

# Ficha Técnica

## Bandeja portacables EKS 60 FS

Referencia: 6056423



EKS 60 = sistema de bandejas portacables extra pesadas de ala 60 mm.  
Las uniones rectas se piden por separado.  
Aislamiento magnético sin tapa 20 dB, con tapa 50 dB.



- St** Acero
- FS** galvanizado en banda

### Datos maestros

Referencia	6056423
Tipo	EKS 640 FS
Denominación 1	Bandeja de chapa EKS
Denominación 2	perforado
Fabricante	OBO
Dimensión	60x400x3000
Material	Acero
Superficie	Galvanizado en banda
Norma superficies	DIN EN 10346
Unidad VK más pequeña	3
Cantidad	Metro
Peso	732,67 kg
Unidad de peso	kg/100 m

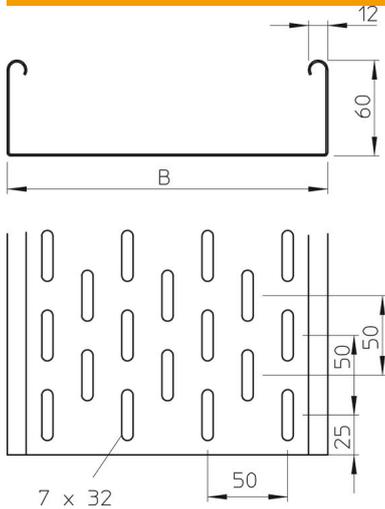
# Ficha Técnica

## Bandeja portacables EKS 60 FS

Referencia: 6056423



### Dimensiones



Tamaño	60 x 400
Longitud	3.000 mm
Longitud	118 ft
Ancho	400 mm
Ancho	16 in
Altura	60 mm
Altura	2 in
Espesor de chapa	0,1 in
Espesor de chapa	2 mm
Medida B	400 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	238 cm <sup>2</sup>
Sección efectiva	23800 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

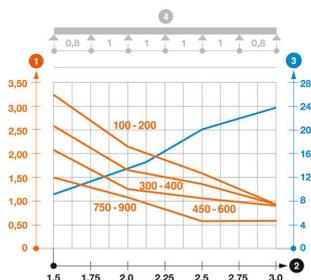
## Bandeja portacables EKS 60 FS

Referencia: 6056423



### Cargas

Distancias aplicables entre soportes mín.	1,5 m
Distancias aplicables entre soportes máx.	3 m
Distancia de sujeción 1,5 m	2,6 kN/m
Distancia de sujeción 2,0 m	1,7 kN/m
Distancia de sujeción 2,5 m	1,4 kN/m
Distancia de sujeción 3,0 m	0,95 kN/m



### Diagrama de carga bandeja portacables EKS 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