

# Ficha Técnica

## Bandeja portacables MKS 60 FS

Referencia: 6055508

**OBO**  
BETTERMANN



MKS 60 = sistema de bandejas portacables para cargas medias de ala 60 mm. Testada para la instalación por encima de techos suspendidos de protección contra incendios (tipo: GRM 55 100 G, GRM 55 200 G, GRM 55 300 G, GRM 55 400 G, carga de fuego 30 minutos, ejecución y parámetros de montaje según informe pericial de seguridad contra incendio). Aislamiento magnético sin tapa 20 dB, con tapa 50 dB.

CLASSIFIED  
cULus CE UK CA

**St** Acero

**FS** galvanizado en banda

### Datos maestros

Referencia	6055508
Tipo	MKS 650 FS
Denominación 1	Bandeja portacables MKS
Denominación 2	perforado
Fabricante	OBO
Dimensión	60x500x3000
Color	zinc
Material	Acero
Superficie	Galvanizado en banda
Norma superficies	DIN EN 10346
Unidad VK más pequeña	3
Cantidad	Metro
Peso	435,033 kg
Unidad de peso	kg/100 m
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	11,6426 kg CO2e / 1 Metro

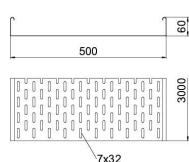
# Ficha Técnica

## Bandeja portacables MKS 60 FS



Referencia: 6055508

### Dimensiones



Tamaño	60 x 500
Longitud	3.000 mm
Longitud	10 ft
Ancho	500 mm
Ancho	20 in
Altura	60 mm
Altura	2 in
Espesor de chapa	0,04 in
Espesor de chapa	1 mm
Medida B	500 mm
Maß W	500 mm

### Datos técnicos

Modelo de unión	sin unión
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	298 cm <sup>2</sup>
Sección efectiva	29800 mm <sup>2</sup>
Acero inoxidable, barnizado	no
Perforación lateral	sí
Tipo vano ancho	no
Tipo de test de carga según IEC 61537	Tipo II
Tipo del conector del sistema portacables	Atornillado

# Ficha Técnica

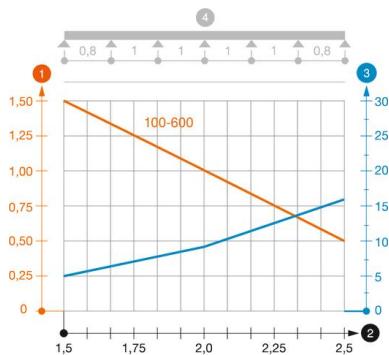
## Bandeja portacables MKS 60 FS

Referencia: 6055508



### Cargas

Distancias aplicables entre sopor- tes mín.	1,5 m
Distancias aplicables entre sopor- tes máx.	2,5 m
Distancia de sujeción 1,5 m	1,5 kN/m
Distancia de sujeción 1,75 m	1,25 kN/m
Distancia de sujeción 2,0 m	1 kN/m
Distancia de sujeción 2,5 m	0,5 kN/m



### Diagrama de carga bandeja de chapa MKS 60

- 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