

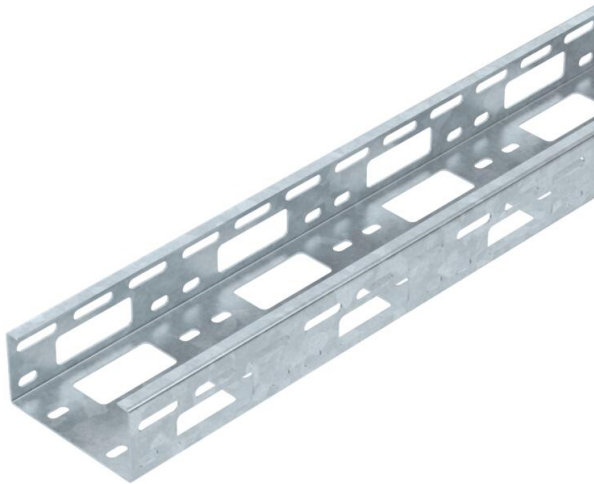
# Technisches Datenblatt

## AZ-Kleinkanal 100 FT

Artikelnummer: 6075258



AZ-Kleinkanal mit der Seitenhöhe 50 mm.  
Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 20 dB, mit Deckel 50 dB.



St

Stahl

FT

tauchfeuerverzinkt

### Stammdaten

|                                     |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Artikelnummer                       | 6075258                  |
| Typ                                 | AZK 100 FT               |
| Bezeichnung 1                       | AZ-Kleinkanal            |
| Bezeichnung 2                       | gelocht                  |
| Hersteller                          | OBO                      |
| Dimension                           | 50x100x3000              |
| Farbe                               | zink                     |
| Werkstoff                           | Stahl                    |
| Oberfläche                          | tauchfeuerverzinkt       |
| Oberflächennorm                     | DIN EN ISO 1461          |
| Kleinste VK-Einheit                 | 3                        |
| Mengeneinheit                       | Meter                    |
| Gewicht                             | 188,67 kg                |
| Gewichtseinheit                     | kg/100 m                 |
| CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 4,4695 kg CO2e / 1 Meter |

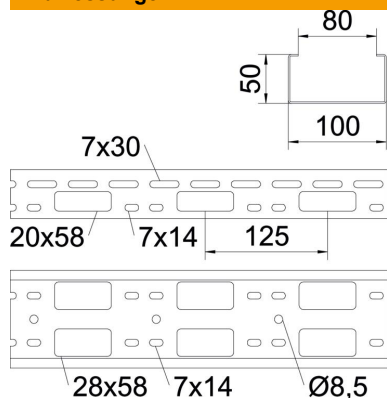
# Technisches Datenblatt

## AZ-Kleinkanal 100 FT

Artikelnummer: 6075258



### Abmessungen



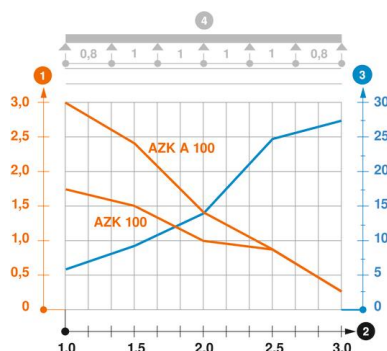
|             |                |
|-------------|----------------|
| Abmessung   | 100 x 50 x 1,5 |
| Länge       | 3.000 mm       |
| Breite      | 100 mm         |
| Höhe        | 50 mm          |
| Blechstärke | 1,5 mm         |

### Technische Daten

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| Ausführung Verbinder           | ohne Verbinder       |
| Befestigungsart Montage-System | Decke Wand           |
| Funktionserhalt                | nein                 |
| Montagelochung im Boden        | ja                   |
| NATO Lochbild                  | nein                 |
| Nutzquerschnitt                | 50 cm <sup>2</sup>   |
| Nutzquerschnitt                | 5000 mm <sup>2</sup> |
| Rostfreier Stahl, gebeizt      | nein                 |
| Seitenlochung                  | ja                   |
| Weitspann-Ausführung           | nein                 |

### Belastungen

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| einsetzbare Stützabstände min. | 1 m       |
| einsetzbare Stützabstände max. | 3 m       |
| Stützabstand 1,0m              | 1,7 kN/m  |
| Stützabstand 1,5m              | 1,5 kN/m  |
| Stützabstand 2,0m              | 1 kN/m    |
| Stützabstand 2,5m              | 0,8 kN/m  |
| Stützabstand 3,0m              | 0,25 kN/m |



### Belastungsdiagramm AZ-Kleinkanal

- 1 Zulässige Kabelrinnen-/leiterbelastung in kN/m ohne Mannlast
  - 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