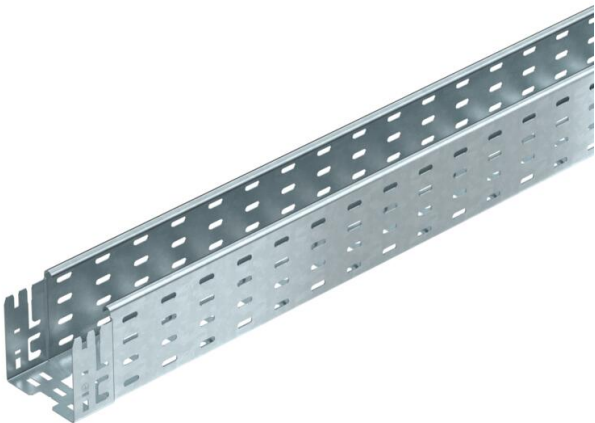


# Ficha Técnica

## Bandeja portacables MKS-Magic® 110 FT

Referencia: 6059173



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
- FT** Galvanizado por inmersión en caliente

Datos maestros	
Referencia	6059173
Denominación 1	Bandeja portacables MKSM
Denominación 2	perfor.,con aguj. de union
Fabricante	OBO
Dimensión	110x100x3050
Color	zinc
Material	Acero
Superficie	Galvanizado por inmersión en caliente
Norma superficies	DIN EN ISO 1461
Unidad VK más pequeña	3
Cantidad	Metro
Peso	260,327 kg
Unidad de peso	kg/100 m
Huella de CO (GWP) Cradle-to-Gate	6,3725 kg COe / 1 Metro

# Ficha Técnica

## Bandeja portacables MKS-Magic® 110 FT

Referencia: 6059173



Dimensiones

The figure shows a technical drawing of a cable tray. The top view is a rectangle with width 'B' and height '110'. The side view shows a U-shaped profile with a total height of '3050' and an internal height of '3000'. The distance between the side rails is '27'. The bottom flange has a height of '7x79' and a width of '7x37'. The length of the tray is '3000'. The distance between the side rails at the bottom is 'L', 'X', and 'Y'.

Longitud	3.050 mm
Ancho	100 mm
Altura	110 mm
Espesor de chapa	1 mm
Medida B	100 mm
Medida L	30 mm
Medida y	62 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	108 cm²
Sección efectiva	10800 mm²
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
Longitud útil	3000 mm
Tipo del conector del sistema portacables	Fijación a presión

# Ficha Técnica

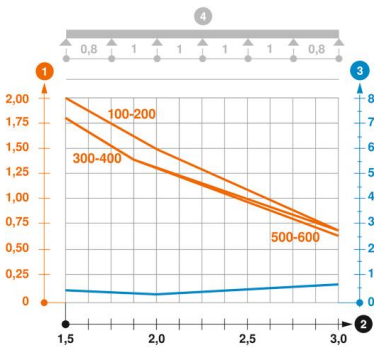
## Bandeja portacables MKS-Magic® 110 FT

Referencia: 6059173



### Cargas

Distancias aplicables entre soportes mín.	1,5 m
Distancias aplicables entre soportes máx.	3 m
Distancia de sujeción 1,5 m	2 kN/m
Distancia de sujeción 2,0 m	1,5 kN/m
Distancia de sujeción 2,5 m	1,07 kN/m
Distancia de sujeción 3,0 m	0,7 kN/m



### Diagrama de carga bandeja portacables MKSM 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