eller fire-sidet. Kan fås i valgfri længde, overfladebehandling og konfiguration. Inkl. en detaljeret specifikation og monteringsanvisning, gulvbeslag med O-ring og forbindelsesdiagram med dimensioner. Jordet. Den dobbelt-sidede installationsstander kan også monteres i en gulvflange. Materiale: Aluminium. Kontakt Schneider.						
	Stander, kundespecificeret						
	Enkelt-sidet, iht. kundespec.	Valgfri farve	Valgfri/102/125	—	-	9342xxx	
	Dobbelt-sidet, iht. kundespec.	Valgfri farve	Valgfri/156/125	—	-	9343xxx	
	fire-sidet, iht. kundespec.	Valgfri farve	Valgfri/200/180	—	-	9344xxx	
Tilbehør til installationsstandere							
 P103977  P106222  P103977  P106223	Front til at klikke i installationsstandere med 50 mm front. Aluminiumslåg forsynet med jordspor. Leveres med beskyttelsesfolie, i længder på 2.5 m. Materiale: Natureloxyeret aluminium eller pulverlakeret hvid RAL 9010, eller PC/ABS.						
	Front F50						
	Front F50 Aluminium	Hvid	50/17/2500		360648 512 3974	INS13900	
	Front F50 Aluminium	Eloxyeret	50/17/2500		360648 512 4025	INS13950	
	Front F50 PC/ABS	Hvid	50/13/2500		360648 512 3431	INS12900	
Front F50 PC/ABS	Mørkegrå	50/13/2500		360648 512 3448	INS12901		
 P87188  P87189	Gulvbeslag til enkelt- eller dobbelt-sidet installationsstander. Fastgøres på gulvet med skruer. Med spor til samling med gulvliste 18x75 mm. Materiale: Aluminium, pulverlakeret grå RAL 9007.						
	Gulvbeslag med spor til gulvliste						
	Til enkelt-sidet installationsstander	Grå	38/125/102		360648 003 0703	ISM20820	
	Til dobbelt-sidet installationsstander	Grå	38/125/156		360648 003 0710	ISM20821	

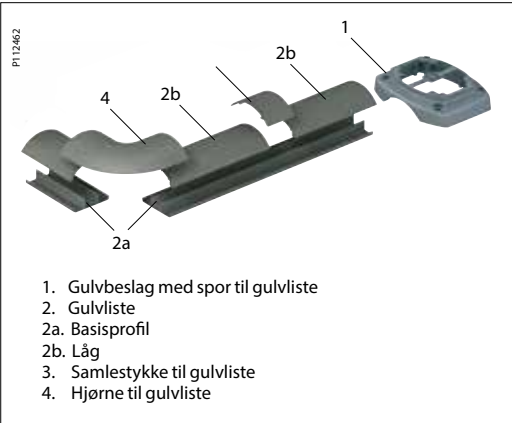
Tilbehør til installationsstandere							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
P86523	Gulvliste består af en basedel med 3 spor og et låg, leveres i længder på 2 m. Benyttes til fremføring over gulvet til en installationsstav med gulvbeslag med gulvlistespor. Materiale: PVC.						
	Gulvliste PVC						
	Gulvliste	Grå	18/75/2000			360648 003 0673	ISM20817
P111399	Gulvliste, aluminium						
	Gulvliste	Eloxeret	18/75/2000			360648 002 7536	ISM20857
P86521	Samlestykke til gulvliste. Til at skjule samling mellem to gulvlister. Materiale: PVC.						
	Samlestykke til gulvliste						
	Samlestk.	Grå	20/50/78			360648 003 0680	ISM20818
P86522	Hjørne til gulvliste benyttes ved 90 graders hjørne mellem to gulvlister. Materiale: PVC.						
	Hjørne til gulvliste						
	Hjørne tl gulvliste	Grå	20/120/120			360648 003 0697	ISM20819
P87191	Dekorationsbånd monteres i sidesporet på stave og installationsstandere. Leveres i længder på 5 m. Materiale: Silikonegummi.						
	Dekorationsbånd						
	Dekorationsbånd	Grå	5000/Ø3.5			360648 003 0727	ISM20822
P87192	Dekorationsbånd	Hvid RAL 9010	5000/Ø3.5			360648 003 0734	ISM20823
P87193	Dekorationsbånd	Orange	5000/Ø3.5			360648 003 0741	ISM20824
P87196	Jordklemme benyttes til jording af front, installationsstander og tilbehør. Materiale: Stål.						
	Jordklemme						
	Jordklemme	—	9/9/9			360648 002 8502	ISM10952
P85796	Jordingskabel med jordklemme. Benyttes til at samle fronten med installationsstanderen.						
	Jordingskabel						
	Jordingskabel	Gul	L = 200			360648 002 8519	ISM10953
	Jordingskabel	Grøn	L = 300			360648 003 8526	ISM10954
P103324	Gulvflange						
	Gulvflange til gulvinstallationer. Inklusiv trimramme med fastgørelser, to-delt låg og forseglingssskum til beskyttelse mod støv og vask af gulvet. Låget er vandtæt, når der ikke er installeret en installationsstander. Når en installationsstander installeres, opbevares låget i gennemføringen, holdt på plads med en strop. Huldiameter 127 mm. Kun til kundespecificeret løsning. Materiale: Zink						
	Gulvgennemføring	—	38/Ø147			360648 016 0769	INS40550
P103325	To-delt slangeadapter til gulvgennemføring. Beregnet til fleksible slanger Ø25 mm, ISM50850, med integreret trækafastning af slangen. Benyttes f.eks. sammen med en fleksibel slange og en møbelboks. Materiale: Zink						
	Adapter til fleksibel slange						
	Slangeadapter	—	39/64/80			360648 016 0752	INS40551



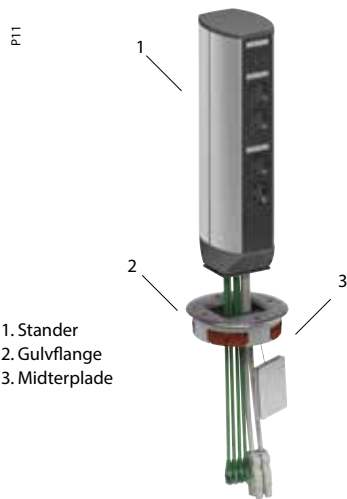
Tekniske- og materialedata

Aluminium, ekstruderet	Specifikation	EN-AH-6063
	Densitet	2.7 g/cm3
	Længdeudvidelseskoefficient	2.4x10–5/°C
	Overfladebehandling Natureloxeret eller pulverlakeret	
Aluminium, sprøjetstøbt	Farve	Hvid RAL 9010
	Densitet	2.7 g/cm3
	Længdeudvidelseskoefficient	2.4x10–5/°C
	Overfladebehandling	Pulverlakeret
PVC	Farve	Grå RAL 9007
	Densitet	1.5 g/cm3
	Længdeudvidelseskoefficient	60x10–6/°C
	Volume resistivitet	>1013 Ω/cm
PC/ABS	Vandabsorption	<0.2%
	Farve	Grå RA L 7030
	Densitet	1.14 g/cm3
	Længdeudvidelseskoefficient	70x10–6/°C
	Vandabsorption	0.6%
	Volume resistivitet	>1013 Ω/cm
	Dielektrisk styrke	19 kV/mm
Stål	Brandklasse	UL 94 HB
	Farve	• Hvid RAL 9010 • Mørkegrå RAL 7043
	Specifikation	SS 1142
	Densitet	7.8 g/cm3
Tætningsgrad		IP40
Temperaturområde		fra -25°C til +60°C
Standarder og certifikater		Produkterne overholder standard: • EN 50085-1 : 2005 Produkterne overholder betingelserne for CE mærkning. iht. lavspændingsdirektivet 73/23/EEC og 93/68/EEC.

Oversigt over gulvliste



Stander med gulvgennemføring



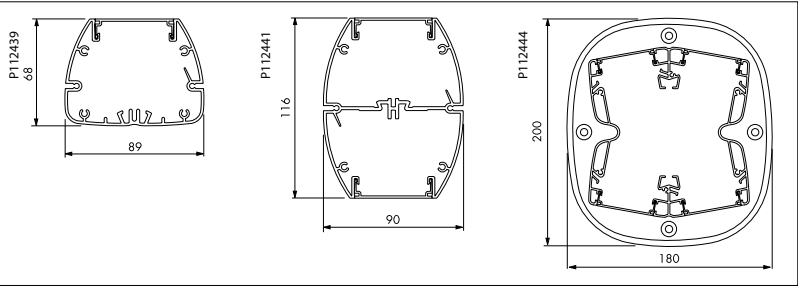
Kabelkapacitet

Rum	Max	Areal	Kabelkapacitet*) mm2		
	Ø mm	mm2	40%	50%	60%
Enkelt-sidet installationsstander					
1	55	4572	1828	2285	2742
Enkelt-sidet installationsstander med udtag					
2	21	2822	1129	1411	1693
Dobbelt-sidet installationsstander					
1	47	3952	1581	1976	2371
Dobbelt-sidet installationsstander med udtag					
2	21	2278	911	1139	1367
Fire-sidet installationsstander					
1	75	13966	5586	6983	8379
Fire-sidet installationsstander med udtag					
2	65	7411	2964	3705	4446

*) Vi anbefaler en udnyttelse af kabelkapaciteten på 40%.

Design og dimensioner

Enkelt- og dobbelt-sidet installationsstander	
A	B
Totalhøjde, mm	Basisprofil, mm
Min. 602 (standard)	558
Max. 702	658
Dobbelt-sidet installationsstander med gulvflange	
A	B
Totalhøjde, mm	Basisprofil, mm
Max. 602	Max. 558
Fire-sidet installationsstandere	
A	B
Totalhøjde, mm	Basisprofil, mm
Min. 592 (standard)	
Max. 692	558





Alle møbelbokse leveres for-installerede. De fleste leveres også i kundespecificerede versioner.

OptiLine 50 møbelbokse



Drejelige møbelbokse



Drejelige møbelbokse
Møbelbokse med høj finish, formgivet til at passe i miljøer med høje krav til design. Kan dreje rundt om sin egen akse og dermed servicere to sider af bordet på en nem måde. Forkromede fødder giver et eksklusivt udseende.

Udtagsboks



Udvendige møbelbokse til alle behov
Universelle møbelbokse med smart fastgørelse. Kan monteres på bord, væg eller på kabelbakker.

Flip-up og Pop-up



Flip-up
Indbygget møbelboks med fjederbelastet låg som åbnes med et let tryk. Kurv til kabler kan monteres enkelt under boksen.



Mini pop-up
Manuel pop-up, med en smart membran på toppen, som sikrer at møbelboksen kan trykkes ned, selv om der er stik og kabler i.



Pop-up
Møbelboks med stor kapacitet, 6-sidet. Gasdrevet fjeder, med et let tryk, skyder boksen op i arbejdshøjde.

Møbelbokse

OptiLine 50 møbelbokse Sortiment

Møbelbokse							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
	Enkelt-sidet udtagsboks konfigureret med dobbelte udtag, jordet og forskellige dataudtag, se nedenfor. Monteres på skrivebord, kabelbakke eller væg med egnet fastgørelser (bestilles separat). Forsynes med stikprop med jord og tilledning. Materiale: Aluminium, natureloxeret.						
	Udtagsboks, forinstalleret						
	2x dobbelte udtag, 2xRJ45 blænddata udtag	Eloxeret	60/62/335			360648 021 5193	INS40601
	2xdobbelte udtag, 2xCat5E UTP data udtag med 6 m kabel	Eloxeret	60/62/335			360648 021 5209	INS40603
	Enkelt-sidet udtagsboks iht. kundespecifikation. Forinstalleret. Leveres i valgfri længde og konfiguration. Inkl. en detaljeret specifikation, monteringsanvisning og forbindelsesdiagram med dimensioner. Jordet Materiale: Aluminium, natureloxeret.						
	Basis udtagsboks, kundespecificeret/forinstalleret						
	Iht. kundespecifikation	Eloxeret	60/62/Valgfri	—			9460xxx
	Enkelt-sidet udtagsboks iht. kundespecifikation. Forinstalleret. Beregnet til elektronisk udstyr og kombinationer af LAN-stik, AV-stik og USB-hub. Leveres i valgfri længde og konfiguration. Inkl. en detaljeret specifikation, monteringsanvisning og forbindelsesdiagram med dimensioner. Jordet. Kontakt Schneider. Materiale: Aluminium, natureloxeret.						
	Iht. kundespecifikation	Eloxeret	60/82/Valgfri	—			9461xxx
	Kabelbakkebeslag, sæt inklusiv to universalfastgørelser, to kabelbakkebeslag, to skruer og to møtrikker. Kan monteres i tre forskellige positioner i sporet på boksen. Materiale: Stål, zinkbehandlet.						
	Fastgørelse af basisboks						
	Beslag til kabelbakke	—	42/45/70			360648 006 8447	INS40701
	Universal fastgørelse. Kan monteres i tre forskellige positioner i sporet på boksen. Pakke med to. Materiale: Stål, zinkbehandlet.						
	Universal fastgørelse	—	5/30/70			360648 006 8454	INS40702
	Vægbeslag, skrues fast på væggen. Boksen skubbes på plads på beslaget, kan monteres i tre forskellige positioner. Også egnet til samling af to bokse. Materiale: Stål, zinkbehandlet.						
	Vægbeslag	—	5/30/195			360648 006 8430	INS40700

Indbyggede møbelbokse						
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)	EAN-kode	EAN-nr.	Varenr
P117187 	Indbygget møbelboks forsynet med flip-up låg. Konfigureret med 2x dobbelte 230V udtag, jordet og forskellige data udtag, se nedenfor. Monteres i skrivebord. Fastgørelser er vedlagt. Tykkelse på skrivebord: 10–40 mm, huldimension: 142x295 mm. Materiale: Aluminium, natureloxeret, og stål, pulverlakeret Grå RAL 9006.					
	Indbygget møbelboks med Flip-up låg, kundespecificeret/forinstalleret					
	2xRJ45 blinddæksel	Grå	105/160/305	3 606480 215215	360648 021 5216	INS40627
	2xCat5E UTP data udtag med 6 m kabel	Grå	105/160/305	3 606480 215223	360648 021 5223	INS40629
	Indbygget møbelboks med Flip-up låg, iht. kundespecifikation. Kan konfigureres iht. kundespecification. Inkl. detaljeret specifikation, monteringsanvisning, fastgørelser og forbindelsesdiagram med dimensioner. Jordet. Materiale: Aluminium, natureloxeret, og stål, pulverlakeret Grå RAL 9006.					
P112321 	Iht. kundespecifikation	Grå	105/160/305			9463xxx
	Kurv til kabler, monteres under rammen på Flip-up møbelboksen, f.eks. under et skrivebord. Materiale: Stål.					
	Kabelkurv til skrivebordsboks med Flip-up låg					
	Kabelkurv	Grå	170/150/265	3 606480 064615	360648 006 8461	INS40703
Drejelige møbelbokse						
P116915 	Enkelt-sidet drejelig møbelboks. Monteret på to fødder, kan drejes rundt om sin egen akse til den ønskede position. Konfigureret med 4x dobbelte udtag, jordet med kabel og forskellige dataudtag, se nedenfor. Total længde på el- og datakabler 6 m. Materiale: Aluminium, natureloxeret.					
	Drejelige møbelbokse, forinstalleret					
	2xRJ45 Cat6 UTP dataudtag med kabel	Eloxeret	92/130/658	3 606480 215261	360648 021 5261	INS40655
	6 Port Ethernet udtag med kabel	Eloxeret	92/130/828	3 606480 215278	360648 021 5278	INS40656
	6 Port Ethernet udtag + +2 VGA og Audio udtag med kabel	Eloxeret	92/130/857	3 606480 215285	360648 021 5285	INS40657
Pop-up møbelbokse						
P116913 	Pop-up møbelboks, enkelt-sidet, manuel. Konfigureret med 1x dobbelt udtag. Jordet, med 6 m el-kabel og forskellige dataudtag, se nedenfor. Når den ikke benyttes er boksen plan med skrivebordspladen. Med et let tryk på toppen, glider boksen op og er klar til brug. Almindelige stikprop og konnekterer kan blive i udtagene, også i nedsænket tilstand, da låget er forsynet med en blød gummimembran som sikrer, at kablerne kan komme op uden at blive beskadiget. Materiale: Aluminium, natureloxeret, og pulverlakeret zink og aluminium.					
	Manuel pop-up møbelboks, forinstalleret					
	2xRJ45 blænd dataudtag	Eloxeret	267/Ø112	3 606480 215230	360648 021 5230	INS40631
P116914 	2xCat5E UTP med 6 m datakabel	Eloxeret	267/Ø112	3 606480 215247	360648 021 5247	INS40633
	Pop-up møbelboks, manuel, iht. kundespecifikation. Leveres i valgfri højde og konfiguration. Inkl. en detaljeret specifikation. Inklusiv monteringsanvisning og forbindelsesdiagram med dimensioner. Jordet. Kontakt Schneider. Materiale: Aluminium, natureloxeret.					
	Manuel pop-up møbelboks, kundespecificeret/forinstalleret					
P116914 	Iht. kundespecifikation	Eloxeret	Valgfri/Ø112			9464xxx
	Pop-up møbelboks, seks-sidet, fungerer ved hjælp af en gasfjeder. Konfigureret med 3x dobbelte udtag, jordet, med 6 m el-kabel og 6 Port Ethernet. Inklusiv fastgørelse og kroge til overskydende kabel. Når den ikke benyttes, er boksen plan med skrivebordspladen. Med et let tryk på toppen, popper boksen op og er klar til brug. Huldimension: Ø216 mm. Materiale: Aluminun, pulverlakeret Grå RAL 9006.					
	Pop-up møbelboks med gasfjeder, forinstalleret					
	6 Port Ethernet udtag	Grå	325/Ø236	3 606480 215254	360648 021 5254	INS40645

Nedføringsprofil						
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)	EAN-kode	EAN-nr.	Varenr
P90978 	Nedføringsprofil inklusiv basisprofil med skillevæg og låg. Diameter 52 mm. Til kabelføring fra loft til skrivebord. Materiale: Natureloxeret aluminium eller pulverlakeret hvid RAL 9010.					
	Nedføringsprofil til loft					
	Nedføringsprofil	Eloxeret	3200/Ø52	3 606480 030505	360648 003 0505	ISM20800
P90980 	Nedføringsprofil	Hvid	3200/Ø52	3 606480 030512	360648 003 0512	ISM20801
	Rund gennemføring med flange og lås. Til gennemføring i skrivebordet af kabelføring til loft. Materiale: Aluminium, pulverlakeret grå RAL 9007 eller hvid RAL 9010.					
	Gennemføring til bordplade					
P90980 	Gennemføring til bordplade	Grå	70/Ø80	3 606480 030529	360648 003 0529	ISM20802
	Gennemføring til bordplade	Hvid	70/Ø80	3 606480 030536	360648 003 0536	ISM20803
P90977 	Adapter til kabelføring til loft. Benyttes til samling med fleksibel slange Ø55 mm. Materiale: Aluminium, pulverlakeret Grå RAL 9007 eller Hvid RAL 9010.					
	Fremføringsadapter					
	Fremføringsadapter	Grå	25/Ø58.5	3 606480 030543	360648 003 0543	ISM20804
P90981 	Fremføringsadapter	Hvid	25/Ø58.5	3 606480 030550	360648 003 0550	ISM20805
	Fleksibel slange, Ø55 mm, benyttes til at føre kabler fra loft til kabelføring. Materiale: PUR (polyurethane).					
	Fleksibel slange					
P85091 	Fleksibel slange	Aluminium	Ø55/2000	3 606480 030567	360648 003 0567	ISM20806
	Fleksibel slange	Hvid NCS	Ø55/2000	3 606480 030574	360648 003 0574	ISM20807
	Fleksibel slange (splittet), Ø25 mm, benyttes til at føre kabler fra loft til servicebærer. Kabler trækkes ved hjælp af specielt monteringsværktøj. Materiale: PP.					
P85091 	Fleksibel slange	Grå	Ø25/2000	3 606480 150340	360648 015 0340	ISM50850
	Monteringsværktøj til trækning af kabler i splittet fleksibel slange. Materiale: PP.					
	Monteringsværktøj					
P85094 	Til Ø25 mm slange	—	Ø115/36/70	3 606480 150357	360648 015 0357	ISM50852
	Loftramme beregnet til at føre den fleksible slange igennem undersænket loft. Monteres i hul, Ø125 mm, ved brug af de 3 medfølgende klips. Der medfølger en plastikplade med spor til at låse den fleksible slange, som fastgøres med strips. Pladen kan også benyttes til boreskabelon til hullet Ø125 mm. Materiale: PC/ABS.					
	Loftflange					
P86527 	Loftflange	Hvid RAL 9010	89/Ø161	3 606480 030628	360648 003 0628	ISM20812
	Jordingskabel med jordklemme. Benyttes til at samle fronten til basisprofilen.					
	Jordingskabel					
P85796 	Jordingskabel	Gul	L = 200	3 606480 028519	360648 002 8519	ISM10953
	Jordingskabel	Grøn	L = 300	3 606480 028526	360648 002 8526	ISM10954
	Jordklemme benyttes til at jorde fronten, basisprofilen og tilbehør. Materiale: Stål.					
P87196 	Jordklemme					
	Jordklemme	—	9/9/9	3 606480 028502	360648 002 8502	ISM10952



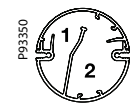
Tekniske- og materialedata

Aluminium, møbelbokse	Specifikation	EN-AH-6063
	Densitet	2.7 g/cm ³
	Længdeudvidelseskoefficient	2.4x10 ⁻⁵ /°C
	Overfladebehandling	Natureloxeret
Aluminium, tilbehør	Specifikation	EN-AH-6063
	Densitet	2.7 g/cm ³
	Længdeudvidelseskoefficient	2.4x10 ⁻⁵ /°C
	Overfladebehandling	Natureloxeret eller pulverlakeret
Stål	Farver	• Hvid RAL 9010 • Grå RAL 9007
	Specifikation	SS 1142
	Densitet	7.8 g/cm ³
	Længdeudvidelseskoefficient	1.2x10 ⁻⁵ /°C
	Overfladebehandling	Pulverlakeret
	Farve	• Hvid RAL 9010 • Grå RAL 9006 • Aluminium metallic
PUR (Polyurethan)	Densitet	1.2 g/cm ³
	Farve	• Hvid NCS S 0402-B91G • Aluminium metallic
PC/ABS	Densitet	1.14 g/cm ³
	Længdeudvidelseskoefficient	70x10 ⁻⁶ /°C
	Volume resistivitet	>1013 Ω/cm
	Vandabsorption	0.6%
	Brandklasse	UL 94 HB
	Farve	Hvid RAL 9010
Tætningsgrad	Udtagsboks	IP40
	Pop-up udtagsboks	IP30
Temperaturområde	Fra -25°C til +60°C	
Standarder og certifikationer	Produktet overholder standarderne:	
	• IEC 1084-1 (Basisudtagsboks)	
	• IEC 1084-2-4 (Basisudtagsboks)	
	• SS 424 10 32: 1989	
	Produkterne overholder betingelserne for CE mærkning iht. lavspændingsdirektivet 73/23/EEC og 93/68/EEC	

Nedføringsprofil

Comp.	Max Ø mm	Tværsnits-areal mm ²	Kabel-kapacit* 40%	mm ² 50%	mm ² 60%
1	18	640	256	320	384
2	24	1046	418	523	628

*) Vi anbefaler en 40% udnyttelse af kablets kapacitet.



Dimensioner

Indbyggt møbelboks med flip-låg

P121638

6-sided pop-up box

P91219

Drejbar møbelboks

P94641

1-sidet pop-up boks

P121637



Et system til alle gulvtyper

Inden for byggeriet er man i dag stærkt fokuseret på at finde robuste, sikre og stærke byggematerialer, som er omkostningseffektive og lette at håndtere. Huldæk til erhvervsbyggeri er et af de mest brugte præfabrikerede elementer til betongulve i dag. De kræver ikke ekstra forstærkning, og gulvene kan afsluttes med et minimum af fyldning. Og nu kan du også udnytte huldækkene.

Installationsstik-forbindelse
Installationsstikforbindelserne fremmer både monteringstiden og fremtidig fleksibilitet.

Rummelig og kapslet
Godkendt til blandet installation af el og data. Der skal ikke bruges ekstra dåser eller skillevægge. Ingen problemer med kablers bøjningsradius.

Høj kapacitet
Boksen har plads til 12 moduler, som kan fordeles frit mellem el og data, helt efter dine behov.

Selvlukkende
Låget er selvlukkende for at minimere risiko for ulykker.

Installationsgulv
Et installationsgulv giver meget stor frihed, når det gælder boksens placering.

Støbt betondæk
Anvend indstøbingsboks. Rør til kabler lægges direkte på rågulvet eller larmeringen. Gulvet kan efterslibes uden problemer, da indstøbingsboksen er planforsænket.

Hulrumsgulv
Sav eller støb et hul til gulvboksen. I hulrummet kan kablerne fremføres i alle retninger.

Udnyt fordelene ved de skjulte rum

Du kan nu udnytte de skjulte muligheder under gulvniveau. Schneider Electric lancerer som den første producent et gulvbokssystem, som er skræddersyet til huldæk-elementer med en diameter på 170 mm. eller derover.

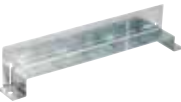
Med indstøbingsboks til huldæk kan du installere kabler uden at påvirke gulvets styrke. Det giver let adgang til strøm og data til fælles gavn for installatør og slutbruger.

Gulvbokse

OptiLine 50 gulvbokse

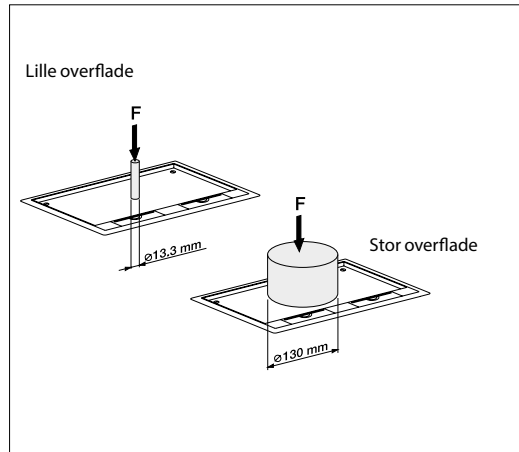
Sortiment

Gulvbokse						
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr. Varenr
P111414 P112322 P130547	Komplet firkantet gulvboks, inklusiv ramme, quick fix og to kabeludgange. Kapaciteten er maks. 12 udtag af typen 50x50 mm OptiLine 50. Det hængslede låg kan installeres i to positioner og kan nemt fjernes. Det kan monteres med gulvmateriale op til 6 mm tykkelse i plast eller 15 mm tykkelse i stål.					
	Plastgulvboks, komplet 12 udtag					
	Gulvboks plast 12 udtag	Grå	75/222/348		360648 513 5656	INS50045
	Rustfri gulvboks, komplet 12 udtag					
	Gulvboks rustfri 12 udtag		86/222/348		360648 513 5663	INS51045
	Rustfri gulvboks, komplet 6 udtag					
	Komplet rektangulære gulvboks, herunder monteringsrammen, hurtig fiksering og kabel exit. Den totale højde af gulvboksen er justerbar fra 85 mm til 115 mm, i trin på 5 mm. Afløbskapacitet er højst seks 50x50 mm OptiLine 50 til ledninger og kabler. Kabeludgang: 1245 mm2, Ø max kabel 15 mm. Det hængslede låg kan monteres i to stillinger og kan let fjernes. Det kan være udstyret med en indsats af gulvmateriale på op til 15 mm tykkelse. Materiale: Rustfrit stål.					
	Gulvboks, rustfri, 6 udtag		81/199/276		360648 048 3042	INS51044
Tilbehør						
P119915 P130546	Metal indstøbingsboks til indstøbning i støbte gulve med minimum 115 mm tykkelse. Åbning til fremføring i alle fire sider. Leveres med adaptor til 50 mm slanger eller alternativt egnet til gulvkanal op til 250 mm bredde. Materiale: PP, PS, pladestål.					
	Indstøbingsboks til 12 udtag					
	Indstøbingsboks, 12 udtag	-	100/338/524		360648 513 5687	ISM50340
	Indstøbingsboks til 6 udtag					
	Indstøbingsboks, 6 udtag		124/301/482		360648 048 3059	ISM50342
P119916 P131349	Støtben til højdejustering til den færdige gulvhøjde og åbning til fremføring i alle fire sider.					
	Justerbare fødder					
	Fødder	Grå, sort	20/063/064		360648 029 7977	ISM50341
	Indstøbingsboks til 6 udtag i huldæk					
	Metal gulvboks til indstøbning i hulrumsgulve med hulrum på min. Ø 170 mm. Med udslagsblanketter til rørflanger, fire opad, 2x3 sidevers og seks nedad. Udstyret med konsoller til en ca. højde fiksering på 0-75 mm og justeringsskruer til finjustering til det endelige gulvniveau. Toppen er dækket med et låg til at sikre boksen under hele opbygningstiden. Egned til 6 i Fuga eller 6 udtag OL50 gulvboks. Materiale: Pladestål.					
	Indstøbingsboks 6 udtag		166/184/502		360648 048 3066	ISM50356
P106223 P85838	Front til afdækning af ubenyttet plads til gulvboks. Materiale: PA/ ABS					
	Front					
	Front 50	Grå	13/50/250		360648 021 5292	INS50250
	Skruefastgørelse monteres på hver side af gulvboksen. Benyttes til montering i hævede gulve hvor pladetykkelsen er mellem 23 mm og 53 mm. Materiale: PA6, stål.					
	Skruefastgørelse					
	Skruefastgørelse	Blå	58/12/25		360648 003 1052	ISM50823
P131533 P131533	Rørflange til to rør 20 mm. Materiale: PP.					
	Rørflange					
	Rørflange 2x20 mm	Gul	58/58/32		360648 048 3073	ISM50370
	Rørflange til rør 25, 32, 40 eller 50 mm. Diameter vælges ved at trykke de korrekte udslagsblanketter ud. Materiale: PP.					
	Rørflange 1x25, 32, 40 eller 50 mm	Gul	58/58/32		360648 048 3080	ISM50371
	Rørflange til 1-4 rør Ø 50 mm. Ved behov kan rørdimensionen reduceres i flangen med reduktionsstykke UFB-RM. Alle rørindgange er forsynet med udslagsblanketter. Egned til: UFB-IG, reduktionsstykke UFB-RM, rør med dimensioner iht. EN 60432.					
P85838	Rørflange					
	UFB-AP	Gul	55/40/257		731588 519 7756	5197755

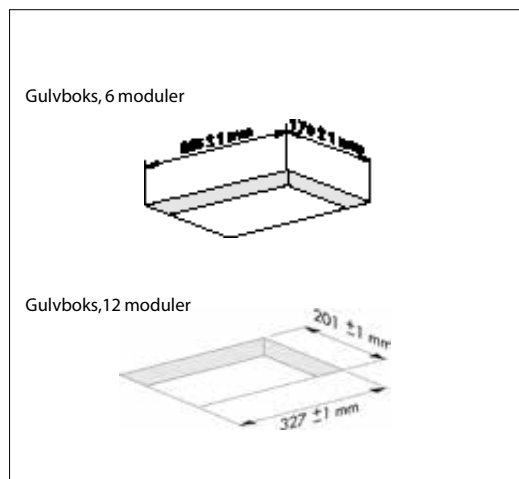
Tilbehør							
P67901 	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr
	Reduktionsstykke til forbindelse af rør i UFB-AP. Reduktionsstykket fås til fire forskellige rørdimensioner: Ø 16, Ø 20, Ø 32 og Ø 40 mm. Hullet til rørsamlingen er for neden på reduktionsstykket, til en sikker placering af røret. Egnet til: Røradapter UFB-AP, rør med dimensioner iht. EN 60432.						
	Reduktionsstykke						
	UFB-RM Til rør Ø 16 mm	Gul	Ø50/39		731588 519 7824	5197820	
	UFB-RM Til rør Ø 20 mm	Gul	Ø50/39		731588 004 6820	5197825	
	UFB-RM Til rør Ø 32 mm	Gul	Ø50/39		731588 519 7831	5197830	
P111057 	UFB-RM Til rør Ø 40 mm	Gul	Ø50/39		731588 004 6837	5197835	
	Indstøbningskanal						
	Indstøbningskanal med to rum og integreret skillevæg. Fås i to højder, 28 og 38 mm. Materiale: Stålplade, galvaniseret.						
	Indstøbningskanal, 2 rum						
	150x28mm	-	28/150/2000		842803 108 7913	4260101	
P111058 	150x38mm	-	38/150/2000		842803 108 7982	4260111	
	200x28mm	-	28/200/2000		842803 108 7920	4260102	
	200x38mm	-	38/200/2000		842803 108 7999	4260112	
	Indstøbningskanal med tre rum og integrerede skillevægge. Fås i to højder. 28 og 38 mm. Materiale: Stålplade, galvaniseret						
P67897 	Indstøbningskanal, 3 rum						
	250x28 mm	-	28/250/2000		842803 108 7968	4260106	
	250x38 mm	-	38/250/2000		842803 108 8033	4260116	
	Adapter til montering mellem indstøbningskanal 28 mm og indstøbningsboks. Materiale: Stålplade S 235 JR.						
	Adaptor mellem indstøbningskanal 28mm og gulvboks						
P67898 	UFB-AP For 150x28 mm Indstøbningskanal	-	55/40/257		733241 801 7633	5197761	
	UFB-AP For 200x28 mm Indstøbningskanal	-	55/40/257		733241 801 7640	5197762	
	UFB-AP For 250x28 mm Indstøbningskanal	-	55/401282		73324 180 17657	5197763	
	Adapter til montering mellem indstøbningskanal 38 mm og indstøbningsboks. Materiale: Stålplade S 235 JR.						
P131607 	Adaptor mellem indstøbningskanal 38mm og gulvboks						
	UFB-AP For 150x38 mm Indstøbningskanal	-	55/40/257		733241 801 7664	5197771	
	UFB-AP For 200x38 mm Indstøbningskanal	-	55/40/257		733241 801 7671	5197772	
	UFB-AP For 250x38 mm Indstøbningskanal	-	55/40/282		733241 801 7688	5197773	
P131607 	Samlestykke beregnet til at fastsætte en 28 mm høj indstøbningskanal til betongulvet . Materiale: Stålplade, galvaniseret						
	Samlestykke						
	For150 mm		30/157/40		842803 114 7129	ISM50151	
	For 200 mm		30/257/40		842803 114 7136	ISM50152	
	For 250 mm		30/307/40		842803 114 7143	ISM50153	
	Samme som ovenfor, men for 38 mm høj Indstøbningskanal. Materiale: Stålplade, galvaniseret.						
	For 150 mm		40/157/40		842803 114 7167	ISM50156	
	For 200 mm		40/257/40		842803 114 7174	ISM50157	
	For 250 mm		40/307/40		842803 114 7181	ISM50158	

Kompatible Thorsman UFB produkter							
P111059 	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr
	Lodret hjørne med to rum og en integreret skillevæg. Beregnet til at lede kablerne fra lodret til vandret retning. Bøjningen af hjørnet er affaset, hvilket giver tilstrækkelig bøjning på kablerne. Materiale: Stålplade, galvaniseret						
	Lodrette stigning med to rum						
	Til 150x28 mm indstøbningskanal		201/150/201		842803 109 6267	4260133	
	Til 150x38 mm indstøbningskanal		201/150/201		842803 109 6335	4260140	
	Til 200x28 mm indstøbningskanal		201/200/201		842803 109 6274	4260134	
P131628 	Til 200x38 mm indstøbningskanal		2011209'201		842803 109 6489	4260141	
	Lodret stigning med tre rum og to integrerede skillevægge beregnet til at lede kablerne fra lodret til vandret retning. Bøjningen af hjørnerne er affaset, hvilket giver tilstrækkelig bøjning på kablerne. Matenal - Stålplade, galvaniseret.						
	Lodret stigning med tre rum						
	UFB-AP Til 250x38 mm indstøbningskanal	-	55/40/282		842803 109 6926	4260145	
P85796 	Jordingskabel med jordklemme.						
	Jordingskabel						
	Jordingskabel	Gul/Grøn	L= 200		36064 800 28519	ISM10953	
			L= 300		36064 800 28526	ISM10954	

Max. belastning i henhold til EN 50085-2-2



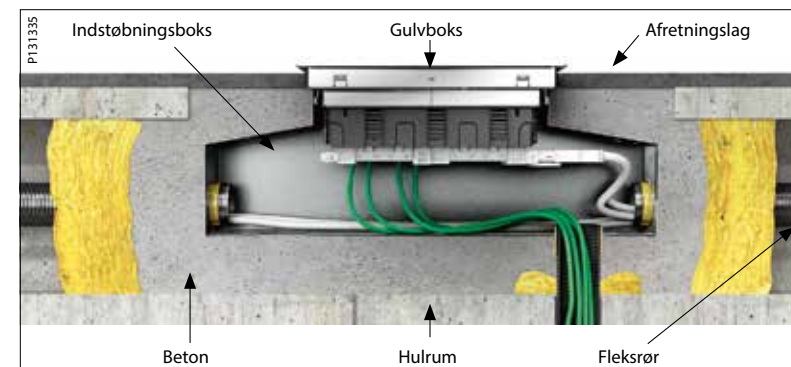
Hul dimensioner



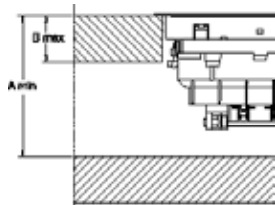
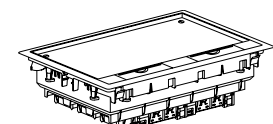
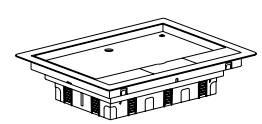
Max. belastning i henhold til EN 50085-2-2

Gulvboks 12 moduler, plastik			
Lille overflade	Force (N)		Force (N)
Uden indlæg	2500	Med rustfrit stål indlæg	3000
Stor overflade	Force (N)		Force (N)
Uden indlæg	3000	Med rustfrit stål indlæg	5000
Gulvboks 6 moduler, rustfri			
Lille overflade	Force (N)		Force (N)
Uden indlæg	3000	Med rustfrit stål indlæg	3000
Stor overflade	Force (N)		Force (N)
Uden indlæg	10000	Med rustfrit stål indlæg	10000
Gulvboks 12 modul, rustfri			
Lille overflade	Force (N)		Force (N)
Uden indlæg	3000	Med rustfrit stål indlæg	3000
Stor overflade	Force (N)		Force (N)
Uden indlæg	5000	Med rustfrit stål indlæg	10000

Tværsnit indstøbningsboks i hulrum

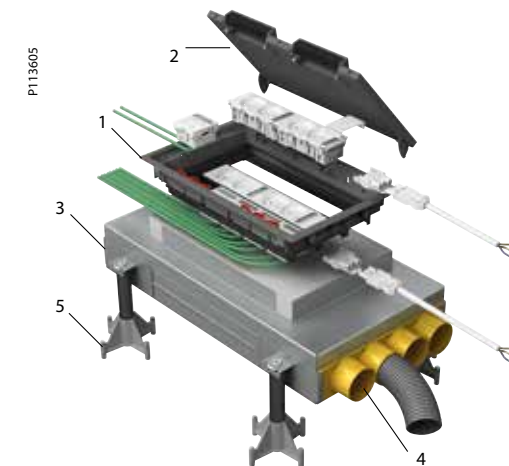


Installation dybde

				
	INS62600 INS62601 INS62602 INS62603 		INS62700 INS62701 INS62702 INS62703 	
	A min	B max	A min	B max
	Gulvboks INS51045, rustfri 12 udtag	105	88	112
Gulvboks INS50045, plastik 12 udtag	95	78	102	70
Gulvboks INS51044, rustfri 6 udtag	100–120	80–100	115–130	80–95

Tekniske- og materialedata

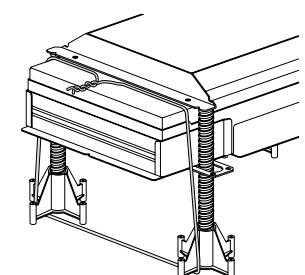
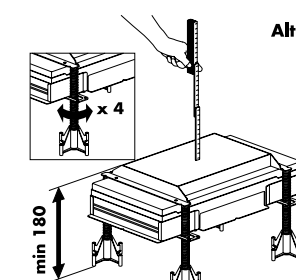
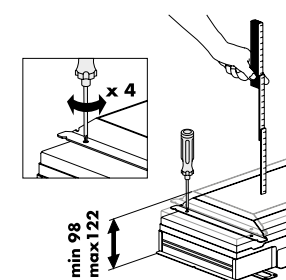
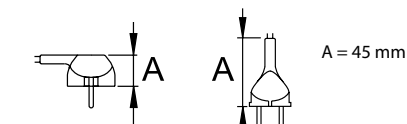
PA6	Densitet	1.13 g/cm3
	Længdeudvidelseskoefficient	70-100x10−6 m/m °C
	Brandklasse	UL94 V2 (3.2 mm)
	Farve	Blå RAL 5003
PA/ABS	Densitet	1.12 g/cm3
	Længdeudvidelseskoefficient	70x10−6 m/m°C
	Vandabsorption	0.9%
	Volume resistivitet	1014 Ω/cm
	Dielektrisk styrke	19 kV/mm
	Brandklasse	UL 94 HB (Halogen-fri)
	Farve	Grå RAL 7011
Pladestål	Specifikation	S 350 GD
	Densitet	7.8 g/cm3
	Overfladebehandling	Zink belagt
Rustfri stål	Specifikation:	X5CrNi 18-10
	Densitet:	7.8 g/cm3
Tætningsgrad		IP20
Standarder	Produkterne overholder standard IEC 60670-23	
	Produkterne overholder betingelserne for CE mærkning iht. lavspændingsdirektivet 73/23/EEC og 93/68/EEC	
Kabelkapacitet		1720 mm2
		Max. kabel Ø 11 mm
Temperaturområde		fra -25°C til +60°C



1. Gulvboks
2. Hængslet låg med to kabeludgange
3. Indstøbningsboks
4. Slangeadapter
5. Justerbare støtteben

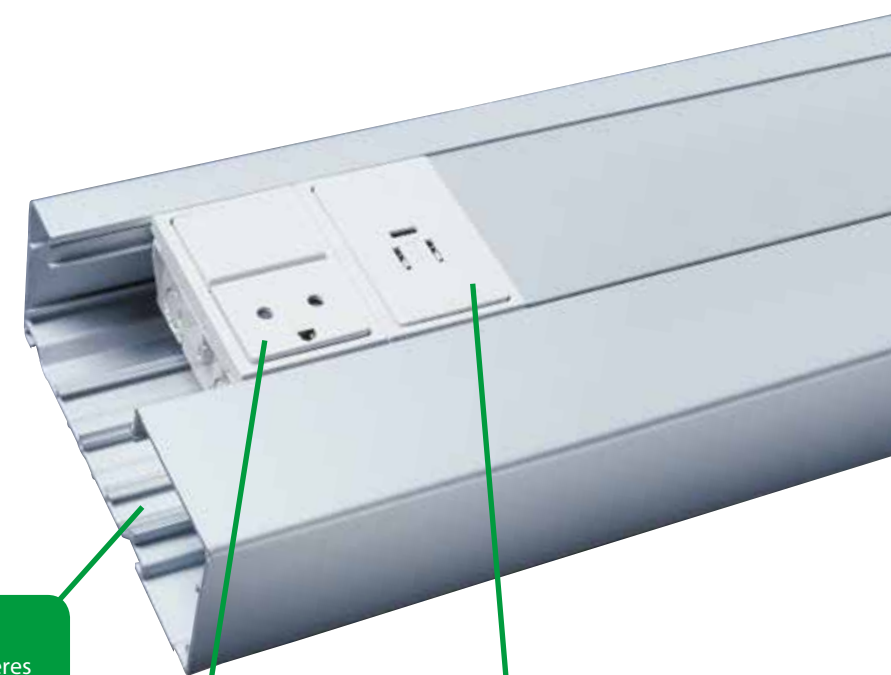
Illustrationer

Stikpropper max. størrelser





Systemopbygning og montering

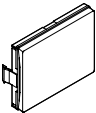
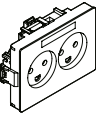
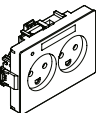
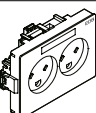
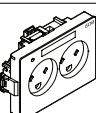
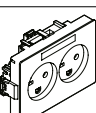


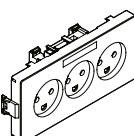
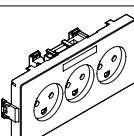
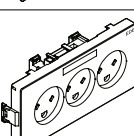
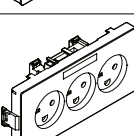
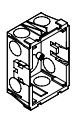
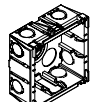
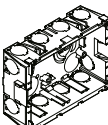
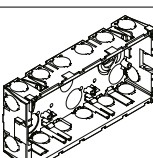
Monteringsfordel 1:
Kontakter og udtag installeres
fra fronten. Der er god plads
mellem dase og bagvæggen
til fremføring af kabler.

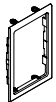
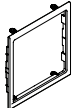
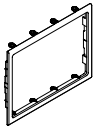
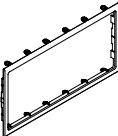
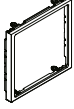
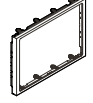
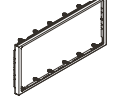
Monteringsfordel 3:
Lauritz Knudsens CLIC'LINE sikrer
nem og hurtig montering med
clipspåsatning.

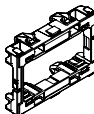
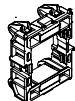
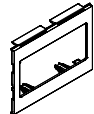
Monteringsfordel 2:
Front 80 mm (F80") Gør det muligt
at montere kontakter og udtag uden,
at der skal bruges lågudsnit.

Til Schneider Electrics 80 mm installationssystem benyttes Lauritz Knudsens komponenter til stærk- og svagstrømskabler, tele og data. Udtagene er designet således, at de giver et ensartet og attraktivt udseende.

CLIC'LINE indsats					
	Type	Farve	EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
	Beregnet til montage i kanaldåse. Leveres med afdækning.				
	CLIC'LINE indsats blænddæksel				
	Dobbelt	Hvid		570330 200 5791	102F6006
	Enkelt	Hvid		570330 200 5852	102F6104
	Beregnet til montage i kanaldåse. Leveres med afdækning.				
	CLIC'LINE indsat stikkontakt				
	2-pol med jord	Hvid		570330 204 3281	501F6011
	2-pol med jord med lampe 230V	Hvid		570330 204 3380	501F6211
	EDB 2-pol med jord	Hvid		570330 204 3311	501F6021
	EDB 2-pol med jord med lampe 230V	Hvid		570330 204 3403	501F6221
	Hospital 2-pol med jord	Hvid		570330 204 3342	501F6031
	Hospital 2-pol med jord med lampe 230V	Hvid		570330 204 3410	501F6231
	Beregnet til montage i kanaldåse. Leveres med afdækning og tekstfelt.				
	Indsats stikkontakt dobbelt vandret				
	Dobbelt vandret 2-pol med jord	Hvid		570330 208 6219	501F6112
	Dobbelt vandret 2-pol med jord med lampe 230V	Hvid		570330 209 1831	501F6212
	Vandret EDB 2-pol med jord	Hvid		570330 208 6233	501F6122
	Dobbelt vandret EDB 2-pol med jord med lampe 230V	Hvid		570330 209 1848	501F6222
	Dobbelt vandret hospital 2-pol med jord	Hvid		570330 208 6257	501F6132

CLIC'LINE indsats					
	Type	Farve	EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
	Beregnet til montage i kanaldåse.				
	CLIC'LINE indsat stikkontakt med afbryder				
	Afbryder 2-pol med jord	Hvid		570330 200 5821	102F6082
	Afbryder EDB 2-pol med jord	Hvid		570330 200 5838	102F6087
	Afbryder hospital 2-pol med jord	Hvid		570330 200 7252	102S0146
	Klipses på de monterede kanaldåser.				
	CLIC'LINE indsat stikkontakt tripel vandret				
	Tripel vandret 2-pol med jord	Hvid		570330 208 6226	501F6113
	Tripel vandret 2-pol med jord for tilslutning fra 2 tændinger	Hvid		570330 208 6318	501F6913
	Tripel vandret EDB 2-pol med jord	Hvid		570330 208 6240	501F6123
	Tripel vandret hospital 2-pol med jord	Hvid		570330 208 6264	501F6133
	Klipses i kanaler med 80 mm front og dybde på min 34 mm. Kan endvidere monteres i div. fabrikater af kanaler og C-profiler. Fastgørelse sker vha. låseknop eller evt. konsolfod. Sammenbygning af dåser sker vha. mellemrør for sammenbygning.				
	CLIC'LINE kanaldåse				
	Kanaldåse 1 modul			570330 200 8181	104F1011
	Kanaldåse 1½ modul			570330 208 0392	104F1015
	Kanaldåse 2 modul			570330 209 2937	504F1112
	Kanaldåse 3 modul			570330 209 2944	504F1113

CLIC'LINE indsats					
	Type	Farve	EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
   	Klipses på de monterede indsatse i kanalen, til afdækning af kanalfronten.				
	Ramme for 80 mm front				
	1 modul	Hvid		570330 200 5630	102F1833
	1½ modul	Hvid		570330 207 7866	102F6315
	2 modul	Hvid		570330 200 5647	102F1834
   	Klipses på de monterede indsatse i kanalen.				
	Ramme universal				
	1 modul	Hvid		570330 200 5593	102F1823
	1½ modul	Hvid		570330 208 6103	102F6215
	2 modul	Hvid		570330 2005 609	102F1824
	Anvendes for telefoni og datatransmission op til 16 Mhz f.eks. Ethernet, 16 Mbit. Token Ring.				
	Dataudtag modular Jack				
	6/6 T5 2 stik med skæreklemme	Hvid/lysegrå		570330 2085 601	108F1648
	Anvendes til højhastigheds datatransmission op til 100 Mhz iht. EIA/TIA 568, ISO/IEC 11801 og EN 50173. Anvendes i miljøer, hvor der ikke stilles særlige krav om skærmning. Typisk i kontor-, og administrationsbygninger.				
	Dataudtag RJ45 CAT. 5 UTP				
	T5 2 stik	lysegrå		570330 208 9661	108F5688
	T5 2 stik	Hvid		570330 208 9722	108F6688
	T8 4 stik	lysegrå		570330 206 7959	108F5690
	T8 4 stik	Hvid		570330 206 7973	108F6690
	T7 8 stik	lysegrå		570330 208 9685	108F5693
	T7 8 stik	Hvid		570330 208 9746	108F6693
	T9 2 stik	lysegrå		570330 207 4087	108F5835
	T9 2 stik	Hvid		570330 207 4179	108F6835

Actassi Dataudtag						
	Type	Farve	Dimensioner se lk.dk/katalog	EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
	Actassi Dataudtag Montageramme RJ45/RJ11					
	Montageramme	Koksgrå			570330 213 4668	338T7179
	Montageramme	Standard sort			570330 201 4786	108Y7170
	For 1 lag backbone	Hvid			570330 201 4816	108Y7173
	For 2 lag backbone	Grå			570330 201 4823	108Y7174
	For alarmer og lign.	Gul			570330 201 4830	108Y7175
	For horisontal cabling	Blå			570330 204 7586	108Y7176
	For netværk	Grøn			570330 201 4793	108Y7171
	For telefon	Rød			570330 201 4809	108Y7172
LK FUGA® stikkontaktenhed						
	Stikkontaktenhed adapter for installationssystem med 80mm front					
	80 dobbelt				570330 214 1055	504T3012
	80 enkelt				570330 214 1048	504T3011
	Stikkontaktenhed afdækning for installationssystem med 80mm front					
	80 dobbelt	Hvid			570330 214 1260	504T6002
	80 enkelt	Hvid			570330 214 1239	504T6001
	Installationsstikforbindelser LK FUGA stikkontaktenhed					
	Dobbelt 2-pol med jord				570330 214 1352	501T6012
	Dobbelt EDB 2-pol med jord				570330 214 1383	501T6022
	Dobbelt hospital 2-pol med jord				570330 214 1338	501T6032



INKA Aluminium



Fordele

- Bredt sortiment – 8 forskellige størrelser.
- Solid konstruktion.
- Mange farve-muligheder – eloxeret eller pulverlakeret.
- Integreret jordspor – til hurtig jording og mindskning af de elektriske felter.
- Kan monteres med en kontaktskjuler så kontakter og udtag ikke kan ses.
- Nem at installere – clips-på funktioner.

Tilbehør

Sortimentet omfatter alt til en professionel installation, form-stykker, konsoller, monterings- og ventilationstilbehør.

Serviceindhold

Installationskanalen kan bla. monteres med kontakter fra Lauritz Knudsen. CLIC'LINE der clipses direkte ind i 80 mm fronten (F80'), LK OPUS eller FUGA installationsstikforbindelser.

Leveringslængder

Standardlængden på installations-kanalen og front er 2,5 m. Leveres på forespørgsel på mål, op til max. 5 m.

Materiale og farve

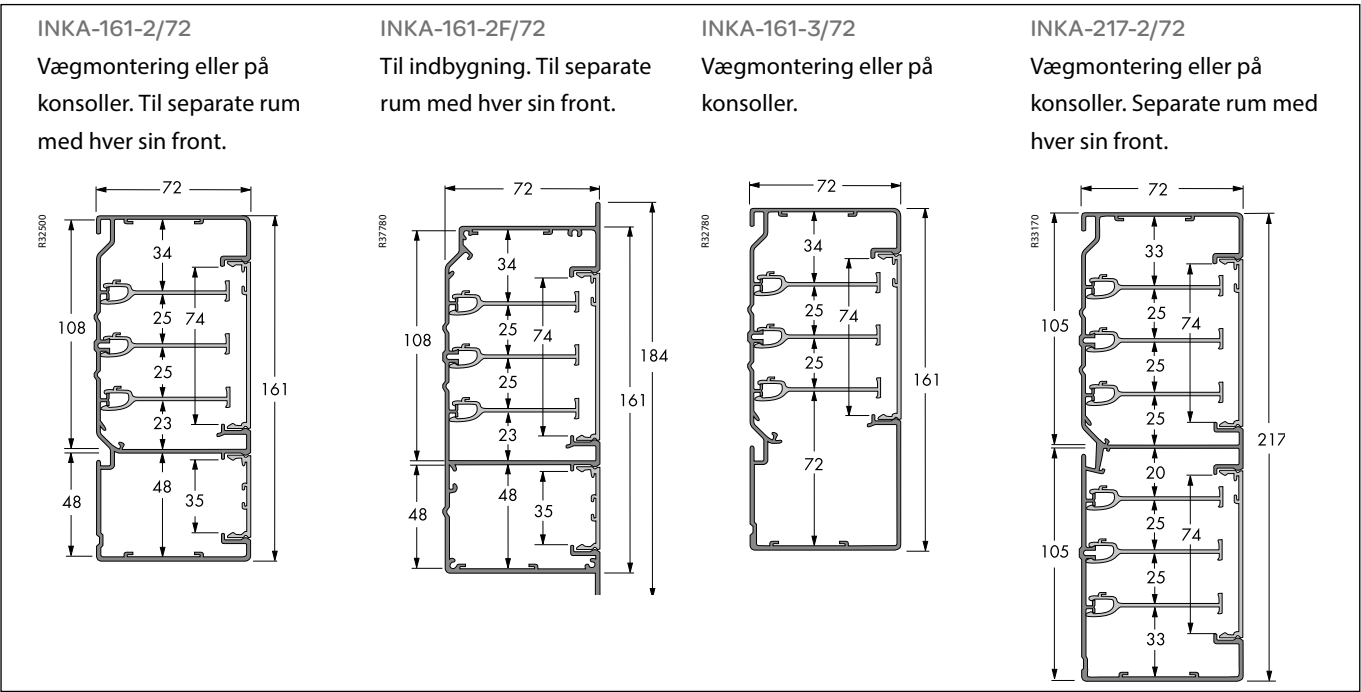
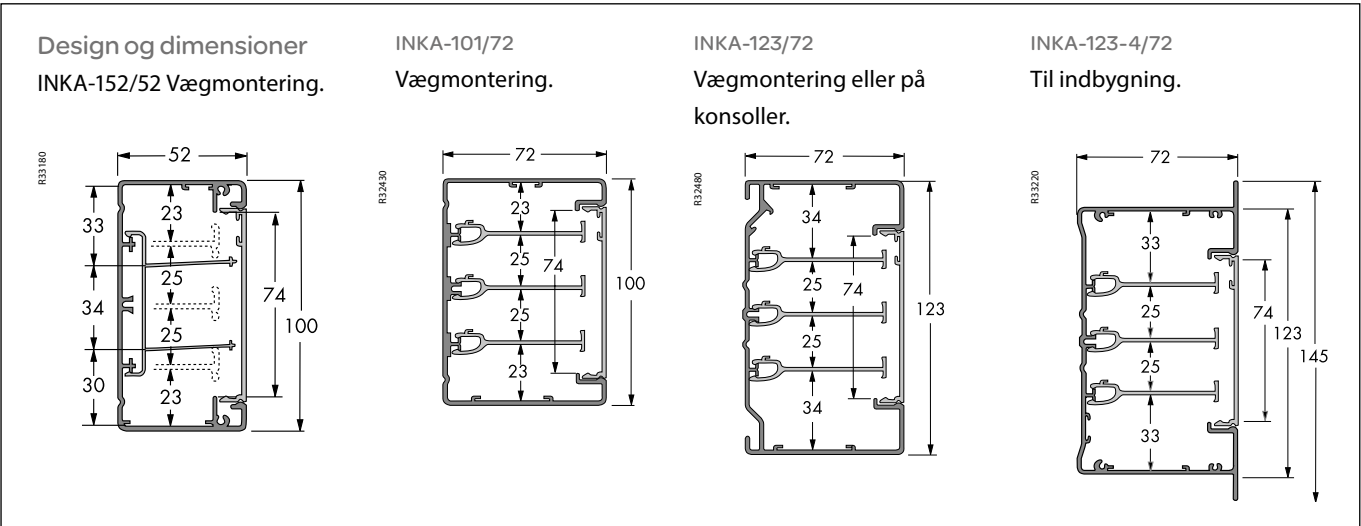
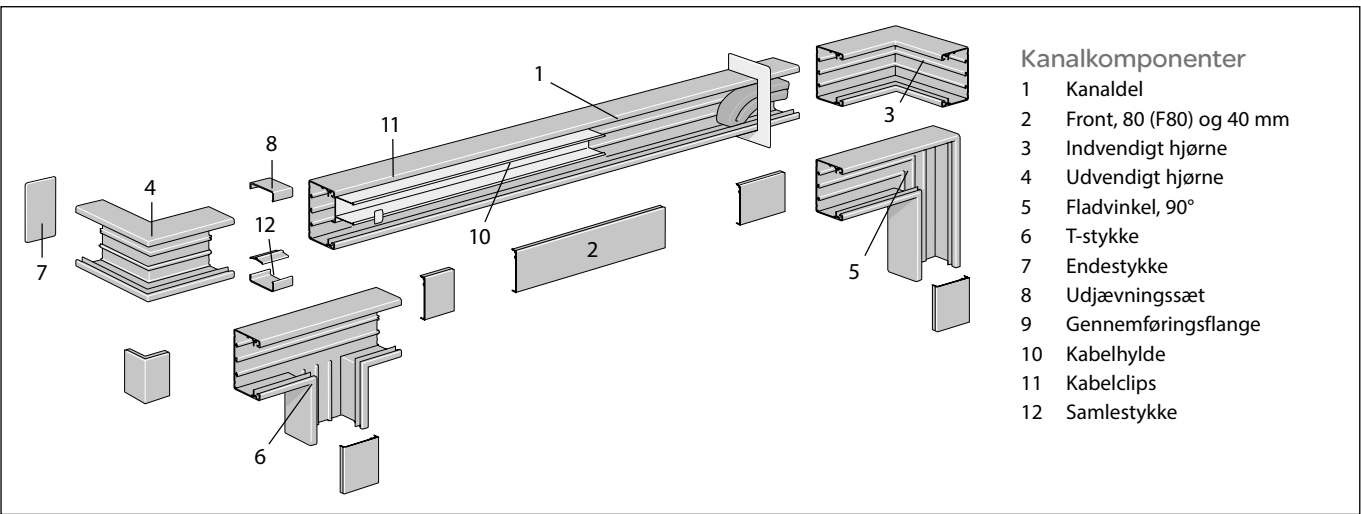
Aluminium, natureloxyeret eller pulverlakeret i NCS og RAL farver.

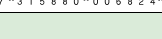
Tætning

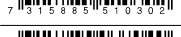
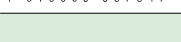
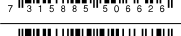
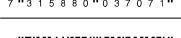
IP40.

Installationskanal i aluminium til vægmontering, indbygning eller på konsoller. Designet til installation som vindueskanal eller som fodpanel. Også egnet som fremføringskanal. Kabelhylder kan benyttes til at opdele kanalen i flere rum, til separation af kabler.

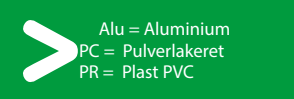
Findes i 8 forskellige størrelser, fra 101x72 til 217x72 mm, med en eller to fronter.

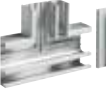


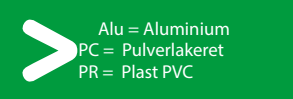
Aluminiumskanal								
		Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
Aluminiums kanaldel								
P61398		Kanaldel 152 Alu	Aluminium	100/52/2500		7 315885 519084	731588 551 9084	5519080
		Kanaldel 152 PC	Pulverlakeret	100/52/2500		7 315885 026013	731588 002 6013	5519082
P61399		Kanaldel 101 Alu	Aluminium	100/72/2500		7 315885 504004	731588 550 4004	5504000
		Kanaldel 101 PC	Pulverlakeret	100/72/2500		7 315885 035091	731588 003 5091	5504002
P61397		Kanaldel 123 Alu	Aluminium	123/72/2500		7 315885 507005	731588 550 7005	5507000
		Kanaldel 123 PC	Pulverlakeret	123/72/2500		7 315885 036456	731588 003 6456	5507002
P61401		Kanaldel 123-4 Alu	Aluminium	145/72/2500		7 315885 506312	731588 550 6312	5506310
		Kanaldel 123-4 PC	Pulverlakeret	145/72/2500		7 315885 024669	731588 002 4569	5506319
P61403		Kanaldel 161-2 Alu	Aluminium	161/72/2500		7 315885 510012	731588 551 0012	5510010
		Kanaldel 161-2 PC	Pulverlakeret	161/72/2500		7 315885 036678	731588 003 6678	5510012
P61400		Kanaldel 161-2F Alu	Aluminium	184/72/2500		7 315885 512412	731588 551 2412	5512410
		Kanaldel 161-2F PC	Pulverlakeret	184/72/2500		7 315885 024606	731588 002 4606	5512419
P61445		Kanaldel 161-3 Alu	Aluminium	161/72/2500		7 315885 510029	731588 551 0029	5510020
		Kanaldel 161-3 PC	Pulverlakeret	161/72/2500		7 315885 036708	731588 003 6708	5510022
P61402		Kanaldel 217-2 Alu	Aluminium	217/72/2500		7 315885 514003	731588 551 4003	5514000
		Kanaldel 217-2 PC	Pulverlakeret	217/72/2500		7 315885 037316	731588 003 7316	5514002
Tilbehør til aluminiumskanal								
		Front F80						
P61884		Front FCA-F80 Alu	Aluminium	80/-/2500		7 315885 580084	731588 558 0084	5580080
		Front FCA-F80 PC	Pulverlakeret	80/-/2500		7 315885 006947	731588 000 6947	5580089
		Front F40						
P61883		Front FCA-F40 Alu	Aluminium	40/-/2500		7 315885 580039	731588 558 0039	5580030
		Front FCA-F40 PC	Pulverlakeret	40/-/2500		7 315885 006824	731588 000 6817	5580039
		Indvendigt hjørne IH						
P61485		INKA-IH152 Alu	Aluminium	100/52/200		7 315885 575257	731588 557 5257	5575250
		INKA-IH152 PC	Pulverlakeret	100/52/200		7 315885 026341	731588 002 6341	5575252
P61435		INKA-IH101 Alu	Aluminium	100/72/200		7 315885 504103	731588 550 4103	5504100
		INKA-IH101 PC	Pulverlakeret	100/72/200		7 315885 036234	731588 003 6234	5504102
P61439		INKA-IH123 Alu	Aluminium	123/72/200		7 315885 507104	731588 550 7104	5507100
		INKA-IH123 PC	Pulverlakeret	123/72/200		7 315885 036487	731588 003 6487	5507102

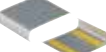
Tilbehør til aluminiumskanal								
		Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
		Indvendigt hjørne IH						
P61483		INKA-IH123-4 Alu	Aluminium	145/72/200			731588 550 6619	5506610
		INKA-IH123-4 PC	Pulverlakeret	145/72/200			731588 002 7348	5506612
P61431		INKA-IH161-2 Alu	Aluminium	161/72/200			731588 551 0203	5510200
		INKA-IH161-2 PC	Pulverlakeret	161/72/200			731588 003 6869	5510202
P83855		INKA-IH161 PC	Pulverlakeret	161/72/200			731588 558 9117	5589115
		INKA-IH161 PCLG	Pulverlakeret, lysegrå metallak	161/72/200			731588 009 9000	5589116
P61476		INKA-IH161-2F Alu	Aluminium	184/72/200			731588 551 2818	5512810
		INKA-IH161-2F PC	Pulverlakeret	184/72/200			731588 002 7607	5512812
P61467		INKA-IH161-3 Alu	Aluminium	161/72/200			731588 551 0302	5510300
		INKA-IH161-3 PC	Pulverlakeret	161/72/200			731588 003 7040	5510302
P61484		INKA-IH217-2 Alu	Aluminium	217/72/200			731588 551 4102	5514100
		INKA-IH217-2 PC	Pulverlakeret	217/72/200			731588 003 7347	5514102
		Udvendt hjørne YH						
P61436		INKA-YH152 Alu	Aluminium	100/200/200			731588 557 5264	5575260
		INKA-YH152 PC	Pulverlakeret	100/200/200			731588 002 6372	5575262
P61438		INKA-YH101 Alu	Aluminium	100/200/200			731588 550 4110	5504110
		INKA-YH101 PC	Pulverlakeret	100/200/200			731588 003 6265	5504112
P61433		INKA-YH123 Alu	Aluminium	123/200/200			731588 550 7111	5507110
		INKA-YH123 PC	Pulverlakeret	123/200/200			731588 003 6517	5507112
P61461		INKA-YH123-4 Alu	Aluminium	145/200/200			731588 550 6626	5506620
		INKA-YH123-4 PC	Pulverlakeret	145/200/200			731588 002 7379	5506622
P61432		INKA-YH161-2 Alu	Aluminium	161/200/200			731588 551 0210	5510210
		INKA-YH161-2 PC	Pulverlakeret	161/200/200			731588 003 6890	5510212
P61471		INKA-YH161-2F Alu	Aluminium	184/200/200			731588 551 2825	5512820
		INKA-YH161-2F PC	Pulverlakeret	184/200/200			731588 002 7638	5512822
P61480		INKA-YH161-3 Alu	Aluminium	161/200/200			731588 551 0319	5510310
		INKA-YH161-3 PC	Pulverlakeret	161/200/200			731588 003 7071	5510312
P61433		INKA-YH217-2 Alu	Aluminium	217/200/200			731588 551 4119	5514110
P83662		INKA-YH217-2 PC	Pulverlakeret	217/200/200			731588 003 7378	5514112

Tilbehør til aluminiumskanal

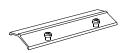


Tilbehør til aluminiumskanal							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
	T-stykke TS						
P61437 	INKA-TSU152 Alu	↑ Aluminium	225/52/200		731588 557 5288		5575280
	INKA-TSU152 PC	↑ Pulverlakeret	225/52/200		731588 002 6433		5575282
	INKA-TSN152 Alu	↓ Aluminium	225/52/200		731588 005 5853		5575285
	INKA-TSN152 PC	↓ Pulverlakeret	225/52/200		731588 005 5877		5575287
P61392 	INKA-TSU101 Alu	↑ Aluminium	225/72/200		731588 550 4141		5504140
P61952 	INKA-TS123 Alu	↓ Aluminium	225/72/200		731588 550 7142		5507140
	INKA-TS123 PC	↓ Pulverlakeret	225/72/200		731588 003 6579		5507142
P61490 	INKA-TSU161-2 Alu	↑ Aluminium	260/72/360		731588 551 0241		5510240
	INKA-TSU161-2 PC	↑ Pulverlakeret	260/72/360		731588 003 6982		5510242
P61508 	Endestykke ES						
	INKA-ES152 Alu	Aluminium	100/-/52		731588 559 1059		5591050
	INKA-ES152 PC	Pulverlakeret	100/-/52		731588 002 6594		5591052
P61427 	INKA-ES101 Alu	Aluminium	103/-/75		731588 550 4172		5504170
	INKA-ES101 PC	Pulverlakeret	103/-/75		731588 004 4635		5504172
P61424 	INKA-ES123 Alu	Aluminium	126/-/72		731588 550 7173		5507170
	INKA-ES123 PC	Pulverlakeret	126/-/72		731588 004 4666		5507172

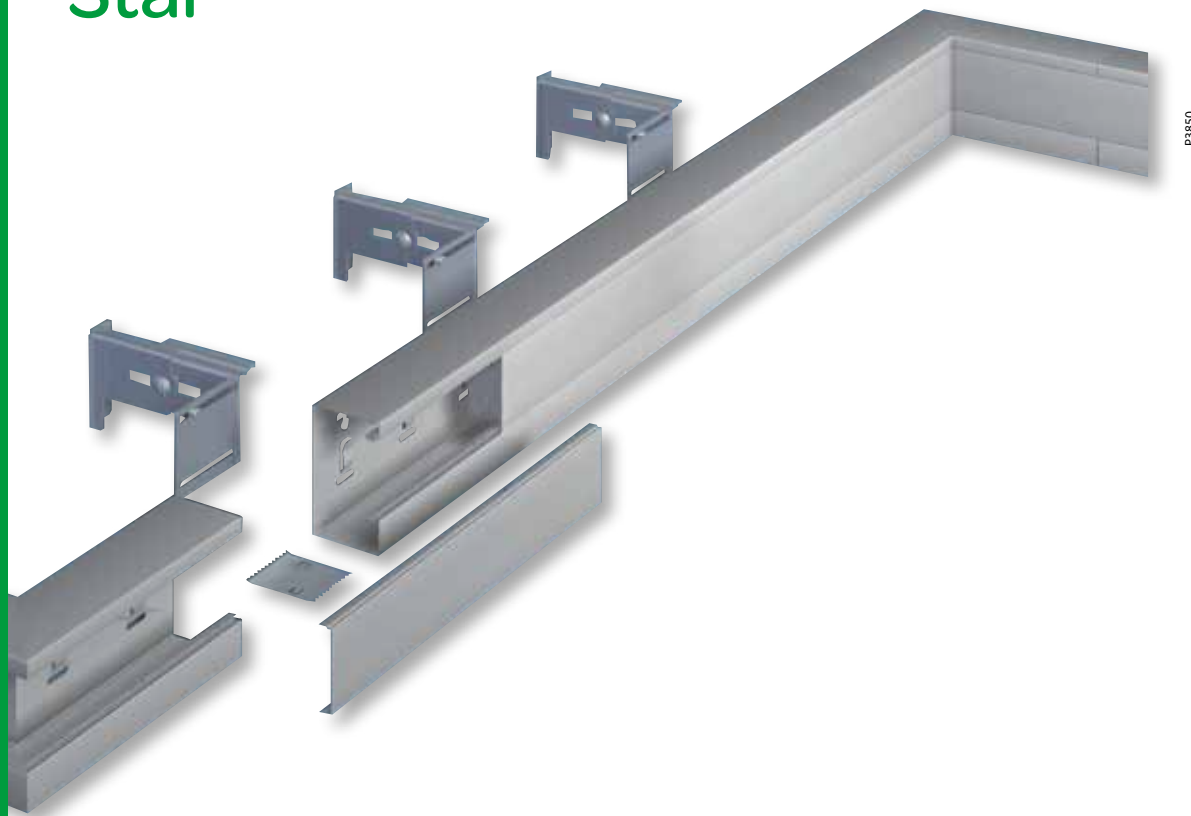


Tilbehør til aluminiumskanal							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
	Endestykke ES						
P61939 	INKA-ESV123-4 Alu	Aluminium	145/-/72		731588 003 4445		5590200
	INKA-ESV123-4 PC	Pulverlakeret	145/-/72		731588 003 4469		5590203
	INKA-ESH123-4 Alu	Aluminium	145/-/72		731588 559 0205		5590205
	INKA-ESH123-4 PC	Pulverlakeret	145/-/72		731588 003 4490		5590208
P100824 	INKA-ES161-2 Alu	Aluminium	161/-/72		731588 551 0173		5510170
	INKA-ES161-2 PC	Pulverlakeret	161/-/72		731588 004 4741		5510172
P61505 	INKA-ESV161-2F Alu	Aluminium	184/-/72		731588 559 0267		5590260
	INKA-ESH161-2F Alu	Aluminium	184/-/72		731588 003 1925		5590265
P100824 	INKA-ES161-3 Alu	Aluminium	161/-/72		731588 551 0173		5510170
	INKA-ES161-3 PC	Pulverlakeret	161/-/72		731588 004 4741		5510 72
P61953 	INKA-ES217-2 Alu	Aluminium	217/-/72		731588 551 4171		5514170
	INKA-ES217-2 PC	Pulverlakeret	217/-/72		731588 004 4772		5514172
P61735 	Udjævningsæt US						
	TTI-US100 Alu	Aluminium	/52/45		731588 559 0007		5590000
	TTI-US100 PC	Pulverlakeret	/52/45		731588 004 6066		5590004
P61747 	TTI-US101 Alu	Aluminium	/72/45		731588 559 0038		5590030
	TTI-US101 PC	Pulverlakeret	/72/45		731588 002 6495		5590032
P61748 	TTI-US123 Alu	Aluminium	/72/45		731588 001 0982		5590035
	TTI-US123 PC	Pulverlakeret	/72/45		731588 001 1026		5590039
P61740 	TTI-US161-2 Alu	Aluminium	/72/45		731588 559 0069		5590060
	TTI-US161-2 PC	Pulverlakeret	/72/45		731588 001 1088		5590069
P61743 	TTI-US161-3 Alu	Aluminium	/72/45		731588 559 0076		5590070
	TTI-US161-3 PC	Pulverlakeret	/72/45		731588 002 2022		5590073
P61744 	TTI-US217-2 Alu	Aluminium	/72/45		731588 559 0090		5590090
	TTI-US217-2 PC	Pulverlakeret	/72/45		731588 002 3852		5590092
P61429 	Gennemførings flange						
	TTI-R2 100 POR	Plastik, grå	161/2.5/103		731588 002 8048		5590729
P61428 	TTI-CR100 POR	Plastik, grå	170/25/120		731588 007 1884		5594510

Alu = Aluminium
PC = Pulverlakeret
PR = Plast PVC

Tilbehør til aluminiumskanal							
		Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)	 EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
		Gennemførings flange					
P6154		TTI-R2 101 PVC	Plastik, hvid	176/107/-		731588 559 0038	5590730
		TTI-CR 123 POR	Plastik, grå	193/140/25		731588 006 6637	5594576
P61428		TTI-CR 161-2 POR	Plastik, grå	231/140/25		731588 006 6644	5594616
		TTI-R2 161-3 PVC	Plastik, hvid	231/140/25		731588 559 0762	5590760
P61405-KH72 P61404-KH252		Kabelhylde					
		TTI-KH42 enk.	PVC hvid (RAL 9016)	12/42/500		731588 559 0311	5590310
		TTI-KH252 dobb.	PVC hvid (RAL 9016)	58/45/500		731588 559 0328	5590322
		TTI-KH72 enk.	Aluminium	12/62/500		731588 001 1576	5590312
		TTI-KH72 enk.	PVC hvid (RAL 9016)	12/62/500		731588 001 1583	5590314
		TTI-KH272 dobb.	PVC hvid (RAL 9016)	12/62/500		731588 007 1341	5590319
P61514 P61936		Kabelclips					
		TTI-KL52 POBL	Plastik, sort			731588 001 1644	5590346
		TTI-KHK POBR	Plastik, brun			731588 559 0342	5590340
P67863		Samlestykke					
		INKA-SSJ AL	Aluminium,			731588 559 0113	5590110

TAS+ Stål



P3850

Fordele

- Bredt sortiment - 8 forskellige størrelser.
- Udstandsede huller, til hurtig montage af én person.
- Optimal kabelkapacitet i alle størrelser.
- Hurtig jording af kanalen i de udstandsede huller i bunden.
- Kontakt mellem fronten og bunden sikrer en 100 % sikker og automatisk jording.
- Bredt sortiment af tilbehør og formstykker.
- Nem at installere – clips-på funktioner.

Tilbehør

Sortimentet omfatter alt til en professionel installation, formstykker, konsoller, monterings og ventilationstilbehør samt lyddæmpning.

Serviceindhold

Installationskanalen kan bla. monteres med kontakter fra Lauritz Knudsen. CLIC'LINE der clipses direkte ind i 80 mm fronten (F80°), LK OPUS eller FUGA installationsstikforbindelser.

Leveringslængder

Standardlængden på installationskanalen er 2,5 m og front er 1,5 meter. Kan på bestilling leveres op til 3 meter.

Materiale og farve

Zinkbehandlet pladestål, pulverlakeres i alle farver nævnt i NCS og RAL farvesortimentet.

Tætning

IP40.

Installationskanal i stål til montering på væg eller på konsoller. Designet til installation ved vindueskarm eller som fodpanel.

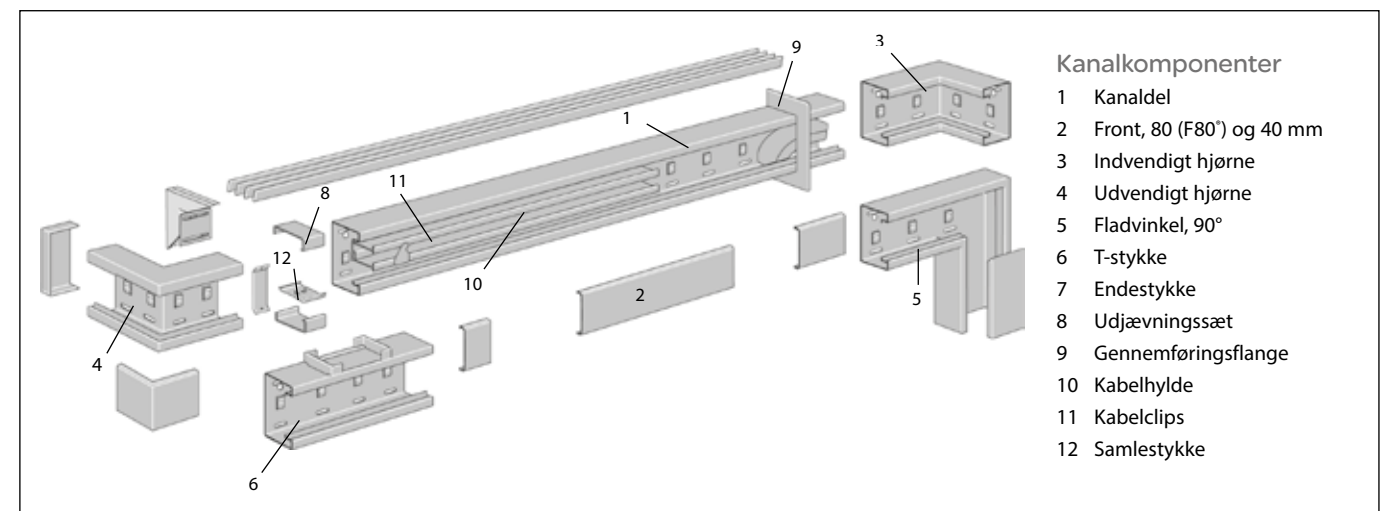
Kabelhylder kan benyttes til at opdele kanalen i flere rum, til separation af kabler.

Findes i 8 forskellige størrelser fra 110x52 til 233x72 mm med en eller to fronter.

Installationskanal

TAS+

Design og dimensioner

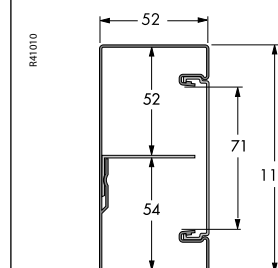


Kanalkomponenter

- 1 Kanaldel
- 2 Front, 80 (F80°) og 40 mm
- 3 Indvendigt hjørne
- 4 Udvendigt hjørne
- 5 Fladvinkel, 90°
- 6 T-stykke
- 7 Endestykke
- 8 Udjævningsæt
- 9 Gennemføringsflange
- 10 Kabelhylde
- 11 Kabelclips
- 12 Samlestykke

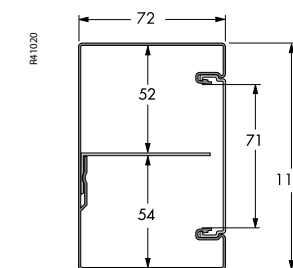
TAS+ 110/52

Til montering på væg eller på konsoller. Kanalens dimensioner gør, at den er bedst egnet som fremførings-kanal.



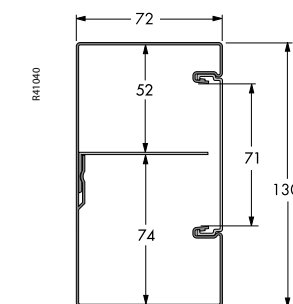
TAS+ 110/72

Til montering på væg eller på konsoller.



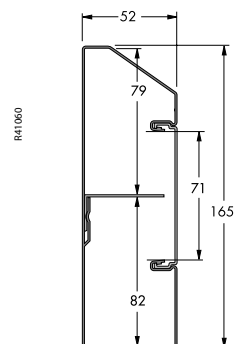
TAS+ 130/72

Til montering på væg eller på konsoller.



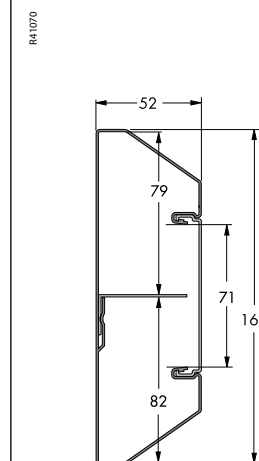
TAS+ 165V/52

Til montering på væg eller på konsoller. Kan også benyttes som fodpanel.



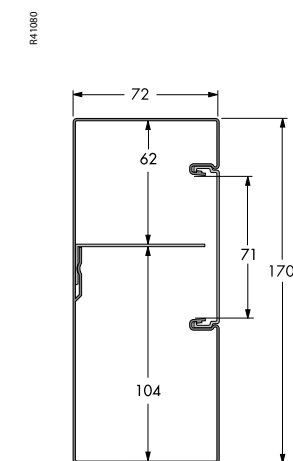
TAS+ 165W/52

Til montering på væg eller på konsoller.



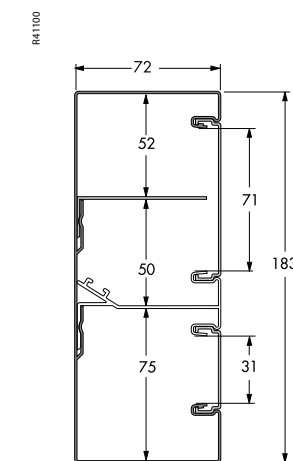
TAS+ 170/72

Til montering på væg eller på konsoller.



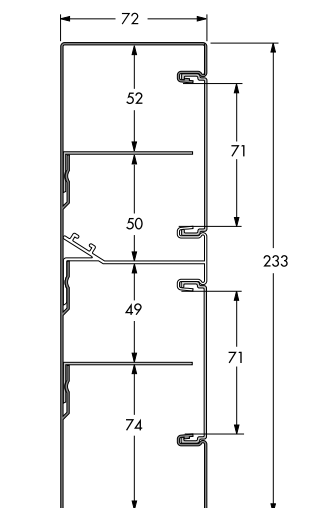
TAS+ 183-2/72

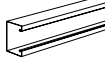
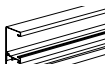
Til montering på væg eller på konsoller. Til separate rum med hver sin front.



TAS+ 233-2/72

Til montering på væg eller på konsoller. Til separate rum med hver sin front.

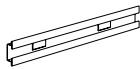
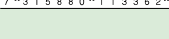
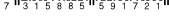


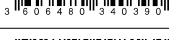
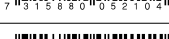
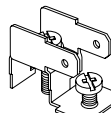
Stålkanal								
		Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)	EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.	
		Stålkanal TAS+						
L60240		Kanaldel 110/52	Hvid RAL 9010	110/52/2500		731588 008 0701	INS5550003	
		Kanaldel 110/52	Lakeret	110/52/2500		360648 033 9523	INS5550001	
L60250		Kanaldel 110/72	Hvid RAL 9010	110/72/2500		731588 008 0848	INS5550013	
		Kanaldel 110/72	Lakeret	110/72/2500		360648 033 9530	INS5550011	
L60270		Kanaldel 130/72	Hvid RAL 9010	130/72/2500		731588 008 1128	INS5552003	
		Kanaldel 130/72	Lakeret	130/72/2500		360648 033 9752	INS5552001	
L60310		Kanaldel 165V/52	Hvid RAL 9010	165/52/2500		360648 034 0550	INS5554003	
		Kanaldel 165V/52	Lakeret	165/52/2500		360648 034 0109	INS5554001	
L60320		Kanaldel 165W/52	Hvid RAL 9010	165/52/2500		360648 034 0567	INS5554013	
		Kanaldel 165W/52	Lakeret	165/52/2500		360648 034 0116	INS5554011	
L60330		Kanaldel 170/72	Hvid RAL 9010	170/72/2500		731588 008 1838	INS5553023	
		Kanaldel 170/72	Lakeret	170/72/2500		360648 033 9851	INS5553021	
L60370		Kanaldel 183/72	Hvid RAL 9010	183/72/2500		360648 034 0680	INS5555003	
		Kanaldel 183/72	Lakeret	183/72/2500		360648 034 0239	INS5555001	
L60540		Kanaldel 233/72	Hvid RAL 9010	233/72/2500		360648 034 0765	INS5558003	
		Kanaldel 233/72	Lakeret	233/72/2500		360648 034 0314	INS5558001	
Tilbehør til stålkanal								
		Indvendig hjørne IH						
L57860		Indv. IH 110/52	Hvid RAL 9010	110/52/200		731588 008 0725	INS5550203	
		Indv. IH 110/52	Lakeret	110/52/200		360648 033 9561	INS5550201	
L57910		Indv. IH 110/72	Hvid RAL 9010	110/72/200		731588 008 0862	INS5550213	
		Indv. IH 110/72	Lakeret	110/72/200		360648 033 9578	INS5550211	
L58010		Indv. IH 130/72	Hvid RAL 9010	130/72/200		731588 008 1142	INS5552203	
		Indv. IH 130/72	Lakeret	130/72/200		360648 033 9776	INS5552201	
L58110		Indv. IH 165V/52	Hvid RAL 9010	165/52/200		360648 034 0574	INS5554203	
		Indv. IH 165V/52	Lakeret	165/52/200		360648 034 0123	INS5554201	
L58160		Indv. IH 165W/52	Hvid RAL 9010	165/52/200		360648 034 0581	INS5554213	
		Indv. IH 165W/52	Lakeret	165/52/200		360648 034 0130	INS5554211	
L58210		Indv. IH 170/72	Hvid RAL 9010	170/72/200		731588 008 1852	INS5553223	
		Indv. IH 170/72	Lakeret	170/72/200		360648 033 9905	INS5553221	
L60380		Indv. IH 183/72	Hvid RAL 9010	183/72/200		360648 034 0697	INS5555203	
		Indv. IH 183/72	Lakeret	183/72/200		360648 034 0246	INS5555201	
L60550		Indv. IH 233/72	Hvid RAL 9010	233/72/200		731588 008 3009	INS5558203	
		Indv. IH 233/72	Lakeret	233/72/200		360648 034 0321	INS5558201	

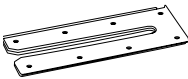
Tilbehør til stålkanal								
		Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
Udvendig hjørne udv.								
L57870		Udv. YH 110/52	Hvid RAL 9010	110/52/200		7 315880 080749	731588 008 0749	INS5550403
		Udv. YH 110/52	Lakeret	110/52/200		3 606480 339585	360648 033 9585	INS5550401
L57920		Udv. YH 110/72	Hvid RAL 9010	110/72/200		7 315880 080868	731588 008 0886	INS5550413
		Udv. YH 110/72	Lakeret	110/72/200		3 606480 339592	360648 033 9592	INS5550411
L58020		Udv. YH 130/72	Hvid RAL 9010	130/72/200		7 315880 081166	731588 008 1166	INS5552403
		Udv. YH 130/72	Lakeret	130/72/200		3 606480 339783	360648 033 9783	INS5552401
L58120		Udv. YH 165V/52	Hvid RAL 9010	165/52/200		3 606480 340598	360648 034 0598	INS5554403
		Udv. YH 165V/52	Lakeret	165/52/200		3 606480 340147	360648 034 0147	INS5554401
L58170		Udv. YH 165W/52	Hvid RAL 9010	165/52/200		3 606480 340604	360648 034 0604	INS5554413
		Udv. YH 165W/52	Lakeret	165/52/200		3 606480 340154	360648 034 0154	INS5554411
L58220		Udv. YH 170/72	Hvid RAL 9010	170/72/200		7 315880 081876	731588 008 1876	INS5553423
		Udv. YH 170/72	Lakeret	170/72/200		3 606480 339950	360648 033 9950	INS5553421
L60390		Udv. YH 183/72	Hvid RAL 9010	183/72/200		3 606480 340703	360648 034 0703	INS5555403
		Udv. YH 183/72	Lakeret	183/72/200		3 606480 340253	360648 034 0253	INS5555401
L60560		Udv. YH 233/72	Hvid RAL 9010	233/72/200		7 315880 083023	731588 008 3023	INS5558403
		Udv. YH 233/72	Lakeret	233/72/200		3 606480 340338	360648 034 0338	INS5558401

Tilbehør til stålkanal								
		Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
L5780		Fladvinkel, 90°						
		Fladvinkel LSU 110/52	↕ Hvid RAL 9010	250/52/250		7 315880 080763	731588 008 0763	INS5550503
		Fladvinkel LSU 110/52	↕ Lakeret	250/52/250		3 606480 339608	360648 033 9608	INS5550501
L5790		Fladvinkel LSU 110/72	↕ Hvid RAL 9010	250/72/250		7 315880 080909	731588 008 0909	INS5550513
		Fladvinkel LSU 110/72	↕ Lakeret	250/72/250		3 606480 339615	360648 033 9615	INS5550511
L58030		Fladvinkel LSU 130/72	↑ Hvid RAL 9010	250/72/250		7 315880 081180	731588 008 1180	INS5552503
		Fladvinkel LSU 130/72	↑ Lakeret	250/72/250		3 606480 339790	360648 033 9790	INS5552501
		Fladvinkel LSN 130/72	↓ Hvid RAL 9010	250/72/250		7 315880 081210	731588 008 1210	INS5552509
		Fladvinkel LSN 130/72	↓ Lakeret	250/72/250		3 606480 339806	360648 033 9806	INS5552506
L58130		Fladvinkel LSU 165V/52	↑ Hvid RAL 9010	250/52/250		3 606480 340611	360648 034 0611	INS5554503
		Fladvinkel LSU 165V/52	↑ Lakeret	250/52/250		3 606480 340661	360648 034 0161	INS5554501
L58180		Fladvinkel LSU 165W/52	↕ Hvid RAL 9010	250/52/250		3 606480 340628	360648 034 0628	INS5554513
		Fladvinkel LSU 165W/52	↕ Lakeret	250/52/250		3 606480 340178	360648 034 0178	INS5554511
L58230		Fladvinkel LSU 170/72	↑ Hvid RAL 9010	250/72/250		7 315880 081890	731588 008 1890	INS5553523
		Fladvinkel LSU 170/72	↑ Lakeret	250/72/250		3 606480 339998	360648 033 9998	INS5553521
		Fladvinkel LSN 170/72	↓ Hvid RAL 9010	250/72/250		7 315880 081913	731588 008 1913	INS5553525
		Fladvinkel LSN 170/72	↓ Lakeret	250/72/250		3 606480 340000	360648 034 0000	INS5553526
L60400		Fladvinkel LSU 183/72	↑ Hvid RAL 9010	250/72/250		3 606480 340710	360648 034 0710	INS5555503
		Fladvinkel LSU 183/72	↑ Lakeret	250/72/250		3 606480 340260	360648 034 0260	INS5555501
		Fladvinkel LSN 183/72	↓ Hvid RAL 9010	250/72/250		3 606480 340727	360648 034 0727	INS5555505
		Fladvinkel LSN 183/72	↓ Lakeret	250/72/250		3 606480 340277	360648 034 0277	INS5555506
L60570		Fladvinkel LSU 233/72	↑ Hvid RAL 9010	300/72/300*		7 315880 083047	731588 008 3047	INS5558503
		Fladvinkel LSU 233/72	↑ Lakeret	300/72/300*		3 606480 340345	360648 034 0345	INS5558501
		Fladvinkel LSN 233/72	↓ Hvid RAL 9010	300/72/300*		7 315880 083061	731588 008 3061	INS5558505
		Fladvinkel LSN 233/72	↓ Lakeret	300/72/300*		3 606480 340352	360648 034 0352	INS5558506

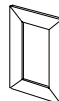
Tilbehør til stålkanal									
		Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.	
P64420		T-stykke							
		T-stk op TSU 130/72	↑ Hvid RAL 9010	130/72/400			7 31588 008 1234	731588 008 1234	INS5552603
		T-stk op TSU 130/72	↑ Lakeret	130/72/400			3 60648 033 9813	360648 033 9813	INS5552601
		T-stk ned TSN 130/72	↓ Lakeret	130/72/400			3 60648 034 0444	360648 034 0444	INS5552606
P64422		T-stk op TSU 170/72	↑ Hvid RAL 9010	170/72/400			3 60648 034 0482	360648 034 0482	INS5553623
		T-stk op TSU 170/72	↑ Lakeret	170/72/400			3 60648 034 0031	360648 034 0031	INS5553621
		T-stk ned TSN 170/72	↓ Lakeret	170/72/400			3 60648 034 0048	360648 034 0048	INS5553626
P64424		T-stk op TSU 183/72	↑ Hvid RAL 9010	183/72/400			3 60648 034 0741	360648 034 0741	INS5555603
		T-stk op TSU 183/72	↑ Lakeret	183/72/400			3 60648 034 0284	360648 034 0284	INS5555601
		T-stk ned TSN 183/72	↓ Lakeret	183/72/400			3 60648 034 0291	360648 034 0291	INS5555606
P64427		T-stk op TSU 233/72	↑ Hvid RAL 9010	233/72/40			7 31588 008 3092	731588 008 3092	INS5558603
		T-stk op TSU 233/72	↑ Lakeret	233/72/40			3 60648 034 0369	360648 034 0369	INS5558601
		T-stk ned TSN 233/72	↓ Lakeret	233/72/400			3 60648 034 0376	360648 034 0376	INS5558606
L57890		T-stykke							
		T-stk TSU 110/52	Hvid RAL 9010	110/52/400			7 31588 008 0787	731588 008 0787	INS5550603
L60940		T-stk TSU 110/52	Lakeret	110/52/400			3 60648 033 9622	360648 033 9622	INS5550601
		T-stk TSU 110/72	Hvid RAL 9010	110/72/400			7 31588 008 0923	731588 008 0923	INS5550613
L58140		T-stk TSU 110/72	Lakeret	110/72/400			3 60648 033 9639	360648 033 9639	INS5550611
		T-stk TSU 165V/52	Hvid RAL 9010	235/52/400			3 60648 034 0635	360648 034 0635	INS5554603
L58190		T-stk TSU 165V/52	Lakeret	235/52/400			3 60648 034 0185	360648 034 0185	INS5554601
		T-stk TSU 165W/52	Hvid RAL 9010	235/52/400			3 60648 034 0642	360648 034 0642	INS5554613
P119905		T-stk TSU 165W/52	Lakeret	235/52/400			3 60648 034 0192	360648 034 0192	INS5554611
		Universal T-stk							
		T-stk	Hvid RAL 9010	48/16/170			3 60648 034 0437	360648 034 0437	INS38051774

Tilbehør til stålkanal								
		Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
		Endestk.						
L58650		Endestk. ES 110/52	Hvid RAL 9010	110/52/11		731588 008 0824	731588 008 0824	INS5550803
		Endestk. ES 110/52	Lakeret	110/52/11		360648 033 9646	360648 033 9646	INS5550801
L58660		Endestk. ES 110/72	Hvid RAL 9010	110/72/11		731588 008 0961	731588 008 0961	INS5550813
		Endestk. ES 110/72	Lakeret	110/72/11		360648 033 9653	360648 033 9653	INS5550811
L58680		Endestk. ES 130/72	Hvid RAL 9010	130/72/11		731588 008 1302	731588 008 1302	INS5552803
		Endestk. ES 130/72	Lakeret	130/72/11		360648 033 9820	360648 033 9820	INS5552801
L58700		Endestk. ESV 165V/52	Hvid RAL 9010	165/52/11		360648 034 0659	360648 034 0659	INS5554803
		Endestk. ESV 165V/52	Lakeret	165/52/11		360648 034 0208	360648 034 0208	INS5554801
		Endestk. ESH 165V/52	Hvid RAL 9010	165/52/11		360648 034 0666	360648 034 0666	INS5554808
		Endestk. ESH 165V/52	Lakeret	165/52/11		360648 034 0215	360648 034 0215	INS5554806
L58710		Endestk. ES 165W/52	Hvid RAL 9010	165/52/11		360648 034 0673	360648 034 0673	INS5554813
		Endestk. ES 165W/52	Lakeret	165/52/11		360648 034 0222	360648 034 0222	INS5554811
L58720		Endestk. ES 170/72	Hvid RAL 9010	170/72/11		360648 034 0543	360648 034 0543	INS5553813
		Endestk. ES 170/72	Lakeret	170/72/11		360648 034 0093	360648 034 0093	INS5553811
L58740		Endestk. ES 183/72	Hvid RAL 9010	183/72/11		360648 034 0758	360648 034 0758	INS5555803
		Endestk. ES 183/72	Lakeret	183/72/11		360648 034 0307	360648 034 0307	INS5555801
L58790		Endestk. ES 233/72	Hvid RAL 9010	233/72/11		731588 008 3160	731588 008 3160	INS5558803
		Endestk. ES 233/72	Lakeret	233/72/11		360648 034 0383	360648 034 0383	INS5558801
Tilbehør til stålkanal								
L60730		DIN-rail						
		DIN-rail 195		35/8/195		731588 559 6207	731588 559 6207	INS5596200
P81363		Kabelhylde, stål						
		TTS-KH52-1 enk.	–	27/40/1000		731588 011 3355	731588 011 3355	5591730
		TTS-KH72-1 enk.	–	27/60/1000		731588 559 1745	731588 559 1745	5591740
P81366		TTS-KH52-2 dobb.	–	41/33/1000		731588 559 1738	731588 559 1738	5591733
		TTS-KH72-2 dobb.	–	41/33/1000		731588 011 3362	731588 011 3362	5591743
L32030		Kabelhylde, PVC						
		TTS-KH52-1 enk.	Grå	–/41/500		731588 003 2144	731588 003 2144	5590320
		TTS-KH72-1 enk.	Grå	–/61/500		731588 004 3492	731588 004 3492	5590332
L13200		TTS-KH52-2 dobb.	Grå	37/39/500		731588 004 3478	731588 004 3478	5590323
		TTS-KH72-2 dobb.	Grå	49/61/500		731588 559 1721	731588 559 1721	5591720

Tilbehør til stålkanal								
		Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
L30840		Front F80, stål						
		Front F80	Hvid RAL 9010	80/12.7/1500			731588 009 7990	INS5596003
		Front F80	Lakeret	80/12.7/1500			360648 034 0390	INS5596006
		Front F40	Hvid RAL 9010	40/12.7/1500			731588 009 8164	INS5596019
		Front F40	Lakeret	40/12.7/1500			360648 034 0406	INS5596016
L54760		Samlestykke						
		TTS-JP52 for 110/52, 165V	–	–/51/60			731588 59 0939	5590930
		TTS-JP72 for 110/72, 130/72, 170/72, 183/72, 233/72	–	–/51/60			731588 006 6026	5590935
L47450		TTS-JP520 For 165V, 165W	–	-/51/60			731588 559 0953	5590950
L32120		Jordklemme						
		TTI-JK300	Gul/ grøn	300			731588 005 1633	5590505
		TTI-JKF300 Inkl. kabel clip	Gul/ grøn	300			731588 003 5947	5590506
		TTI-JC250	Gul/ grøn	250			731588 005 2098	5590506
		TTI-EC250	Gul/ grøn	250			731588 005 2104	5590516
		TTI-FC250	Gul/ grøn	250			73158 8005 2111	5590517
L59740		TTI-JB80	-	79/5/16			731588 009 8027	5590509
L34520		TTS-JB	-	16/21/12			731588 559 0502	5590500

Tilbehør til stålkanal							
		Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)	EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
		Til at kompensere ved ujævnheder i væggen ved opsætning Material: POG					
Pe1516 		Mellemlæg					
		TTA-KM3	Grå	114/3/38		731588 558 3405	5583408
		TTA-KM5	Grå	114/5/38		731588 558 3412	5583410
L12400 		Til fastgøring af front til 80mm åbning.					
		Bøjle					
L61080 		Udjævningsæt					
		TTS-US110	Hvid RAL 9010	110/52/30		731588 008 4976	5595203
		TTS-US110	Lakeret	110/52/30		731588 008 4952	5595201
		TTS-US110	Hvid RAL 9010	110/72/30		731588 008 5010	5595208
		TTS-US110	Lakeret	110/72/30		731588 008 4990	5595206
		TTS-US130	Hvid RAL 9010	130/72/30		731588 008 5102	5595243
		TTS-US130	Lakeret	130/72/30		731588 008 5089	5595241
L61000 		TTS-US165V	Hvid RAL 9010	165/52/30		731588 008 5171	5595263
		TTS-US165V	Lakeret	165/52/30		731588 008 5157	5595261
L61110 		TTS-US165W	Hvid RAL 9010	165/52/30		731588 008 5201	5595283
		TTS-US165W	Lakeret	165/52/30		731588 008 5188	5595281
L61090 		TTS-US170	Hvid RAL 9010	170/72/30		731588 008 5270	5595308
		TTS-US170	Lakeret	170/72/30		731588 008 5256	5595306
		TTS-US183	Hvid RAL 9010	183/72/30		731588 008 5331	5595323
		TTS-US183	Lakeret	183/72/30		731588 008 5317	5595321
		TTS-US233	Hvid RAL 9010	233/72/30		731588 008 5461	5595383
		TTS-US233	Lakeret	233/72/30		731588 008 5447	5595381

L32060



Tilbehør til stålkanal						
Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
Gennemføringsflange						
TTI-R110 72 mm	Hvid RAL 9010	181/143/6			731588 559 1509	5591502
TTI-R110 52 mm	Hvid RAL 9010	181/123/6			731588 003 0522	5591505
TTI-R233 72 mm	Hvid RAL 9010	304/143/6			731588 559 1639	5591630



TEK installationskanal PVC



Fordele

- Højglans overflade -nem at gøre ren.
- Høj UV-stabilitet – forhindrer farveændringer.
- Miljøvenlig, bly- og kadmium-fri, PVC.
- Bredt sortiment af komponenter og tilbehør.
- Nem at installere -clips-på funktioner.

Tilbehør

Sortimentet omfatter alt til en professionel installation; formstykker, konsoller, monterings- og ventilationstilbehør.

Serviceindhold

Installationskanalen kan bla. monteres med kontakter fra Lauritz Knudsen. CLIC'LINE der clipses direkte ind i 80 mm fronten (F80'), LK OPUS eller FUGA installationsstikforbindelser.

Leveringslængder

Standardlængden på installationskanalen og front er 2,5 m. Leveres på forespørgsel på mål op til max. 6 m.

Temperatur

-20° C til +60° C.

Materiale og farve

Hvid selvslukkende, kadmium- og bly-fri PVC. Hvid NSC 0503. Højglans.

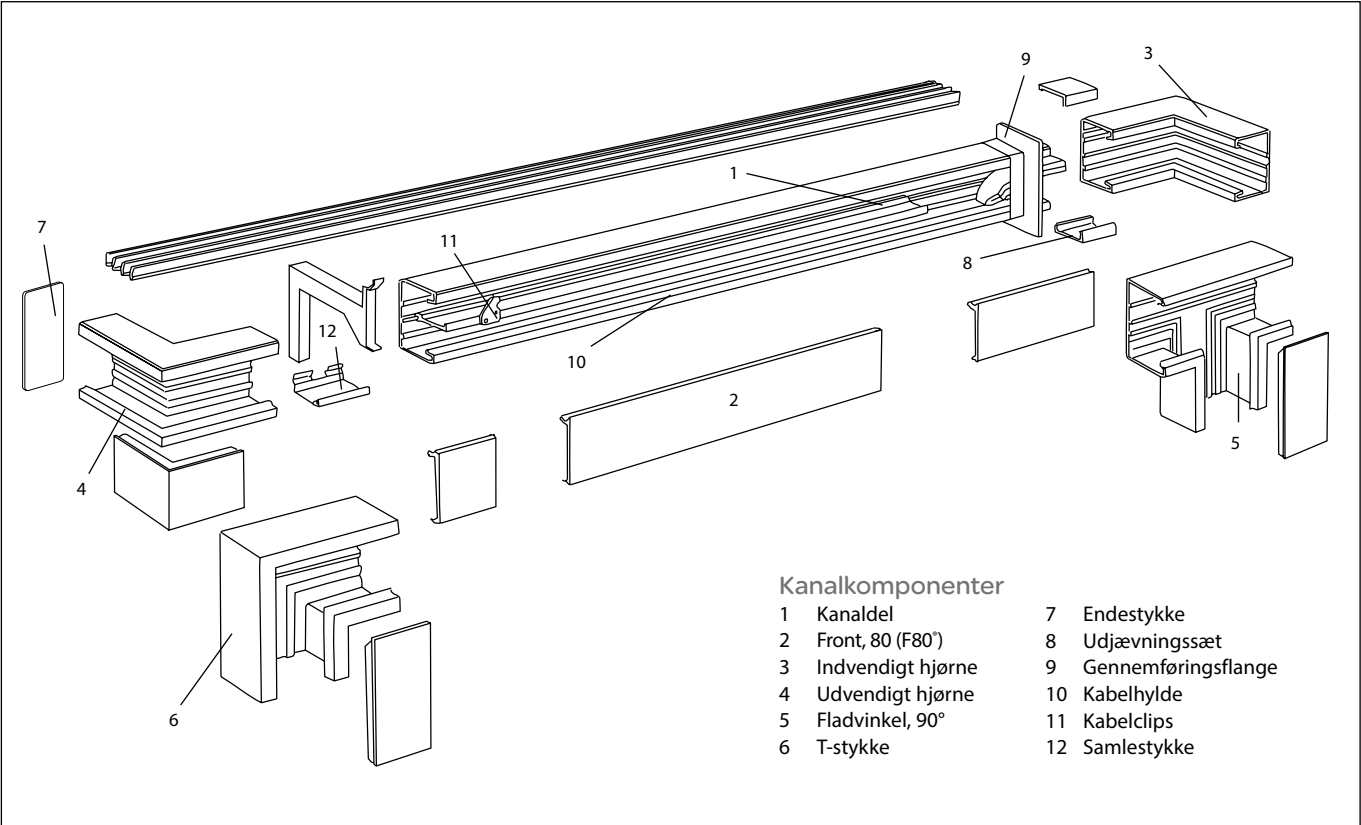
Tætning

IP40.

PVC Installationskanal med 80 mm front. Til montering på væg eller på konsoller.

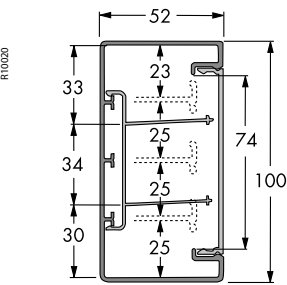
Kabelhylder kan benyttes til at opdele kanalen i flere rum, til separation af kabler.

Findes i 3 forskellige størrelser: 100x52, 123x72 og 161x72 mm.

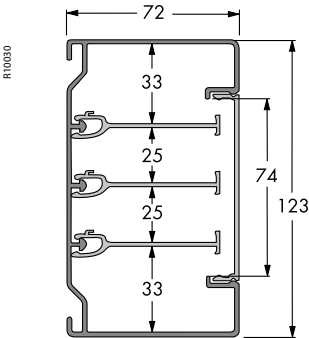


- Kanalkomponenter
- | | |
|---------------------|-----------------------|
| 1 Kanaldel | 7 Endestykke |
| 2 Front, 80 (F80) | 8 Udjævningsæt |
| 3 Indvendigt hjørne | 9 Gennemføringsflange |
| 4 Udvendt hjørne | 10 Kabelhylde |
| 5 Fladvinkel, 90° | 11 Kabelclips |
| 6 T-stykke | 12 Samlestykke |

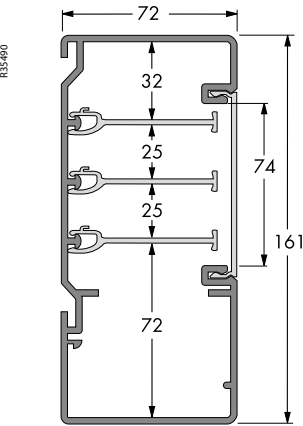
TEK-100/52
Til montering på væg eller på monteringsbrikker.

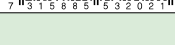


TEK-123/72
Til montering på væg eller på konsoller.



TEK-161-3/72
Til montering på væg eller på konsoller.



Tilbehør til installationskanal							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
 P61409	Kanaldel						
	TEK-U100 PVC	Hvid	100/52/2550		731588 552 2022	731588 552 2022	5522020
	TEK-U123 PVC	Hvid	123/72/2500		731588 552 6013	731588 552 6013	5526010
	TEK-U161-3 PVC	Hvid	161/72/2500		731588 553 2021	731588 553 2021	5532020
 P61885	Front						
	FCA-F80 PVC	Hvid	80/-/2500		731588 558 0060	731588 558 0060	5580060
 P61414 P63561	Indvendigt hjørne						
	TEK-IH100 PVC	Hvid	100/200/200		731588 000 6701	731588 000 6701	5576101
	TEK-IH123 PVC	Hvid	123/200/200		731588 552 6518	731588 552 6518	5526510
	TEK-IH161-3 PVC	Hvid	161/200/200		731588 553 2601	731588 553 2601	5532600
 P61419 P63562	Udvendt hjørne						
	TEK-YH100 PVC	Hvid	100/200/200		731588 558 9018	731588 558 9018	5576111
	TEK-YH123 PVC	Hvid	123/200/200		731588 552 6525	731588 552 6525	5526520
	TEK-YH161-3 PVC	Hvid	161/200/200		731588 553 2618	731588 553 2618	5532610
 P61422	Fladvinkel, 90° LSU-op, LSN-ned						
	TEK-LS100 PVC	Hvid	200/52/200		731588 000 6725	731588 000 6725	5576121
	TEK-LS123 PVC	Hvid	200/72/200		731588 552 6532	731588 552 6532	5526530
	TEK-LSU161-3 PVC	Hvid	200/72/200		731588 553 2625	731588 553 2625	5532620
	TEK-LSN161-3 PVC	↑ Hvid	200/72/200		731588 553 2632	731588 553 2632	5532630
 P61413	T-stykke TSU-op, TSN-ned						
	TEK-TS100 PVC	Hvid	250/52/400		731588 557 6131	731588 557 6131	5576131
	TEK-TS123 PVC	↓ Hvid	200/72/280		731588 557 6346	731588 557 6346	5576340
	TEK-TSU161-3 PVC	Hvid	260/72/360		731588 553 2649	731588 553 2649	5532640
	TEK-TSN161-3 PVC	↑ Hvid	260/72/360		731588 553 2656	731588 553 2656	5532650
 P61424	Endestykke						
	TEK-ES100 PVC	↓ Plastik, hvid	100/29/52		731588 559 1103	731588 559 1103	5591100
	TTI-ES123 PVC	Plastik, hvid	123/72/-		731588 001 1323	731588 001 1323	5590232
	TEK-ES161-3 PVC	Plastik, hvid	161/21/72		731588 006 0871	731588 006 0871	5532665
 P61428	Gennemføringsflange						
	TTI-CR100 PVC	Plastik, hvid	161/103/-		731588 559 4517	731588 559 4517	5589511
	TTI-CR123 PVC	Plastik, hvid	193/140/25		731588 006 6637	731588 006 6637	5594576
	 P61429	TTI-CR161 PVC	Plastik, hvid	231/142/-		731588 006 6644	731588 006 6644

Tilbehør til installationskanal							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
kabelhylde KH72							
P 61404	TTI-KH252 PVC dobb.	Hvid	-			731588 5590 328	5590322
	TTI-KH42 PVC enk.	Hvid	-			731588 5590 311	5590310
P 61405	TTI-KH72 PVC enk.	Hvid	12/62/500			731588 0011 583	5590314
	TTI-KH272 PVC dobb.	Hvid	12/62/500			731588 0071 341	5590319
Kabelclips							
P 61936	TTI-KL52 POBL	Plastik, sort				731588 0011 644	5590346
P 61514	TTI-KHK POBR	Plastik, brun				731588 5590 342	5590340
Samlestykke							
P 61513	TTI-JP123 PVC	Plastik, hvid				731588 0022 046	5590115
Spændestykke							
P 61515	TEK-K161-3 PVC	Plastik, hvid				731588 0037 705	5590341

NPT installationskanal



Fordele

- Højglans overflade -nem at gøre ren.
- Høj UV-stabilitet – forhindrer farveændringer.
- Halogen- og PVC-frit kunststof.
- Bredt sortiment af komponenter og tilbehør.
- Nem at installere -clips-på funktioner.

Tilbehør

Sortimentet omfatter alt til en professionel installation; formstykker, konsoller, monterings- og ventilationstilbehør.

Serviceindhold

Installationskanalen kan bla. monteres med kontakter fra Lauritz Knudsen. CLIC'LINE der clipses direkte ind i 80 mm fronten (F80'), LK OPUS eller FUGA installationsstikforbindelser.

Leveringslængder

Standardlængden på installationskanalen og front er 2,5 m. Leveres på forespørgsel på mål op til max. 6 m.

Temperatur

–20° C til +60° C.

Materiale og farve

Hvid RAL9016.

Tætning

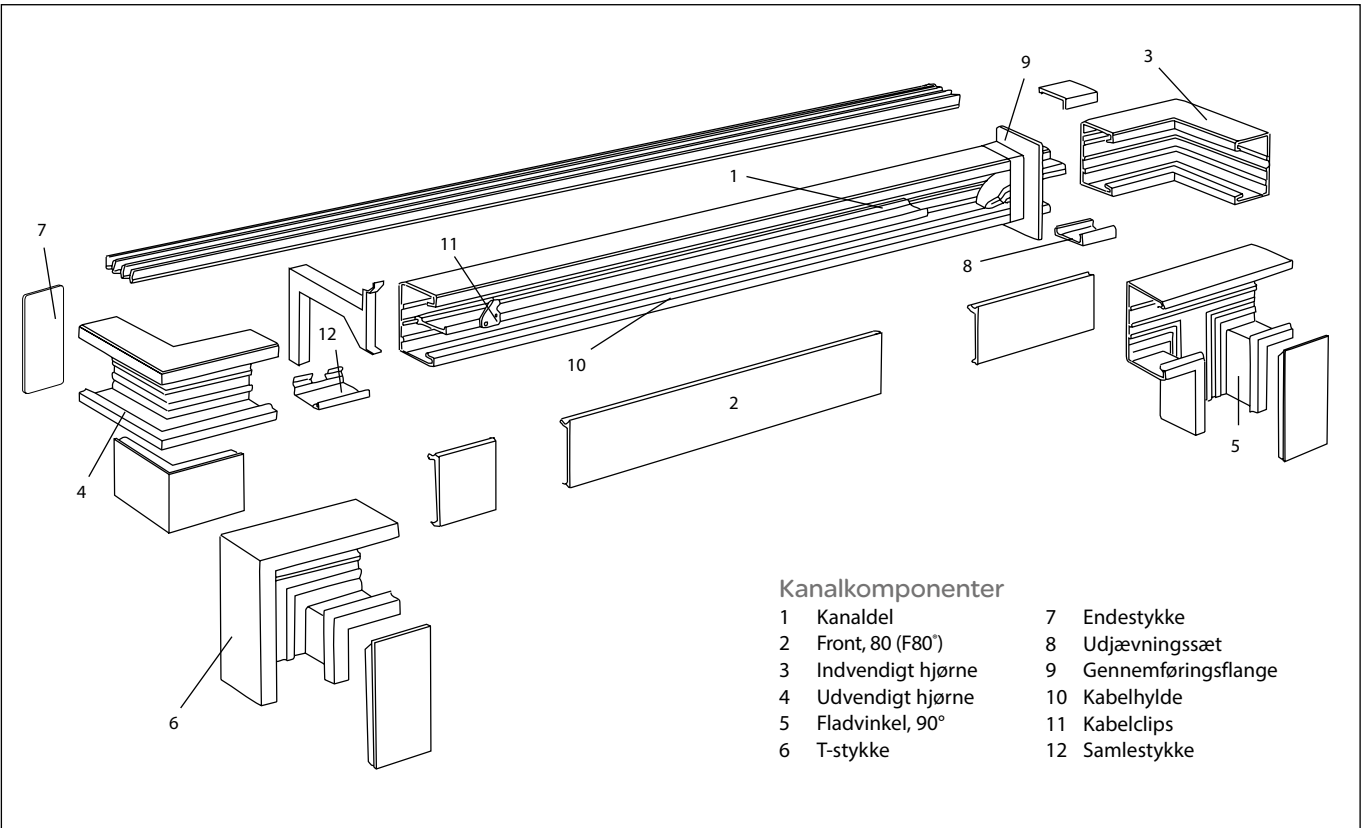
IP40.

Halogen- og PVC fri installationskanal med 80 mm front. Til montering på væg eller på konsoller.

Kabelhylder kan benyttes til at opdele kanalen i flere rum, til separation af kabler.

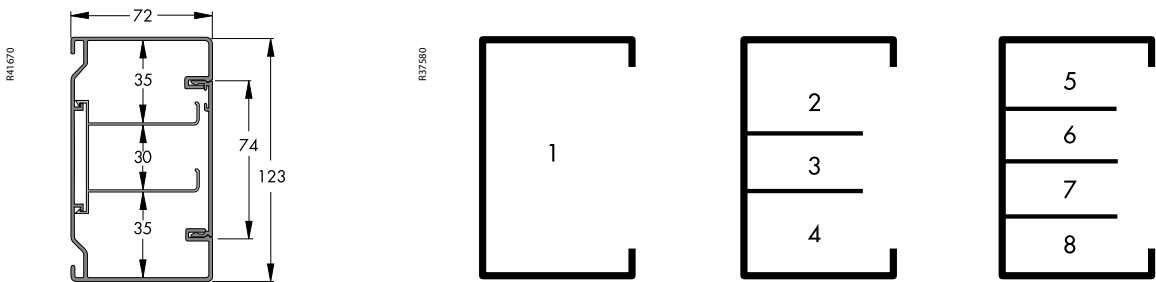
Findes i 1 størrelse:

123x72 mm.



NPT 123/72

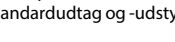
Til montering på væg eller på konsoller.



Tilbehør		Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
		kanaldel						
P61409		NPT-U123	Hvid	123/72/2500			731588 010 2533	5536 011
		Front						
P61885		NPT-F80	Hvid	80/13/2500			731588 010 2618	5588 101
		Udvendigt hjørne						
P61419		NPT-YH123	Hvid	123/200/200			731588 010 2557	5536 211
		Indvendigt hjørne						
P61414		NPT-IH123	Hvid	123/200/200			731588 010 2540	5536 111
		T-stykke						
P61413		NPT-TS123	Hvid	200/72/280			731588 010 2571	5536 411
		Fladvinkel						
P61422		NPT-LS123	Hvid	200/72/200			731588 010 2564	5536 311

Tilbehør						
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)	EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
P61404	kabelhylde					
	kabelhylde	Hvid	64/59/500	7 315880 069377	731588 008 9377	5590 311
P61423	Gennemføringsflange					
	TTI-CR123	Hvid	193/25/140	7 315880 066637	731588 006 6637	5594 576
	TTI-CR123	Hvid	193/25/140	7 315880 094579	731588 559 4579	5594 575
P61429	Gennemføringsflange					
	TTI-R2 123	Hvid	199/8/142	7 315880 090748	731588 559 0748	5590 740
P61424	Endestykke					
	TTI-ES123	Hvid	123/—/72	7 315880 002625	731588 010 2625	5590 238

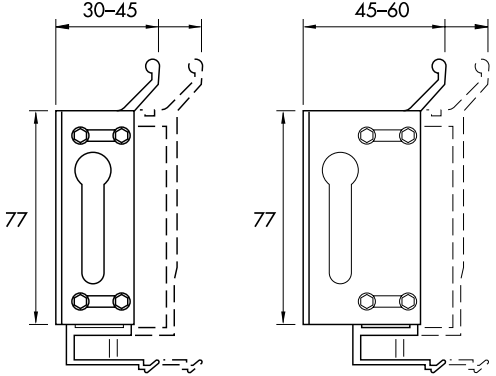
Tilbehør til installationskanal							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
L33370	Dækhætte						
	Til afdækning af skruehoveder og beskyttelse af kablet.						
	TTI-KB POBL	Plastik, sort				731588 559 0526	5590520
L32600	Låseplade						
	Til at fastgøre tilbehør på kanalen.						
	TTI-GM POG	Plastik, grå				731588 558 6604	5586600
L32140	Lydtætningsstav						
	Ved væggenngang. Benyt TTI-T3045 hvis der benyttes rør. Sæt på fire.						
	TTI-T3045 POBL	Plastik, sort				731588 559 0410	5590410
	TTI-T5070 POBL	Plastik, sort				731588 001 1828	5590414
L32310	Kontaktskjuler						
	Til at skjule udtag og kontakter.						
	TTI-SD1 Alu	Aluminium, natureloxeret				731588 559 1851	5591850
	TTI-SD1 PC	Pulverlakeret				731588 003 9327	5591852

Tilbehør til installationskanal							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
L50620	Til at lave et 18,6 mm hul til gennemføring INKA-GF19.						
	Hulværktøj						
	ISV-HS SO	Stål				731588 590 0028	5900020
L32330	Frontåbner						
	ISV-FO PO	Plastik, sort				731588 590 0905	5900900
L34520	Jordskrue						
	TTI-JB SO	Stål				731588 559 0502	5590500
L32120	Jordkabel						
	TTI-JKF300 SO	Stål				731588 003 5947	5590506
	TTI-JKF600 SO	Stål				731588 559 0519	5590511
L51570	TTI-JK300 SO	Stål				731588 005 1633	5590505
	TTI-JK600 SO	Stål				731588 0051 640	5590510
	TTI-JM300 SO	Stål				731588 005 7390	5590507
L59800	Til stærkstrøms- data- og telefonudtag. Til installation af stærk- og svagstrømsudstyr. Eget til installationskanaler med 80 mm frontåbning. Dåsen passer også til standardudtag og -udstyr (fra andre leverandører) med fastspændingshuller med 60 mm's afstand cc.						
	Dåse, MIB						
	MIB-A1 Enkelt POV	Plastik, hvid				731588 558 6154	5586150
L59810	MIB-A2 Dobbelt POV	Plastik, hvid				731588 007 9798	5586155

Tilbehør til installationskanal							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
P61516	Til at kompensere ved ujævnheder i væggen ved opsætning						
	Mellemlæg						
	TTA-KM3 POG	Plastik andre, grå	114/3/38			731588 558 3405	5583408
P61881	Benyttes ved montering af kanalen direkte på væggen.						
	Montagebrik						
	TTI-MB POBL	Plastik andre, grå	5/15/19			731588 559 0182	5590180
P61520	Til alle konsoller med TTA-G10 lameller						
	Lamelholder til at fastgøre ventilationslameller.						
	TTA-GH1 POG	Plastik andre, grå				731588 007 9873	5590456
P61406	Ventilationstilbehør						
	TTA-G10 Alu	Aluminium, natureloxeret	20/10/2500			731588 559 0434	5590430
	TTA-G10 PC	Valgfri farve	20/10/2500			731588 001 1903	5590439
P61751	Til samling af ventilationslameller.						
	Samlestykke, til ventilationslameller						
	TTA-GS10 AL	Aluminium, ubehandlet	13/10/100			7315885590441	5590440

Tilbehør til installationskanal						
	Type	Farve	Justerbar/ dybde, mm	EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
L1260	Justerbar konsol (clipses på)					
	Konsol - INKA - TEK					
L63860	TTA-KVS60A GS	Galvaniseret stål	30-40 eller 45-60	7 315885 583603	731588 558 3603	5583608
	TTA-TN50 GS	Galvaniseret stål	50-70	7 315885 583573	731588 558 3573	5583570
	TTA-TN70 GS	Galvaniseret stål	70-110	7 315880 095118	731588 009 5118	5583572
	TTA-TN110 GS	Galvaniseret stål	110-170	7 315880 095125	731588 009 5125	5583574
	TTA-TN160 GS	Galvaniseret stål	160-260	7 315880 095132	731588 009 5132	5583576
L30900	Fast konsol (clipses på) - INKA - TEK					
	TTA-KV35 AL	Aluminium, ubehandlet	35	7 315885 583030	731588 558 3030	5583034
	TTA-KV56 AL	Aluminium, ubehandlet	56	7 315880 029915	731588 002 9915	5583036
	TTA-KV79 AL	Aluminium, ubehandlet	79	7 315880 029922	731588 002 9922	5583038
	TTA-KV101 AL	Aluminium, ubehandlet	101	7 315885 583047	731588 558 3047	5583040
	TTA-KV123 AL	Aluminium, ubehandlet	123	7 315880 029939	731588 002 9939	5583042
	TTA-KV146 AL	Aluminium, ubehandlet	146	7 315880 029946	731588 002 9946	5583044
L59730	Til TAS+ kanal op til 130 mm i højden					
	Justerbar konsol (monteres med skrue) TAS+					
	TTA-BT50L GS	Galvaniseret stål	50-70	7 315885 583511	731588 558 3511	5583510
	TTA-BT70L GS	Galvaniseret stål	70-110	7 315880 078647	731588 007 8647	5583512
	TTA-BT110L GS	Galvaniseret stål	110-170	7 315880 078654	731588 007 8654	5583514
L59720	Til TAS+ kanal højere end 130 mm					
	Justerbar konsol (monteres med skrue) TAS+					
	TTA-BT50H GS	Galvaniseret stål	50-70	7 315885 583535	731588 558 3535	5583530
	TTA-BT70H GS	Galvaniseret stål	70-110	7 315880 078685	731588 007 8685	5583532
	TTA-BT110H GS	Galvaniseret stål	110-170	7 315880 078692	731588 007 8692	5583534
L56710	Vægkonsol					
	TTA-KVS 150-200 SO	Stål, andre	150/30/150	7 315885 583856	731588 558 3856	5583850
L56720	TTA-KVS 200-300 SO	Stål, andre	150/30/200	7 315880 053101	731588 005 3101	5583852
	Justerbar konsol sammen med vægkonsol (passer til alle vægkonsoller, monteres med T-bolt)					
L56720	TTA-KVS 150-200 SO	Stål, andre	100/26/100	7 315885 583832	731588 558 3832	5583830
	TTA-KVS 200-300 SO	Stål, andre	100/26/160	7 315880 053088	731588 005 3088	5583832
P12982	T-bolt til fastgørelse af kanalkonsol på vægkonsol. Bestilles separat.					
	T-bolt					
P12982	T-bolt 8 mm					
	5 702988 402011					

TTA-KVS60A



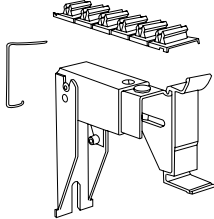
Ventilationslameller

Konsollerne skal kompletteres med ventilationslamel G10.

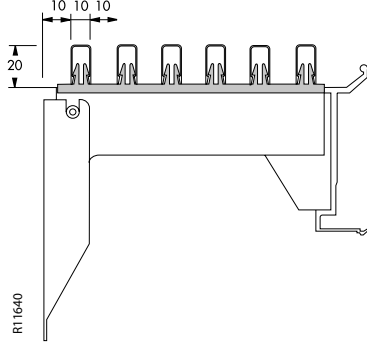
TTA-KVS/TN	Afstand fra væg mm min-max.	TTA-G10 antal lameller
60A	30-45/45-60	1-1/1-2
50	50-70	2-3
70	70-110	3-4
110	110-170	5-8
160	160-260	7-12
250	250-400	12-19

Konsolpakke

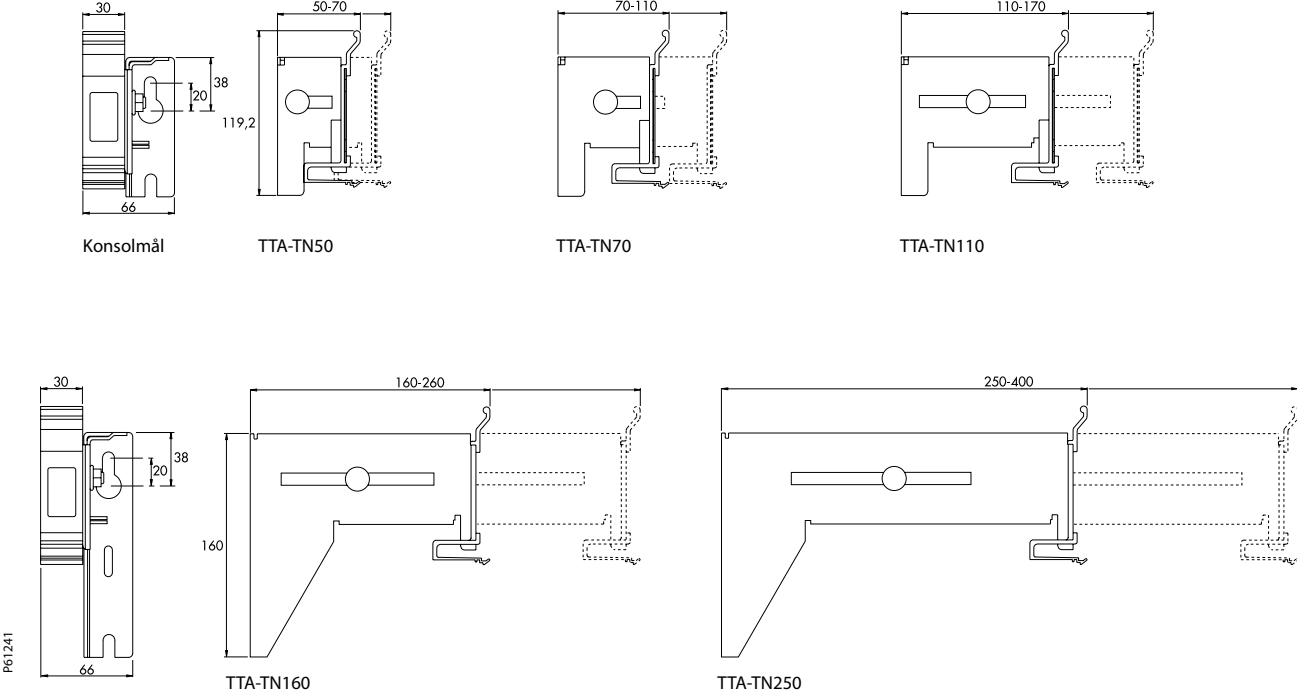
Konsollerne leveres i færdige pakker, indeholdende konsol, lamelholder TTA-GH6 og bøjle.



Konsol med TTA-G10 ventilationslameller



Dimensioner



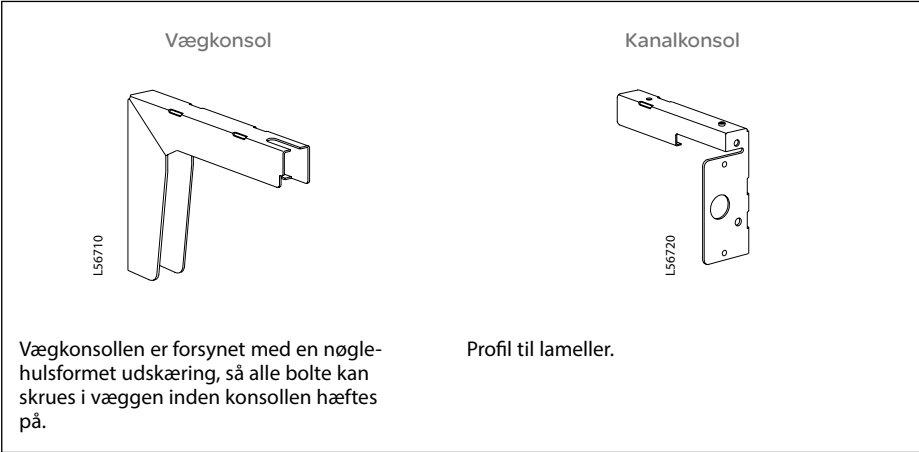
Universalkonsol

Med universalkonsollerne har man tilgodeset behovet for at kunne montere forskellige kanaltyper.

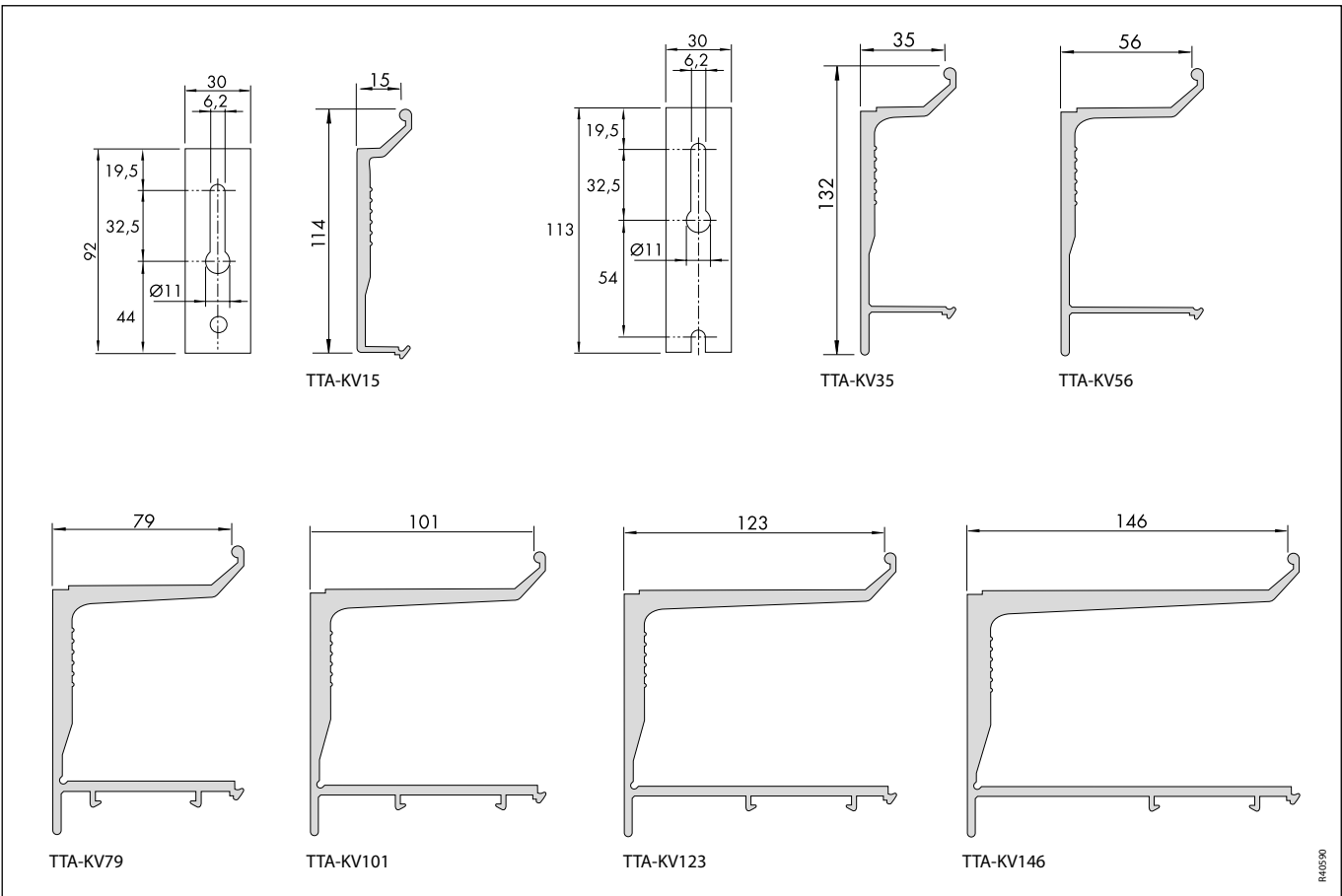
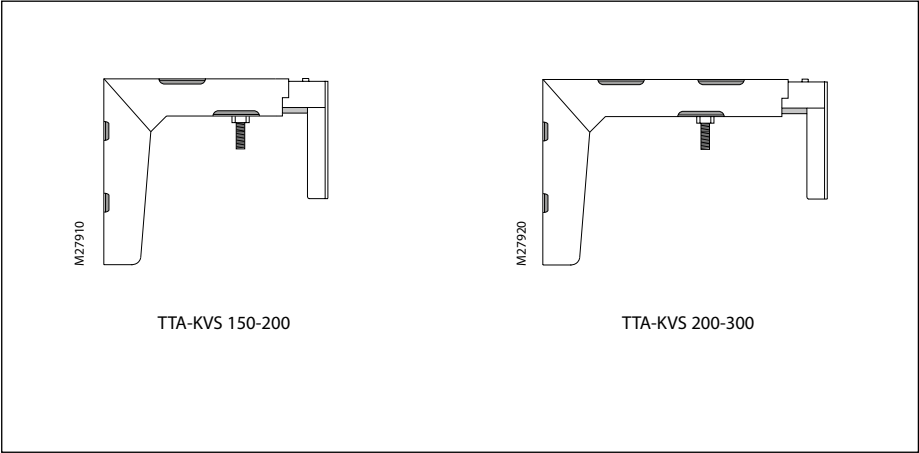
Kanalkonsollen kan anvendes til to forskellige placeringer af kanalerne og kan samtidig tilpasses alle kanalstørrelser.

Vægkonsollen er forsynet med et "nøglehul" og en aflang udskæring, så alle bolte kan placeres inden konsolbeslaget hæftes på og fastgøres.

Låsebolten, til justering af konsollængden, er placeret på undersiden af konsollen og er udformet således at montøren kan anbringe en rørbærer direkte på låsebolten. Samtidig sikrer denne placering, at konsollens vinkel altid er 90°.

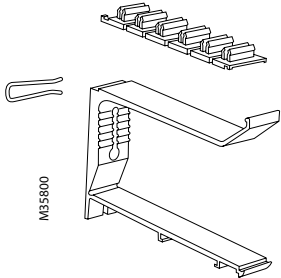


Konsollerne findes i 2 forskellige størrelser fra 150 til 300 mm



Vægkonsolsæt

De faste konsoller leveres i sæt. Hvert sæt indeholder en konsol, en lamelholder TA-GH6 og en bøjle.



TTA-KV	TTA-G10 antal lameller
35	1
56	2
79	3
101	4
123	5
146	6

Kabelclips

TTI-DC2 kan monteres på vægkonsol TTA-KV79 - KV146.



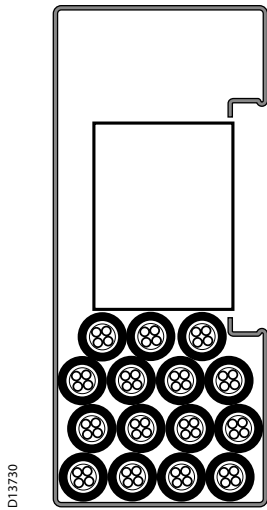
Ledningsareal (mm²)

Rundt kabel ≥ mm	Antal kabler									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	7,1	14,2	21,3	28,4	35,5	42,6	49,7	56,8	63,9	71
4	12,6	25,2	37,8	50,4	63	75,6	88,2	100,8	113,4	126
5	19,6	39,2	58,8	78,4	98	117,6	137,2	156,8	176,4	196
6	28,3	56,6	84,9	113,2	141,5	169,8	198,1	226,4	254,7	283
7	38,5	77	115,5	154	192,5	231	269,5	308	346,5	385
8	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
9	63,7	127,4	191,1	254,8	318,5	382,2	445,9	509,6	573,3	637
10	78,5	157	235,5	314	392,5	471	549,5	628	706,5	785
11	95	190	285	380	475	570	665	760	855	950
12	113	226	339	452	565	678	791	904	1017	1130
13	133	266	399	532	665	798	931	1064	1197	1330
14	154	308	462	616	770	924	1078	1232	1386	1540
15	177	354	531	708	885	1062	1239	1416	1593	1770
16	201	402	603	804	1005	1206	1407	1608	1809	2010
17	227	454	681	908	1135	1362	1589	1816	2043	2270
18	255	510	765	1020	1275	1530	1785	2040	2295	2550
19	284	568	852	1136	1420	1704	1988	2272	2556	2840
20	315	630	945	1260	1575	1890	2205	2520	2835	3150

Ovalt kabel mm	Antal kabler									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2 x 3	5,2	10,4	15,6	20,8	26	31,2	36,4	41,6	46,8	52
2 x 5	9,2	18,4	27,6	36,8	46	55,2	64,4	73,6	82,8	92
3 x 6	16,1	32,2	48,3	64,4	80,5	96,6	112,7	128,8	144,9	161
4 x 7	24,6	49,2	73,8	98,4	123	147,6	172,2	196,8	221,4	246

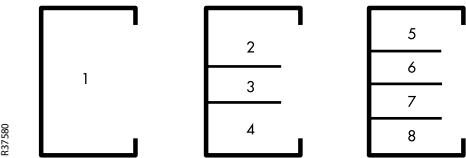
Beregning af kabelkapaciteten

Gå ind i tabellen ovenfor og se kablets tværsnitsareal. På de følgende sider ses forskellige kanalers tværsnitsareal. Læg mærke til at kanalerne kan inddeles i rum. Tabellerne viser tværsnitsarealet totalt i hele kanalen samt i hvert rum. Man kan også se hvad arealet er med dåser i kanalen. Vær opmærksom på at det er teoretiske værdier, der angives i tabellerne

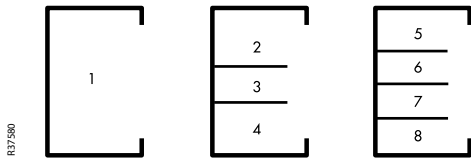
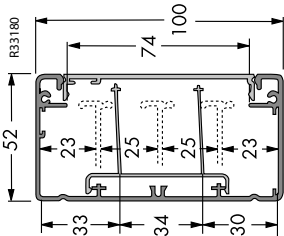


INKA-152/52

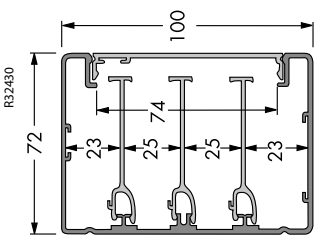
INKA-101/72



Rum nr.	Max Ø mm	Tværsnit areal mm²	Kabelkapacitet mm²		
			40 %	50 %	60 %
Uden dåser					
1	35	3429	1372	1715	2057
2	25	1007	403	504	604
3	25	902	361	451	541
4	25	968	387	484	581
5	15	702	281	351	421
6	20	759	304	380	455
7	20	759	304	380	455
8	20	809	324	405	485
Med standarddåser, 35 mm dybe					
1	12	1162	465	581	697
2	12	439	176	220	263
3	0	0	0	0	0
4	12	434	174	217	260
5	12	445	178	223	267
6	6	86	34	43	52
7	6	87	35	44	52
8	12	435	174	218	261
Med dåser, 30 mm dybe					
1	12	1287	515	644	772
2	12	423	169	212	254
3	0	0	0	0	0
4	12	449	180	225	269
5	12	415	166	208	249
6	8	119	48	60	71
7	8	125	50	63	75
8	12	452	181	226	271

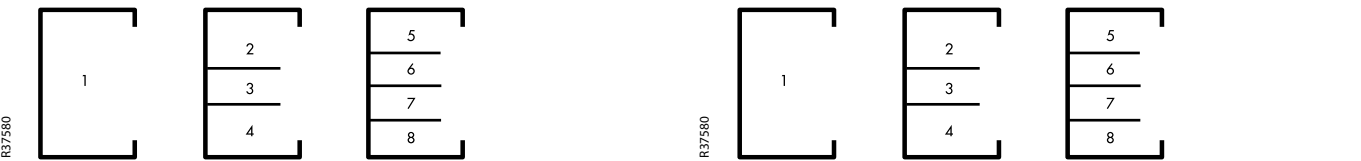


Rum nr.	Max Ø mm	Tværsnit areal mm²	Kabelkapacitet mm²		
			40 %	50 %	60 %
Uden dåser					
1	60	5565	2226	2783	3339
2	30	1316	526	658	790
3	30	1197	479	599	718
4	25	1313	525	657	788
5	20	1303	521	652	782
6	20	1199	480	600	719
7	20	1199	480	600	719
8	20	1308	523	654	785
Med standarddåser, 35 mm dybe					
1	20	333	1333	1667	2000
2	15	956	382	478	574
3	15	495	198	248	297
4	20	926	370	463	556
5	15	977	391	489	586
6	15	476	190	238	286
7	15	476	190	238	286
8	20	974	390	487	584
Med dåser, 30 mm dybe					
1	20	3580	1432	1790	2148
2	20	982	393	491	589
3	15	576	230	288	346
4	20	954	382	477	572
5	15	1037	415	519	622
6	15	522	209	261	313
7	15	522	209	261	313
8	20	1025	410	513	615

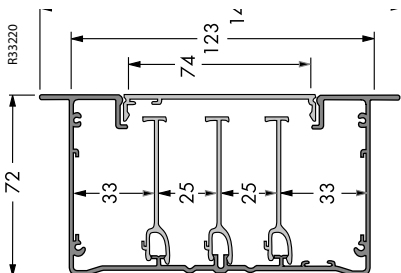
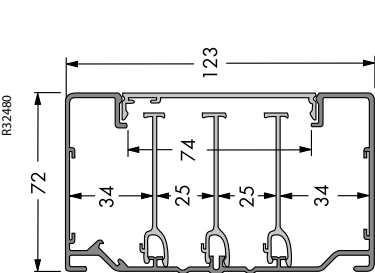


INKA-123/72

NKA-123-4/72

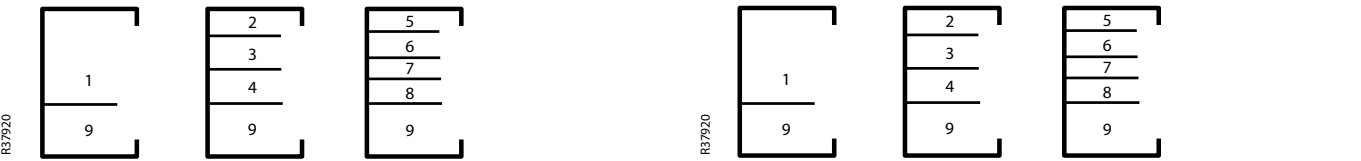


Rum nr.	Max Ø mm	Tværsnit areal mm²	Kabelkapacitet mm²		
			40 %	50 %	60 %
Uden dåser					
1	60	6301	2520	3151	3781
2	35	1676	670	838	1006
3	30	1197	479	599	718
4	30	1700	680	850	1020
5	30	1912	765	956	1147
6	20	1199	480	600	719
7	20	1199	480	600	719
8	25	1709	684	855	1025
Med standarddåser, 35 mm dybe					
1	20	4523	1809	2262	2714
2	20	1318	527	659	791
3	15	495	198	248	297
4	20	1317	527	659	790
5	20	1575	630	788	945
6	15	476	190	238	286
7	15	476	190	238	286
8	20	1602	641	801	961
Med dåser, 30 mm dybe					
1	20	4786	1914	2393	2872
2	20	1347	539	674	808
3	15	576	230	288	346
4	20	1343	537	672	806
5	20	1637	655	819	982
6	15	522	209	261	313
7	15	522	209	261	313
8	20	1664	666	832	998

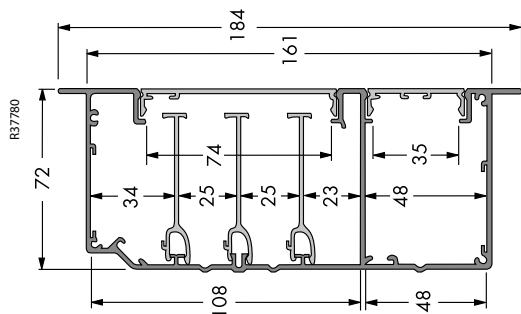
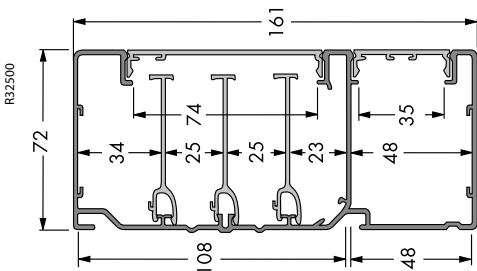


INKA-161-2/72

INKA-161-2F/72



Rum nr.	Max Ø mm	Tværsnit areal mm²	Kabelkapacitet mm²		
			40 %	50 %	60 %
Uden dåser					
1	60	6101	2440	3051	3661
2	35	167	67	84	100
3	30	1197	479	599	718
4	25	1253	501	627	752
5	30	1925	770	963	1155
6	20	1199	480	600	719
7	20	1199	480	600	719
8	25	1273	509	637	764
9	30	2740	1096	1370	1644
Med standarddåser, 35 mm dybe					
1	20	3869	1548	1935	2321
2	20	1343	537	672	806
3	15	495	198	248	297
4	20	878	357	439	527
5	20	1591	636	796	955
6	15	476	190	238	286
7	15	476	190	238	286
8	20	940	376	470	564
Med dåser, 30 mm dybe					
1	20	3914	1566	1957	2348
2	20	1366	546	683	820
3	15	576	230	288	346
4	20	1007	403	504	604
5	20	1651	660	826	991
6	15	522	209	261	313
7	15	522	209	261	313
8	20	1001	400	501	601



INKA-161-3/72

NKA-217-2/72

R37580

1

2

3

4

5

6

7

8

R37700

1

9

2

3

4

10

11

12

5

6

7

8

13

14

15

16

R32780

161

72

34

25

74

25

72

R33170

105

105

72

217

33

25

25

20

25

25

25

74

74

TAS+110/52

TAS+110/72

R37580

1

2

3

4

5

6

7

8

R37580

1

2

3

4

5

6

7

8

Rum nr.	Max Ø mm	Tværsnit areal mm²	Kabelkapacitet mm²		
			40 %	50 %	60 %
Uden dåser					
1	108	4226	1690	2113	2536
2	52	2095	838	1048	1257
3	54	2066	826	1033	1240
4	39	1598	639	799	959
5	33	1055	422	528	633
6	32	1351	540	676	811
Med standarddåser					
1		1972	789	986	1183
2		1011	404	506	607
3		951	380	476	571
4		928	371	464	557
5		50	20	25	30
6		882	353	441	529
Med dåser, 30 mm dybe					
1		2811	1124	1406	1687
2		1414	566	707	848
3		1366	546	683	820
4		1176	470	588	706
5		428	171	214	257
6		1054	422	527	632

R41010

110

52

7

52

54

R41010

110

72

71

52

54

TAS+130/72

TAS+165V/52

R37580

1

2

3

4

5

6

7

8

Rum nr.	Max Ø mm	Tværsnit areal mm²	Kabelkapacitet mm²		
			40 %	50 %	60 %
Uden dåser					
1	128	7786	3114	3893	4672
2	52	3147	1259	1574	1888
3	74	4538	1815	2269	2723
4	39	2378	951	1189	1427
5	33	1715	686	858	1029
6	52	3399	1360	1700	2039
Med standarddåser					
1		5534	2214	2767	3320
2		2063	825	1032	1238
3		3423	1369	1712	2054
4		1708	683	854	1025
5		710	284	355	426
6		2930	1172	1465	1758
Med dåser, 30 mm dybe					
1		6371	2548	3186	3823
2		2466	986	1233	1480
3		3838	1535	1919	2303
4		1956	782	978	1174
5		1088	435	544	653
6		3102	1241	1551	1861

R37580

1

2

3

4

5

6

7

8

Rum nr.	Max Ø mm	Tværsnit areal mm²	Kabelkapacitet mm²		
			40 %	50 %	60 %
Uden dåser					
1	163	6590	2636	3295	3654
2	79	3050	1220	1525	1830
3	82	3470	1388	1735	208
4	66	2540	1016	1270	1524
5	33	1080	432	540	648
6	60	2740	1096	1370	1644
Med standarddåser					
1		5180	2072	2590	3108
2		2370	948	1185	1422
3		2770	1108	1385	1662
4		2120	848	1060	1272
5		450	170	225	270
6		2440	976	1220	1464
Med dåser, 30 mm dybe					
1		4360	1744	2180	2616
2		1980	792	990	1188
3		2370	948	1185	1422
4		1890	756	945	1134
5		60	24	30	36
6		2280	912	1140	1368

TAS+165W/52

TAS+170/72

R37580

1

2

3

4

5

6

7

8

Rum nr.	Max Ø mm	Tværsnit areal mm²	Kabelkapacitet mm²		
			40 %	50 %	60 %
Uden dåser					
1	163	6150	2460	3075	3690
2	79	3050	1220	1525	
1830					
3	82	3020	1208	1510	1812
4	66	2540	1016	1270	1524
5	33	1080	432	540	648
6	60	2290	916	1145	1374
Med standarddåser, 35 mm dybe					
1		4730	1892	2365	2838
2		2370	948	1185	1422
3		2320	928	1160	1392
4		2120	848	1060	1272
5		450	180	225	270
6		2000	800	1000	1200
Med dåser, 30 mm dybe					
1		3920	1568	1960	2352
2		1980	792	990	1188
3		1920	768	960	1152
4		1890	756	945	1134
5		60	24	30	36
6		1840	736	920	1104

R37580

1

2

3

4

5

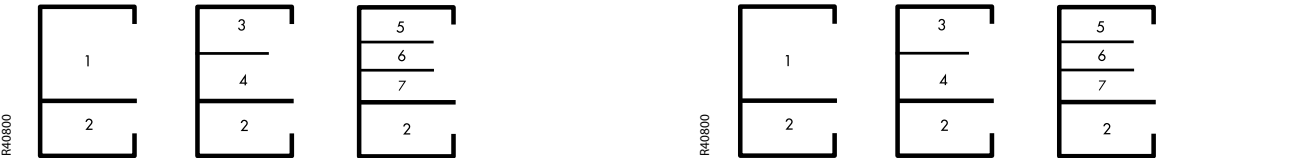
6

7

8

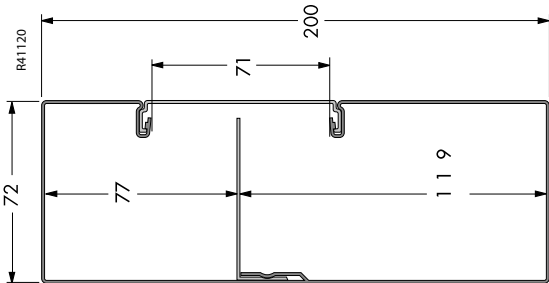
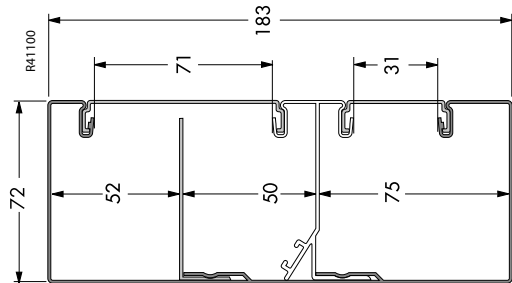
Rum nr.	Max Ø mm	Tværsnit areal mm²	Kabelkapacitet mm²		
			40 %	50 %	60 %
Uden dåser					
1	168	10586	4234	5293	6352
2	62	3847	1539	1924	2308
3	104	6638	2655	3319	3983
4	49	3078	1231	1539	1847
5	33	1715	686	858	1029
6	82	5499	2200	2750	3299
Med standarddåser, 35 mm dybe					
1		8334	3334	4167	5000
2		2763	1105	1382	1658
3		5523	2209	2762	3314
4		2408	963	1204	1445
5		710	284	355	426
6		5030	2012	2515	3018
Med dåser, 30 mm dybe					
1		9171	3668	4583	5503
2		3166	1266	1583	1900
3		5938	2375	2969	3563
4		2656	1062	1328	1594
5		1088	435	544	653
6		5202	2081	2601	3121

TAS+183-2/72 TAS+200/72



Rum nr.	Max Ø mm	Tværsnit areal mm²	Kabelkapacitet mm²		
			40 %	50 %	60 %
Uden dåser					
1	104	6213	2485	3107	3728
2	75	4514	1806	2257	2708
3	52	3147	1259	1574	1888
4	50	2966	1186	1483	1780
5	39	2378	951	1189	1427
6	33	1715	686	858	1029
7	28	1827	731	914	1096
Med standarddåser, 35 mm dybe					
1		3960	1584	1890	2376
2		4514	1806	2257	2708
3		2063	825	1032	1238
4		1851	740	926	1111
5		1708	68	854	1025
6		710	284	355	426
7		1358	543	679	815
Med dåser, 30 mm dybe					
1		3960	1584	1980	2376
2		4514	1806	2257	2708
3		2063	825	1032	1238
4		1851	740	926	1111
5		1708	683	854	1025
6		710	284	355	426
7		1358	543	679	815

Rum nr.	Max Ø mm	Tværsnit areal mm²	Kabelkapacitet mm²		
			40 %	50 %	60 %
Uden dåser					
1	198	12686	5074	6343	7612
2	77	4897	1959	2449	2938
3	119	7688	3075	3844	4613
4	64	4128	1651	2064	2477
5	33	1715	686	858	1029
6	97	6549	2620	3275	3929
Med standarddåser, 35 mm dybe					
1		10434	4174	5217	6260
2		3813	1525	1907	2288
3		6573	2629	3287	3944
4		3458	1383	1729	2075
5		710	284	355	426
6		6080	2432	3040	3648
Med dåser, 30 mm dybe					
1		11271	4508	5636	6763
2		4216	1686	2108	2530
3		6988	2795	3494	4193
4		3706	1485	1853	2224
5		1088	435	544	653
6		6252	2501	3126	3751

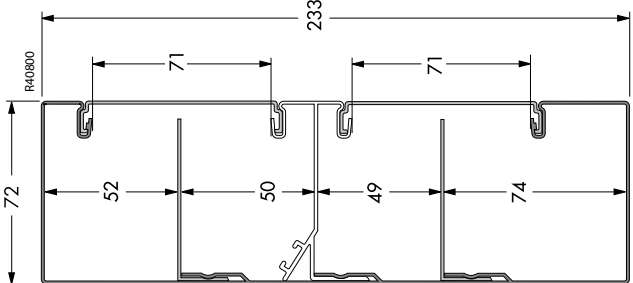


TAS+215V-2/52 TAS+233-2/72



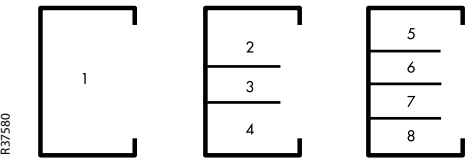
Rum nr.	Max Ø mm	Tværsnit areal mm²	Kabelkapacitet mm²		
			40 %	50 %	60 %
Uden dåser					
1	131	5014	2006	2507	3008
2	80	3274	1310	1637	1964
3	79	3016	1206	1508	1810
4	50	1934	774	967	1160
5	66	2519	1008	1260	1511
6	33	1055	422	528	633
7	28	1219	488	610	731
Med standarddåser, 35 mm dybe					
1		2761	1104	1381	1657
2		3274	1310	1637	1964
3		1932	773	966	1159
4		819	328	410	491
5		1850	740	925	1110
6		45	18	23	27
7		750	300	375	450
Med dåser, 30 mm dybe					
1		3600	1440	1800	2160
2		3274	1310	1637	1964
3		2336	934	1168	1402
4		1233	493	617	740
5		2097	839	1049	1258
6		428	171	214	257
7		922	369	461	553

Rum nr.	Max Ø mm	Tværsnit areal mm²	Kabelkapacitet mm²		
			40 %	50 %	60 %
Uden dåser					
1	104	6213	2485	3107	3728
2	125	6707	2683	3354	4024
3	52	3147	1259	1574	1888
4	50	2966	1186	1483	1780
5	49	2838	1135	1419	1703
6	74	3768	1507	1884	2261
7	39	2378	951	1189	1427
8	33	1715	686	858	1029
9	28	1827	731	914	1096
10	36	2070	828	1035	1242
11	33	1715	686	858	1029
12	52	2629	1052	1315	1577
Med standarddåser, 35 mm dybe					
1		3960	1584	1980	2376
2		4454	1782	2227	2672
3		2063	825	1032	1238
4		1851	740	926	1111
5		1754	702	877	1052
6		2653	1061	1327	1592
7		1708	283	854	1025
8		710	284	355	426
9		1358	543	679	815
10		1400	560	700	840
11		710	284	355	426
12		2160	864	1080	1296
Med dåser, 30 mm dybe					
1		4798	1919	2399	2879
2		5292	2117	2646	3175
3		2466	986	1233	1480
4		2265	906	1133	1359
5		2158	863	1079	1295
6		2787	1115	1394	1672
7		1956	782	978	1174
8		1088	435	544	653
9		1530	612	765	918
10		1648	659	824	989
11		1088	435	544	653
12		2201	880	1101	1321

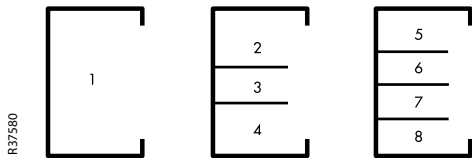
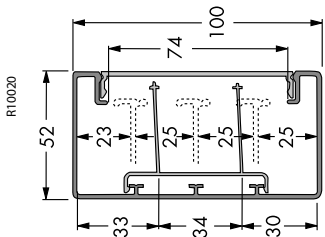


TEK-100/52

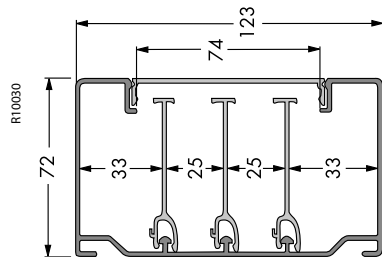
TEK-123/72



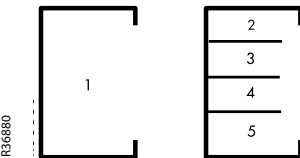
Rum nr.	Max Ø mm	Tværsnit areal mm ²	Kabelkapacitet mm ²		
			40 %	50 %	60 %
Uden dåser					
1	35	3665	1466	1833	2199
2	25	1110	444	555	666
3	25	902	361	451	541
4	25	1026	410	513	616
5	20	795	318	398	477
6	20	763	305	382	458
7	20	763	305	382	458
8	20	902	361	451	541
Med standarddåser, 35 mm dybe					
1	12	1525	610	763	915
2	12	517	207	259	310
3	0	0	0	0	0
4	12	541	216	271	325
5	12	536	214	268	322
6	8	128	51	64	77
7	8	131	52	66	79
8	12	545	218	273	327
Med dåser, 30 mm dybe					
1	20	2268	907	1134	1361
2	20	737	295	369	442
3	8	282	113	141	169
4	20	702	281	351	421
5	20	638	255	319	383
6	15	325	130	163	195
7	15	327	131	164	196
8	20	647	259	324	388



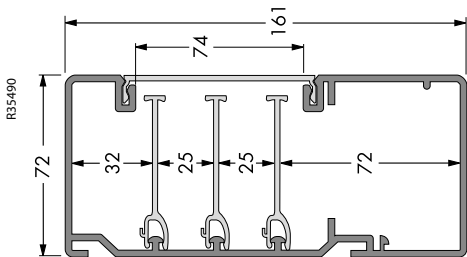
Rum nr.	Max Ø mm	Tværsnit areal mm²	Kabelkapacitet mm²		
			40 %	50 %	60 %
Uden dåser					
1	55	6449	2580	3225	3869
2	35	1651	660	826	991
3	30	1197	479	599	718
4	35	1604	642	802	962
5	30	1661	664	831	997
6	20	1199	80	600	719
7	20	1199	480	600	719
8	30	1916	766	958	1150
Med standarddåser, 35 mm dybe					
1	20	4308	1723	2154	2585
2	20	1258	503	629	755
3	15	576	230	288	346
4	20	1248	499	624	749
5	20	1408	563	704	845
6	15	522	209	261	313
7	15	522	209	261	313
8	20	1497	599	749	898
Med dåser, 30 mm dybe					
1	30	5052	2021	2526	3031
2	25	1447	579	724	868
3	25	876	350	438	526
4	25	1424	570	712	854
5	25	1527	611	764	916
6	20	742	297	371	445
7	20	742	297	371	445
8	25	2078	831	1039	1247



TEK-161-3/72



Rum nr.	Max Ø mm	Tværsnit areal mm²	Kabelkapacitet mm²		
		40 %	50 %	60 %	
Uden dåser					
1	60	8918	3567	4459	5351
2	30	1700	680	850	1020
3	22	1170	468	585	702
4	22	1170	468	585	702
5	56	4298	1719	2149	2579
Med standarddåser, 35 mm dybe					
1	56	6710	2684	3355	4026
2	24	1507	603	754	904
3	16	550	220	275	330
4	16	550	220	275	330
5	56	4010	1604	2005	2406
Med dåser, 30 mm dybe					
1	56	7558	3023	3779	4535
2	28	1485	594	743	891
3	20	700	280	350	420
4	20	700	280	350	420
5	56	4538	1815	2269	2723





FED fremføringskanal



Fakta

Fordele

- Stort sortiment af tilbehør.
- Pænt design.
- Kan lakeres.
- Passer ind i de fleste miljøer.

Tilbehør

Hjørner, endestykker, clips, gennemføringsflange, samlestykke.

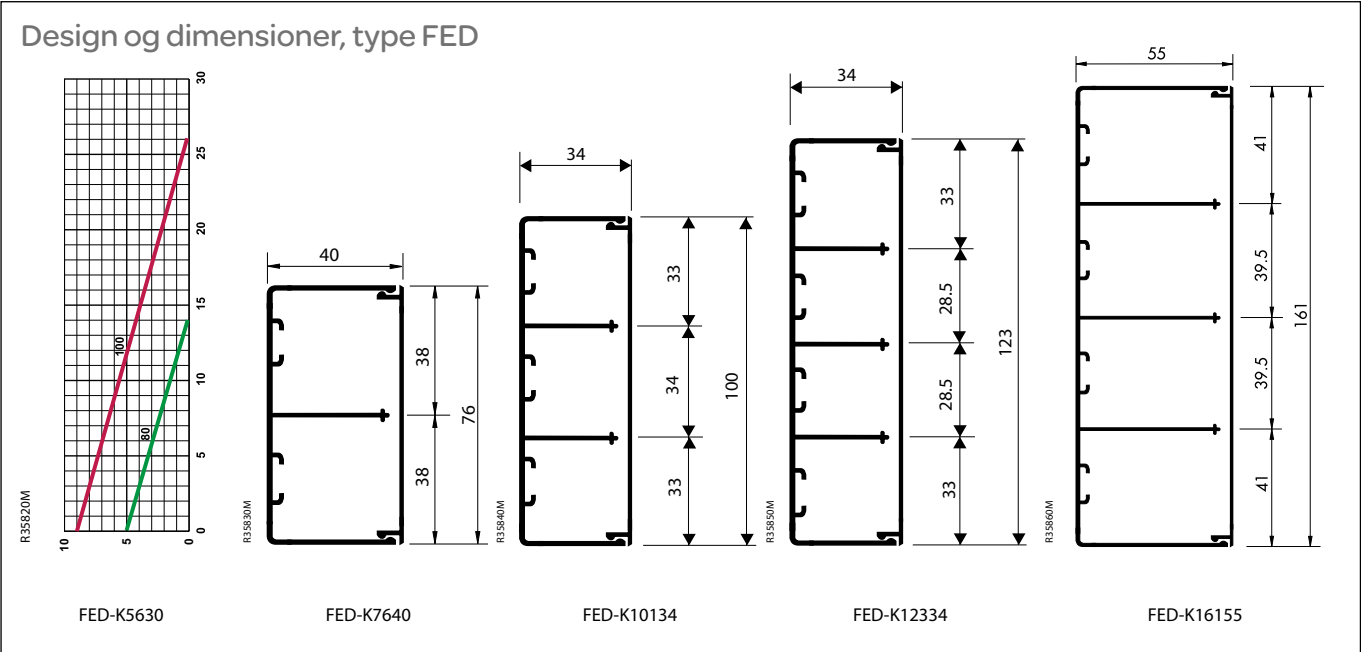
Leveringslængder

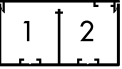
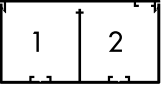
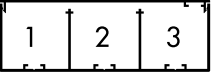
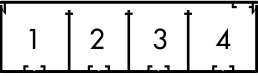
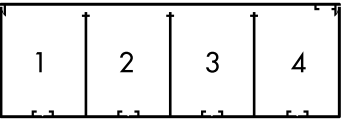
Leveres i længder på 2,5 m.

Materiale og farver

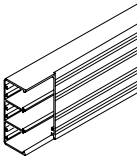
Natureloxeret eller pulverlakeret aluminium.

Aluminiumskanal til hurtig og nem, lukket installation af kabler. Kanalen er inddelt i rum med skillevægge, som sikrer god separation af kablerne.



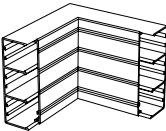
Kabelkapacitet, type FED						
Type	Rum area	Str. Max Ø mm2	Kabelkapacitet mm2 section	40 %	50 %	60 %
FED-5630 	1	26	584	234	292	350
	2	26	584	234	292	350
FED-7640 	1	36	1184	474	592	710
	2	36	1184	474	592	710
FED-10134 	1	31	821	328	411	493
	2	33	866	346	433	520
	3	31	821	328	411	493
FED-12334 	1	31	820	328	410	492
	2	27	711	284	356	427
	3	27	711	284	356	427
	4	31	820	328	410	492
FED-16155 	1	38	1838	735	919	1103
	2	38	1806	722	903	1084
	3	38	1806	722	903	1084
	4	38	1838	735	919	1103

L35880

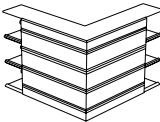
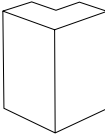


Fremføringskanal FED						
Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
Kanal						
FED-K5630 Alu	Natureloxeret	56/30/2500			731588 543 5100	5435100
FED-K5630 PC	Pulverlakeret	56/30/2500			731588 000 4936	5435101
FED-K7640 Alu	Natureloxeret	76/40/2500			731588 543 5117	5435110
FED-K7640 PC	Pulverlakeret	76/40/2500			731588 000 4950	5435111
FED-K10134 Alu	Natureloxeret	100/34/2500			731588 543 5124	5435120
FED-K10134 PC	Pulverlakeret	100/34/2500			731588 000 4974	5435121
FED-K12334 Alu	Natureloxeret	123/34/2500			731588 543 5131	5435130
FED-K12334 PC	Pulverlakeret	123/34/2500			731588 000 4998	5435131
FED-K16155 Alu	Natureloxeret	161/55/2500			731588 543 5148	5435140
FED-K16155 PC	Pulverlakeret	161/55/2500			731588 000 5018	5435141

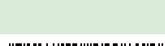
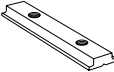
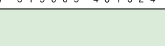
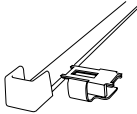
L35900



Indvendigt hjørne						
FED-IH5630 Alu	Natureloxeret	56/30/220			731588 544 0104	5440100
FED-IH5630 PC	Pulverlakeret	56/30/220			731588 000 5087	5440101
FED-IH7640 Alu	Natureloxeret	76/40/220			731588 544 0111	5440110
FED-IH7640 PC	Pulverlakeret	76/40/220			731588 544 0111	5440111
FED-IH10134 Alu	Natureloxeret	100/34/220			731588 544 0128	5440120
FED-IH10134 PC	Pulverlakeret	100/34/220			731588 000 5124	5440121
FED-IH12334 Alu	Natureloxeret	123/34/220			731588 544 0135	5440130
FED-IH12334 PC	Pulverlakeret	123/34/220			731588 000 5148	5440131
FED-IH16155 Alu	Natureloxeret	161/55/220			731588 544 0142	5440140
FED-IH16155 PC	Pulverlakeret	161/55/220			731588 000 5162	5440141

Fremføringskanal FED							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
	Udvendigt hjørne						
L35920 	FED-YH5630 Alu	Natureloxeret			731588 544 0203	731588 544 0203	5440200
	FED-YH5630 PC	Pulverlakeret			731588 000 5186	731588 000 5186	5440201
	FED-YH7640 Alu	Natureloxeret			731588 544 0210	731588 544 0210	5440210
	FED-YH7640 PC	Pulverlakeret			731588 000 5209	731588 000 5209	5440211
	FED-YH10134 Alu	Natureloxeret			731588 544 0227	731588 544 0227	5440220
	FED-YH10134 PC	Pulverlakeret			731588 000 5223	731588 000 5223	5440221
	FED-YH12334 Alu	Natureloxeret			731588 544 0234	731588 544 0234	5440230
	FED-YH12334 PC	Pulverlakeret			731588 000 5247	731588 000 5247	5440231
	FED-YH16155 Alu	Natureloxeret			731588 544 0241	731588 544 0241	5440240
	FED-YH16155 PC	Pulverlakeret			731588 000 5261	731588 000 5261	5440241
	Udvendigt hjørne *						
	FED-YH5630-1 Alu	Natureloxeret			731588 544 2207	731588 544 2207	5442200
L35930 	FED-YH5630-1 PC	Pulverlakeret			731588 002 5474	731588 002 5474	5442201
	FED-YH7640-1 Alu	Natureloxeret			731588 544 2214	731588 544 2214	5442210
	FED-YH7640-1 PC	Pulverlakeret			731588 002 5504	731588 002 5504	5442211
	FED-YH10134-1 Alu	Natureloxeret			731588 002 7263	731588 002 7263	5442220
	FED-YH10134-1 PC	Pulverlakeret			731588 544 2221	731588 544 2221	5442221
	FED-YH12334-1 Alu	Natureloxeret			731588 544 2238	731588 544 2238	5442230
	FED-YH12334-1 PC	Pulverlakeret			731588 002 5559	731588 002 5559	5442231
	FED-YH16155-1 Alu	Natureloxeret			731588 544 2245	731588 544 2245	5442240
	FED-YH16155-1 PC	Pulverlakeret			731588 002 5580	731588 002 5580	5442241
	Fladvinkel, 90°						
	FED-LS5630 Alu	Natureloxeret			731588 544 0302	731588 544 0302	5440300
	FED-LS5630 PC	Pulverlakeret			731588 000 5285	731588 000 5285	5440301
L35940 	FED-LS7640 Alu	Natureloxeret			731588 544 0319	731588 544 0319	5440310
	FED-LS7640 PC	Pulverlakeret			731588 000 5308	731588 000 5308	5440311
	FED-LS10134 Alu	Natureloxeret			731588 544 0326	731588 544 0326	5440320
	FED-LS10134 PC	Pulverlakeret			731588 000 5322	731588 000 5322	5440321
	FED-LS12334 Alu	Natureloxeret			731588 544 0333	731588 544 0333	5440330
	FED-LS12334 PC	Pulverlakeret			731588 000 5346	731588 000 5346	5440331
	FED-LS16155 Alu	Natureloxeret			731588 544 0340	731588 544 0340	5440340
	FED-LS16155 PC	Pulverlakeret			731588 000 5360	731588 000 5360	5440341

* Til fladvinkel med stor radius

Fremføringskanal FED							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
	Endestykke						
L35970 	FED-ES5630 Alu	Natureloxeret	56/30/51			731588 544 0401	5440400
	FED-ES5630 PC	Pulverlakeret	56/30/51			731588 000 5384	5440401
	FED-ES7640 Alu	Natureloxeret	76/40/51			731588 544 0418	5440410
	FED-ES7640 PC	Pulverlakeret	76/40/51			731588 000 5407	5440411
	FED-ES10134 Alu	Natureloxeret	101/34/51			731588 544 0425	5440420
	FED-ES10134 PC	Pulverlakeret	101/34/51			731588 000 5421	5440421
	FED-ES12334 Alu	Natureloxeret	123/34/51			731588 544 0432	5440430
	FED-ES12334 PC	Pulverlakeret	123/34/51			731588 000 5445	5440431
	FED-ES16155 Alu	Natureloxeret	161/55/23			731588 544 0449	5440440
	FED-ES16155 PC	Pulverlakeret	161/55/23			731588 000 5469	5440441
	Samlestykke						
	FED-SSJ AL	Aluminium	8/11/50			731588 544 0814	5440810
L35980 	Kabelholder						
	TTM-KL36 PVC	Plastik, sort	9,5/30/25			731588 540 1617	5401610
	TTM-KL60 PVC	Plastik, sort	10/60/25			731588 540 1624	5401620
L37030 	Kabelclips						
	FED-FA POBL	Plastik, sort	4/11/50			731588 544 0807	5440800

TIR+



Fordele

Bagsiden af kanalen har udstansede huller, som gør det nemt at sætte den op med gennemstiksmontage.

- Typegodkendt.
- Bredt sortiment af størrelser.
- Bredt sortiment af tilbehør.
- Sikker installation – kan kun fjernes ved brug af værktøj.

Tilbehør

Hjørner, endestykker, kabelhylde, vinkler og gennemføringsflanger.

Leveringslængder

Kanalen er 2.5 m.

Materiale og farver

Selvslukkende, kadmiump- og blyfri VC.

Farve: hvid RAL 9010

Temperatur

-20 til + 60 °C

Tætning

IP40

TIR+ er et bredt sortiment af PVC fremføringskanaler. Kanalen kan bruges til el, tele eller data i de fleste miljøer.

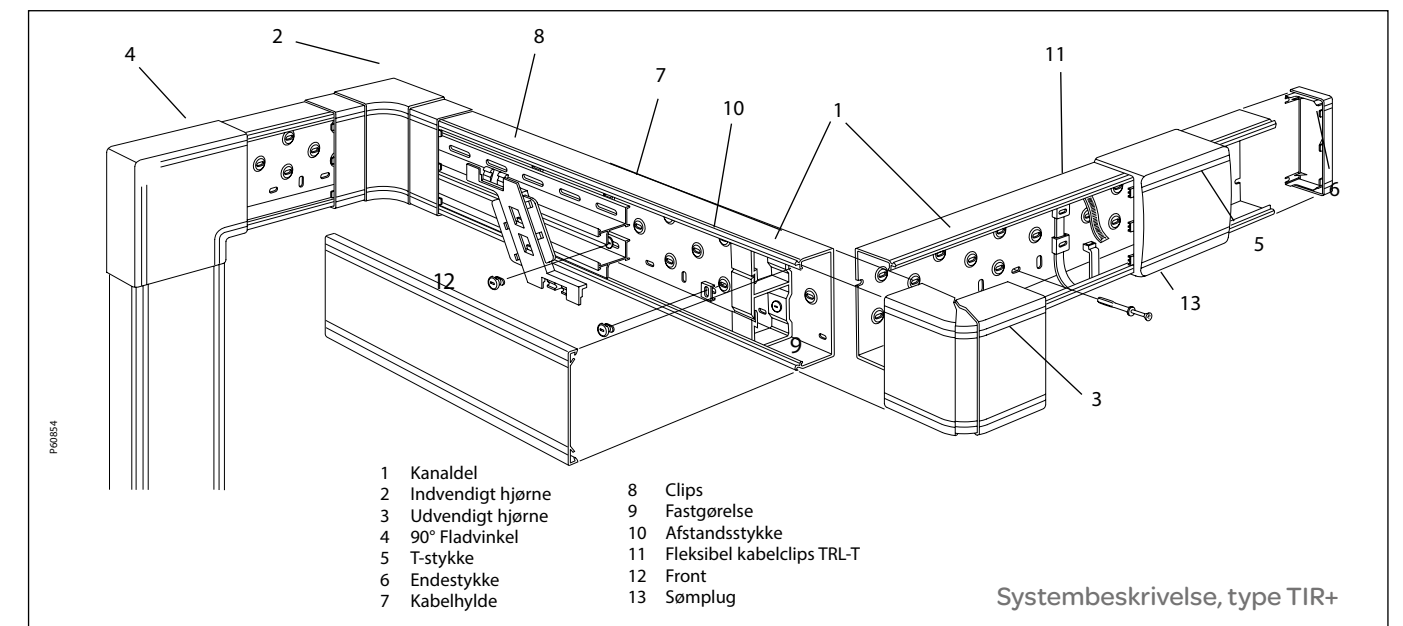
Det brede sortiment af tilbehør gør systemet nemt at arbejde med. Kanalen har udstansede huller. Hullerne overholder den internationale DI standard.

Kabelhylde og kabelholdere fastgøres nemt uden at skulle bore huller. Kanalen kan installeres vertikalt eller horisontalt på væg eller i loft.

Fremføringskanal

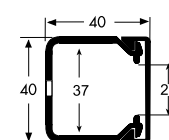
TIR+

PVC

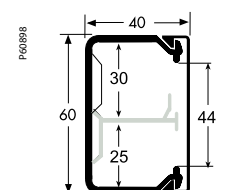


Design og dimensioner, type TIR

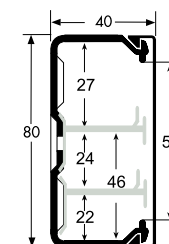
TIR+ 40x40



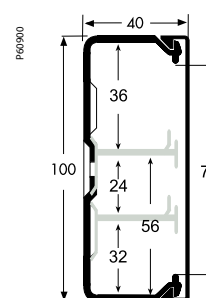
TIR+ 60x40



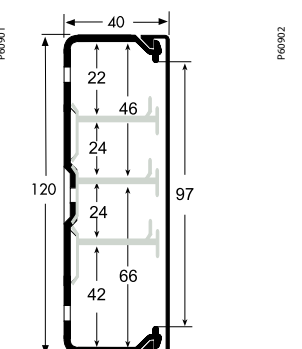
TIR+ 80x40



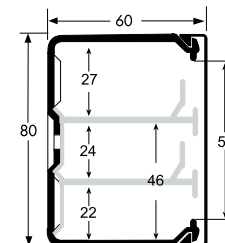
TIR+ 100x40



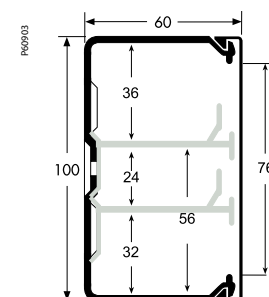
TIR+ 120x40



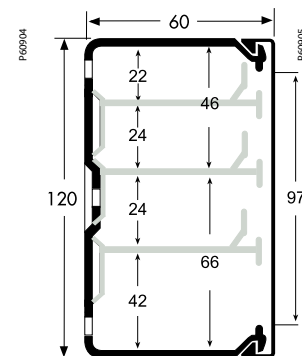
TIR+ 80x60



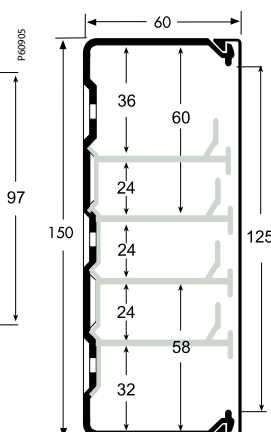
TIR+ 100x60



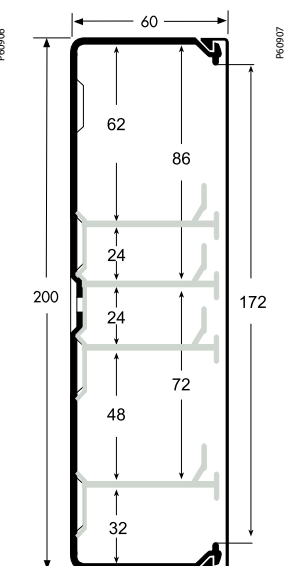
TIR+ 120x60

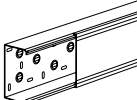
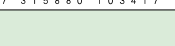
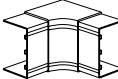
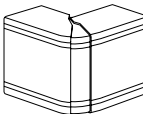
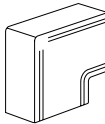


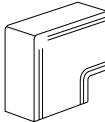
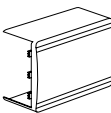
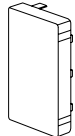
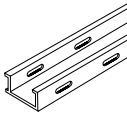
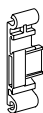
TIR+ 150x60

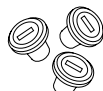
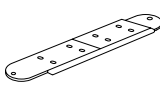


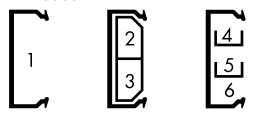
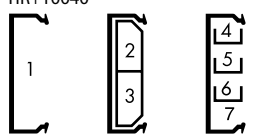
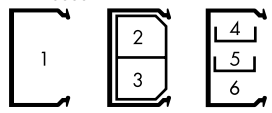
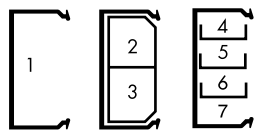
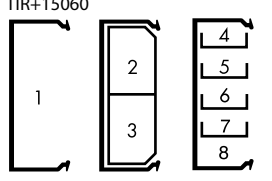
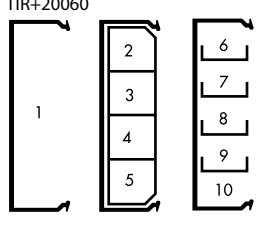
TIR+ 200x60



Fremføringskanal							
L66880 	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
	Kanal						
	TIR+ T4040 PVC	Hvid RAL 9010	40/40/2500		731588 542 7006	731588 542 7006	5427000
	TIR+ T6040 PVC	Hvid RAL 9010	60/40/2500		731588 010 3370	731588 010 3370	5427005
	TIR+ T8040 PVC	Hvid RAL 9010	80/40/2500		731588 542 7013	731588 542 7013	5427010
	TIR+ T8060 PVC	Hvid RAL 9010	80/60/2500		731588 010 3394	731588 010 3394	5427025
	TIR+ T10040 PVC	Hvid RAL 9010	100/40/2500		731588 010 3387	731588 010 3387	5427015
	TIR+ T12040 PVC	Hvid RAL 9010	120/40/2500		731588 542 7020	731588 542 7020	5427020
	TIR+ T10060 PVC	Hvid RAL 9010	100/60/2500		731588 542 7037	731588 542 7037	5427030
	TIR+ T12060 PVC	Hvid RAL 9010	120/60/2500		731588 010 3400	731588 010 3400	5427035
	TIR+ T15060 PVC	Hvid RAL 9010	150/60/2500		731588 542 7044	731588 542 7044	5427040
	TIR+ T20060 PVC	Hvid RAL 9010	200/60/2500		731588 010 3417	731588 010 3417	5427045
L66870 	Indvendigt hjørne						
	TIR+ IH4040 PO	Hvid RAL 9010	44/100/42		731588 542 7051	731588 542 7051	5427050
	TIR+ IH6040 PO	Hvid RAL 9010	64/100/42		731588 010 3424	731588 010 3424	5427055
	TIR+ IH8040 PO	Hvid RAL 9010	84/100/42		731588 542 7068	731588 542 7068	5427060
	TIR+ IH8060 PO	Hvid RAL 9010	84/135/62		731588 542 7075	731588 542 7075	5427075
	TIR+ IH10040 PO	Hvid RAL 9010	105/100/43		731588 010 3431	731588 010 3431	5427065
	TIR+ IH12040 PO	Hvid RAL 9010	125/100/43		731588 542 7075	731588 542 7075	5427070
	TIR+ IH10060 PO	Hvid RAL 9010	105/155/63		731588 542 7082	731588 542 7082	5427080
	TIR+ IH12060 PO	Hvid RAL 9010	125/155/63		731588 010 3455	731588 010 3455	5427085
	TIR+ IH15060 PO	Hvid RAL 9010	155/155/63		731588 542 7099	731588 542 7099	5427090
	TIR+ IH20060 PO	Hvid RAL 9010	205/155/63		731588 010 3462	731588 010 3462	5427095
	L66910 	Udvendigt hjørne					
TIR+ YH4040 PO		Hvid RAL 9010	44/80/42		731588 542 7105	731588 542 7105	5427100
TIR+ YH6040 PO		Hvid RAL 9010	64/95/42		731588 542 7105	731588 542 7105	5427105
TIR+ YH8040 PO		Hvid RAL 9010	84/115/42		731588 542 7112	731588 542 7112	5427110
TIR+ YH8060 PO		Hvid RAL 9010	84/135/62		731588 010 3493	731588 010 3493	5427125
TIR+ YH10040 PO		Hvid RAL 9010	105/115/43		731588 010 3486	731588 010 3486	5427115
TIR+ YH12040 PO		Hvid RAL 9010	125/115/43		731588 542 7129	731588 542 7129	5427120
TIR+ YH10060 PO		Hvid RAL 9010	105/135/63		731588 542 7136	731588 542 7136	5427130
TIR+ YH12060 PO		Hvid RAL 9010	125/135/63		731588 010 3509	731588 010 3509	5427135
TIR+ YH15060 PO		Hvid RAL 9010	155/135/63		731588 542 7143	731588 542 7143	5427140
TIR+ YH20060 PO		Hvid RAL 9010	205/135/63		731588 010 3516	731588 010 3516	5427145
L66990 		Fladvinkel, 90°					
	TIR+ LS4040 PO	Hvid RAL 9010	44/70/42		731588 542 7150	731588 542 7150	5427150
	TIR+ LS6040 PO	Hvid RAL 9010	64/100/42		731588 010 3523	731588 010 3523	5427155
	TIR+ LS8040 PO	Hvid RAL 9010	84/130/42		731588 542 7167	731588 542 7167	5427160

Fremføringskanal							
L66900 	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
	Fladvinkel, 90°						
	TIR+ LS8060 PO	Hvid RAL 9010	84/130/62			731588 010 3547	5427175
	TIR+ LS10040 PO	Hvid RAL 9010	105/150/43			731588 010 3530	5427165
	TIR+ LS12040 PVC	Hvid RAL 9010	125/170/43			731588 542 7174	5427170
	TIR+ LS10060 PVC	Hvid RAL 9010	105/150/63			731588 542 7181	5427180
	TIR+ LS12060 PVC	Hvid RAL 9010	125/170/63			731588 010 3554	5427185
	TIR+ LS15060 PVC	Hvid RAL 9010	155/200/63			731588 542 7198	5427190
	TIR+ LS20060 PVC	Hvid RAL 9010	205/250/63			731588 010 3561	5427195
L66900 	T-stykke						
	TIR+ TS8040 PVC	Hvid RAL 9010	90/53/132			731588 542 7259	5427250
	TIR+ TS8060 PVC	Hvid RAL 9010	90/73/132			731588 010 3639	5427265
	TIR+ TS10040 PVC	Hvid RAL 9010	110/54/160			731588 010 3622	5427255
	TIR+ TS12040 PVC	Hvid RAL 9010	130/56/180			731588 542 7266	5427260
	TIR+ TS10060 PVC	Hvid RAL 9010	110/74/160			731588 542 7273	5427270
	TIR+ TS12060 PVC	Hvid RAL 9010	130/76/180			731588 010 3646	5427275
L66920 	Endestykke						
	TIR+ ES4040 PVC	Hvid RAL 9010	45/42/16			731588 542 7204	5427200
	TIR+ ES6040 PVC	Hvid RAL 9010	65/42/16			731588 010 3578	5427205
	TIR+ ES8040 PVC	Hvid RAL 9010	85/42/16			731588 542 7211	5427210
	TIR+ ES8060 PVC	Hvid RAL 9010	85/62/16			731588 010 3592	5427225
	TIR+ ES10040 PVC	Hvid RAL 9010	105/42/16			731588 010 3585	5427215
	TIR+ ES12040 PVC	Hvid RAL 9010	125/42/16			731588 542 7228	5427220
	TIR+ ES10060 PVC	Hvid RAL 9010	105/62/16			731588542 7235	5427230
	TIR+ ES12060 PVC	Hvid RAL 9010	125/62/16			731588010 3608	5427235
	TIR+ ES15060 PVC	Hvid RAL 9010	155/62/16			731588 542 7242	5427240
TIR+ ES20060 PVC	Hvid RAL 9010	205/62/16			731588 010 3615	5427245	
L12860 	Kabelhylde						
	TIR+ MV40 PVC	Hvid RAL 9010	38/31/2500			731588 006 6514	5424015
	TIR+ MV60 PVC	Hvid RAL 9010	38/51/2500			731588 006 6521	5424025
L13390 	Clips						
	TIR+ KL60 PO	Hvid RAL 9010	51/10/97			731588 006 6538	5423425
	TIR+ KL80 PO	Hvid RAL 9010	68/10/96			731588 006 6545	5423435
	TIR+ KL100 PO	Hvid RAL 9010	88/10/111			731588 006 6552	5423445
	TIR+ KL120 PO	Hvid RAL 9010	108/10/117			731588 006 6569	5423455
	TIR+ KL150 PO	Hvid RAL 9010	137/10/118			731588 006 6576	5423465
	TIR+ KL200 PO	Hvid RAL 9010	185/10/143			731588 006 6583	5423475

Fremføringskanal							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
	Fastgørelsesknap						
	TIR+ KP1 PVC	Hvid RAL 9010	10/10/10			731588 542 4104	5424100
	Samlestykke						
	TIR+GTA40 PVC	Hvid RAL 9010				731588 006 6408	5424155
	Afstandsstykker						
		Hvid RAL 9010	11.5/18/18			731588 542 4111	5424110

TIR+		Rum nr.	Tværsnit areal mm²	Kabelkapacitet mm²		
				40 %	50 %	60 %
	TIR+4040	1	1370	548	685	822
	TIR+6040	1	1970	788	985	1182
		2	1370	548	685	822
		3	897	359	448	538
		4	708	283	354	425
	TIR+8040	1	2680	1072	1340	1608
		2	870	348	435	522
		1	950	380	475	570
		4	798	319	399	479
		5	637	255	318	382
		6	591	236	295	355
	TIR+8060	1	4150	1660	2075	2490
		2	1570	628	785	942
		3	1510	604	755	906
		4	1350	540	675	810
		5	1107	443	553	664
		6	1029	411	514	617
	TIR+10040	1	3380	1352	1690	2028
		2	1140	456	570	684
		3	1140	456	570	684
		4	1160	464	580	696
		5	633	253	316	380
		6	947	379	473	568
	TIR+12040	1	4080	1632	2040	2448
		2	1420	568	710	852
		3	1420	568	710	852
		4	653	261	326	392
		5	520	208	260	312
		6	520	208	260	312
		7	1309	523	654	785
	TIR+10060	1	5250	2100	2625	3150
		2	1950	780	975	1170
		3	1950	780	975	1170
		4	1911	764	955	1146
		5	1104	441	553	663
		6	1578	631	789	947
	TIR+12060	1	6300	2520	3150	3780
		2	2490	996	1245	1494
		3	2490	996	1245	1494
		4	1105	442	552	663
		5	990	396	495	594
		6	990	396	495	594
		7	2187	858	1073	1288
	TIR+15060	1	7900	3160	3950	4740
		2	3240	1296	1620	1944
		3	3240	1296	1620	1944
		4	1827	731	913	1096
		5	990	396	495	594
		6	990	396	495	594
		7	990	396	495	594
		8	1553	621	776	931
	TIR+20060	1	10550	4220	5275	6330
		2	1960	784	980	1176
		3	2230	892	1115	1338
		4	2230	892	1115	1338
		5	1960	784	980	1176
		6	3211	1284	1605	1926
		7	990	396	495	594
		8	990	396	495	594
		9	2210	884	1105	1326
		10	1524	610	762	914



TML-E minikanal PVC



Fordele

- Attraktive, højglans behandling.
- Fire integrerede rum holder kablerne adskilt.

Materiale og farve

Kanaldel i PVC hvid RAL 9003. Kanallåg i PVC (selvslukkende bly- og kadmium-fri) hvid RAL 9003. Tilbehør i ABS i samme farve som ovenfor.

Temperatur

-20° C til +60° C.

Leveringslængder

2,5 meter.

Tætning

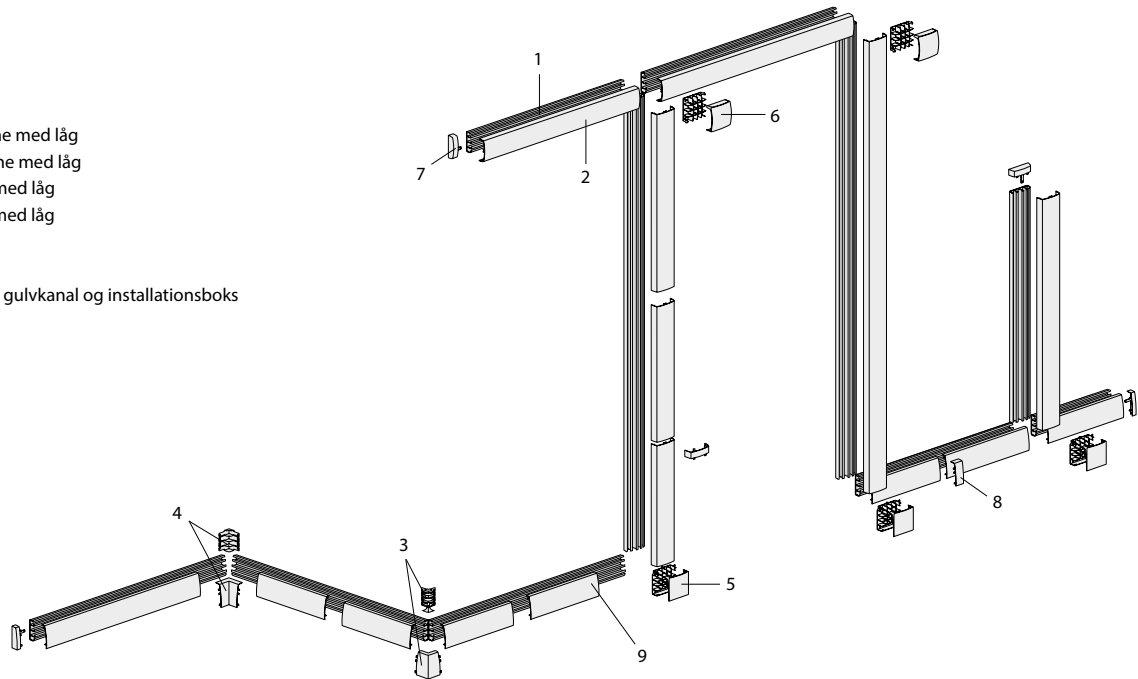
IP40.

TML-E er den moderne løsning til overflade-monterede installationer til el-, tele-, data- og alarmkabler i ældre ejendomme samt nybyggeri. Med den attraktive, højglans behandling og det diskrete design passer TML-E elegant ind i bolig og kontormiljøer. På grund af overfladebehandlingen og de UV-stabile egenskaber er systemet resistent mod snavs og sollys. Den samme kanaldel benyttes til både gulv- og dørmontage.

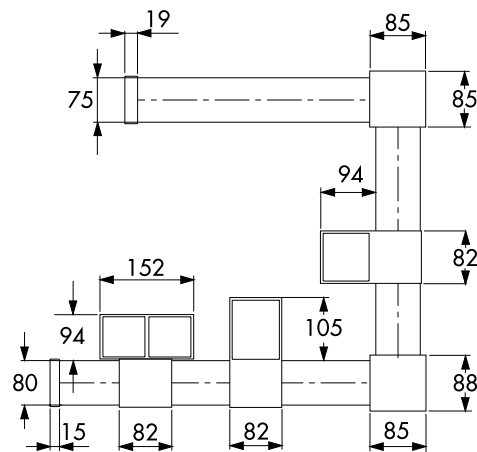
Fire integrerede rum holder kablerne adskilt og totalt skjult bagved låget. Højtalerledninger osv. kan skjules i gulvløsninger.

Kabelkapacitet

- TML-E komponenter
- 1. Kanaldel
 - 2. Kanallåg
 - 3. Udvendt hjørne med låg
 - 4. Indvendigt hjørne med låg
 - 5. Samle enhed L med låg
 - 6. Samle enhed T med låg
 - 7. Endestykke
 - 8. Udjævningsæt
 - 9. Adapter mellem gulvkanal og installationsboks



Design og dimensioner



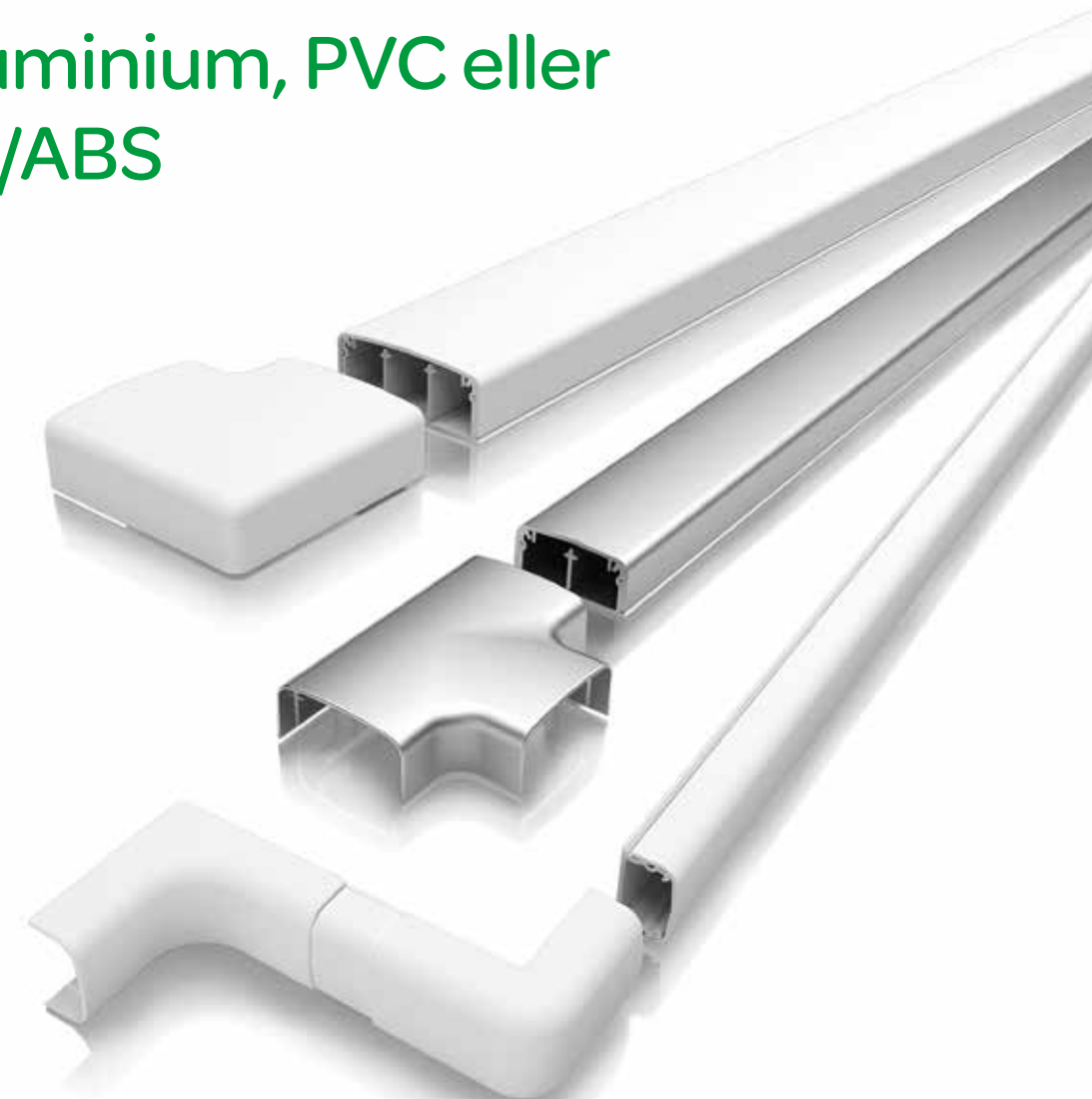
Kabelkapacitet

	Rum	Areal mm²	Kabelkapacitet mm²		
			40%	50%	60%
	1	178	71	89	107
	2	252	101	126	151
	3	272	109	136	163
	4	232	93	116	139

Minikanal		Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)	 EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
P66830		Kanaldel					
		Kanaldel	Hvid	70/20/2500		360648 507 4368	ISM18500
P66829		Kanallåg					
		TML-E-C80 Væg	Hvid RAL 9010	75/22/2500		360648 507 3187	ISM18200
P66831		TML-E-C75 Gulv	Hvid RAL 9010	80/15/2500		360648 507 2616	ISM18000
P66822		Hjørnelåg					
		TML-E-YH80 Udvendt	Hvid RAL 9010	81/53/53		360648 507 2630	ISM18005
P66821		TML-E-IH80 Indvendigt	Hvid RAL 9010	81/53/53		360648 507 2647	ISM18006
P66820		Samleenhed L					
		TML-E-LL80	Hvid RAL 9010	88/25/86		360648 507 2685	ISM18010
P66823		TML-E-LR80	Hvid RAL 9010	85/25/86		360648 507 2692	ISM18011
P66815		TML-E-L75	Hvid RAL 9010	85/28/85		360648 507 3637	ISM18207
P66814		Samleenhed T					
		TML-E-T80	Hvid RAL 9010	88/25/86		360648 507 2708	ISM18012
P66819		TML-E-T75	Hvid RAL 9010	85/28/85		360648 507 3644	ISM18208
P66827		Endestykke					
		TML-E-ESL80 gulv ←	Hvid RAL 9010	82/24/27		360648 507 2661	ISM18008
P66826		TML-E-ESR80 gulv →	Hvid RAL 9010	82/24/27		360648 507 2678	ISM18009
P66828		TML-E-ES75 væg	Hvid RAL 9010	79/24/27		360648 507 3217	ISM18206
P66825		Udjævningsæt					
		TML-E-US80 gulv	Hvid RAL 9010	81/24/43		360648 507 2654	ISM18007
P66824		TML-E-US75 væg	Hvid RAL 9010	78/24/43		360648 507 3200	ISM18205



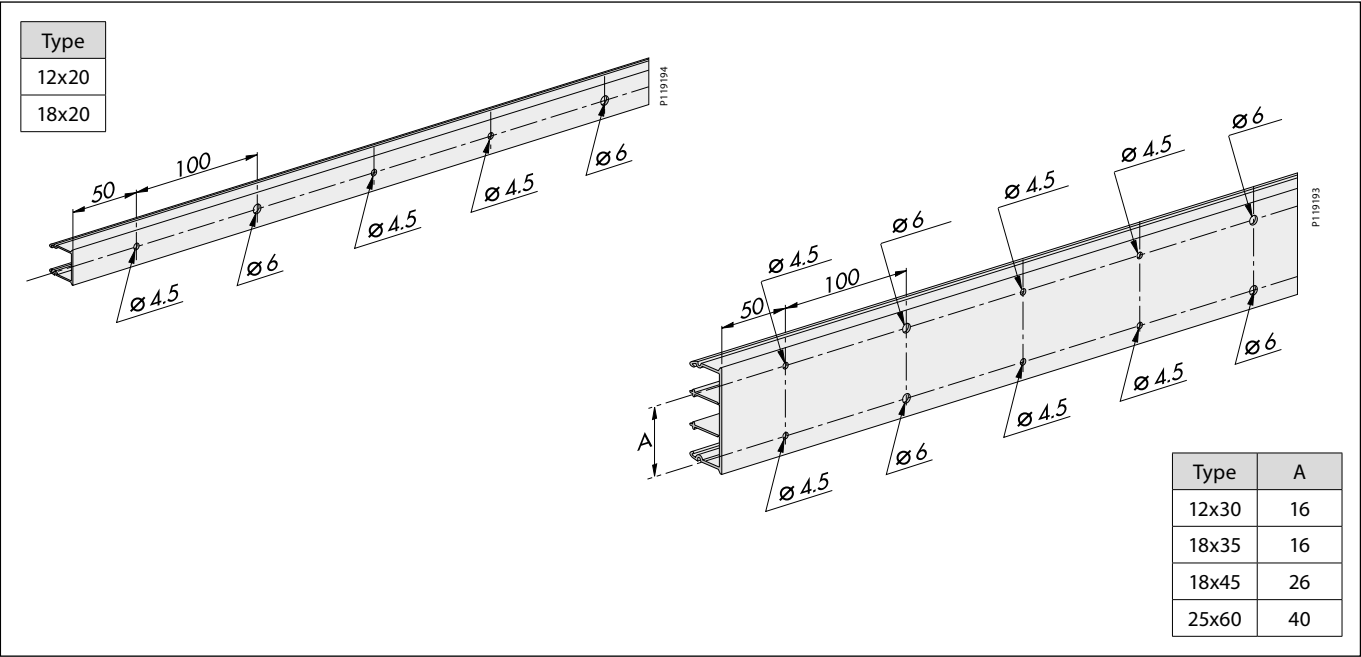
OptiLine minikanal Aluminium, PVC eller PC/ABS



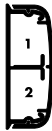
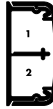
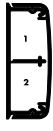
OptiLine minikanal er et kanalsystem med et blødt og lækkert design. Sortimentet er bredt med seks størrelser af kanalen i 17 varianter og mange tilbehørsdele. Minikanalen er fremstillet i tre materialer: aluminium, bly- og kadmiumfri PVC eller halogenfri PC/ABS. En-, to- og trerums kanalerne kan kombineres ved brug af et afgreningsstykke.

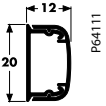
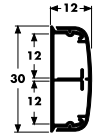
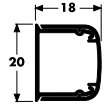
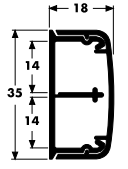
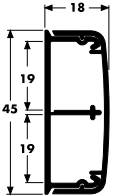
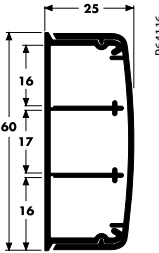
OptiLine minikanal er sikker at installere, da låget ikke kan fjernes utilsigtet og demontering kræver brug af værktøj. Dette gør OptiLine minikanal specielt velegnet til f.eks. skoler og andre offentlige bygninger.

Dimensioner på udstansede huller i minikanal i plast



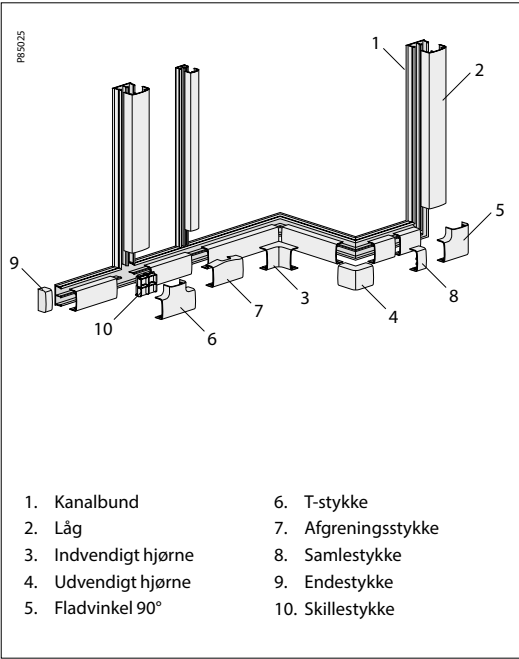
Kablekapacitet

Rum	Maks. kabel Ø mm	Areal mm²	Kabelkapacitet mm²			
			40%	50%	60%	
12x20						
1	10	148	59	74	89	
12x30						
1	9	115	46	57	69	
2	9	115	46	57	69	
18x20						
1	15	246	98	123	148	
18x35						
1	12.5	201	80	100	120	
2	12.5	201	80	100	120	
18x45						
1	14	278	111	139	167	
2	14	278	111	139	167	
25x60						
1	15	339	135	170	203	
2	17	389	135	170	203	
3	15	339	135	170	203	

12x20	12x30	18x20	18x35	18x45	25x60
					
Aluminium		Aluminium	Aluminium		
PVC*	PVC	PVC*	PVC	PVC	PVC
PC/ABS*		PC/ABS*	PC/ABS		PC/ABS

*Fäes også med selvklæbende tape

Oversigt



Tekniske og materiale data

Aluminium (kanalbund, låg)	Overfladebehandling:	Naturelokseret eller pulverlakeret
	Hvid RAL 9010	
	Vægtfylde:	2.7 g/cm³
	Udvidelseskoefficient:	24x10−6/°C
PVC (kanalbund, låg)	Karakteristika:	Stiv, selvslukkende, cadmium-fri, bly-fri
	Farver:	Hvid RAL 9010
	Vægtfylde:	1,5 g/cm³
	Udvidelseskoefficient:	60x10−6/°C
PC/ABS (kanalbund, låg, tilbehør)	Farver:	Hvid RAL 9010
	Aluminium metal (lakeret)	
	Vægtfylde:	1,14 g/cm³
	Udvidelseskoefficient:	70x10−6/°C
ABS (Skillestykke)	Karakteristika:	Halogen-fri
	Farve:	Hvid
	Vægtfylde:	1,05 g/cm³
Beskyttelsesgrad	IP40	
Installationstemperatur	Plastkanal:	−15/+60°C (1220 og 1820)
		−25/+60°C (1230, 1835, 1845 og 2560)
Slagfast	Plastkanal:	• 1J (1220 og 1820)
		• 2J (1230, 1835, 1845 og 2560)
Leveringslængde		2,1 meter
Standarder og certifikater	Produktet overholder standarderne:	• EN 50085-1:2005
		• EN 50085-2-1:2006
	Produktet overholder reglerne for CE mærkning iht. Lavspændingsdirektiverne 73/23/EEC og 98/68/EEC.	
	Produktet overholder RoHS direktivet 2002/95/EC (Restriction of Hazardous Substances Directive)	

Minikanal							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Vare-nr.
Kanalbund med et, to eller tre rum og låg. Skillevægge kan fjernes. Udstansede huller med 100 mm afstand. Egnet til el- og lavspændingskabler. Godkendt til enkelt-isolerede kabler, hvis der benyttes ikke-metalliske fastgørelser. Leveres i længder på 2,1 m. Materiale: PVC.							
PVC minikanal							
P83321	 OptiLine-1220 Med et rum	Hvid RAL 9010	20/12/2100		360648 031 0737		ISM14100
P83323	 OptiLine-1230 Med to rum	Hvid RAL 9010	30/12/2100		360648 031 0911		ISM14200
P83322	 OptiLine-1820 Med et rum	Hvid RAL 9010	20/18/2100		360648 031 0980		ISM14300
P83324	 OptiLine-1835 Med to rum	Hvid RAL 9010	35/18/2100		360648 031 1161		ISM14400
P83325	 OptiLine-1845 Med to rum	Hvid RAL 9010	45/18/2100		360648 031 1352		ISM14500
P83326	 OptiLine-2560 Med tre rum	Hvid RAL 9010	60/25/2100		360648 031 1437		ISM14600
Kanalbund med et rum og låg. Udstansede huller med 100 mm afstand. Forsynet med selvklæbende tape på bagsiden af kanalbunden. Ikke godkendt til fremføring af el-kabler, når kanalen kun fastgøres med tape. Hvis fastgørelsen også kombineres med skruer, kan el-kabler også installeres. Godkendt til enkelt-isolerede kabler, hvis der benyttes ikke-metalliske fastgørelser sammen med tapen. Leveres i længder på 2,1 m. Materiale: PVC.							
PVC minikanal med selvklæbende tape							
P83321	 OptiLine-1220ST Med et rum	Hvid RAL 9010	20/12/2100		360648 031 0805		ISM14125
B83322	 OptiLine-1820ST Med et rum	Hvid RAL 9010	20/18/2100		360648 031 1055		ISM14325

Minikanal							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Vare-nr.
Kanalbund med et, to eller tre rum og låg. Skillevægge kan fjernes. Udstansede huller med 100 mm afstand. Egnet til el- og lavspændingskabler. Godkendt til enkelt-isolerede kabler, hvis der benyttes ikke-metalliske fastgørelser. Leveres i længder på 2,1 m. Materiale: PC/ABS.							
PC/ABS (halogenfri) minikanal							
P83321	 OptiLine-1220 Med et rum	Hvid RAL 9010	20/12/2100		360648 031 0812		ISM14130
P83322	 OptiLine-1820 Med et rum	Hvid RAL 9010	20/18/2100		360648 031 1062		ISM14330
P83324	 OptiLine-1835 Med to rum	Hvid RAL 9010	35/18/2100		360648 031 1253		ISM14430
P83326	 OptiLine-2560 Med tre rum	Hvid RAL 9010	60/25/2100		360648 031 1529		ISM14630
Kanalbund et rum og låg. Udstansede huller med 100 mm afstand. Forsynet med selvklæbende tape på bagsiden af kanalbunden. Ikke godkendt til fremføring af el-kabler, når kanalen kun fastgøres med tape. Hvis fastgørelsen også kombineres med skruer, kan el-kabler også installeres. Godkendt til enkelt-isolerede kabler, hvis der benyttes ikke-metalliske fastgørelser sammen med tapen. Leveres i længder på 2,1 m. Materiale: PC/ABS.							
PC/ABS (halogenfri) minikanal med selvklæbende tape							
P83321	 OptiLine-1220ST Med et rum	Hvid RAL 9010	20/12/2100		360648 031 0829		ISM14135
P83322	 OptiLine-1820ST Med et rum	Hvid RAL 9010	20/18/2100		360648 031 1079		ISM14335
Kanalbund med et eller to rum og låg. Udstansede huller med 400 mm afstand. Egnet til el- og lavspændingskabler. Leveres i længder på 2,1 m. Materiale: Aluminium, naturelokseret eller pulverlakeret hvid.							
Aluminium minikanal							
P83318	 OptiLine-1220A Med et rum	Eloxseret	20/12/2100		360648 031 0836		ISM14150
	 OptiLine-1220A Med et rum	Hvid RAL 9010	20/12/2100		360648 031 0904		ISM14170
P83319	 OptiLine-1820A Med et rum	Eloxseret	20/18/2100		360648 031 1086		ISM14350
	 OptiLine-1820A Med et rum	Hvid RAL 9010	20/18/2100		360648 031 1154		ISM14370
P83320	 OptiLine-1835A Med to rum	Eloxseret	35/18/2100		360648 031 1260		ISM14450
	 OptiLine-1835A Med to rum	Hvid RAL 9010	35/18/2100		360648 031 1345		ISM14470

Tilbehør							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	Vare-nr.	EAN-nr.
PR3921 	Indvendigt hjørne klipses på kanalbunden. Materiale: PC/ABS.						
	Indvendigt hjørne						
	OptiLine-IH 1220	Hvid RAL 9010	20/40/40			360648 031 0744	ISM14101
	OptiLine-IH 1220	Alu metallic	20/40/40			360648 031 0843	ISM14151
	OptiLine-IH 1230	Hvid RAL 9010	32/40/40			360648 031 0928	ISM14201
	OptiLine-IH 1820	Hvid RAL 9010	20/45/45			360648 031 0997	ISM14301
	OptiLine-IH 1820	Alu metallic	20/45/45			360648 031 1093	ISM14351
	OptiLine-IH 1835	Hvid RAL 9010	37/45/45			360648 031 1178	ISM14401
	OptiLine-IH 1835	Alu metallic	37/45/45			360648 031 1277	ISM14451
	OptiLine-IH 1845	Hvid RAL 9010	47/45/45			360648 031 1369	ISM14501
	OptiLine-IH 2560	Hvid RAL 9010	62/53/53			360648 031 1444	ISM14601
	Udvendtigt hjørne klipses på kanalbunden. Materiale: PC/ABS.						
	Udvendtigt hjørne						
	OptiLine-YH 1220	Hvid RAL 9010	22/36/36			360648 031 0751	ISM14102
	OptiLine-YH 1220	Alu metallic	22/36/36			360648 031 0850	ISM14152
	OptiLine-YH 1230	Hvid RAL 9010	32/36/36			360648 031 0935	ISM14202
	OptiLine-YH 1820	Hvid RAL 9010	22/42/42			360648 031 1000	ISM14302
	OptiLine-YH 1820	Alu metallic	22/42/42			360648 031 1109	ISM14352
	OptiLine-YH 1835	Hvid RAL 9010	37/42/42			360648 031 1185	ISM14402
	OptiLine-YH 1835	Alu metallic	37/42/42			360648 031 1284	ISM14452
	OptiLine-YH 1845	Hvid RAL 9010	47/42/42			360648 031 1376	ISM14502
	OptiLine-YH 2560	Hvid RAL 9010	62/49/49			360648 031 1451	ISM14602
PR3922 	90 graders fladvinkel benyttes imellem vertikale og horisontale installationer. Klipses på kanalbunden. Materiale: PC/ABS.						
	Fladvinkel, 90°						
	OptiLine-FV 1220	Hvid RAL 9010	12/40/40			360648 031 0768	ISM14103
	OptiLine-FV 1220	Alu metallic	12/40/40			360648 031 0867	ISM14153
	OptiLine-FV 1230	Hvid RAL 9010	12/50/50			360648 031 0942	ISM14203
	OptiLine-FV 1820	Hvid RAL 9010	18/40/40			360648 031 1017	ISM14303
	OptiLine-FV 1820	Alu metallic	18/40/40			360648 031 1116	ISM14353
	OptiLine-FV 1835	Hvid RAL 9010	18/55/55			360648 031 1192	ISM14403
	OptiLine-FV 1835	Alu metallic	18/55/55			360648 031 1291	ISM14453
	OptiLine-FV 1845	Hvid RAL 9010	18/65/65			360648 031 1383	ISM14503
	OptiLine-FV 2560	Hvid RAL 9010	24/80/80			360648 031 1468	ISM14603
	Endestykke klipses på kanalbunden. Materiale: PC/ABS.						
	Endestykke						
	OptiLine-ES 1220	Hvid RAL 9010	22/15/13			360648 031 0775	ISM14104
	OptiLine-ES 1220	Alu metallic	22/15/13			360648 031 0874	ISM14154
	OptiLine-ES 1230	Hvid RAL 9010	32/15/13			360648 031 0959	ISM14204
	OptiLine-ES 1820	Hvid RAL 9010	22/15/19			360648 031 1024	ISM14304
	OptiLine-ES 1820	Alu metallic	22/15/19			360648 031 1123	ISM14354
	OptiLine-ES 1835	Hvid RAL 9010	37/15/19			360648 031 1208	ISM14404
PR3925 	Endestykke klipses på kanalbunden. Materiale: PC/ABS.						
	Endestykke						
	OptiLine-ES 1220	Hvid RAL 9010	22/15/13			360648 031 0775	ISM14104
	OptiLine-ES 1220	Alu metallic	22/15/13			360648 031 0874	ISM14154
	OptiLine-ES 1230	Hvid RAL 9010	32/15/13			360648 031 0959	ISM14204
	OptiLine-ES 1820	Hvid RAL 9010	22/15/19			360648 031 1024	ISM14304
	OptiLine-ES 1820	Alu metallic	22/15/19			360648 031 1123	ISM14354
	OptiLine-ES 1835	Hvid RAL 9010	37/15/19			360648 031 1208	ISM14404
	Endestykke klipses på kanalbunden. Materiale: PC/ABS.						
	Endestykke						
	OptiLine-ES 1220	Hvid RAL 9010	22/15/13			360648 031 0775	ISM14104
	OptiLine-ES 1220	Alu metallic	22/15/13			360648 031 0874	ISM14154
	OptiLine-ES 1230	Hvid RAL 9010	32/15/13			360648 031 0959	ISM14204
	OptiLine-ES 1820	Hvid RAL 9010	22/15/19			360648 031 1024	ISM14304
	OptiLine-ES 1820	Alu metallic	22/15/19			360648 031 1123	ISM14354
	OptiLine-ES 1835	Hvid RAL 9010	37/15/19			360648 031 1208	ISM14404
	Endestykke klipses på kanalbunden. Materiale: PC/ABS.						
	Endestykke						
	OptiLine-ES 1220	Hvid RAL 9010	22/15/13			360648 031 0775	ISM14104
	OptiLine-ES 1220	Alu metallic	22/15/13			360648 031 0874	ISM14154
	OptiLine-ES 1230	Hvid RAL 9010	32/15/13			360648 031 0959	ISM14204
	OptiLine-ES 1820	Hvid RAL 9010	22/15/19			360648 031 1024	ISM14304
	OptiLine-ES 1820	Alu metallic	22/15/19			360648 031 1123	ISM14354
	OptiLine-ES 1835	Hvid RAL 9010	37/15/19			360648 031 1208	ISM14404

PR3925

Tilbehør								
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	Vare-nr.	EAN-nr.	
	Endestykke klipses på kanalbunden. Materiale: PC/ABS.							
	Endestykke							
	OptiLine-ES 1835	Alu metallic	37/15/19			360648 031 1307	ISM14454	
	OptiLine-ES 1845	Hvid RAL 9010	47/15/19			360648 031 1390	ISM14504	
	OptiLine-ES 2560	Hvid RAL 9010	62/17/26			360648 031 1475	ISM14604	
	Samlestykke til at skjule samling af to låg. Materiale: PC/ABS.							
	Samlestykke							
	OptiLine-US 1220	Hvid RAL 9010	22/22/13			360648 031 0782	ISM14105	
	OptiLine-US 1220	Alu metallic	22/22/13			360648 031 0881	ISM14155	
	OptiLine-US 1230	Hvid RAL 9010	32/22/13			360648 031 0966	ISM14205	
	OptiLine-US 1820	Hvid RAL 9010	22/22/19			360648 031 1031	ISM14305	
	OptiLine-US 1820	Alu metallic	22/22/19			360648 031 1130	ISM14355	
	OptiLine-US 1835	Hvid RAL 9010	37/22/19			360648 031 1215	ISM14405	
	OptiLine-US 1835	Alu metallic	37/22/19			360648 031 1314	ISM14455	
	OptiLine-US 1845	Hvid RAL 9010	47/22/19			360648 031 1406	ISM14505	
	OptiLine-US 2560	Hvid RAL 9010	62/22/26			360648 031 1482	ISM14605	
		T-stykke til samling af kanaler af samme størrelse. Klipses på kanalbunden. Materiale: PC/ABS.						
		T-stykke						
OptiLine-TS 1220		Hvid RAL 9010	12/40/58			360648 031 0799	ISM14106	
OptiLine-TS 1220		Alu metallic	12/40/58			360648 031 0898	ISM14156	
OptiLine-TS 1230		Hvid RAL 9010	12/50/68			360648 031 0973	ISM14206	
OptiLine-TS 1820		Hvid RAL 9010	18/40/58			360648 031 1048	ISM14306	
OptiLine-TS 1820		Alu metallic	18/40/58			360648 031 1147	ISM14356	
OptiLine-TS 1835		Hvid RAL 9010	18/55/73			360648 031 1222	ISM14406	
OptiLine-TS 1835		Alu metallic	18/55/73			360648 031 1321	ISM14456	
OptiLine-TS 1845		Hvid RAL 9010	18/65/83			360648 031 1413	ISM14506	
OptiLine-TS 2560		Hvid RAL 9010	24/80/98			360648 031 1499	ISM14606	
		Afgreningsstykke til samling af kanaler i forskellige størrelser. Materiale: PC/ABS.						
	Afgreningsstykke							
	OptiLine-AS 1220–1835	Hvid RAL 9010	58/40/17			360648 031 1239	ISM14407	
	OptiLine-AS 1220–1835	Alu metallic	58/40/17			360648 031 1338	ISM14457	
	OptiLine-AS 1220 –1845	Hvid RAL 9010	64/50/17			360648 031 1420	ISM14507	
	OptiLine-AS 1835–2560	Hvid RAL 9010	79/65/24			360648 031 1505	ISM14607	
 	Skillestykke benyttes sammen med T-stykke eller afgreningsstykke. Benyttes til at sikre adskillelse imellem rummene, når der anvendes enkelt-isoleret kabel. Materiale: ABS							
	Skillestykke							
	OptiLine-FO 1835	Hvid	13/30/30			360648 031 1246	ISM14408	
	OptiLine-FO 2560	Hvid	20/55/55			360648 031 1512	ISM14608	
	Klippesaks til PVC og PC/ABS materialer. Benyttes til skæring/klipning af låg, kabelhylder eller andet plastmateriale. Materiale: Stål.							
	Klippesaks							
	Klippesaks	Orange	230/22/80			360648 002 8472	ISM10908	

PR3923

PR3927

P77777

P77053

PR1180

Yderligere tilbehør

Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Vare-nr.
Kabelholder til at holde kablerne på plads i minikanalen. Materiale: PA.						
Kabelholder						
	TTM-KL26 Passer til 2 rums kanaler	Sort	7,5/26/22		731588 540 1600	5401600
	TTM-KL36 Passer til 3 rums kanaler	Sort	9,5/36/25		731588 540 1617	5401610
Installationsskrue med krydskærv type PH2. Skarp spids, fuldt gevind med høj stigning til hurtig montering. Forsynet med en plastkrave. Benyttes når der installeres enkelt-isoleret kabel i kanalen. Materiale: Hærdet stål, el-galvaniseret, og PP.						
Installationsskrue med plastkrave						
	TFT-IS5x32	—	Ø5/32		733241 801 8203	4020210
Sømplug med søm til gennemstiksmontage. Egnet til beton, sten, letbeton, lecabeton, hultegl og tegl samt gipsplader. Materiale: PA.						
Sømplug						
	TPS-6/5x35	Klar	Ø 6/5/35		731588 115 0007	1150002



Installationsstave

POL-OM, POL-OW, POL-M10 og POL-T10



Installationsstave - den naturlige måde at skabe et fleksibelt kontor
Alle virksomheder præges i dag af forandringer og behovet for hurtigt at kunne lave justeringer, til nye krav, er store. Hver arbejdsplads kræver forsyninger til el og kommunikation. Det er derfor vigtigt at skabe fleksible installationsløsninger til el, tele og data, dvs. at tænke på fremtiden når man planlægger sit kontor. Det skal være både let og hurtigt at lave ændringer eller komplettere med en ny arbejdsplads.

Fritstående stave giver maksimal frihed
Fritstående stave giver maksimal fleksibilitet og frihed. Stavene kan flyttes rundt indenfor en radius på 1,5 meter uden at tilslutningspunktet i loftet skal ændres. En stabil fod i støbejern gør, at staven står stabilt på alle typer af gulv.

Samtlige designserier indeholder fritstående og flytbare stave.

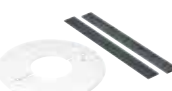
Løsninger der gør tilslutning og flytninger lettere
Vi tilbyder en løsning der gør tilslutning og flytning lettere; Strømfordeling til stave med knudepunkt på kabelbakke eller gitterbakke.

Knudepunkter er en løsning til installation af el og kommunikation i loft til både kontorlandskab og cellekontorer.

Knudepunktet på kabelbakken består af en service-boks, som kan placeres hvor som helst på kabelbakken. Boksen kan leveres forinstalleret med el, tele og data.

Installationsstave POL Sortiment

Installationsstave						
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr. Varenr.
P72885	Tomme, fritstående servicestave til opspænding mellem gulv og loft. Ikke jordet. Leveres uden serviceindhold og kabler. Materiale: Aluminium.					
	POL-T10 - Enkeltsidet					
		Hvid	3170-3570/61/120		731588 586 3576	5863572
		Eloxeret	3170-3570/61/120		731588 010 5404	5863573
P72949	POL-O - Med en boks Delingsmål 700 mm					
		Eloxeret	3800/89/100		733241 801 8289	5867320
P72876	Tom, fritstående og flytbar servicestav. Ikke jordet. Leveres uden serviceindhold og kabler. Fod bestilles separat, samt loftflange TG3. Materiale: Aluminium.					
	POL-OM - Delingsmål 590 mm.					
		Eloxeret	2465+2000/89/100		731588 586 3057	5863050
P72875	POL-M10 - Enkeltsidet					
		Eloxeret	2415+2000/61/120		731588 011 2983	5863744
	Enkelt- eller dobbelt-sidet installationsstav iht. kundespecifikation. Fritstående eller opspændt, forinstalleret. Kan leveres i valgfri længde, overfladebehandling og konfiguration. Inkl. en detaljeret specifikation. Inklusiv monteringsanvisning og forbindelsesdiagram med dimensioner. Jordet. Kontakt Schneider. Materiale: Aluminium.					
	Installationsstav, kundespecificeret					
	Enkelt-sidet, iht. kundespec.	Valgfri farve	—	—	—	9314xxx
	Dobbelt-sidet, iht. kundespec.	Valgfri farve	—	—	—	9315xxx

Installationsstave								POL					
P85088 	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.	-T10	-M10	-OM	-W1	-O	
	Basisprofil, længde 2700 mm.												
	POL-W1	Eloxeret	2700/49/115		731588 586 0100	5860100				•			
	POL-W1	Hvid NCS 0402-B91G	2700/49/115		731588 007 9712	5860101				•			
	Endestykke til at afslutte den nederste del på POL-W1. Materiale: Aluminium												
P81610 	Endestykke												
	POL-ES1	Hvid NCS 0402-B91G	14/49/115		731588 586 5433	5865430				•			
	POL-ES1	Grå	14/49/115		731588 007 9736	5865431				•			
P81611 	Flange												
	POL-CR1	Hvid NCS 0402-B91G	14/49/115		731588 586 5709	5865700				•			
	POL-CR1	Grå	14/49/115		731588 007 9750	5865701				•			
P81612 	Loftflange												
	POL-CF1	Hvid NCS 0402-B91G	1/160/74		731588 586 5242	5865240				•			
P81616 	Loftflange												
	POL-CF7	Hvid NCS 0402-B91G	1/97/115		731588 011 0729	5865275							
P81619 	Loftflange												
	POL-TG6	Hvid NCS 0402-B91G	40/Ø140		731588 006 0482	5866295		•	•				
P81655 	Loftflange												
	POL-CF6	Hvid NCS 0402-B91G	1/Ø115		731588 586 5273	5865270					•		
P81648 	Loftflange												
	POL-TG3	Hvid NCS 0402-B91G	Ø161/89		360648 003 0628	ISM20812		•	•				
P81649 	Loftflange												
	Til fleksibel slang TTP-FC2	Hvid NCS 0402-B91G	2/125/70		731588 009 8782	5865265							

Installationsstave								POL						
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.	-T10	-M10	-OM	-W1	-O		
P7251		Vinklet konsol til skruefastgørelse på væggen. Afstand mellem væg og stav: for POL-OW/W2 7.5 mm og for POL-DW 13 mm. Monteres i bunden af basisprofilen. Materiale: Stål.												
		Vægkonsol, vinklet												
		POL-VK2	Hvid NCS 0402-B91G	40/63/40		731588 586 5303	5865302							
P4375		Fastgørelsesplade til at fastgøre POL-D, POL-O, POL-T2, POL-T10 og POL-T20 til gulvet med skruer. Materiale: Stål.												
		Fastgørelsesplade												
		POL-FD2		13/49/60		360648 056 7438	ISM20828	•				•		
P81627		Rund fod til fritstående, flytbare stave, fastgøres til bunden af pladen på staven med to M6 bolte (inkluderet). Egned til stave som er defineret med et varenummer. OBS! Foden er allerede inkluderet i specifikationen på kundespecificerede stave. Materiale: Støbejern.												
		Fod												
		POL-FM1	Grå	29/Ø317		360648 003 0581	ISM20808		•	•				
P7240		Firkantet fod til fritstående, flytbare stave, fastgøres til bunden af pladen på staven med to M6 bolte (inkluderet). Foden er forsynet med en stålbøjle, som kan foldes ud som ekstra støtte. Når den ikke benyttes, ligger bøjlen i et rum under foden. Specielt egned til montering tæt på væggen eller når to stave monteres ryg mod ryg. Egned til stave type POL-OM, -M2, -DM og -M10, som er defineret med et varenummer. OBS! Foden er allerede inkluderet i specifikationen på kundespecificerede stave. Materiale: Støbejern (fodpladen) og stål (bøjlen), lakeret.												
		Fod												
		POL-FW	Grå	33/250/346		360648 003 0598	ISM20809		•	•				
P5591		Fleksibel slange (split slange), til kabelføring fra loft til servicestav. Kablerne trækkes ved hjælp af monteringsværktøj TTP-FC7. Materiale: PP.												
		Fleksibel slange												
		TTP-FC2	Grå metallic	Ø25/2000		36064 8015 0340	ISM50850		•					
P81618		Fleksibel slange, til kabelføring fra loft til servicestav. Materiale: PUR/Stål.												
		Fleksibel slange												
		TTP-FC6	Hvid	Ø55/2000		731588 587 1427	5871425		•	•				
	TTP-FC6	Grå	Ø55/2000		731588 009 6931	5871426		•	•					
P85095		Clips til at clipse rundt om den fleksible slange TTP-FC2, separerer el og lavspænding. Monteres med intervaller på 200 mm. Separationsafstand mellem kablerne = 25 mm. Materiale: PP.												
		Clips												
			Klar	34/28/70		36064 8016 0776	ISM80851		•					
P81629		Adapter til samling af Ø55 mm fleksibel slange til servicestave POL-OM og POL-M2. Materiale: Aluminium, pulverlakeret.												
		Adapter												
		POL-AF1	Grå	40/Ø73.5		731588 011 0712	5865562			•				
	POL-AF1	Hvid NCS 0402-B91G	40/Ø73.5		731588 011 0705	5865561			•					

Installationsstandere

POS-F10, POS-F20 og POS-10



Beskrivelse

Installationsstandere i aluminium, kan leveres tomme eller forinstalleret med kontakter og udtag. Der er mange forskellige designs at vælge imellem, så de fleste krav til indpasning i miljøet kan opfyldes. De kan monteres direkte i gulvet.

Højde og farve kan specificeres individuelt. Max. højde 1200 mm. Standerne kan installeres på hævede gulve eller betongulve.

Forinstallerede standere

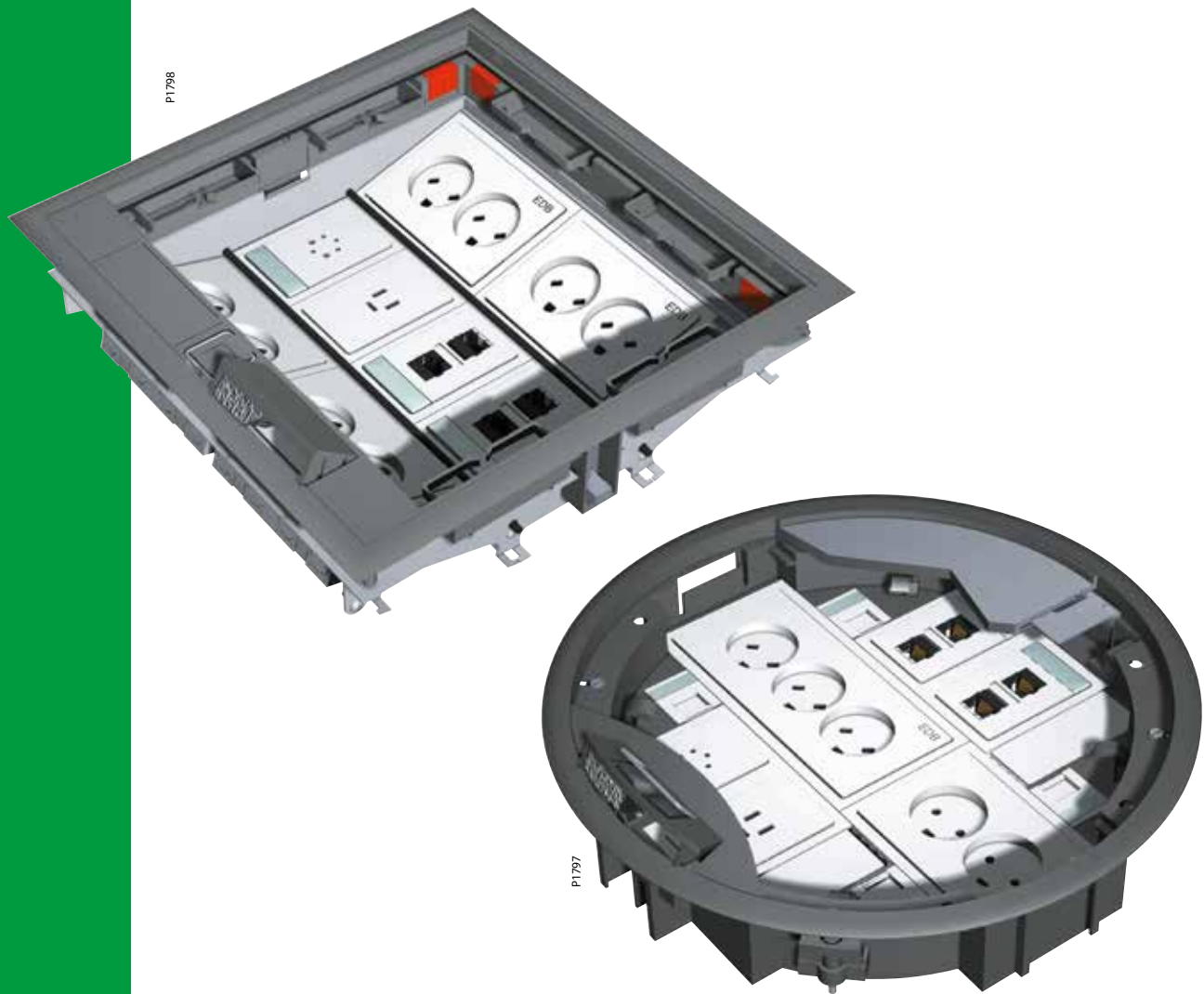
Specificeres i et PC program.

Leveres komplet med deltageret dokumentation og el-diagram. Hver stander testes og leveres med en testrapport. De elektriske installationer i standeren er dækket af en 10-årig garanti. Specifikationer arkiveres digitalt, så genbestilling er nemt og fejlfrit.

Installationsstandere							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
P72850 	10 enheder						
	POS-F10	Eloxeret	671/100/154			731588 586 8328	5868320
	POS-F10	Hvid RAL9010	671/100/154			731588 010 3103	5868321
P72851 	20 enheder						
	POS-F20	Eloxeret	672/164/154			731588 586 8427	5868420
	POS-F20	Hvid RAL9010	672/164/154			731588 010 2939	5868421
P3555 	POS- 10						
	POS-10/5	Hvid - 5 enheder	160/120/310			731588 586 8007	5868000
	POS-10/10	Hvid - 10 enheder	160/120/310			731588 005 5310	5868005
P85101 	Gulvbeslag til basisprofil F10. Fastgøres til gulvet med skruer. Forsynet med O-ring. Materiale: Aluminium, pulverlakeret.						
	Gulvbeslag						
	POS-FT10	grå				731588 009 6795	5870241
P85102 	Gulvbeslag til basisprofil F20. Fastgøres til gulvet med skruer. Forsynet med O-ring. Materiale: Aluminium, pulverlakeret.						
	Gulvbeslag						
	POS-FT20	grå				731588 009 6818	5870246
P85103 	Gulvbeslag til POL-F10. Fastgøres til gulvet med skruer. Benyttes sammen med FED-F1. Materiale: Aluminium, pulverlakeret.						
	Gulvbeslag						
	POS-FN10	grå				731588 009 6825	5870251
P85109 	Gulvbeslag til POL-F20. Fastgøres til gulvet med skruer. Benyttes sammen med FED-F1. Materiale: Aluminium, pulverlakeret.						
	Gulvbeslag						
	POS-FN20	grå				731588 009 6849	5870256

Gulvboks

UFB-700/900 og 800



Beskrivelse

Kvadratisk, rektangulære og runde gulvbokse. Gulvboksene består af en monteringsramme, der monteres med udtag og kontakter samt en trimramme.

Materialer

Låg, trimramme og monteringsramme er fremstillet af polyamid (PA) og forzinket stål. Låget er forstærket med 4 mm stål.

Standard

Overholder IP20 iht. IEC 529. DI VDE 0634 del 1
PSA specification MOB PF2 PS, Jan 1990

Levering

Leveres i en stærk bølgepapkartonæske sammen med detaljeret monteringsanvisning

Gulvboks

UFB-700/900 og 800

Sortiment

Gulvbokse UFB-/700/900 og 800							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
Komplet gulvboks med monteringsramme, trimramme og låg, i hævede gulve og støbte gulve med en minimumshøjde på 110 mm; i det sidste tilfælde, i kombination med indstøbningsboks UFB-IG.							
Komplet gulvboks							
 P106170	UFB-700, 9 enheder	Grå RAL 7011	68/310/220			733241 802 0336	5197005
	UFB-900, 12 enheder	Grå RAL 7011	68/310/310			733241 802 0343	5197055
Komplet gulvboks med monteringsramme, trimramme og låg. Låget kan monteres i fire positioner. Monteringsrammen clipses i trimrammen og er justerbar i syv trin fra 70 mm til 100 mm. Egned til EDB-gulv, i hævede gulve og støbte gulve med en minimumshøjde på 70 mm; i det sidste tilfælde, i kombination med indstøbningsboks UFB-IG. Ø 305 mm. Materiale: PC/ABS, PA og pladestål.							
Komplet gulvboks							
 P67889	UFB-800, 9 enheder	Grå RAL 7011	Ø329/64			731588 519 7107	5197100
	UFB-800, 9 enheder	Anthracit RAL 7016	Ø329/64			731588 004 4512	5197104
Skæreskabelon til at skære gulvtæppet så det passer i låget, eller som et afstandsstykke, når et tæppe på 4 mm tykkelse eller tyndere skal monteres. Materiale: Aluminium, eloxeret.							
Skæreskabelon til UFB-800							
 P67893	UFB-TP800, 9 enheder	Eloxeret	1.5/294/271			731588 519 7909	5197900
UFB-700/900 og 800 tilbehør							
Låsesæt til at montere i låget som en ekstra sikkerhed mod uønsket adgang. Åbnes med en skruetrækker. Til UFB-700 og UFB-900. Materiale: PA.							
 P67885	Låsesæt til UFB-700/900						
	UFB-LL	Grå	27/36/35			731588 519 7251	5197250
Låsesæt til at montere i låget som en ekstra sikkerhed mod uønsket adgang, åbnes med en skruetrækker. Materiale: PA.							
 P77805	Låsesæt til UFB-800						
	UFB-LL	Sort	10/153/41			731588 519 7268	5197260

Gulvboks Rustfri UFB-700M/900M



Beskrivelse

UFB-700M og 900M er komplette gulvbokse i rustfrit stål, beregnet til støbte eller hævede gulve.

Fordele

- UFB-700M og 900M har en V-formet montage-ramme, som giver en større kapacitet
- Hurtigt installeret med en skruemontage i alle gulve med tykkelse fra 18 til 51 mm
- Skæreskablone gør det nemmere at markere, hvor der skal skæres
- Låget kan installeres i fire retninger på 900M, uden at hele installationen skal drejes

Materialer

Rustfrit stål 2333.

Standard

DI VDE 0634 del 1
PSA Specification MOB PF2 PS, Jan 1990

Beskyttelse

Overholder IP20 iht. IEC 529.

Levering

Leveres i en stærk bølgepapkartonæske sammen med detaljeret monteringsanvisning.

UFB-700M/900M							
	Type	Beskrivelse	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
P67877	Komplet gulvboks UFB-700M Trimramme med enten 15 mm eller 25 mm låg, leveret med jordkabel, gulvfastgørelse og skruer. Låget kan leveres med kabeludgang i midten eller i siden og kan monteres med materiale op til 15 mm eller 25 mm tykkelse, alt afhængig af låget. Egnet til hævede gulve, hulrumsgulve og støbte gulve med en minimums højde på 115 mm til 15 mm låg eller 125 mm til 25 mm låg; i det sidste tilfælde i kombination med indstøbningsboks UFB-IG. 9 enheder. Materiale: Rustfri stål.						
	Gulvboks						
	UFB-700M-1	med 15 mm låg	41/231/322		7 332418 020206	733241 802 0206	5198715
P67878	UFB-700M-1	med 25 mm låg	51/231/322		7 332418 020282	733241 802 0282	5198725
	Gulvboks						
	UFB-700M-2	med 15 mm låg	41/231/322		7 332418 020299	733241 802 0299	5198716
P77846	UFB-700M-2	med 25 mm låg	51/231/322		7 332418 020244	733241 802 0244	5198726
	Komplet gulvboks UFB-900M Trimramme med enten 15 mm eller 25 mm låg, leveres med jordkabel, gulvfastgørelse og skruer. Låget kan leveres med kabeludgang enten i midten eller i siden og kan monteres med materiale op til 15 mm eller 25 mm tykkelse. Egnet til hævede gulve, hulrumsgulve og støbte gulve med en minimumshøjde på 115 mm til 15 mm låg eller 125 mm til 25 mm låg; i det sidste tilfælde, i kombination med indstøbningsboks UFB-IG. 12 enheder. Materiale: Rustfri stål.						
	Gulvboks						
P77847	UFB-900M-1	med 15 mm låg	41/322/322		7 332418 020213	733241 802 0213	5198915
	UFB-900M-1	med 25 mm låg	51/322/322		7 332418 020220	733241 802 0220	5198925
P77847	Gulvboks						
	UFB-900M-2	med 15 mm låg	41/322/322		7 332418 020251	733241 802 0251	5198916
	UFB-900M-2	med 25 mm låg	51/322/322		7 332418 020312	733241 802 0312	5198926
P67881	Kabeludgang inklusiv afstandsør, til UFB-700M og 900M med kabeludgang i midten. Materiale: Aluminium.						
	Kabeludgang enhed inkl. afstandsør						
	Til 15 mm låg UFB-CEW	Eloxeret	67/Ø96		7 315880 108597	731588 010 8597	5198104
P67882	Til 25 mm låg UFB-CEW	Eloxeret	67/Ø96		7 315880 108603	731588 010 8603	5198106
	Samme som ovenfor, men uden afstandsør. Materiale: Aluminum.						
	Kabeludgang enhed ekskl. afstandsør						
P67882	Til 15 mm låg UFB-CE	Eloxeret	15/Ø96		7 315885 198104	731588 519 8104	5198100
	Til 25 mm låg UFB-CE	Eloxeret	25/Ø96		7 315880 108586	731588 010 8580	5198102
P67883	Forsegling til trimrammen ved våd-rengøring af gulv. OBS! Kan kun benyttes, når kabeludgangen er i midten. Egnet til UFB-700M og 900M. Materiale: Skumgummi.						
	Forsegling						
	UFB-S700	Sort	6/196/287		7 315885 198135	731588 519 8135	5198130
P67883	UFB-S900	Sort	6/287/287		7 315880 108481	731588 010 8481	5198135

Beskrivelse

Indstøbningsboks UFB-IG placeres på beton-dækket, som så dækkes med beton (Fig. 1), eller på forskallingen inden udstøbning.

Kabelføring

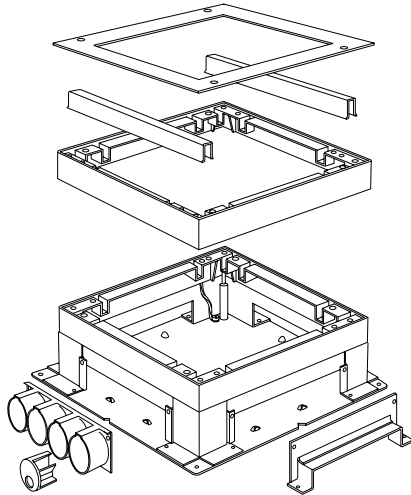
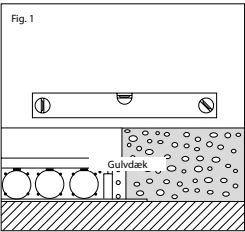
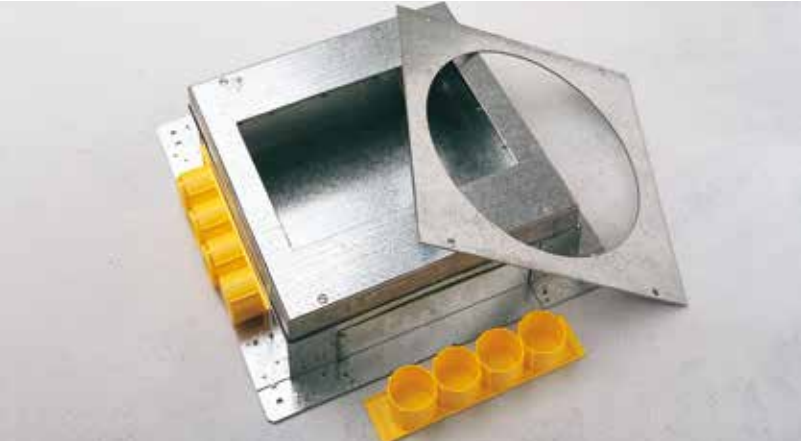
Kabler føres via kanal eller rør med en ekstern diameter på max. 50 mm. Der fås reduktionsstykker til rør med en diameter på 16, 20, 32 og 40 mm. Rørene samles med gulvboksen med en rørflange. UFB-IG leveres med tre åbninger med en blændplade, som kan udskiftes så det passer til installationen.

Installation

UFB-IG placeres på gulvdækket eller på forskallingen. Boksene har markeringshuller, så det er nemmere at placere dem. Hjørnerne har huller til at fastgøre boksen under støbningen.

Standard

Testet iht. DI VDE 0634 del 1 og PSA.MOB PF2 PS, Jan 1990. Rørflange UFB-AP og reduktionsstykke UFB-RM til rør med dimensioner iht EN 60423.



P1686

S11820

UFB-IG							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
P67895	Indstøbningsboks til indstøbning i gulv. Boksens højde er justerbar og indstilles i alle fire hjørner, for at gøre det muligt altid at tilpasse boksen til det færdige gulv. Boksen leveres inklusiv afstandsstykke og tre blændplader UFB-AP. Egnet til: Gulvbokse type UFB. Materiale: Pladestål, aluminium. Montageramme bestilles separat.						
	Til indstøbning i betongulve fra 110 til 150 mm tykkelse. I gulve med en tykkelse over 150 mm benyttes mellemramme UFB-MG til at øge højden med (til UFB-700/800/900).						
P67896	UFB-IG	Galvaniseret	140/455/455		7 315880 047681	731588 004 7681	5197565
	Mellemramme til fastgørelse på indstøbningsboksen øger højden med 40 mm. Flere mellemrammer kan monteres ovenpå hinanden. Egnet til: UFB-IG. Materiale: Aluminium.						
P67897	Mellemramme						
	UFB-MG		47/370/370		7 315885 197551	731588 519 7558	5197550
P67897	Flange til kanal fastgøres på siden af indstøbningsboks til at forbinde gulvkanalen til boksen. Egnet til: UFB-IG. Materiale: Pladestål.						
	Til kanal 150 bred, 25 mm dyb. UFB-AP	Galvaniseret	55/40/257		7 315880 046806	731588 004 6806	5797760
P67898	Til kanal 38 mm dyb. UFB-AP	Galvaniseret	55/40/257		7 315885 197763	731588 519 7763	5197765
P67899	Blændplade UFB-AP						
	UFB-AP	Galvaniseret	55/1.5/257		7 315880 046813	731588 004 6813	5197750

UFB-700M/900M							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
P67900	Rørflange til 1–4 rør Ø 50 mm. Ved behov kan rørdimensionen reduceres i flangen med reduktionsstykke UFB-RM. Alle rørdingange- ne er forsynet med udslagsblanketter. Eget til: UFB-IG, reduktionsstykke UFB-RM, rør med dimensioner iht. EN 60423. Materiale: PP.						
	Rørflange						
	UFB-AP	Gul	55/40/257		731588 519 7756	5197755	
P67901	Reduktionsstykke til forbindelse af rør i UFB-AP. Reduktionsstykket fås til fire forskellige rørdimensioner: Ø 16, Ø 20, Ø 32 og Ø 40 mm. Hullet til rørsamlingen er for neden på reduktionsstykket, til en sikker placering af røret. Eget til: Røradapter UFB-AP, rør med dimensioner iht. EN 60423. Materiale: PP.						
	Reduktionsstykke						
	Til rør Ø 16 mm UFB-RM	Gul	Ø50/39		731588 519 7824	5197820	
	Til rør Ø 20 mm UFB-RM	Gul	Ø50/39		731588 004 6820	5197825	
	Til rør Ø 32 mm UFB-RM	Gul	Ø50/39		731588 519 7831	5197830	
	Til rør Ø 40 mm UFB-RM	Gul	Ø50/39		731588 004 6837	5197835	
P67902	Montageplade til forskellige servicebærere til at montere på indstøbningsboks UFB-IG. Materiale: Pladestål.						
	Montageplade						
	Til gulvboks UFB-900 UFB-MP	Galvaniseret	3/361/361		731588 519 7794	5197795	
	Til gulvboks UFB-700 UFB-MP	Galvaniseret	3/361/361		731588 519 7787	5197785	
	Til gulvboks UFB-800R UFB-MP	Galvaniseret	3/361/361		731588 004 6844	5197790	
	Montageplade, blank UFB-MP	Galvaniseret	3/361/361		731588 004 6851	5197780	
P67886	Forme til når der skal støbes beton eller som et alternativ til indstøbningsboks i hulrumsgulve. Placeres på betondækket før betonen hældes på. Så snart betonen er tør, skal formen fjernes. Materiale: EPS (flamingo).						
	Forme						
	Til UFB-700 UFB-RF	Hvid	115/250/340		731588 519 7916	5197910	
	Til UFB-900 UFB-RF	Hvid	115/340/340		731588 519 7923	5197920	
P67894	Til UFB-800. benyttes i stedet for kerneboring, eller som et alternativ til indstøbningsboks i betongulve. Materiale: EPS (flamingo).						
	UFB-RF 800	Hvid	120/Ø305		731588 005 3309	5197915	



Et system til el-, tele- og

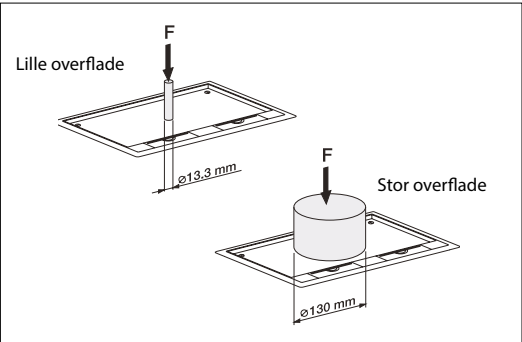
dataforbindelser i gulvet på kontoret

Systemet består af gulvbokse og indstøbningsbokse samt en del tilbehør. Alle produkter er fremstillet af halogenfrit materiale.

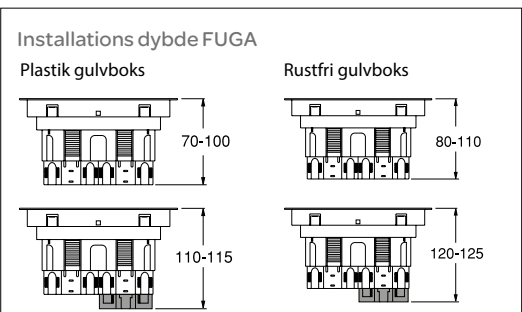
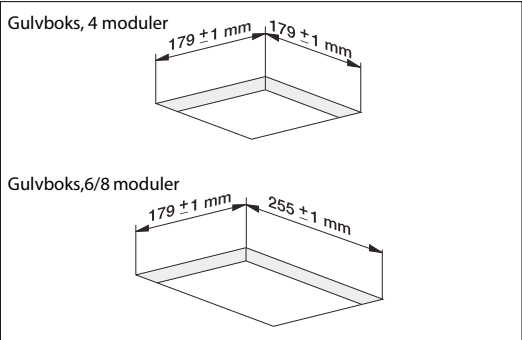
Gulvboksene er forsynet med monteringsramme til Lauritz Knudsens FUGA udtag. Der er to størrelser: 199x199 mm og 199x276 mm. Den mindste boks kan monteres med fire enkelte eller to dobbelte udtag. Den største boks kan monteres til seks enkelte eller tre dobbelte udtag. Højden på monteringsrammen er justerbar fra 70 til 95 mm i trin på 5 mm. Dette giver optimal kapacitet og gør det nemt at installere DIN-moduler og udtag på forskellige stadier.

OBS! Ved montering af stikkontakter skal indbygningshøjden være min. 95 mm.

Max. belastning i henhold til EN 50085-2-2



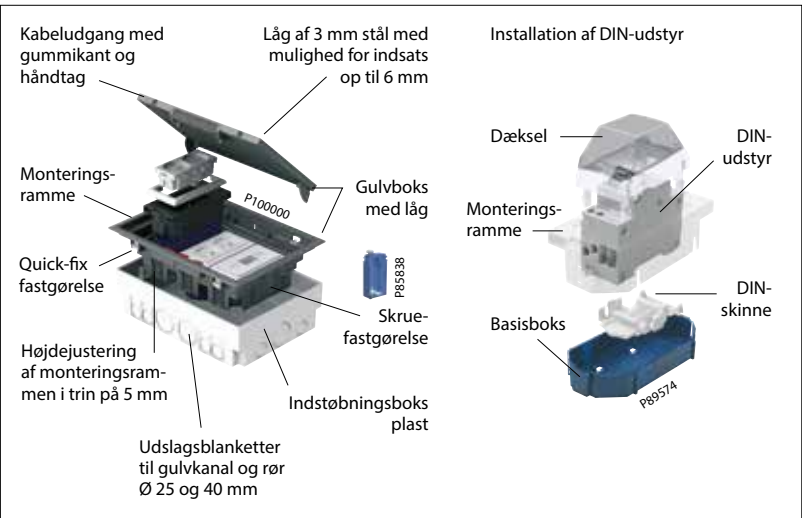
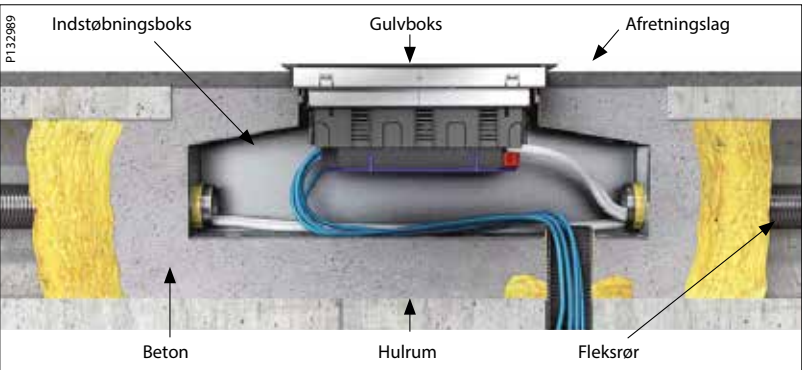
Hul dimensioner

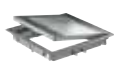


Max. belastning i henhold til EN 50085-2-2

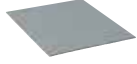
Gulvboks 4 moduler, plastik			
Lille overflade	Force (N)		Force (N)
Uden indlæg	3000	Med rustfrit stål indlæg	3000
Stor overflade	Force (N)		Force (N)
Uden indlæg	5000	Med rustfrit stål indlæg	5000
Gulvboks 6 moduler, plastik			
Lille overflade	Force (N)		Force (N)
Uden indlæg	2500	Med rustfrit stål indlæg	3000
Stor overflade	Force (N)		Force (N)
Uden indlæg	5000	Med rustfrit stål indlæg	5000
Gulvboks 4 modul, rustfri			
Lille overflade	Force (N)		Force (N)
Uden indlæg	3000	Med rustfrit stål indlæg	3000
Stor overflade	Force (N)		Force (N)
Uden indlæg	10000	Med rustfrit stål indlæg	10000
Gulvboks 6 modul, rustfri			
Lille overflade	Force (N)		Force (N)
Uden indlæg	3000	Med rustfrit stål indlæg	3000
Stor overflade	Force (N)		Force (N)
Uden indlæg	10000	Med rustfrit stål indlæg	10000

Tværsnit indstøbningsboks i hulrum



UFB-240-360							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr. Varenr.	
	Gulvboks inklusiv ramme til FUGA, trimramme med fire quick-fix, låg og kabelholder. Inkluderer også en plastpose med en kabelholder, en skillevæg og fire trækaflastninger. Låget kan installeres i to positioner. Det kan monteres med gulvmateriale op til 6 mm tykkelse eller med lågfylt fra vores tilbehør. Montagerammen clipses på trimrammen. Højden på monteringsrammen er justerbar fra 70 mm til 95 mm i trin på 5 mm. Gulvboksen er egnet til 44x44 mm enkelte udtag eller 44x94 mm dobbelte udtag. OBS! Ved montering af stikkontakter skal indbygningshøjden være min. 95 mm. Materiale: PA6, stål, PC/ABS (monteringsramme).						
	Boks til 4 moduler, med to monteringsrammer til to dobbelte eller fire enkelte FUGA udtag						
	Gulvboks UFB Plastik						
	UFB-240F	Grå	72/199/199		360648 015 0326	ISM50724	
	Boks til 6 moduler med tre monteringsrammer til tre dobbelte eller seks enkelte FUGA udtag						
		UFB-360F	Grå	72/276/199		360648 015 0333	ISM50736
	Gulvboks inklusiv ramme til FUGA, trimramme med fire quick-fix, låg og kabelholder. Inkluderer også en plastpose med en kabelholder, en skillevæg og fire trækaflastninger. Låget kan installeres i to positioner. Det kan monteres med gulvmateriale op til 15 mm tykkelse eller med lågfylt fra vores tilbehør. Montagerammen clipses på trimrammen. Højden på monteringsrammen er justerbar fra 70 mm til 95 mm i trin på 5 mm. Gulvboksen er egnet til 44x44 mm enkelte udtag eller 44x94 mm dobbelte udtag. OBS! Ved montering af stikkontakter skal indbygningshøjden være min. 95 mm. Materiale: PA6, stål, PC/ABS (monteringsramme).						
	Gulvboks UFB Metal						
		UFB-240RF	83/199/199		360648 048 2472	ISM51724	
	Boks til 6 moduler med tre monteringsrammer til tre dobbelte eller seks enkelte FUGA udtag						
		UFB-360RF		82/276/199		360648 048 3134	ISM51736
	Trimramme med fire quick-fix, to skruefastgørelser og skruefastgjort låg, uden UFB-MF. Låget kan monteres med gulvmateriale op til 6 mm tykkelse eller med lågfylt fra vores tilbehør. Benyttes sammen med indstøbningsboks af PP i støbte gulve. Materiale: PA6, stål.						
	Trimramme						
		UFB-20 Firkantet	Grå	33/199/199		360648 003 0888	ISM50520
		UFB-30 Rektangulær	Grå	33/276/199		360648 003 0901	ISM50530
	Basisboks monteres sammen med monteringsrammen for at opnå IP20. Egned til både 240F og 360F. Materiale: PA6.						
	Indstøbningsboks til indstøbning i gulve fra 75 til 95 mm tykkelse. Med udslagsblanketter til gulvkanaler og rør Ø 25 og 40 mm. Materiale: PP. Ved montering anbefales 95 mm højde på indstøbningsboks.						
	Indstøbningsboks						
		UFB-IG240	Lysegrå	75-95/183/183		330343 100 4089	ISM50320
		UFB-IG360	Lysegrå	75-95/183/222		360648 003 0819	ISM50330

	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr
Metal indstøbningsboks til indstøbning i støbte gulve med minimum 110 mm tykkelse. Åbning til fremføring i alle fire sider. Leveres med adaptor til 50 mm slanger eller alternativt egnet til gulvkanal op til 250 mm bredde. Materiale: PP, PS, pladestål.							
Metal gulvboks							
P130548		Indstøbningsboks 4 udtag	—	125/302/405		360648 048 2496	ISM50343
		Indstøbningsboks 6 udtag	—	124/301/482		360648 048 3059	ISM50342
P131349	Metal gulvboks til indstøbning i hulrumsgulve med hulrum på min. Ø 170 mm. Med udslagsblanketter til rørflanger, fire opad, 2x3 sidevers og seks nedad. Udstyret med konsoller til en ca. højde fiksering på 0-75 mm og justeringsskruer til finjustering til det endelige gulvniveau. Toppen er dækket med et låg til at sikre boksen under hele opbygningstiden. Egnet til 6 i Fuga eller 6 udtag OL50. Materiale: Pladestål.						
		Indstøbningsboks 6 udtag	—	166/184/502		360648 048 3066	ISM50356

Gulvboks tilbehør til UFB FUGA							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr
P85091	Fleksibel slange (splittet), Ø25 mm, benyttes til at føre kabler fra loft til servicebærer. Kabler trækkes ved hjælp af specielt monteringsværktøj ISM50852. Materiale: PP.						
		Fleksibel slange	Grå	Ø25/2000		360648 015 0340	ISM50850
P85094	Monteringsværktøj til trækning af kabler i splittet fleksibel slange. Materiale: PP.						
		Monteringsværktøj	—	115/36/70		360648 015 0357	ISM50852
P85095	Clips benyttes til at adskille to fleksible slanger, med opdeling af el og lavspændingskabler. Afstand imellem kabler = 25 mm. Monteres med 200 mm intervaller. Materiale: PP.						
		Separationsclips	Grå	34/28/70		360648 016 0776	ISM50851
P86315	Basisboks UFB-BB						
		UFB-BB	Blå	23/64/126		360648 003 0963	ISM50800
P86318	Skruefastgørelse monteres i hver side på gulvboksen. Benyttes i hævede gulve med en tykkelse fra 23 mm til 53 mm. Materiale: PA6, stål.						
		Skruefastgørelse sæt	Blå	58/12/25		360648 003 1052	ISM50823
P86343	Lågfyld til låget på gulvboksen. Forsynet med selvklæbende tape på undersiden. Materiale: Linoleum.						
		Lågfyld	Grå	6/139/167		360648 003 1007	ISM50807
P86344	linoleum UFB-IF Rektan- gulær						
		linoleum UFB-IF Rektan- gulær	Grå	6/139/245		360648 003 1014	ISM50808
P938197	Lågfyld til låget på gulvboksen. Forsynes med beskyttende plastik på overfladen og et blødt gummilag med selvklæbende tape på undersiden. Materiale: Rustfrit stål, gummi.						
		Lågfyld, stål UFB-IF	-	6/139/167		360648 002 5761	ISM50818
P938198	Stål UFB-IF firkant						
		Stål UFB-IF firkant	-	6/139/245		360648 002 5778	ISM50817
P92622	Modulær-kit til DIN-materiale, inklusiv DIN-skinne og transparent gråt dæksel med hvid ramme. Egnet til 18 mm DIN-materiale, f.eks. miniature maksimalafbryder. Materiale: PC+ASA (DIN-skinne), PC/ABS og PC (låg med ramme).						
		Modulær-kit, FUGA DIN-materiale	Hvid	72/45/90		360648 003 1045	ISM50811



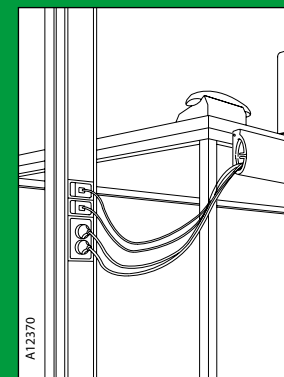
Ledningsholder CBL, aluminium

Løse kabler og ledninger giver ofte problemer og forstyrrelser på arbejdspladsen, både for brugeren og for rengøringspersonalet. Nogle af stikkene må måske ikke afbrydes under nogen omstændigheder.

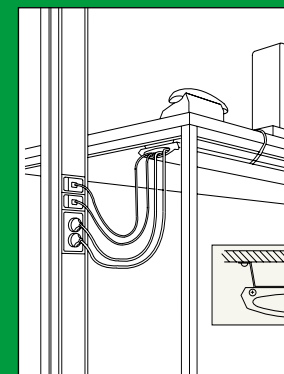
Schneider Electric kan tilbyde flere forskellige produkter til at håndtere og organisere kabler og ledninger mellem skrivebordet og installationssystemet.

CBL sortimentet inkluderer et antal af enheder og tilbehør i universelt design, hvilket betyder, at designet og funktionerne gør dem egnede til næsten alle kontormiljøer.

Tilbehøret gør det nemt at organisere et stort antal kabler og ledninger. Ledningsholderne kan monteres på væg, under skrivebord, langs kanten på bordpladen eller på bordpladen. Standardlængder som i tabellen og andre længder kan leveres på forespørgsel. Eloxyeret eller pulverlakeret aluminium.



CBL-A3 på kanten af skrivebordet.



CBL-A3 under skrivebordet.



CBL-G1



CBL-A3 på kanten af skrivebord.



CBL-G2

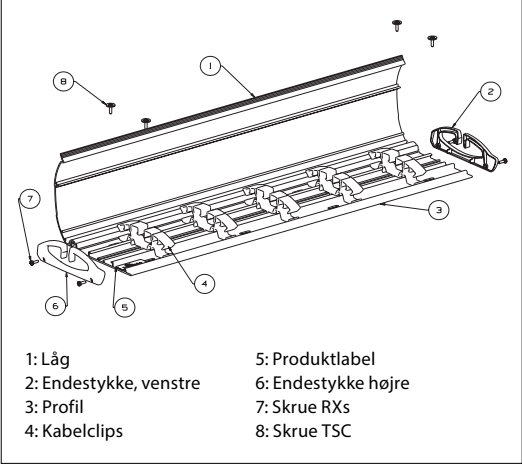


CBL-B2 kabelliste under skrivebord.

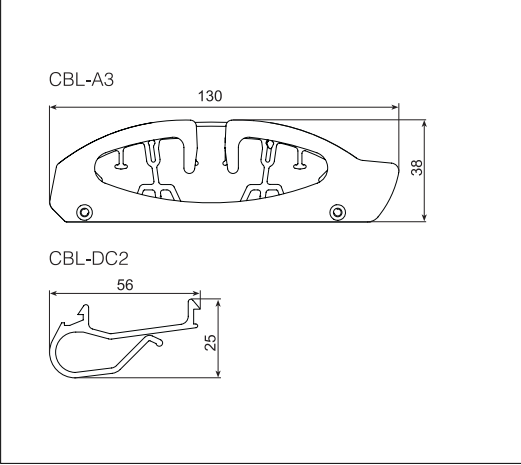
Ledningsholder sortiment							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
L48640	Aluminiumsprofil og låg, Inklusiv kabelclips og endestykke. Til at organisere kabler og ledninger og til at reducere de elektriske felter ved arbejdspladsen.						
	Ledningsholder, med låg						
	CBL-A3	Hvid RAL	38/130/750			731588 005 4283	5873002
L48680	Til CBL-A3. Til skrivebord med en ramme under bordpladen, for at gøre det muligt at montere CBL-A3 i fuld længde under skrivebordet. Sæt på 3 stk.						
	Afstandskonsol						
	CBL-DB50	Ubehandlet Aluminium	50/20/155			731588 587 3155	5873155
L52960	Til samling af CBL-A3.						
	Samlestykke						
	FED-SSJ	Ubehandlet Aluminium	4/11/50			731588 544 0814	5440810
L48720	Aluminiumsprofil. Inklusiv 3 justerbare kabelclips CBL-DC2. Til at organisere overskydende kabel med kabelclips. Fastgøres til undersiden af en kanal eller under bordpladen.						
	Ledningsholder						
	CBL-B2	Eloxeret/grå Aluminium/PP	29/58/550			731588 001 1972	5590525

Ledningsholder sortiment							
	Type	Farve	Dimensioner A/B/C (mm)		EAN-kode	EAN-nr.	Varenr.
L48660	Aluminiumsprofil. Inklusiv 3 justerbare kabelclips CBL-DC3. Til at organisere overskydende kabel med kabelclips. Fastgøres til undersiden af en kanal eller under bordpladen.						
	Ledningsholder						
	CBL-B3	Eloxeret/grå Aluminium	29/58/550			731588 005 4245	5590527
L48730	Til CBL-B1 og CBL-B2. CBL-DC2 SB3 (Sæt på 3 clips).						
	Kabelclips						
	CBL-DC2	Grå PC/ABS	25/15/56			731588 001 1965	5590492
P64034	Støbt to-delt bordgennemføring med fals som overlapper hullet i bordpladen.						
	Bordgennemføring						
	CBL-G1	Eloxeret/grå Aluminium	Ø66			731588 587 3629	5873620
	CBL-C2	Eloxeret/grå Aluminium	Ø88			731588 011 1078	5873621
L53210	Kabelbeskytter til brug på gulvet. Til at samle og beskytte løse tilslutningskabler og ledninger.						
	Kabelbeskytter						
	CBL-C2	Grå blød PVC	14/80/9000			731588 587 3315	5873310
Kabelkapacitet							
	Type	Str. hul mm.					
L51850		CBL-C2	30 x 10				

Oversigt

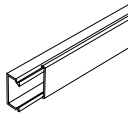
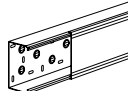
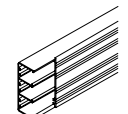


Design og dimensioner



Kabelkapacitet

Rum	Max. diam.	Tværsnits-areal mm²	Kabelkapacitet		
CBL-DC2					
1	13	333	133	167	200

Installationstype	Produkt	-Beton, sten	Porøse materialer	Kompakte sten og fliser	Porøse sten og fliser	Gipsplader	Træplader	Pladestål	Træ
Servicestave og service-standere 	Plug TP								
		•	•	•	•	•	•	■	■
	Træskrue TGS								
		•	•	•	•	•	•	■	•
Minikanaler   	Sømplug TPS								
		•	•	•	•	•	•	■	■
	Installationsskrue TFT								
		•	•	•	•	•	•	■	•
	Installationsskrue TSC								
		•	•	•	•	•	•	•	•
Installationskanaler 	Plug TP								
		•	•	•	•	•	•	■	■
	Sømplug TSP								
		•	•	•	•	•	•	■	■
	Gennemstiksmontage TMX								
		■	■	■	■	•	•	•	■
Minilister  	Installationsskrue TSC								
		•	•	•	•	•	•	•	•
	Plug TP								
		•	•	•	•	•	•	■	■
	Sømplug TSP								
		•	•	•	•	•	•	■	■
	Gennemstiksmontage Driva								
Minilister 		■	■	■	■	•	■	■	■
	Installationsskrue TFT								
		•	•	•	•	•	•	■	•
	Installationsskrue TSC								
Minilister 		•	•	•	•	•	•	•	•

OptiLine 50

Index med sidehenvisninger i numerisk/alfabetisk rækkefølge

1150002	Side 146	5197915	Side 164	5427070	Side 130	5435111	Side 125	5440440	Side 127	5507122	Side 79	5514112	Side 78	5583010	Side 34	5583832	Side 35	5590323	Side 90
4020210	Side 146	5197920	Side 164	5427075	Side 130	5435120	Side 125	5440441	Side 127	5507140	Side 80	5514120	Side 79	5583014	Side 34	5583832	Side 106	5590332	Side 90
4260101	Side 64	5198100	Side 162	5427080	Side 130	5435121	Side 125	5440800	Side 127	5507142	Side 80	5514122	Side 79	5583016	Side 34	5583850	Side 35	5590340	Side 82
4260102	Side 64	5198102	Side 162	5427085	Side 130	5435130	Side 125	5440810	Side 127	5507170	Side 80	5514130	Side 79	5583018	Side 34	5583850	Side 106	5590340	Side 98
4260106	Side 64	5198104	Side 162	5427090	Side 130	5435131	Side 125	5440810	Side 172	5507172	Side 80	5514132	Side 79	5583020	Side 34	5583852	Side 35	5590341	Side 98
4260111	Side 64	5198106	Side 162	5427095	Side 130	5435140	Side 125	5442200	Side 126	5510010	Side 77	5514170	Side 81	5583022	Side 34	5583852	Side 106	5590346	Side 82
4260112	Side 64	5198130	Side 162	5427100	Side 130	5435141	Side 125	5442201	Side 126	5510012	Side 77	5514172	Side 81	5583024	Side 34	5586150	Side 104	5590346	Side 98
4260116	Side 64	5198135	Side 162	5427105	Side 130	5440100	Side 125	5442210	Side 126	5510020	Side 77	5519080	Side 77	5583026	Side 34	5586155	Side 104	5590410	Side 35
4260133	Side 65	5198715	Side 162	5427110	Side 130	5440101	Side 125	5442211	Side 126	5510022	Side 77	5519082	Side 77	5583034	Side 34	5586600	Side 103	5590410	Side 103
4260134	Side 65	5198716	Side 162	5427115	Side 130	5440110	Side 125	5442220	Side 126	5510170	Side 81	5522020	Side 97	5583034	Side 106	5589115	Side 78	5590414	Side 35
4260140	Side 65	5198725	Side 162	5427120	Side 130	5440111	Side 125	5442221	Side 126	5510170	Side 81	5526010	Side 97	5583036	Side 34	5589116	Side 78	5590414	Side 103
4260141	Side 65	5198726	Side 162	5427125	Side 130	5440120	Side 125	5442230	Side 126	5510172	Side 81	5526510	Side 97	5583036	Side 106	5589511	Side 97	5590430	Side 35
4260145	Side 65	5198915	Side 162	5427130	Side 130	5440121	Side 125	5442231	Side 126	5510200	Side 78	5526520	Side 97	5583038	Side 34	5590000	Side 81	5590430	Side 105
5197005	Side 159	5198916	Side 162	5427135	Side 130	5440130	Side 125	5442240	Side 126	5510202	Side 78	5526530	Side 97	5583038	Side 106	5590004	Side 81	5590439	Side 105
5197055	Side 159	5198925	Side 162	5427140	Side 130	5440131	Side 125	5442241	Side 126	5510210	Side 78	5532020	Side 97	5583040	Side 34	5590030	Side 81	5590440	Side 35
5197100	Side 159	5198926	Side 162	5427145	Side 130	5440140	Side 125	5504000	Side 77	5510212	Side 78	5532600	Side 97	5583040	Side 106	5590032	Side 81	5590440	Side 105
5197104	Side 159	5401600	Side 146	5427150	Side 130	5440141	Side 125	5504002	Side 77	5510220	Side 79	5532610	Side 97	5583042	Side 34	5590035	Side 81	5590453	Side 35
5197250	Side 159	5401610	Side 127	5427155	Side 130	5440200	Side 126	5504100	Side 77	5510222	Side 79	5532620	Side 97	5583042	Side 106	5590039	Side 81	5590456	Side 35
5197260	Side 159	5401610	Side 146	5427160	Side 130	5440201	Side 126	5504102	Side 77	5510230	Side 79	5532630	Side 97	5583044	Side 34	5590060	Side 81	5590456	Side 105
5197550	Side 163	5401620	Side 127	5427165	Side 131	5440210	Side 126	5504110	Side 78	5510232	Side 79	5532640	Side 97	5583044	Side 106	5590069	Side 81	5590480	Side 35
5197565	Side 163	5423425	Side 131	5427170	Side 131	5440211	Side 126	5504112	Side 78	5510240	Side 80	5532650	Side 97	5583408	Side 34	5590070	Side 81	5590483	Side 35
5197750	Side 163	5423435	Side 131	5427175	Side 131	5440220	Side 126	5504120	Side 79	5510242	Side 80	5532665	Side 97	5583408	Side 92	5590073	Side 81	5590486	Side 35
5197755	Side 63	5423445	Side 131	5427180	Side 131	5440221	Side 126	5504122	Side 79	5510300	Side 78	5575250	Side 77	5583408	Side 105	5590090	Side 81	5590492	Side 173
5197755	Side 164	5423455	Side 131	5427185	Side 131	5440230	Side 126	5504130	Side 79	5510302	Side 78	5575252	Side 77	5583410	Side 34	5590092	Side 81	5590500	Side 91
5197761	Side 64	5423465	Side 131	5427190	Side 131	5440231	Side 126	5504132	Side 79	5510310	Side 78	5575260	Side 78	5583410	Side 92	5590110	Side 82	5590500	Side 104
5197762	Side 64	5423475	Side 131	5427195	Side 131	5440240	Side 126	5504140	Side 80	5510312	Side 78	5575262	Side 78	5583510	Side 106	5590115	Side 98	5590505	Side 91
5197763	Side 64	5424015	Side 131	5427200	Side 131	5440241	Side 126	5504170	Side 80	5510320	Side 79	5575270	Side 79	5583512	Side 106	5590180	Side 35	5590505	Side 104
5197765	Side 163	5424025	Side 131	5427205	Side 131	5440300	Side 126	5504172	Side 80	5510322	Side 79	5575272	Side 79	5583514	Side 106	5590180	Side 105	5590506	Side 91
5197771	Side 64	5424100	Side 132	5427210	Side 131	5440301	Side 126	5506310	Side 77	5510330	Side 79	5575275	Side 79	5583516	Side 106	5590200	Side 81	5590506	Side 91
5197772	Side 64	5424110	Side 132	5427215	Side 131	5440310	Side 126	5506319	Side 77	5510332	Side 79	5575277	Side 79	5583530	Side 106	5590203	Side 81	5590506	Side 104
5197773	Side 64	5424155	Side 132	5427220	Side 131	5440311	Side 126	5506610	Side 78	5512410	Side 77	5575280	Side 80	5583532	Side 106	5590205	Side 81	5590507	Side 104
5197780	Side 164	5427000	Side 130	5427225	Side 131	5440320	Side 126	5506612	Side 78	5512419	Side 77	5575282	Side 80	5583534	Side 106	5590208	Side 81	5590509	Side 91
5197785	Side 164	5427005	Side 130	5427230	Side 131	5440321	Side 126	5506620	Side 78	5512810	Side 78	5575285	Side 80	5583536	Side 106	5590232	Side 97	5590510	Side 104
5197790	Side 164	5427010	Side 130	5427235	Side 131	5440330	Side 126	5506622	Side 78	5512812	Side 78	5575287	Side 80	5583570	Side 34	5590260	Side 81	5590511	Side 104
5197795	Side 164	5427015	Side 130	5427240	Side 131	5440331	Side 126	5506630	Side 79	5512820	Side 78	5576101	Side 97	5583570	Side 106	5590265	Side 81	5590516	Side 91
5197820	Side 64	5427020	Side 130	5427245	Side 131	5440340	Side 126	5506632	Side 79	5512822	Side 78	5576111	Side 97	5583572	Side 34	5590310	Side 82	5590517	Side 91
5197820	Side 164	5427025	Side 130	5427250	Side 131	5440341	Side 126	5506635	Side 79	5512830	Side 79	5576121	Side 97	5583572	Side 106	5590310	Side 98	5590520	Side 103
5197825	Side 64	5427030	Side 130	5427255	Side 131	5440400	Side 127	5506637	Side 79	5512832	Side 79	5576131	Side 97	5583574	Side 34	5590312	Side 82	5590525	Side 172
5197825	Side 164	5427035	Side 130	5427260	Side 131	5440401	Side 127	5507000	Side 77	5512835	Side 79	5576340	Side 97	5583574	Side 106	5590314	Side 82	5590527	Side 173
5197830	Side 64	5427040	Side 130	5427265	Side 131	5440410	Side 127	5507002	Side 77	5512837	Side 79	5580030	Side 77	5583576	Side 34	5590314	Side 98	5590729	Side 81
5197830	Side 164	5427045	Side 130	5427270	Side 131	5440411	Side 127	5507100	Side 77	5514000	Side 77	5580039	Side 77	5583576	Side 106	5590319	Side 82	5590730	Side 82
5197835	Side 64	5427050	Side 130	5427275	Side 131	5440420	Side 127	5507102	Side 77	5514002	Side 77	5580060	Side 97	5583608	Side 34	5590319	Side 98	5590760	Side 82
5197835	Side 164	5427055	Side 130	5435100	Side 125	5440421	Side 127	5507110	Side 78	5514100	Side 78	5580080	Side 77	5583608	Side 106	5590320	Side 90	5590930	Side 91
5197900	Side 159	5427060	Side 130	5435101	Side 125	5440430	Side 127	5507112	Side 78	5514102	Side 78	5580089	Side 77	5583830	Side 35	5590322	Side 82	5590935	Side 91
5197910	Side 164	5427065	Side 130	5435110	Side 125	5440431	Side 127	5507120	Side 79	5514110	Side 78	5580905	Side 92	5583830	Side 106	5590322	Side 98	5590950	Side 91

OptiLine 50

Index med sidehenvisninger i numerisk/alfabetisk rækkefølge

5591050	Side 80	5865302	Side 153	102F1825	Side 72	501T0010	Side 6	INS12100	Side 20	INS12310	Side 25	INS12904	Side 31	INS13806	Side 33	INS40422	Side 43	INS41046	Side 42
5591052	Side 80	5865430	Side 150	102F1833	Side 72	501T0112	Side 6	INS12101	Side 20	INS12310	Side 31	INS12905	Side 22	INS13807	Side 33	INS40423	Side 43	INS41047	Side 42
5591100	Side 97	5865431	Side 150	102F1834	Side 72	501T0212	Side 6	INS12101	Side 28	INS12311	Side 22	INS12905	Side 23	INS13810	Side 32	INS40426	Side 42	INS50045	Side 63
5591502	Side 93	5865561	Side 153	102F1835	Side 72	501T0312	Side 6	INS12102	Side 21	INS12312	Side 22	INS12905	Side 25	INS13811	Side 32	INS40427	Side 42	INS50250	Side 63
5591505	Side 93	5865562	Side 153	102F6006	Side 70	501T6012	Side 73	INS12102	Side 28	INS12320	Side 24	INS12905	Side 31	INS13820	Side 33	INS40432	Side 43	INS51044	Side 63
5591630	Side 93	5865700	Side 150	102F6082	Side 71	501T6022	Side 73	INS12103	Side 21	INS12321	Side 24	INS12905	Side 33	INS13821	Side 33	INS40433	Side 43	INS51045	Side 63
5591720	Side 90	5865701	Side 150	102F6087	Side 71	501T6032	Side 73	INS12103	Side 29	INS12322	Side 24	INS12910	Side 22	INS13850	Side 32	INS40436	Side 42	INS5550001	Side 86
5591730	Side 90	5866295	Side 150	102F6104	Side 70	504F1112	Side 71	INS12104	Side 21	INS12323	Side 24	INS12910	Side 31	INS13851	Side 32	INS40437	Side 42	INS5550003	Side 86
5591733	Side 90	5867320	Side 149	102F6215	Side 72	504F1113	Side 71	INS12104	Side 29	INS12324	Side 24	INS12911	Side 22	INS13852	Side 32	INS40442	Side 43	INS5550011	Side 86
5591740	Side 90	5868000	Side 156	102F6315	Side 72	504T3011	Side 73	INS12105	Side 21	INS12325	Side 24	INS12911	Side 30	INS13854	Side 32	INS40443	Side 43	INS5550013	Side 86
5591743	Side 90	5868005	Side 156	102S0146	Side 71	504T3012	Side 73	INS12105	Side 29	INS12326	Side 24	INS12950	Side 22	INS13856	Side 33	INS40446	Side 42	INS5550201	Side 86
5591850	Side 103	5868320	Side 156	104F1011	Side 71	504T6001	Side 73	INS12106	Side 21	INS12327	Side 24	INS12950	Side 23	INS13857	Side 33	INS40447	Side 42	INS5550203	Side 86
5591852	Side 103	5868321	Side 156	104F1015	Side 71	504T6002	Side 73	INS12106	Side 30	INS12350	Side 20	INS13100	Side 28	INS13860	Side 32	INS40450	Side 44	INS5550211	Side 86
5594510	Side 81	5868420	Side 156	108F1648	Side 72	5510 72	Side 81	INS12107	Side 21	INS12360	Side 23	INS13150	Side 28	INS13861	Side 32	INS40451	Side 44	INS5550213	Side 86
5594576	Side 82	5868421	Side 156	108F5688	Side 72	5536 011	Side 101	INS12107	Side 29	INS12361	Side 23	INS13151	Side 28	INS13900	Side 30	INS40502	Side 51	INS5550401	Side 87
5594576	Side 97	5870241	Side 156	108F5690	Side 72	5536 111	Side 101	INS12150	Side 20	INS12362	Side 23	INS13152	Side 28	INS13900	Side 45	INS40503	Side 51	INS5550403	Side 87
5594616	Side 82	5870246	Side 156	108F5693	Side 72	5536 211	Side 101	INS12200	Side 20	INS12363	Side 23	INS13153	Side 29	INS13900	Side 51	INS40512	Side 51	INS5550411	Side 87
5594616	Side 97	5870251	Side 156	108F5835	Side 72	5536 311	Side 101	INS12201	Side 20	INS12367	Side 23	INS13154	Side 29	INS13902	Side 30	INS40513	Side 51	INS5550413	Side 87
5595201	Side 92	5870256	Side 156	108F6688	Side 72	5536 411	Side 101	INS12201	Side 28	INS12400	Side 20	INS13156	Side 30	INS13903	Side 30	INS40550	Side 52	INS5550501	Side 88
5595203	Side 92	5871425	Side 153	108F6690	Side 72	5588 101	Side 101	INS12202	Side 21	INS12401	Side 20	INS13157	Side 29	INS13904	Side 31	INS40551	Side 52	INS5550503	Side 88
5595206	Side 92	5871426	Side 153	108F6693	Side 72	5590 238	Side 102	INS12202	Side 28	INS12401	Side 28	INS13200	Side 28	INS13911	Side 30	INS40601	Side 57	INS5550511	Side 88
5595208	Side 92	5873002	Side 172	108F6835	Side 72	5590 311	Side 102	INS12203	Side 21	INS12402	Side 21	INS13250	Side 28	INS13950	Side 30	INS40603	Side 57	INS5550513	Side 88
5595241	Side 92	5873155	Side 172	108Y7170	Side 73	5590 740	Side 102	INS12203	Side 29	INS12402	Side 28	INS13251	Side 28	INS13950	Side 45	INS40627	Side 58	INS5550601	Side 89
5595243	Side 92	5873310	Side 173	108Y7171	Side 73	5594 575	Side 102	INS12204	Side 21	INS12404	Side 21	INS13252	Side 28	INS13950	Side 51	INS40629	Side 58	INS5550603	Side 89
5595261	Side 92	5873620	Side 173	108Y7172	Side 73	5594 576	Side 102	INS12204	Side 29	INS12404	Side 29	INS13253	Side 29	INS13951	Side 31	INS40631	Side 58	INS5550611	Side 89
5595263	Side 92	5873621	Side 173	108Y7173	Side 73	5595 223	Side 26	INS12205	Side 21	INS12405	Side 21	INS13254	Side 29	INS13951	Side 33	INS40633	Side 58	INS5550613	Side 89
5595281	Side 92	5900020	Side 104	108Y7174	Side 73	9314xxx	Side 41	INS12205	Side 29	INS12405	Side 29	INS13256	Side 30	INS14300	Side 26	INS40645	Side 58	INS5550801	Side 90
5595283	Side 92	5900900	Side 104	108Y7175	Side 73	9314xxx	Side 149	INS12206	Side 21	INS12406	Side 21	INS13257	Side 29	INS14301	Side 26	INS40655	Side 58	INS5550803	Side 90
5595306	Side 92	5971701	Side 9	108Y7176	Side 73	9315xxx	Side 41	INS12206	Side 30	INS12406	Side 30	INS13300	Side 28	INS14302	Side 26	INS40656	Side 58	INS5550811	Side 90
5595308	Side 92	5971713	Side 9	338T7179	Side 73	9315xxx	Side 149	INS12207	Side 21	INS12450	Side 20	INS13350	Side 28	INS14303	Side 26	INS40657	Side 58	INS5550813	Side 90
5595321	Side 92	5971721	Side 9	501F6011	Side 70	9316xxx	Side 43	INS12207	Side 29	INS12900	Side 22	INS13351	Side 28	INS14307	Side 26	INS40700	Side 57	INS5551803	Side 26
5595323	Side 92	5971800	Side 9	501F6021	Side 70	9319xxx	Side 43	INS12250	Side 20	INS12900	Side 24	INS13352	Side 28	INS14310	Side 26	INS40701	Side 57	INS5552001	Side 86
5595381	Side 92	5971809	Side 9	501F6031	Side 70	9320xxx	Side 43	INS12300	Side 20	INS12900	Side 45	INS13354	Side 29	INS14311	Side 26	INS40702	Side 57	INS5552003	Side 86
5595383	Side 92	5971812	Side 9	501F6112	Side 70	9342xxx	Side 51	INS12301	Side 20	INS12900	Side 51	INS13356	Side 30	INS14312	Side 26	INS40703	Side 58	INS5552201	Side 86
5797760	Side 163	5971813	Side 9	501F6113	Side 71	9343xxx	Side 51	INS12301	Side 28	INS12901	Side 22	INS13400	Side 28	INS14900	Side 26	INS40800	Side 46	INS5552203	Side 86
5860100	Side 150	5971814	Side 9	501F6122	Side 70	9344xxx	Side 51	INS12302	Side 21	INS12901	Side 24	INS13450	Side 28	INS19034200	Side 27	INS41006	Side 41	INS5552401	Side 87
5860101	Side 150	5971850	Side 9	501F6123	Side 71	9460xxx	Side 57	INS12302	Side 28	INS12901	Side 30	INS13451	Side 28	INS38051774	Side 89	INS41007	Side 41	INS5552403	Side 87
5863050	Side 149	5971859	Side 9	501F6132	Side 70	9461xxx	Side 57	INS12304	Side 21	INS12901	Side 45	INS13452	Side 28	INS40402	Side 41	INS41008	Side 41	INS5552501	Side 88
5863572	Side 149	5971861	Side 9	501F6133	Side 71	9463xxx	Side 58	INS12304	Side 29	INS12901	Side 51	INS13454	Side 29	INS40403	Side 41	INS41009	Side 41	INS5552503	Side 88
5863573	Side 149	5971866	Side 9	501F6211	Side 70	9464xxx	Side 58	INS12305	Side 21	INS12902	Side 22	INS13456	Side 30	INS40406	Side 41	INS41016	Side 41	INS5552506	Side 88
5863744	Side 149	5971867	Side 9	501F6212	Side 70	INS10956	Side 27	INS12305	Side 29	INS12902	Side 23	INS13800	Side 32	INS40407	Side 41	INS41017	Side 41	INS5552509	Side 88
5865240	Side 150	92400201	Side 35	501F6221	Side 70	INS10960	Side 27	INS12306	Side 21	INS12902	Side 24	INS13801	Side 32	INS40412	Side 41	INS41026	Side 42	INS5552601	Side 89
5865265	Side 150	92400201	Side 106	501F6222	Side 70	INS10970	Side 27	INS12306	Side 30	INS12902	Side 30	INS13802	Side 32	INS40413	Side 41	INS41027	Side 42	INS5552603	Side 89
5865270	Side 150	102F1823	Side 72	501F6231	Side 70	INS10971	Side 27	INS12310	Side 22	INS12904	Side 22	INS13804	Side 32	INS40416	Side 41	INS41036	Side 42	INS5552606	Side 89
5865275	Side 150	102F1824	Side 72	501F6913	Side 71	INS10972	Side 27	INS12310	Side 23	INS12904	Side 24	INS13805	Side 33	INS40417	Side 41	INS41037	Side 42	INS5552801	Side 90

OptiLine 50

Index med sidehenvisninger i numerisk/alfabetisk rækkefølge

INS5552803	Side 90	INS5555203	Side 86	INS62603	Side 6	INS66704	Side 7	ISM14103	Side 144	ISM14405	Side 145	ISM18208	Side 137	ISM50153	Side 64
INS5553021	Side 86	INS5555401	Side 87	INS62700	Side 6	INS66705	Side 7	ISM14104	Side 144	ISM14406	Side 145	ISM18500	Side 137	ISM50156	Side 64
INS5553023	Side 86	INS5555403	Side 87	INS62701	Side 6	INS66706	Side 7	ISM14105	Side 145	ISM14407	Side 145	ISM20554	Side 46	ISM50157	Side 64
INS5553221	Side 86	INS5555501	Side 88	INS62702	Side 6	INS66707	Side 7	ISM14106	Side 145	ISM14408	Side 145	ISM20800	Side 59	ISM50158	Side 64
INS5553223	Side 86	INS5555503	Side 88	INS62703	Side 6	INS66760	Side 7	ISM14125	Side 142	ISM14430	Side 143	ISM20801	Side 59	ISM50320	Side 167
INS5553421	Side 87	INS5555505	Side 88	INS64000	Side 8	INS66762	Side 7	ISM14130	Side 143	ISM14450	Side 143	ISM20802	Side 59	ISM50330	Side 167
INS5553423	Side 87	INS5555506	Side 88	INS64001	Side 8	INS68000	Side 7	ISM14135	Side 143	ISM14451	Side 144	ISM20803	Side 59	ISM50340	Side 63
INS5553521	Side 88	INS5555601	Side 89	INS64050	Side 8	INS68001	Side 7	ISM14150	Side 143	ISM14452	Side 144	ISM20804	Side 59	ISM50341	Side 63
INS5553523	Side 88	INS5555603	Side 89	INS64051	Side 8	INS68104	Side 7	ISM14151	Side 144	ISM14453	Side 144	ISM20805	Side 59	ISM50342	Side 63
INS5553525	Side 88	INS5555606	Side 89	INS64100	Side 8	INS68105	Side 7	ISM14152	Side 144	ISM14454	Side 145	ISM20806	Side 59	ISM50342	Side 168
INS5553526	Side 88	INS5555801	Side 90	INS64101	Side 8	INS68200	Side 11	ISM14153	Side 144	ISM14455	Side 145	ISM20807	Side 59	ISM50343	Side 168
INS5553621	Side 89	INS5555803	Side 90	INS64102	Side 8	INS68201	Side 11	ISM14154	Side 144	ISM14456	Side 145	ISM20808	Side 45	ISM50356	Side 63
INS5553623	Side 89	INS5558001	Side 86	INS64103	Side 8	INS70010	Side 6	ISM14155	Side 145	ISM14457	Side 145	ISM20808	Side 153	ISM50356	Side 168
INS5553626	Side 89	INS5558003	Side 86	INS64110	Side 8	INS70011	Side 6	ISM14156	Side 145	ISM14470	Side 143	ISM20809	Side 45	ISM50370	Side 63
INS5553811	Side 90	INS5558201	Side 86	INS64111	Side 8	ISM10901	Side 22	ISM14170	Side 143	ISM14500	Side 142	ISM20809	Side 153	ISM50371	Side 63
INS5553813	Side 90	INS5558203	Side 86	INS64112	Side 8	ISM10901	Side 23	ISM14200	Side 142	ISM14501	Side 144	ISM20810	Side 45	ISM50520	Side 167
INS5554001	Side 86	INS5558401	Side 87	INS64113	Side 8	ISM10901	Side 25	ISM14201	Side 144	ISM14502	Side 144	ISM20811	Side 45	ISM50530	Side 167
INS5554003	Side 86	INS5558403	Side 87	INS64114	Side 8	ISM10901	Side 31	ISM14202	Side 144	ISM14503	Side 144	ISM20812	Side 45	ISM50724	Side 167
INS5554011	Side 86	INS5558501	Side 88	INS64115	Side 8	ISM10902	Side 22	ISM14203	Side 144	ISM14504	Side 145	ISM20812	Side 59	ISM50736	Side 167
INS5554013	Side 86	INS5558503	Side 88	INS64120	Side 8	ISM10902	Side 23	ISM14204	Side 144	ISM14505	Side 145	ISM20812	Side 150	ISM50800	Side 169
INS5554201	Side 86	INS5558505	Side 88	INS64121	Side 8	ISM10908	Side 145	ISM14205	Side 145	ISM14506	Side 145	ISM20813	Side 45	ISM50807	Side 169
INS5554203	Side 86	INS5558506	Side 88	INS64122	Side 8	ISM10952	Side 31	ISM14206	Side 145	ISM14507	Side 145	ISM20814	Side 46	ISM50808	Side 169
INS5554211	Side 86	INS5558601	Side 89	INS64123	Side 8	ISM10952	Side 33	ISM14300	Side 142	ISM14600	Side 142	ISM20815	Side 46	ISM50811	Side 169
INS5554213	Side 86	INS5558603	Side 89	INS64126	Side 8	ISM10952	Side 47	ISM14301	Side 144	ISM14601	Side 144	ISM20816	Side 46	ISM50817	Side 169
INS5554401	Side 87	INS5558606	Side 89	INS64127	Side 8	ISM10952	Side 52	ISM14302	Side 144	ISM14602	Side 144	ISM20817	Side 46	ISM50818	Side 169
INS5554403	Side 87	INS5558801	Side 90	INS64128	Side 8	ISM10952	Side 59	ISM14303	Side 144	ISM14603	Side 144	ISM20817	Side 52	ISM50823	Side 63
INS5554411	Side 87	INS5558803	Side 90	INS64129	Side 8	ISM10953	Side 27	ISM14304	Side 144	ISM14604	Side 145	ISM20818	Side 46	ISM50823	Side 169
INS5554413	Side 87	INS5596003	Side 91	INS64150	Side 8	ISM10953	Side 31	ISM14305	Side 145	ISM14605	Side 145	ISM20818	Side 52	ISM50850	Side 59
INS5554501	Side 88	INS5596006	Side 91	INS64151	Side 8	ISM10953	Side 33	ISM14306	Side 145	ISM14606	Side 145	ISM20819	Side 46	ISM50850	Side 153
INS5554503	Side 88	INS5596016	Side 91	INS64700	Side 8	ISM10953	Side 47	ISM14325	Side 142	ISM14607	Side 145	ISM20819	Side 52	ISM50850	Side 169
INS5554511	Side 88	INS5596019	Side 91	INS64701	Side 8	ISM10953	Side 52	ISM14330	Side 143	ISM14608	Side 145	ISM20820	Side 46	ISM50851	Side 169
INS5554513	Side 88	INS5596200	Side 90	INS66100	Side 7	ISM10953	Side 59	ISM14335	Side 143	ISM14630	Side 143	ISM20820	Side 51	ISM50852	Side 59
INS5554601	Side 89	INS5596240	Side 27	INS66101	Side 7	ISM10953	Side 65	ISM14350	Side 143	ISM18000	Side 137	ISM20821	Side 46	ISM50852	Side 169
INS5554603	Side 89	INS60010	Side 6	INS66102	Side 7	ISM10954	Side 27	ISM14351	Side 144	ISM18005	Side 137	ISM20821	Side 51	ISM51724	Side 167
INS5554611	Side 89	INS60011	Side 6	INS66103	Side 7	ISM10954	Side 31	ISM14352	Side 144	ISM18006	Side 137	ISM20822	Side 46	ISM51736	Side 167
INS5554613	Side 89	INS60012	Side 6	INS66104	Side 7	ISM10954	Side 33	ISM14353	Side 144	ISM18007	Side 137	ISM20822	Side 52	ISM80851	Side 153
INS5554801	Side 90	INS60013	Side 6	INS66105	Side 7	ISM10954	Side 47	ISM14354	Side 144	ISM18008	Side 137	ISM20823	Side 46		
INS5554803	Side 90	INS60014	Side 6	INS66106	Side 7	ISM10954	Side 52	ISM14355	Side 145	ISM18009	Side 137	ISM20823	Side 52		
INS5554806	Side 90	INS60015	Side 6	INS66107	Side 7	ISM10954	Side 59	ISM14356	Side 145	ISM18010	Side 137	ISM20824	Side 46		
INS5554808	Side 90	INS60040	Side 7	INS66108	Side 7	ISM10954	Side 65	ISM14370	Side 143	ISM18011	Side 137	ISM20824	Side 52		
INS5554811	Side 90	INS60050	Side 6	INS66109	Side 7	ISM10955	Side 31	ISM14400	Side 142	ISM18012	Side 137	ISM20828	Side 153		
INS5554813	Side 90	INS60051	Side 6	INS66700	Side 7	ISM10955	Side 33	ISM14401	Side 144	ISM18200	Side 137	ISM20857	Side 46		
INS5555001	Side 86	INS62600	Side 6	INS66701	Side 7	ISM14100	Side 142	ISM14402	Side 144	ISM18205	Side 137	ISM20857	Side 52		
INS5555003	Side 86	INS62601	Side 6	INS66702	Side 7	ISM14101	Side 144	ISM14403	Side 144	ISM18206	Side 137	ISM50151	Side 64		
INS5555201	Side 86	INS62602	Side 6	INS66703	Side 7	ISM14102	Side 144	ISM14404	Side 144	ISM18207	Side 137	ISM50152	Side 64		

Nyt værktøj til beregning af installationer

Det kan være en udfordring for el-installatører og rådgivende ingeniører at beregne omfanget af el- og datainstallationer, når der skal afgives tilbud på kontorbygninger. Nu bliver den udfordring mindre og meget mere overkommelig, takket være et nyt værktøj fra Schneider Electric.

Beregningsprogrammet Schneider Electric Calc samler Actassi Calc og KNX Calc i et og samme værktøj, som nu også indeholder en komplet database over føringsveje og installationssystemer. Det gør det hurtigt for både installatører og rådgivere at få overblik over mængden af kabel og komponenter, der skal bruges til bygningsinstallationer.

I Schneider Electric Calc definerer man en ny bygning med størrelse, antal etager og antal rum, og derfra er det nemt at vælge de rigtige datakabler, føringsveje og øvrige komponenter til installationen - og få detaljerede informationer om de valgte produkter.

Lige så nemt er det at generere en rapport over projektet, komplet med stykliste, der kan sendes til grossister eller integreres med et eksisterende ordresystem.

Schneider Electric Calc er gratis og findes på www.schneider-electric.dk

