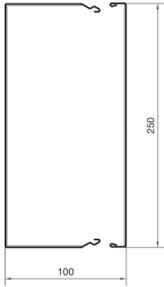




FWKP1002500VERZ



### Brandschutzkanal FWK-Plus 100x250 mm verzinkt

Feuerwiderstandsfähiger Leitungsführungskanal FWK-Plus klassifiziert EI 120 nach EN 13501-2 zum Schutz des Flucht- und Rettungsweges, Brandlastdämmung. Kanalunterteil mit aufrastbarem Kanaloberteil. Mit Leistungserklärung, Verwendbarkeitsnachweis und CE-Kennzeichnung nach EAD und europäischer Zulassung ETA.

#### Technische Merkmale

#### Architektur

|            |                  |
|------------|------------------|
| Montageart | Aufputz / Aufbau |
|------------|------------------|

#### Konnektivität

|                 |                         |
|-----------------|-------------------------|
| Kanalverbindung | Vormontierte Kupplungen |
|-----------------|-------------------------|

#### Kapazität

|  |     |
|--|-----|
| Max. Leitungsbelegung Ø 11 mm – Füllgrad 0.5 | 100 |
|--|-----|

#### Werkstoff

|            |            |
|------------|------------|
| Farbe      | verzinkt   |
| Werkstoff  | Stahlblech |
| Oberfläche | verzinkt   |

#### Abmessungen

|   |         |
|---|---------|
| Höhe innen                                  | 95 mm   |
| Kanalhöhe                                   | 100 mm  |
| Länge                                       | 2000 mm |
| Breite Einbaumaß                            | 245 mm  |
| Kanalbreite                                 | 250 mm  |
| Abstand Bodenlochung in Kanalrichtung       | 250 mm  |
| Abstand Bodenlochung quer zur Kanalrichtung | 150 mm  |

#### Montage

|                |                  |
|----------------|------------------|
| Bodenlochungen | Mit Bodenlochung |
|----------------|------------------|

#### Kabel

|                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| Lichter/innerer Querschnitt | 23275 mm <sup>2</sup> |
|-----------------------------|-----------------------|

#### Ausstattung

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| Anzahl steckbare Trennwände    | 2  |
| Kammeranzahl                   | 1  |
| Klammern pro Meter             | 2  |
| Anzahl der beflammbaren Seiten | 4  |
| Trennwände möglich             | ja |

#### Normen

|              |          |
|--------------|----------|
| Zulassungen  | VDE      |
| Prüfinstitut | FMPA;VDE |

**Sicherheit**

---

|  |               |
|--|---------------|
| Halogenfrei                                  | ja            |
| Prüfnorm Brandschutzkanalsysteme             | EN 1366-5     |
| Klassifizierungsnorm Brandschutzkanalsysteme | EN 13501-2    |
| Feuerwiderstandsklasse                       | EI 60 - EI 90 |

---

**Gewicht**

---

|         |          |
|---------|----------|
| Gewicht | 7,416 kg |
|---------|----------|

---