Ficha Técnica

Bandeja de escalera de vano ancho WKLG 110 FT

Referencia: 6311071

Bandeja de escalera de vano ancho con barra lateral perforada de ala 110 mm.
Fijación de cables y tubos con abrazadera tipo 2056.

Las uniones rectas WRVL 110 se piden por separado.
Aislamiento magnético sin tapa 10 dB, con tapa 15 dB.

St	Acero
FT	Galvanizado por inmersión en caliente

Datos maestros

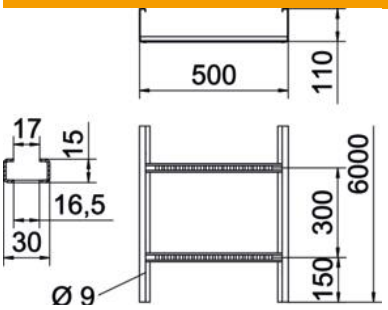
Referencia	6311071
Denominación 1	Bandeja de vano ancho
Denominación 2	parte lateral perforada
Fabricante	OBO
Dimensión	110x500x6000
Color	zinc
Material	Acero
Superficie	Galvanizado por inmersión en caliente
Norma superficies	DIN EN ISO 1461
Unidad VK más pequeña	6
Cantidad	Metro
Peso	662,066 kg
Unidad de peso	kg/100 m
Huella de CO (GWP) Cradle-to-Gate	14,8493 kg COe / 1 Metro

Ficha Técnica

Bandeja de escalera de vano ancho WKLG 110 FT

Referencia: 6311071

Dimensiones



Tamaño	110 x 500
Longitud	6.000 mm
Ancho	500 mm
Altura	110 mm
Medida B	500 mm
Medida L	6.000 mm
Medida de la ranura del peldaño	17,00

Datos técnicos

Modelo de peldaños	Perfil perforado
Modelo de perfil lateral	Perfil (abierto)
Mantenimiento de función	no
Sección efectiva	471 cm²
Sección efectiva	47100 mm²
Acero inoxidable, barnizado	no
Perforación lateral	sí
Tipo vano ancho	sí
Espesor	2 mm

Cargas

Distancias aplicables entre soportes mín.	3 m
Distancias aplicables entre soportes máx.	7 m
Distancia de sujeción 3,0 m	2,9 kN/m
Distancia de sujeción 3,5 m	2,48 kN/m
Distancia de sujeción 4,0 m	2,1 kN/m
Distancia de sujeción 4,5 m	1,78 kN/m
Distancia de sujeción 5,0 m	1,5 kN/m
Distancia de sujeción 6,0 m	1 kN/m
Distancia de sujeción 7,0 m	0,7 kN/m

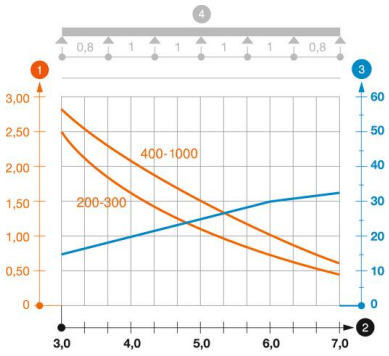


Diagrama de carga bandeja de escalera de vano ancho WKLG 110.

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