Ficha Técnica

Bandeja de rejilla GR-Magic® 55 A2

Referencia: 6001080

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.

E30 E60 E90

A2 Acero inoxidable

2B Pulido, con tratamiento posterior

Datos maestros

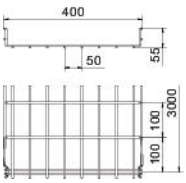
Referencia	6001080
Tipo	GRM 55 400 A2
Denominación 1	Bandeja de rejilla GRM
Fabricante	OBO
Dimensión	55x400x3000
Color	acero inoxidable
Material	Acero inoxidable 1.4301
Superficie Norma superficies	Pulido, con tratamiento posterior
Unidad VK más pequeña	3
Cantidad	Metro
Peso	234,667 kg
Unidad de peso	kg/100 m
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	11,7821 kg CO2e / 1 Metro

Ficha Técnica

Bandeja de rejilla GR-Magic® 55 A2

Referencia: 6001080

Dimensiones



Longitud	3.000 mm
Ancho	400 mm
Ancho	16 in
Altura	55 mm
Altura	2,17 in
Medida B	400 mm
Medida H	58 mm

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 cm²
Sección efectiva	17500 mm²
Forma de perfil	Perfil U
Conforme a ROHS	sí
Acero inoxidable, barnizado	sí
Conector sin tornillos	sí
Tipo de test de carga según IEC 61537	Tipo II
Tipo del conector del sistema portacables	Fijación a presión

Ficha Técnica

Bandeja de rejilla GR-Magic® 55 A2

Referencia: 6001080

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

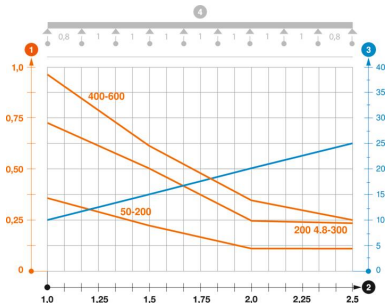


Diagrama de carga bandeja de rejilla C tipo GRM 55 VA

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