

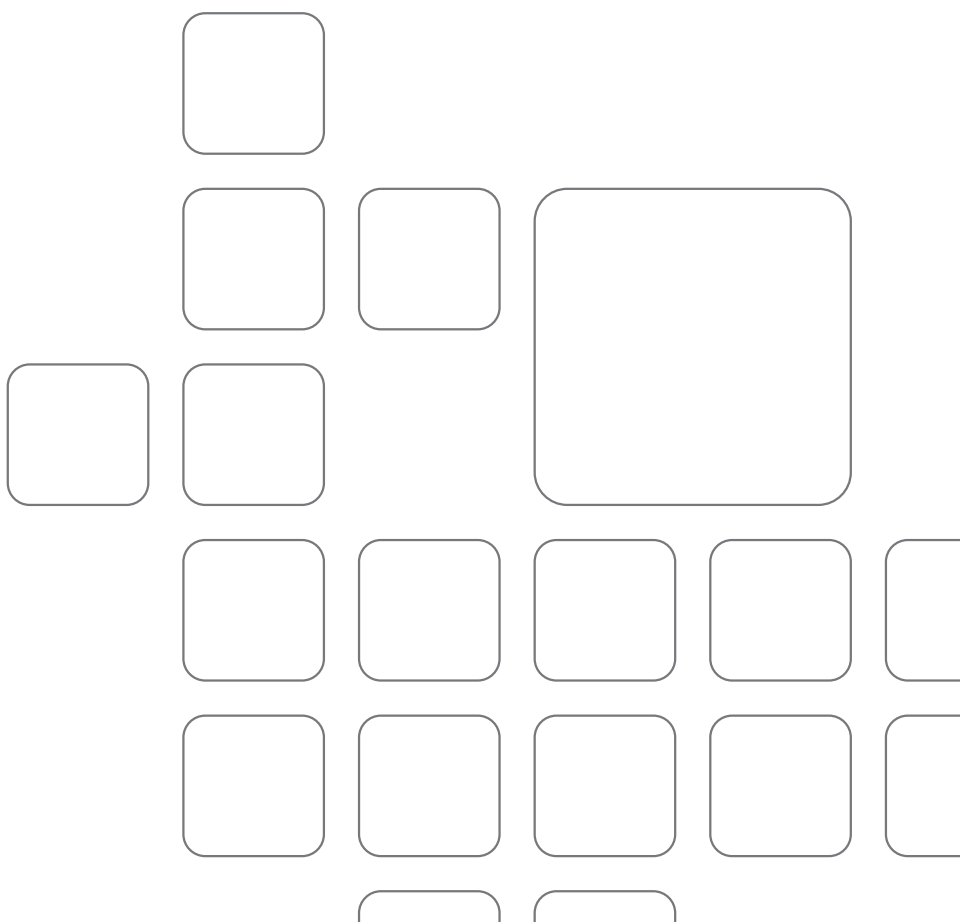
tehalit.BRSN Plåt

För en robust installation

BR netway i plåt är en gedigen lösning för avancerad elinstallation som samtidigt uppfyller högt ställda krav på utseende och form. Den kan användas i representativa delar av kontor, kanslier, läkarmottagningar, kliniker, skolor och universitet. Vid sidan av en snygg formgivning erbjuder den många möjligheter till färgval, vilket ger arkitekten, projektledaren eller elektrikern större frihet vid förverkligandet av speciella kundönskemål.



Systemöversikt	54
Kanalprofiler och formstycken	56
Reservdelar och tillbehör	60
Konsoler	61
Stödben för frontinklädnad	62
Frontpaneler och tillbehör	64



tehalit.BRSN Plåt

Systemöversikt fönsterbänkskanalsystem

Beställningshandledning Grundprofil och front

Exempel:
BRN70130-1-9010

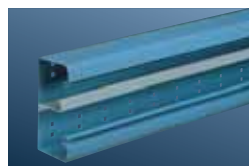
Beställningsnummer:
BRN70130-1-9010

BRN Kanaltyp:
BR netway kanal
I Plast
utav PVC

70130 Dimension:
Bredd 70mm
Höjd 130mm

1 Leveransform
1 = Grundprofil
2 = front
0 = Grundprofil och front

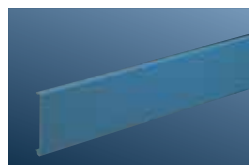
9010 RAL färg:
7035 = Ljusgrå
9010 = Fjällvit



1

BR netway® Grundprofil

Grundprofil 110	BRSN 70110
Grundprofil 130	BRSN 70130
Grundprofil 170	BRSN 70170
Grundprofil 210	BRSN 70210



2

BR netway® front

Front 80	BRSN 70080
----------	------------



3

Uttagssystem BR netway® Ecoline

2-vägs uttag	G4001
2-vägs uttag vridbart	G4041

Ingångsenhet	G4703
Utgångsenhet	G4713



Datauttag	
2xRJ45 Kat6 STP	G3924
2xRJ45 Kat5e STP	G4014

Multidoser extern data	
Komplett dosa	G3506
Inkl. c-brickor för	
Keystone, brickor	
Lexcom, Lucent	
IBM	



4

Uttagsramar

2-facksram	G3501
2-facksram inkl märkskylt	G3511

Uttagsram dubbel data	G3503
Ramkoppling	G3561



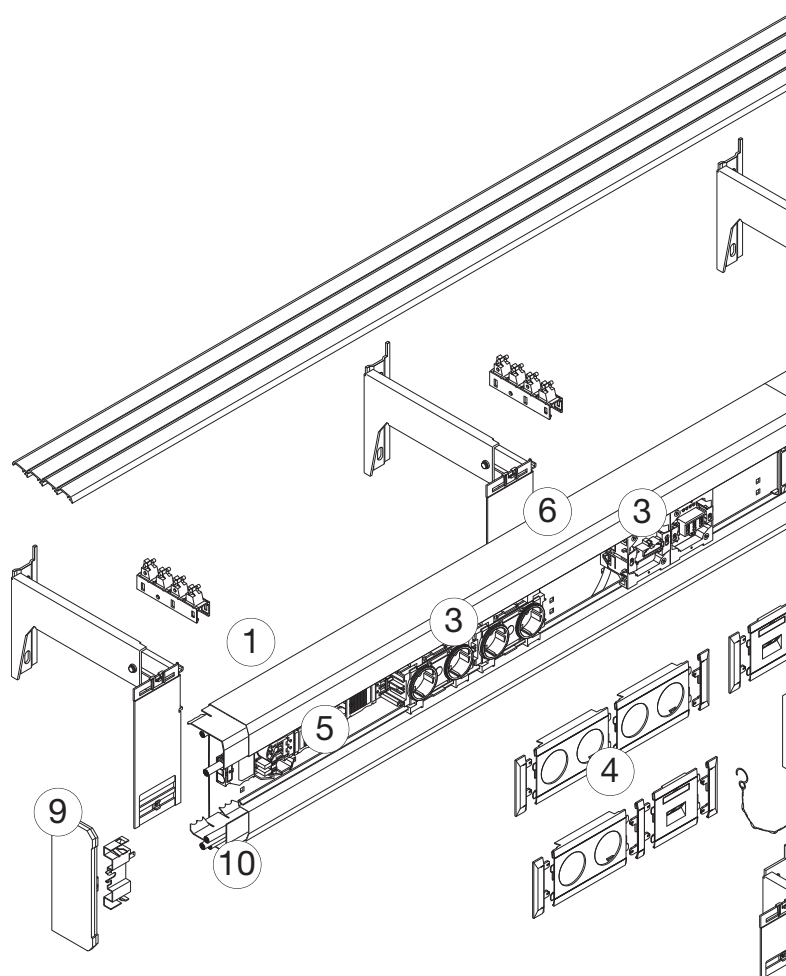
Beställningshandledning Tillbehör

Exempel:
G1211-9010

Beställningsnummer:
G1211-9010

G1211 Artikelkod
innerhorn

9010 RAL färg
7035 = Ljusgrå
9010 = Fjällvit



5

Decentralisering normprodukter

Normkapsling 3 mod	L2403
Ram	G3402



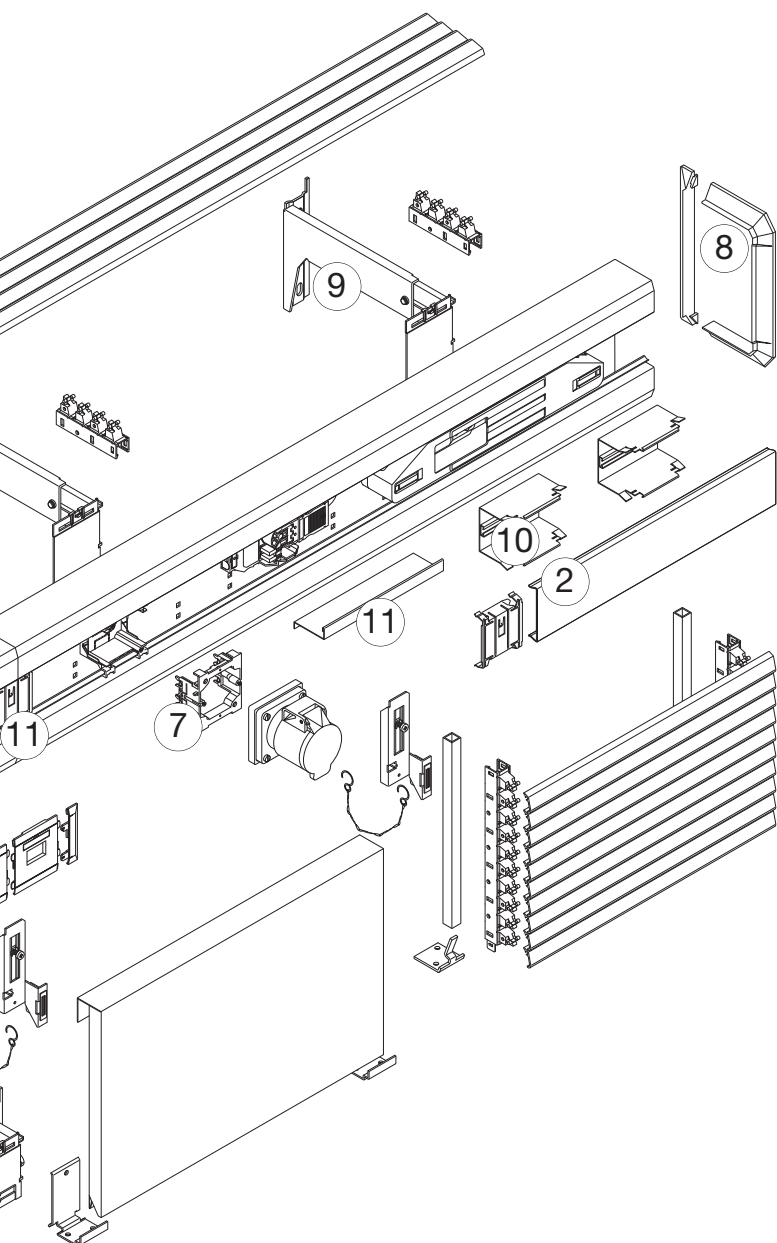
Anslutningsenhet/fasväljare	G4720
Grenkontakt	G4773

6

Anslutningsledningar

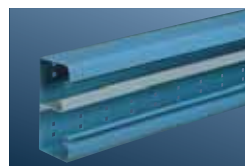
3-ledare	300mm	G4733
3-ledare	450mm	G4743
3-ledare	750mm	G4753
3-ledare	1500mm	G4796
3-ledare	2500mm	G4797
3-ledare	4500mm	G4798





11

Mellanvägg och jordning



Mellanvägg plåt R2660
Mellanvägg PVC G1612



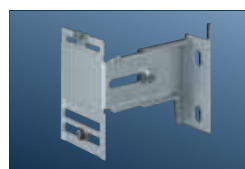
Universaljordning G2401
Jordanslutning L4187



10

Tillbehör

Skarv G1711
Monterningsbygel G2702



9

Konsoler

	BRSN 70170		
	BRSN 70110	BRSN 70130	BRSN 70210
38 - 55 mm	G2101	G2111	G2121
50 - 78 mm	G2102	G2112	G2122
70 - 115 mm	G2103	G2113	G2123
105 - 160 mm	G2104	G2114	G2124
150 - 240 mm	G2105	G2115	G2125
230 - 360 mm	G2106	G2116	G2126
350 - 500 mm	G2107	G2117	G2127

7

standardapparater



Apparatdosa 60 x 70mm L6719



Apparatdosa 70 x 70mm L5419

Apparatdosa tele/data G2701

Ram för centrumbrička 50 x 50mm G3400

Ram för modularuttag Med centrumbrička 50 x 50mm G3436



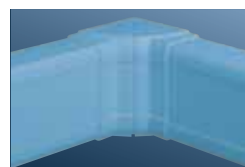
CEE uttag 16 A 5-poligt G1651 9010

CEE uttag 16 A 3-poligt G1631 9010

8

Formstycken

	BRSN 70110	BRSN 70130	BRSN 70170	BRSN 70210
Innerhörn	G1281	G1291	G1301	G1311
Ytterhörn	G1282	G1292	G1302	G1312
Ändstycke	G1283	G1293	G1303	G1313
L-vinkel	G1285	G1295	G1305	G1315
Väggram	G1511	G1513	G1517	G1521
T-stycke	G1286	G1296	G1306	G1316



- Kanal för apparatinstallation enligt EN 50085
- Skarvar i plåt för att förbinda kanalerna mekaniskt
- För att dela upp kanalen i flera fack används profilhållarna, finns som tillbehör

- Uttagsinsatser placeras över frontöppningen
- Robust och stabilt system

Material: plåt

Standardfärger: RAL 9010 fjällvit, RAL 7035 ljusgrå (produktionsprocessen kan orsaka mindre färgavvikelser)

Standardlängd: 2000 mm, speciallängder upp till 3000 mm vid förfrågan

Leveransform: Grundprofil



	Benämning Standardfärger	Grundprofil Ref.nr E.nr	Front 80 plåt Ref.nr Front 80 PVC Ref.nr	Ledningsutrymme 11 mm Ø (3x 1,5 mm)
	BRSN 70110 fjällvit	BRSN70110 1 9010 1158700	Front 80 plåt BRSN70080 2 9010 1158790	Fack: 1: 6
	ljusgrå	BRSN70110 1 7035 1158710 Förpackning: 8 m	BRSN70080 2 7035 1158791 Front 80 PVC BR70100 2 9010 1155903 BR70100 2 7035 1158793 Förpackning: 32 m	Fack: 2: 6
	BRSN 70130 fjällvit	BRSN70130 1 9010 1158720	Front 80 plåt BRSN70080 2 9010 1158790	Fack: 1: 8
	ljusgrå	BRSN70130 1 7035 1158730 Förpackning: 8 m	BRSN70080 2 7035 1158791 Front 80 PVC BR70100 2 9010 1155903 BR70100 2 7035 1158793 Förpackning: 32 m	Fack: 2: 8
	BRSN 70170 fjällvit	BRSN70170 1 9010 1158740	Front 80 plåt BRSN70080 2 9010 1158790	Fack: 1: 14
	ljusgrå	BRSN70170 1 7035 1158750 Förpackning: 8 m	BRSN70080 2 7035 1158791 Front 80 PVC BR70100 2 9010 1155903 BR70100 2 7035 1158793 Förpackning: 32 m	Fack: 2: 14
	BRSN 70210 fjällvit	BRSN70210 1 9010 1158760	Front 80 plåt BRSN70080 2 9010 1158790	Fack: 1: 22
	ljusgrå	BRSN70210 1 7035 1158770 Förpackning: 6 m	BRSN70080 2 7035 1158791 Front 80 PVC BR70100 2 9010 1155903 BR70100 2 7035 1158793 Förpackning: 32 m	Fack: 2: 22

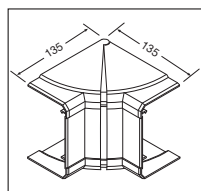
- Formstycken med stor tolerans vid kapningar
- Enkel montering

- Justerbara inner och ytterhörn
- Väggram både för montering på konsol och dikt vägg

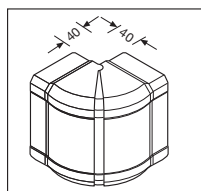
Material: PC/ABS halogenfri

Leveransform: Kompletta formstycken

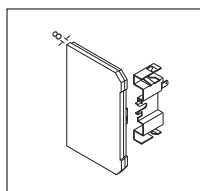
Standardfärger: RAL 9010 fjällvit, RAL7035 ljusgrå (produktionsprocessen kan orsaka mindre färgavvikelser)



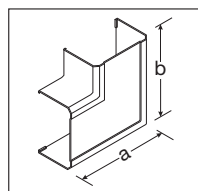
Innerhörn ställbar $\pm 5^\circ$
Ref.nr
E.nr



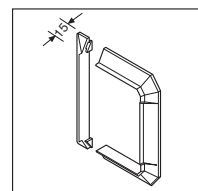
Ytterhörn ställbar $\pm 5^\circ$
Ref.nr
E.nr



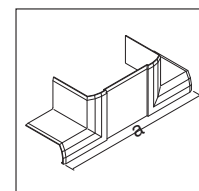
Ändstycke
Ref.nr
E.nr



Liggande vinkel
Ref.nr
E.nr
Mått
in mm



Väggram
Ref.nr
E.nr



T-stycke
Ref.nr
E.nr
Mått
in mm

G1281 9010
1158701

G1282 9010
1158702

G1283 9010
1158702

G1285 9010
1158703

G1511 9010
1158405

G1286 9010
1158705

G1281 7035
1158711

G1282 7035
1158712

G1283 7035
1158714

G1285 7035
1158713

G1511 7035
1158415

G1286 7035
1158715

Förpackning: 1 st

Förpackning: 1 st

Förpackning: 1 st

Förpackning: 1 st

Förpackning: 1 st

Förpackning: 5 st

Mått a = 165
Mått b = 165

Mått a = 215

G1291 9010
1158721

G1292 9010
1158722

G1293 9010
1158724

G1295 9010
1158723

G1513 9010
1158425

G1296 9010
1158725

G1291 7035
1158731

G1292 7035
1158732

G1293 7035
1158734

G1295 7035
1158733

G1513 7035
1158435

G1296 7035
1158735

Förpackning: 1 st

Förpackning: 1 st

Förpackning: 1 st

Förpackning: 1 st

Förpackning: 1 st

Förpackning: 5 st

Mått a = 185
Mått b = 185

Mått a = 235

G1301 9010
1158741

G1302 9010
1158742

G1303 9010
1158744

G1305 9010
1158743

G1517 9010
1158445

G1306 9010
1158745

G1301 7035
1158751

G1302 7035
1158752

G1303 7035
1158754

G1305 7035
1158753

G1517 7035
1158455

G1306 7035
1158755

Förpackning: 1 st

Förpackning: 1 st

Förpackning: 1 st

Förpackning: 1 st

Förpackning: 1 st

Förpackning: 5 st

Mått a = 225
Mått b = 225

Mått a = 276

G1311 9010
1158761

G1312 9010
1158762

G1313 9010
1158764

G1315 9010
1158763

G1521 9010
1158465

G1316 9010
1158765

G1311 7035
1158771

G1312 7035
1158772

G1313 7035
1158774

G1315 7035
1158773

G1521 7035
1158475

G1316 7035
1158775

Förpackning: 1 st

Förpackning: 1 st

Förpackning: 1 st

Förpackning: 1 st

Förpackning: 1 st

Förpackning: 5 st

Mått a = 266
Mått b = 266

Mått a = 316

- Kanal för apparatinstallation enligt EN 50085
- Skarvar i plåt för att förbinda kanalerna mekaniskt
- För att dela upp kanalen i flera fack används profilhållarna. Finns som tillbehör

- Uttagsinsatser placeras över frontöppningen
- Robust och stabilt system

Material: plåt

Standardfärger: RAL 9010 fjällvit, RAL 7035 ljusgrå (produktionsprocessen kan orsaka mindre färgavvikelser)

Standardlängd: 2000 mm, speciallängder upp till 3000 mm vid förfrågan

Leveransform: Grundprofil



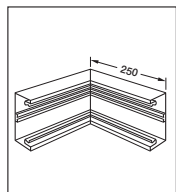
	Benämning Standardfärger	Grundprofil Ref.nr	Front 80 plåt Ref.nr	Front 80 PVC Ref.nr	Ledningsutrymme 11 mm Ø (3 x 1,5 mm ²)
	BRSN 90130		Front 80 stål		
	fjällvit	BRSN90130 1 9010 1158780	BRSN70080 2 9010 1158691		Fack 1: 11 st Fack 2: 11 st
	ljusgrå	BRSN90130 1 7035 1158781	BRSN70080 2 7035 1158692		
		Förpackning: 4 m	Förpackning: 32 m		
			Front 80 PVC		
			BR70100 2 9010 1155903		
			BR70100 2 7035 1158793		
			Förpackning: 32 m		
	BRSN 90170		Front 80 stål		
	fjällvit	BRSN90170 1 9010 1158782	BRSN70080 2 9010 1158791		Fack 1: 20 st Fack 2: 20 st
	ljusgrå	BRSN90170 1 7035 1158783	BRSN70080 2 7035 1158792		
		Förpackning: 4 m	Förpackning: 32 m		
			Front 80 PVC		
			BR70100 2 9010 1155903		
			BR70100 2 7035 1158793		
			Förpackning: 32 m		

- Formstycken för riktningssändringar vid förfrågan

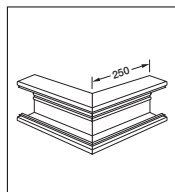
Material: Plåt

Leveransform: Ett formstycke

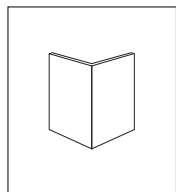
Standardfärger: RAL 9010 fjällvit, RAL7035 ljusgrå (produktionsprocessen kan orsaka mindre tårgavvikelser)



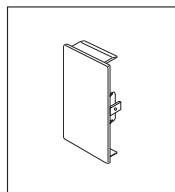
Innerhörn
Ref.nr



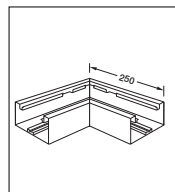
Ytterhörn
Ref.nr



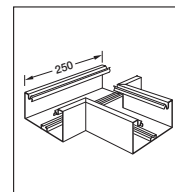
Front Y-hörn
Ref.nr



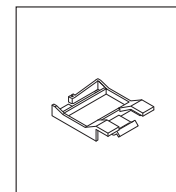
Ändstycke
Ref.nr



L-vinkel
Ref.nr



T-stycke
Ref.nr



Frontklammer
Ref.nr

Formstycken: vid förfrågan

G1951 9010
G1951 7035

Förpackning: 1 st

G1952 9010
G1952 7035

Förpackning: 1 st

R8949 9010
R8949 7035

Förpackning: 1 st

G1953 9010
G1953 7035

Förpackning: 1 st

G1955 9010
G1955 7035

Förpackning: 1 st

G1956 9010
G1956 7035

Förpackning: 1 st

G1802

Förpackning: 10 st

Formstycken: vid förfrågan

G1961 9010
G1961 7035

Förpackning: 1 st

G1962 9010
G1962 7035

Förpackning: 1 st

R8949 9010
R8949 7035

Förpackning: 1 st

G1963 9010
G1963 7035

Förpackning: 1 st

G1965 9010
G1965 7035

Förpackning: 1 st








G1966 9010
G1966 7035

Förpackning: 1 st

G1802

Förpackning: 10 st

- Mellanvägg: För att dela upp kanalen i olika fack
- Profilklemmer för att dela upp kanalen i flera fack
- Skarvar för att förbinda kanalerna mekaniskt
- Universaljordning för godkänd överledning mellan kanal-längder
- Jordledning för överledning vid avvinklingar
- Jordanslutning för anslutning av potentialutjämningsledare mot universaljordning

	Benämning	Beskrivning	Kanal Höjd	Förp	Ref.nr	E.nr
 G1615	Mellanvägg	Material: halogenfritt		48 m	G1615	1157448
 R2660	Mellanvägg	Material: plåt		40 m	R2660	1158904
 G1801	Frontklammer	För att dela upp kanaler i flera fack	70 mm 90 mm	10 10	G1801 G1802	1158897
 G2011	Skarv	Binder samman och jordar underdelarna	BRSN 70110 BRSN 70130 BRSN 70170 BRSN 70210	5 Paar 5 Paar 5 Paar 5 Paar	G2010 G2011 G2012 G2013	1158776 1158777 1158778 1158779
 L4181	Jordledning	Jordledning för att förbinda grundprofilen	150 mm 300 mm 600 mm	25 25 25	L4181 L4182 L4183	1158911 1158912 1158913
 G2021	Toleransbygel	Vid täckning av skarv mellan tv kanalunderdelar	BRSN70110 BRSN70130 BRSN70170 BRSN70210	10	G2020-9010 G2020-7035 G2021-9010 G2021-7035 G2022-9010 G2022-7035 G2023-9010 G2023-7035	1158766 1158756 1158767 1158757 1158768 1158758 1158769 1158759
 L4187	Jordanslutning	Vid anslutning av potentialutjämningsledare mot G2401		10	L4187	1156501

- Konsoler för alla kanalstorlekar och material
 - Ställbara från 53 till 460 mm
 - Komplet konsol består av en adapterplatta och en konsolarm. Adapterplattan plockas ut efter kanalhöjd 110, 130/170 eller 210 mm. Konsolarmen plockas ut efter det avstånd man önskar mellan vägg och kanalsystem.
 - På konsolen finns en måttangivelse på vilken höjd från konsolen räknat överkanten på fönsterbänkskanal hamnar. Det följer även med en plastdetalj som tillfälligt kan placeras på konsolen för att ytterligare förenkla måttangivelsen.
 - Adapterplattan är försedd med avlastningshylla och clips för infästning av kanal.
 - Bärförmåga upp till 75 kg vid 600 mm avstånd mellan konsolerna
 - Montering av ventilationsgaller görs ovanpå gallerhållaren som placeras på konsolarm
 - Konsoler går att kombinera med stödfötter för frontplåtar eller frontlameller
- Leveransform:**
Konsol och adapterplatta var för sig
- För teknisk information se sidan 189.



G2260

Benämning	Beskrivning	Förp.	Ref.nr	E.nr
Konsol	G2260 för väggavstånd 53 - 81 mm	10	G2260	1158800
	G2261 för väggavstånd 78 - 125 mm	10	G2261	1158808
	G2262 för väggavstånd 120 - 200 mm	10	G2262	1158809
	G2263 för väggavstånd 195 - 460 mm	5	G2263	1158810



G2270





Benämning	Beskrivning	Förp.	Ref.nr	E.nr
Adapterplatta	G2270 för kanalhöjd 100/110 mm	10	G2270	1158818
	G2271 för kanalhöjd 130 und 170 mm	10	G2271	1158819
	G2272 för kanalhöjd 210 mm	10	G2272	1158820

- För montering på golv där det inte finns någon möjlighet till väggfäste
- Som stöd om man tvingats montera med för stor spännvidd
- Stabil fastsättning mot golvet samt fäste för kanalen och lamellgaller

- Kanalens ref.nr måste anges vid beställning
- Monteringshöjd måste anges vid beställning

Material: Förzinkad stålplåt eller lackerad

Standardfärger: RAL 9010, 7035.

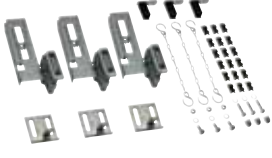



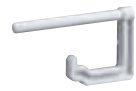

<i>Benämning</i>	<i>Beskrivning</i>	<i>Höjd (mm)</i>	<i>E.nr</i>
	Stödben (enkel) Skruvspår 20mm Förzinkad	50-350	
		351-500	
		501-650	
		651-800	
		801-950	
		951-1100	
	Stödben (enkel) Skruvspår 20mm RAL-färg	50- 350	
		351- 500	
		501- 650	
		651- 800	
		801- 950	
		951-1100	
	Stödben (tvådelad) Förzinkad	400- 500	
		500- 800	
		700-1000	
		900-1200	
	Stödben (tvådelad) RAL-färg	400- 500	
		500- 800	
		700-1000	
		900-1200	

Ventilationsgaller

- Ventilationsgaller för att dölja eller täcka utrymmet mellan vägg och kanal
- Optiskt mycket effektivt eftersom det täcker en synvinkel upp till 70%
- Luftgenomströmning ca 65%
- Enkel fixering av galler på gallerhållaren

Gallerhållare

- Håller lamellerna på ett konstant avstånd
- Enkelt att lyfta upp vid t ex städning
- Sammankopplingsbara

	Benämning	Beskrivning	Höjd (mm)	Förp.	Ref.nr	Enr
 G2276	Bassats för frontlameller	För alla kanalstorlekar och material 3 magnethållare, 3 golvplattor, 3 säkerhetskedjor, 3 panelhållare, klammer och skruvar		1 st	G2276	1157477
 L6450	Lamellgaller	Material: Aluminium Standardlängd: 2000 mm Speciallängd: 3100 mm Förpackning: 100 m		100 m 100 m 100 m	L6450 9010 L6450 7035 L6450 ALU	1156048 1158891 1158890
 L5412	Kopplingsstift	För sammankoppling av lamellgaller L6450 Material: stål		100 st	L5412	1156050
 M5900	Lamellbärare	Hållare för 10 st lamellgaller L6450, Material: PC/ABS Längd: 250 mm		10 st	M5900	1156052
 M5919	Säkerhetsbygel	Håller lamellbäraren på plats Material: PC/ABS		50 st	M5919	1156053
 L6991	Stödprofil	för frontlameller och plåtar Standardlängd 2000 mm Material: stål		16 m	L6991	1158898

Plåtpanel för frontinklädnad

**Längd: min. 200 mm
max.1500 mm**
**Höjd: min. 400 mm
max. 900 mm**

**Lackeras i standard RAL
färger**

Montagebeskrivning

Två magnetfästen skruvas fast i konsol. Nedre fästen monteras i golvet. Färdig plåt placeras i nedre fästen trycks upp mot sina magnetfästen och klickas fast. Panelerna säkras med en kedja som krokas i mellan konsol och panel.

Rekommendation

Panelens avstånd från installationskanal och till golvet bör vara 10-20 mm. Avståndet till nästa panel bör också vara 10 – 20 mm för att få så god luftgenomströmning som möjligt.

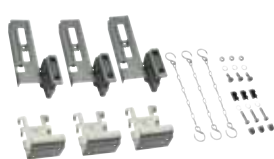
Det finns möjlighet att kombinera paneler och ventilationsgaller. Pris och leveranstid på begäran



Beskrivning	Längd (mm)	Höjd (mm)	Förp.	Ref.nr
Frontpanel lackerad RAL 9010, 7035 eller silver	200 - 300	400-500	1	PAN30050 0 LACK
	301 - 400		1	PAN40050 0 LACK
	401 - 600		1	PAN60050 0 LACK
	601 - 800		1	PAN80050 0 LACK
	801 - 1000		1	PAN100050 0 LACK
	1001 - 1200		1	PAN120050 0 LACK
	1201 - 1500		1	PAN150050 0 LACK
Frontpanel lackerad	200 - 300	501-600	1	PAN30060 0 LACK
	301 - 400		1	PAN40060 0 LACK
	401 - 600		1	PAN60060 0 LACK
	601 - 800		1	PAN80060 0 LACK
	801 - 1000		1	PAN100060 0 LACK
	1001 - 1200		1	PAN120060 0 LACK
	1201 - 1500		1	PAN150060 0 LACK
Frontpanel lackerad	200 - 300	601-700	1	PAN30070 0 LACK
	301 - 400		1	PAN40070 0 LACK
	401 - 600		1	PAN60070 0 LACK
	601 - 800		1	PAN80070 0 LACK
	801 - 1000		1	PAN100070 0 LACK
	1001 - 1200		1	PAN120070 0 LACK
	1201 - 1500		1	PAN150070 0 LACK
Frontpanel lackerad	200 - 300	701-800	1	PAN30080 0 LACK
	301 - 400		1	PAN40080 0 LACK
	401 - 600		1	PAN60080 0 LACK
	601 - 800		1	PAN80080 0 LACK
	801 - 1000		1	PAN100080 0 LACK
	1001 - 1200		1	PAN120080 0 LACK
	1201 - 1500		1	PAN150080 0 LACK
Frontpanel lackerad	200 - 300	801-900	1	PAN30090 0 LACK
	301 - 400		1	PAN40090 0 LACK
	401 - 600		1	PAN60090 0 LACK
	601 - 800		1	PAN80090 0 LACK
	801 - 1000		1	PAN100090 0 LACK
	1001 - 1200		1	PAN120090 0 LACK
	1201 - 1500		1	PAN150090 0 LACK

OBS! Exakta måttangivelser skall anges!

- Fastsättningsdetaljer levereras i färdiga kit och i separat förpackning
- För kanalhöjder 70 och 90 mm
- Panelklammer vid kombination av paneler och ventilationsgaller
- För andra kombinationer fråga gärna efter pris och leveranstid.



G2286



L6936

Beskrivning	Beskrivning	Höjd (mm)	Förp.	Ref.nr	E.nr
Bassats för frontlameller	För alla kanalstorlekar och material 3 magnethållare, 3 golvplattor, 3 säkerhetskedjor, 3 panelhållare, klammer och skruvar		1 st	G2286	1157478
Panelklammer	Material: Stål (Fäster frontpanelen mot stålprofilen, två klammer per profil)		10	L6936	1158895