

# Fönsterbänkskanal i plåt BRS

BRS fönsterbänkskanal i plåt är en gedigen och bra lösning för elinstallationer med högt ställda krav på utseende, form och funktion. Formstycken med perfekt passform underlättar installationen och ger ett snyggt resultat. De ställbara inner- eller ytterhörnen kan justeras med upp till 5° avvikelse från en rät vinkel.

Efter att första jordningen gjorts är systemet är **självjordande** via skarvarna. Du sparar ca 30% installationstid genom att inte behöva använda en mängd smådetaljer för att jorda kanalen.



---

BRS Grundprofil med höjd 65 mm samt formstycken	3
--	---

---

BRS Tillbehör	7
---------------	---

---

## Kanalsystem

- Vid montering används skarvar i plåt för att förbinda kanalen mekaniskt och samtidigt få godkänd överledning för potentialutjämning och jordning.
- För att dela upp kanalen i flera fack används mellanväggar i plåt eller plast.
- Vid riktningändringar används formstycken i halogenfri plast.
- Hålstansningen i kanalen är 50 mm för konsolmontage och 250 mm för väggmontage.

**Standardlängd:** 2000 mm

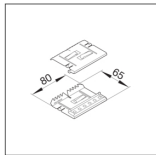
**Leveransform:** Grundprofil och front separat

**Standardfärg:** RAL 9016, vit

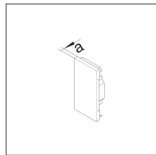
**Material:** Försinkad plåt



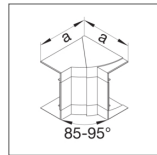
	Max kabeldragning Ø 11mm - Fyllnadssgrad	Underdel Stålleck	Överdel Stålleck
	0.5 med/utan installation		
<b>BRS65100</b> 	10 / 24	<b>BRS6510019010</b> vit Förp. 8 m	
	10 / 24	<b>BRS6510019016</b> RAL 9016 Förp. 8 m	<b>BRS08029016</b> RAL 9016 Förp. 32 m
<b>BRS65130</b> 	18 / 32	<b>BRS6513019010</b> vit Förp. 8 m	
	18 / 32	<b>BRS6513019016</b> RAL 9016 Förp. 8 m	<b>BRS08029016</b> RAL 9016 Förp. 32 m
<b>BRS65170</b> 	29 / 42	<b>BRS6517019010</b> vit Förp. 8 m	
	29 / 42	<b>BRS6517019016</b> RAL 9016 Förp. 8 m	<b>BRS08029016</b> RAL 9016 Förp. 32 m
	39 / 52	<b>BRS6521019016</b> RAL 9016 Förp. 6 m	<b>BRS08029016</b> RAL 9016 Förp. 32 m



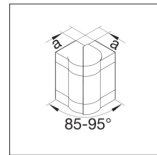
**Skarv**  
Stålbleck



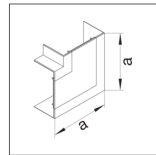
**Ändstycke**  
Stålbleck



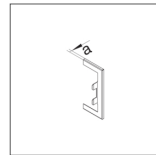
**Innerhörn justerbart**  
Halogenfri PC - ABS



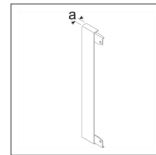
**Ytterhörn justerbart**  
Halogenfri PC - ABS



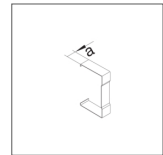
**L-vinkel**  
Halogenfri PC - ABS



**Väggram**  
Stålbleck



**Ändstycke vägganslutning**  
Stålbleck



**Toleransbygel**  
Stålbleck

**BRS651009**  
Förzinkad  
Förp. 1 set

**BRS6510069010**  
vit  
Förp. 1 st.  
  
Mått a: 7 mm

**BRS651009**  
Förzinkad  
Förp. 1 set

**BRS6510069016**  
RAL 9016  
Förp. 1 st.  
  
Mått a: 7 mm

**BR651004H9016**  
RAL 9016  
Förp. 1 st.

Mått a: 143 mm

**BR651003H9016**  
RAL 9016  
Förp. 1 st.

Mått a: 37 mm

**BR651005H9016**  
RAL 9016  
Förp. 1 st.

Mått a: 135 mm

**BR65100W9016**  
RAL 9016  
Förp. 1 st.

Mått a: 7 mm

**BR100WK9016**  
RAL 9016  
Förp. 1 st.

Mått a: 7 mm

**BR6510079016**  
RAL 9016  
Förp. 1 st.

Mått a: 25 mm

**BRS651309**  
Förzinkad  
Förp. 1 set

**BRS6513069010**  
vit  
Förp. 1 st.  
  
Mått a: 7 mm

**BRS651309**  
Förzinkad  
Förp. 1 set

**BRS6513069016**  
RAL 9016  
Förp. 1 st.  
  
Mått a: 7 mm

**BR651304H9016**  
RAL 9016  
Förp. 1 st.

Mått a: 143 mm

**BR651303H9016**  
RAL 9016  
Förp. 1 st.

Mått a: 37 mm

**BR651305H9016**  
RAL 9016  
Förp. 1 st.

Mått a: 165 mm

**BR65130W9016**  
RAL 9016  
Förp. 1 st.

Mått a: 7 mm

**BR130WK9016**  
RAL 9016  
Förp. 1 st.

Mått a: 7 mm

**BR6513079016**  
RAL 9016  
Förp. 1 st.

Mått a: 25 mm

**BRS651709**  
Förzinkad  
Förp. 1 set

**BRS6517069010**  
vit  
Förp. 1 st.  
  
Mått a: 7 mm

**BRS651709**  
Förzinkad  
Förp. 1 set

**BRS6517069016**  
RAL 9016  
Förp. 1 st.  
  
Mått a: 7 mm

**BR170WK9016**  
RAL 9016  
Förp. 1 st.

Mått a: 7 mm

**BRS6521069016**  
RAL 9016  
Förp. 1 st.  
  
Mått a: 7 mm

## Kanalsystem

- Vid montering används skarvar i plåt för att förbinda kanalen mekaniskt och samtidigt få godkänd överledning för potentialutjämning och jordning.
- För att dela upp kanalen i flera fack används mellanväggar i plåt eller plast.
- Vid riktningändringar används formstycken i halogenfri plast.
- Hålstansningen i kanalen är 50 mm för konsolmontage och 250 mm för väggmontage.

**Standardlängd:** 2000 mm

**Leveransform:** Grundprofil och front separat

**Standardfärg:** RAL 9016, vit

**Material:** Försinkad plåt



**Max kabeldragning**    **Underdel**  
 Ø 11 mm - FyllnadssgradStåbleck

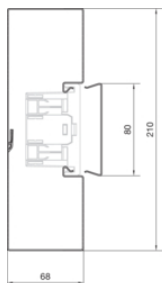
0,5 med/utan  
 installation

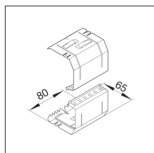
**BRS65210**

39 / 52

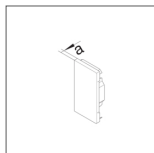
**BRS6521019010**

vit  
 Förp. 6 m





**Skarv**  
Stålbleck



**Ändstycke**  
Stålbleck

**BRS652109**  
Förzinkad  
Förp. 1 set

**BRS6521069010**  
vit  
Förp. 1 st.

Mått a: 7 mm

**Tillbehör**

- Vid separation av ledningssystem i kanalen används mellanväggar i plåt eller plast.
- För anslutning av potentialutjämningsledare eller jordledning används en jordanslutning.

- Vid förbindning av kanaler t ex vid övergång från kanal på yttervägg till innervägg finns tre olika längder av jordledningar med kabelskor. Dessa ansluts till en skarv som monteras i vardera kanal.

**Mellanvägg för BRS, plåt**

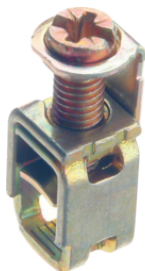
Beskrivning	Förp.	Ref.nr.	E-nr.
Mellanvägg BRS LFS 2m	32	<b>TWS70VERZ</b>	1158789

TWS70VERZ

**Mellanvägg för BRS, halogenfri**

Beskrivning	Förp.	Ref.nr.	E-nr.
Mellanvägg BRS/LFS HF	48	<b>G1615</b>	1157448

G1615

**Jordanslutning**

Beskrivning	Förp.	Ref.nr.	E-nr.
Jordanslutning med skruv	10	<b>L4187CHRO</b>	1156501

L4187CHRO

**Jordledning**

Beskrivning	Förp.	Ref.nr.	E-nr.
Jordningsledning 150mm	100	<b>L4181GNGE</b>	1158911
Jordningsledning 300mm	100	<b>L4182GNGE</b>	1158912
Jordningsledning 600mm	25	<b>L4183GNGE</b>	1158913

L4181GNGE