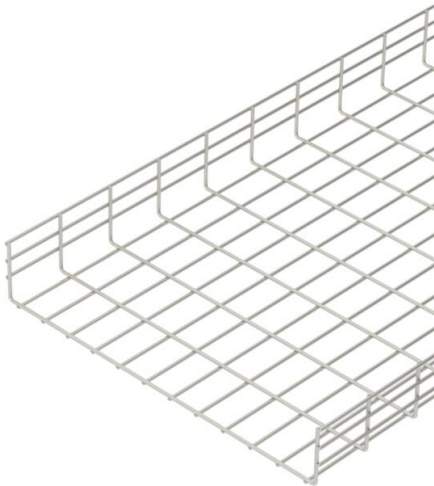


Ficha Técnica

Bandeja de rejilla para cargas pesadas SGR 105 A2

Referencia: 6003633



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 | 6003633 |
| Tipo | SGR 105 600 A2 |
| Denominación 1 | Bandeja de rejilla GR |
| Fabricante | OBO |
| Dimensión | 105x600x3000 |
| Color | acero inoxidable |
| Material | Acero inoxidable 1.4301 |
| Superficie | Pulido, con tratamiento posterior |
| Norma superficies | |
| Unidad VK más pequeña | 3 |
| Cantidad | Metro |
| Peso | 557,333 kg |
| Unidad de peso | kg/100 m |
| Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate | 28,0045 kg CO2e / 1 Metro |

Ficha Técnica

Bandeja de rejilla para cargas pesadas SGR 105 A2

Referencia: 6003633



| Dimensiones | |
|-------------|----------|
| | Longitud |
| | 3.000 mm |
| | Ancho |
| | 600 mm |
| | Ancho |
| | 23,62 in |
| | Altura |
| | 105 mm |
| | Altura |
| | 4,13 in |
| | Medida B |
| | 600 mm |

| Datos técnicos | |
|---|-------------|
| Modelo de unión | sin unión |
| Tipo de fijación sistema de montaje | Techo Pared |
| Tabique separador integrado | Sin |
| Sección efectiva | 554 cm² |
| Sección efectiva | 55400 mm² |
| Forma de perfil | Perfil U |
| 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. | 4 m |
| Distancia de sujeción 1,0 m | 4,1 kN/m |
| Distancia de sujeción 1,5 m | 2,2 kN/m |
| Distancia de sujeción 2,0 m | 1,35 kN/m |
| Distancia de sujeción 2,5 m | 0,95 kN/m |
| Distancia de sujeción 3,0 m | 0,8 kN/m |
| Distancia de sujeción 3,5 m | 0,7 kN/m |
| Distancia de sujeción 4,0 m | 0,45 kN/m |

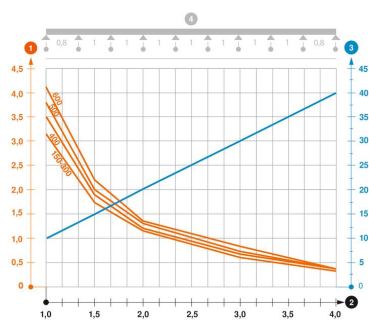


Diagrama de carga bandeja de rejilla tipo SGR 105

- 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