# **Technisches Datenblatt**

# Weitspannkabelrinne WKSG 160

Art.-Nr. 6098550





Weitspannkabelrinnen-System, gelocht, mit der Seitenhöhe 160 mm. Längsverbinder Typ WRV 160 sind anteilig separat zu bestellen. Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 20 dB, mit Deckel 50 dB.

CE 160 EMY COMPANY COM









Stahl



tauchfeuerverzinkt

#### Stammdaten

| ArtNr.                   | 6098550                |
|--------------------------|------------------------|
| Тур                      | WKSG 162 FT            |
| Bezeichnung 1            | Weitspannkabelrinne    |
| Bezeichnung 2            | gelocht, Boden gesickt |
| Hersteller               | 0B0                    |
| Dimension                | 160x200x6000           |
| Werkstoff                | Stahl                  |
| Werkstoff Kürzel         | St                     |
| Oberfläche               | tauchfeuerverzinkt     |
| Oberfläche nach DIN      | DIN EN ISO 1461        |
| Oberfläche Kürzel        | FT                     |
| Kleinste VK-Einheit (VG) | 6 m                    |
| Gewicht                  | 943,09 kg/100 m        |

#### **Technische Daten**

| Nutzquerschnitt              | 30.200,00 mm <sup>2</sup> |
|------------------------------|---------------------------|
| Nutzquerschnitt              | 302,00 cm <sup>2</sup>    |
| Geeignet für Funktionserhalt |                           |
| Ausführung Verbinder         | ohne Verbinder            |
| Montagelochung im Boden      | $\square$                 |
| Rostfreier Stahl, gebeizt    |                           |
| Seitenlochung                | $\square$                 |
| Weitspann-Ausführung         | $\square$                 |
|                              | 1                         |

# **Technisches Datenblatt**

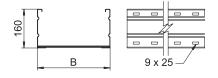
### Weitspannkabelrinne WKSG 160



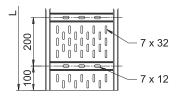


### Technische Daten

#### **Abmessungen**



| Länge       | 6.000,00 mm |
|-------------|-------------|
| Breite      | 200,00 mm   |
| Höhe        | 160,00 mm   |
| Seitenhöhe  | 160,00 mm   |
| Мав В       | 200,00 mm   |
| Maß L       | 6.000,00 mm |
| Blechstärke | 2,00 mm     |



#### zul. Belastung:

| Stützabstand 3,0m | 2,90 kN/m |
|-------------------|-----------|
| Stützabstand 3,5m | 2,59 kN/m |
| Stützabstand 4,0m | 2,30 kN/m |
| Stützabstand 4,5m | 2,04 kN/m |
| Stützabstand 5,0m | 1,80 kN/m |
| Stützabstand 6,0m | 1,40 kN/m |
| Stützabstand 7,0m | 1,00 kN/m |
| Stützabstand 8,0m | 0,70 kN/m |

Belastungsdiagramm Weitspannkabelrinne Typ WKSG 160



2 Stützweite in m

3 Holmdurchbiegung in mm bei zulässig kN/m

4 Belastungsschema beim Prüfverfahren

- Belastungskurve mit Kabelrinne/-leiterbreite in mm

- Holmdurchbiegungskurve je nach Stützweite

