

# Ficha Técnica

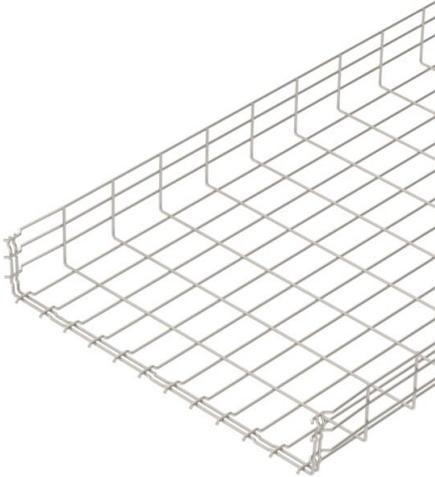
## Bandeja de rejilla GR-Magic® 105 A4

Referencia: 6002485



Bandeja de rejilla con conexión rápida de ala 105 mm.  
Para la bandeja de rejilla no se necesitan componentes adicionales, simplemente se engancha la una con la otra. El ancho de malla es de 50 x 100 mm.

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



- A4** Acero inoxidable 1.4401
- 2B** Pulido, con tratamiento posterior

### Datos maestros

Referencia	6002485
Tipo	GRM 105 600 A4
Denominación 1	Bandeja de rejilla GRM
Fabricante	OBO
Dimensión	105x600x3000
Color	acero inoxidable
Material	Acero inoxidable 1.4401
Superficie	Pulido, con tratamiento posterior
Norma superficies	
Unidad VK más pequeña	3
Cantidad	Metro
Peso	363,333 kg
Unidad de peso	kg/100 m
Huella de CO (GWP) Cradle-to-Gate	17,8821 kg COe / 1 Metro

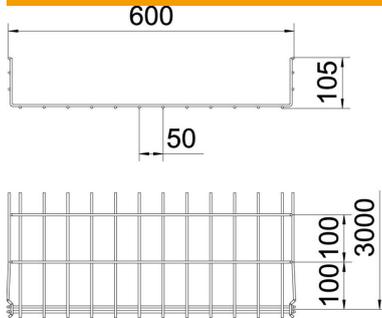
# Ficha Técnica

## Bandeja de rejilla GR-Magic® 105 A4

Referencia: 6002485



### Dimensiones



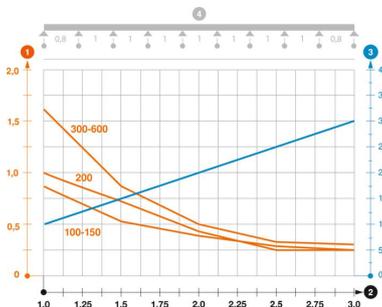
Longitud	3.000 mm
Ancho	600 mm
Ancho	23,62 in
Altura	105 mm
Altura	4,13 in
Medida B	600 mm
Medida H	108 mm

### Datos técnicos

Modelo de unión	conector integrado
Tipo de fijación sistema de montaje	Suelo Techo Pared
Mantenimiento de función	no
Tabique separador integrado	Sin
Sección efectiva	554 cm <sup>2</sup>
Sección efectiva	55400 mm <sup>2</sup>
Forma de perfil	Perfil U
Acero inoxidable, barnizado	sí
Conector sin tornillos	sí
Tipo vano ancho	no
Tipo de test de carga según IEC 61537	Tipo II
Tipo del conector del sistema portacables	Fijación a presión

### Cargas

Distancias aplicables entre soportes mín.	1 m
Distancias aplicables entre soportes máx.	3 m
Distancia de sujeción 1,0 m	1,25 kN/m
Distancia de sujeción 1,5 m	0,85 kN/m
Distancia de sujeción 2,0 m	0,6 kN/m
Distancia de sujeción 2,5 m	0,42 kN/m
Distancia de sujeción 3,0 m	0,3 kN/m



### Diagrama de carga bandeja de rejilla C tipo GRM 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