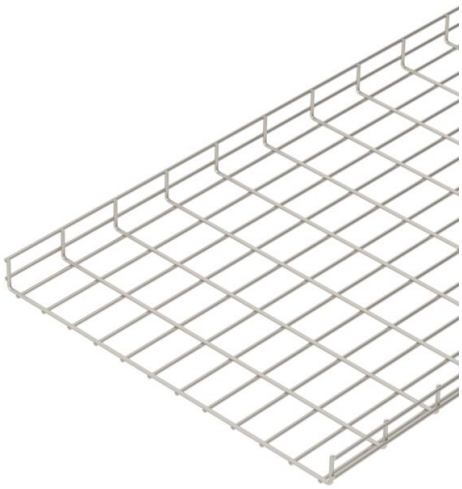
Ficha Técnica

Bandeja de rejilla para cargas pesadas SGR 55 A2

Referencia: 6000958



Bandeja de rejilla a partir de alambres de acero soldados de forma indirecta por puntos de ala 55 mm.
El ancho de malla es de 50 x 100 mm.
Aislamiento magnético sin tapa 15 dB, con tapa 25 dB.

CE

A2	Acero inoxidable
2B	Pulido, con tratamiento posterior

Datos maestros

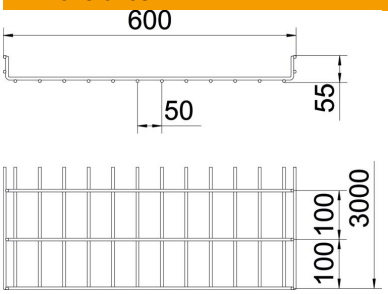
Referencia	6000958
Tipo	SGR 55 600 A2
Denominación 1	Bandeja de rejilla GR
Fabricante	OBO
Dimensión	55x600x3000
Color	acero inoxidable
Material	Acero inoxidable 1.4301
Superficie Norma superficies	Pulido, con tratamiento posterior
Unidad VK más pequeña	3
Cantidad	Metro
Peso	491,667 kg
Unidad de peso	kg/100 m
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	24,6808 kg CO2e / 1 Metro

Ficha Técnica

Bandeja de rejilla para cargas pesadas SGR 55 A2

Referencia: 6000958

Dimensiones



Longitud	3.000 mm
Ancho	600 mm
Ancho	23,62 in
Altura	55 mm
Altura	2,17 in
Medida B	600 mm

Datos técnicos

Modelo de unión	sin unión
Tipo de fijación sistema de montaje	Techo Pared
Sección efectiva	265 cm²
Sección efectiva	26500 mm²
Forma de perfil	Perfil U
Conforme a ROHS	sí
Tipo de test de carga según IEC 61537	Tipo II
Tipo del conector del sistema portacables	Atornillado

Cargas

Distancias aplicables entre soportes mín.	1 m
Distancias aplicables entre soportes máx.	3 m
Distancia de sujeción 1,0 m	2,9 kN/m
Distancia de sujeción 1,5 m	1,5 kN/m
Distancia de sujeción 2,0 m	0,75 kN/m
Distancia de sujeción 2,5 m	0,38 kN/m
Distancia de sujeción 3,0 m	0,4 kN/m

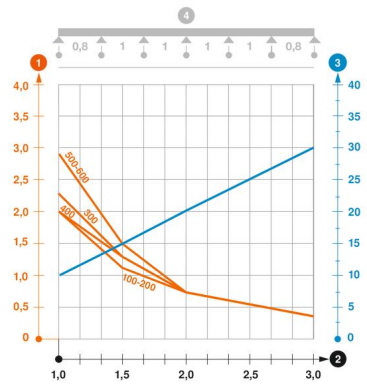


Diagrama de carga bandeja de rejilla tipo SGR 55

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