# Ficha Técnica

## Bandeja de rejilla GR-Magic® 55FT

Referencia: 6001428





Bandeja de rejilla con conexión de unión rápida de ala 55 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 (excepción GRM 55/50 = 20 x 100 mm). Aislamiento magnético sin tapa 15 dB, con tapa 25 dB.

Puede consultar información más exacta acerca de la clasificación UL en la correspondiente homologación.





Acero













Galvanizado por inmersión en caliente

Datos		
Datos	mae	Stros

Referencia	6001428
Tipo	GRM 55 400 FT
Denominación 1	Bandeja de rejilla GRM
Fabricante	OBO
Dimensión	55x400x3000
Material	Acero
Superficie	Galvanizado por inmersión en caliente
Norma superficies	DIN EN ISO 1461
Unidad VK más pequeña	3
Cantidad	Metro
Peso	245 kg
Unidad de peso	kg/100 m

# Ficha Técnica

# Bandeja de rejilla GR-Magic® 55FT





Dimensiones		
400	Longitud	3.000 mm
	Ancho	400 mm
	Ancho	15,75 in
50 25	Altura	55 mm
50 LÕ	Altura	2,17 in
	Medida B	400 mm
	Medida H	58 mm
100 100		

### Datos técnicos

Modelo de unión	conector integrado
Tipo de fijación sistema de montaje	Suelo Techo Pared
Mantenimiento de función	sí
Tabique separador integrado	Sin
Sección efectiva	175 cm <sup>2</sup>
Sección efectiva	17500 mm²
Forma de perfil	Perfil U
Acero inoxidable, barnizado	no
Conector sin tornillos	sí
Tipo vano ancho	no
Tipo de test de carga según IEC 61537	Tipo II
Tipo del conector del sistema por- tacables	Fijación a presión

# Ficha Técnica

# Bandeja de rejilla GR-Magic® 55FT





Cargas		
	Distancias aplicables entre soportes mín.	1 m
	Distancias aplicables entre soportes máx.	2,5 m
	Distancia de sujeción 1,0 m	0,9 kN/m
	Distancia de sujeción 1,5 m	0,6 kN/m
	Distancia de sujeción 2,0 m	0,3 kN/m
	Distancia de sujeción 2,5 m	0,25 kN/m

# 1.0 1.25 1.5 1.75 2.0 2.25 2.5

### Diagrama de carga bandeja de rejilla GR-Magic tipo GRM 55

- Carga de de bandejas/ bandeja de escalera admisible en kN/m sin carga humana
- 2 Distancia entre los apoyos en m
- Flexión de la barra en mm a kN/m permitidos.
- 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