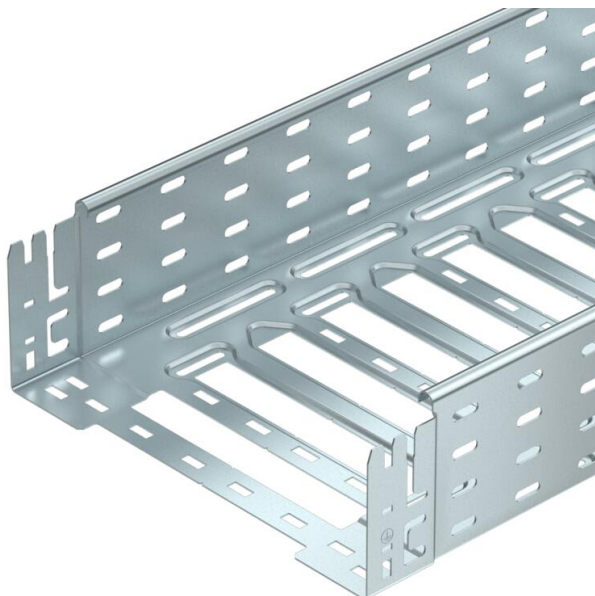


# Ficha Técnica

## Bandeja portacables SKS-Magic® 110 FS

Referencia: 6059624



Bandeja portacables con sistema de fijación rápida integrado. La longitud útil de la bandeja portacables es 3.000 mm.

La bandeja portacables tiene una perforación lateral continua de 7 x 20 mm para la instalación de componentes de unión y de montaje adicionales.

A partir de un ancho de bandeja de 200 mm, con el 30% de porcentaje de perforaciones, adecuado según la normativa VdS 2092 para su uso bajo sistemas de aspersión contra incendios.

La conexión equipotencial continua queda asegurada sin componentes adicionales.



St

Acero

FS

galvanizado en banda

### Datos maestros

|                                    |                           |
|------------------------------------|---------------------------|
| Referencia                         | 6059624                   |
| Tipo                               | SKSM 150 FS               |
| Denominación 1                     | Bandeja portacables SKSM  |
| Denominación 2                     | perforada, enchufable     |
| Fabricante                         | OBO                       |
| Dimensión                          | 110x500x3050              |
| Color                              | zinc                      |
| Material                           | Acero                     |
| Superficie                         | Galvanizado en banda      |
| Norma superficies                  | DIN EN 10346              |
| Unidad VK más pequeña              | 3                         |
| Cantidad                           | Metro                     |
| Peso                               | 602,95 kg                 |
| Unidad de peso                     | kg/100 m                  |
| Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate | 20,0068 kg CO2e / 1 Metro |

# Ficha Técnica

## Bandeja portacables SKS-Magic® 110 FS

Referencia: 6059624



### Dimensiones



|                  |          |
|------------------|----------|
| Longitud         | 3.050 mm |
| Ancho            | 500 mm   |
| Altura           | 110 mm   |
| Espesor de chapa | 1,5 mm   |
| Medida B         | 500 mm   |
| Medida L         | 380 mm   |
| Medida x         | 396 mm   |
| Medida y         | 462 mm   |

### Datos técnicos

|                                           |                       |
|-------------------------------------------|-----------------------|
| Modelo de unión                           | conector integrado    |
| Tipo de fijación sistema de montaje       | Suelo Techo Pared     |
| Transitable                               | no                    |
| Mantenimiento de función                  | no                    |
| Con tapa                                  | no                    |
| Perforación de montaje en el suelo        | sí                    |
| Calibre maestro de agujeros OTAN          | no                    |
| Sección efectiva                          | 548 cm <sup>2</sup>   |
| Sección efectiva                          | 54800 mm <sup>2</sup> |
| Acero inoxidable, barnizado               | no                    |
| Perforación lateral                       | sí                    |
| Tipo vano ancho                           | no                    |
| Aislamiento magnético con tapa            | 50 dB                 |
| Aislamiento magnético sin tapa            | 20 dB                 |
| Tipo de test de carga según IEC 61537     | Tipo II               |
| Tipo del conector del sistema portacables | Fijación a presión    |

# Ficha Técnica

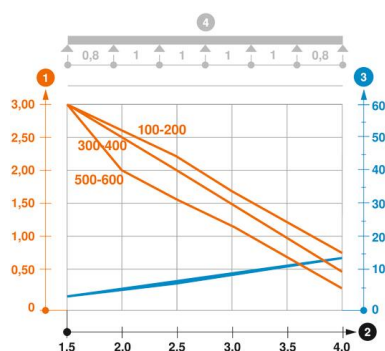
## Bandeja portacables SKS-Magic® 110 FS

Referencia: 6059624



### Cargas

|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| Distancias aplicables entre soportes mín. | 1,5 m     |
| Distancias aplicables entre soportes máx. | 4 m       |
| Clase de carga NEMA                       | 8C        |
| Distancia de sujeción 1,5 m               | 3 kN/m    |
| Distancia de sujeción 2,0 m               | 2,34 kN/m |
| Distancia de sujeción 2,5 m               | 1,74 kN/m |
| Distancia de sujeción 3,0 m               | 1,2 kN/m  |
| Distancia de sujeción 3,5 m               | 0,72 kN/m |
| Distancia de sujeción 4,0 m               | 0,3 kN/m  |



### Diagrama de carga bandeja portacables SKSM 110

- 1 Carga de de bandejas/ bandeja de escalera admisible en kN/m sin carga humana
- 2 Distancia entre los apoyos en m
- 3 Flexión de la barra en mm a kN/m permitidos.
- 4 Esquema de carga para procesos de comprobación
- La curva de carga con bandejas portacables en mm
- Curva de flexión de la barra según la distancia entre apoyos