

# Ficha Técnica

## Bandeja portacables EKS 60 FS

Referencia: 6056229



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	6056229
Tipo	EKS 620 FS
Denominación 1	Bandeja de chapa EKS
Denominación 2	perforado
Fabricante	OBO
Dimensión	60x200x3000
Color	zinc
Material	Acero
Superficie	Galvanizado en banda
Norma superficies	DIN EN 10346
Unidad VK más pequeña	3
Cantidad	Metro
Peso	476 kg
Unidad de peso	kg/100 m
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to- Gate	13,249 kg CO2e / 1 Metro

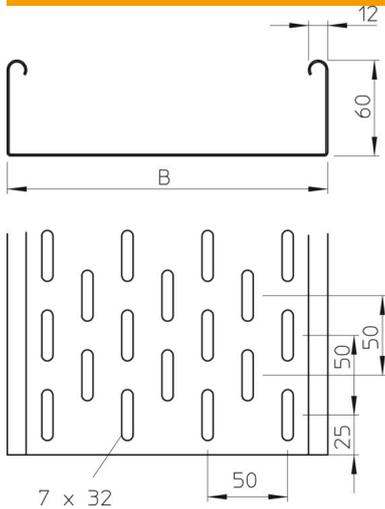
# Ficha Técnica

## Bandeja portacables EKS 60 FS

Referencia: 6056229



### Dimensiones



Tamaño	60 x 200
Longitud	3.000 mm
Longitud	118 ft
Ancho	200 mm
Ancho	8 in
Altura	60 mm
Altura	2 in
Espesor de chapa	0,1 in
Espesor de chapa	2 mm
Medida B	200 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	118 cm <sup>2</sup>
Sección efectiva	11800 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

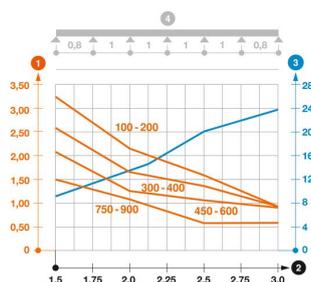
## Bandeja portacables EKS 60 FS

Referencia: 6056229



### Cargas

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