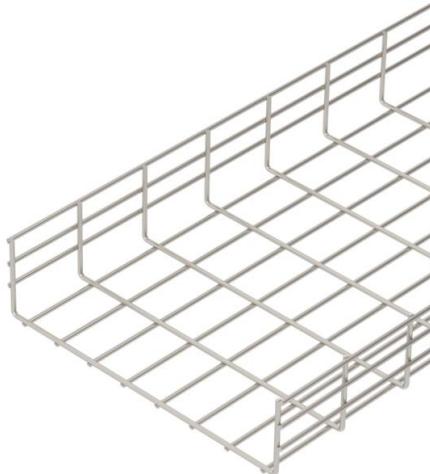


Ficha Técnica

Bandeja de rejilla para cargas pesadas SGR 105 A2

Referencia: 6003629

OBO
BETTERMANN



Bandeja de rejilla a partir de alambres de acero soldados de forma indirecta por puntos de ala 105 mm.
El ancho de malla es de 50 x 100 mm.

Aislamiento magnético sin tapa 15 dB, con tapa 25 dB.



A2 Acero inoxidable 1.4301

2B Pulido, con tratamiento posterior

Datos maestros

Referencia	6003629
Tipo	SGR 105 400 A2
Denominación 1	Bandeja de rejilla GR
Fabricante	OBO
Dimensión	105x400x3000
Color	acero inoxidable
Material	Acero inoxidable 1.4301
Superficie	Pulido, con tratamiento posterior
Norma superficies	
Unidad VK más pequeña	3
Cantidad	Metro
Peso	426,333 kg
Unidad de peso	kg/100 m
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	21,6871 kg CO2e / 1 Metro

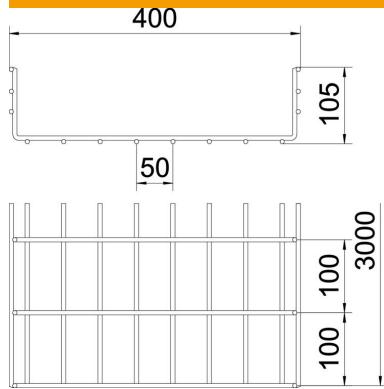
Ficha Técnica

Bandeja de rejilla para cargas pesadas SGR 105 A2

Referencia: 6003629

OBO
BETTERMANN

Dimensiones



Longitud	3.000 mm
Ancho	400 mm
Ancho	15,75 in
Altura	105 mm
Altura	4,13 in
Medida B	400 mm

Datos técnicos

Modelo de unión	sin unión
Tipo de fijación sistema de montaje	Techo Pared
Tabique separador integrado	Sin
Sección efectiva	363 cm ²
Sección efectiva	36300 mm ²
Forma de perfil	Perfil U
Tipo de test de carga según IEC 61537	Tipo II
Tipo del conector del sistema portacables	Atornillado

Ficha Técnica

Bandeja de rejilla para cargas pesadas SGR 105 A2

Referencia: 6003629

OBO
BETTERMANN

Cargas

Distancias aplicables entre sopor- tes mín.	1 m
Distancias aplicables entre sopor- tes máx.	4 m
Distancia de sujeción 1,0 m	3,5 kN/m
Distancia de sujeción 1,5 m	1,9 kN/m
Distancia de sujeción 2,0 m	1,2 kN/m
Distancia de sujeción 2,5 m	0,85 kN/m
Distancia de sujeción 3,0 m	0,7 kN/m
Distancia de sujeción 3,5 m	0,62 kN/m
Distancia de sujeción 4,0 m	0,45 kN/m

Diagrama de carga bandeja de rejilla tipo SGR 105

- 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

