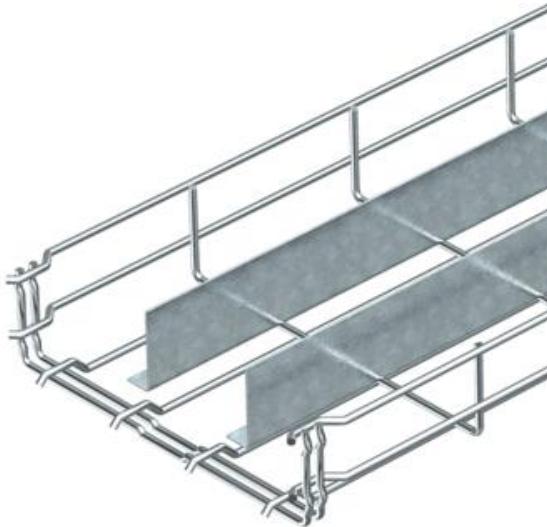


# Ficha Técnica

## Bandeja de rejilla GR-Magic® 55 con 2 tabiques separadores

Referencia: 6006397

**OBO**  
BETTERMANN



Bandeja de rejilla con conexión rápida y dos tabiques separadores 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.

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



**St** Acero

**G** electrozincado

### Datos maestros

|                                    |                            |
|------------------------------------|----------------------------|
| Referencia                         | 6006397                    |
| Tipo                               | GRM-2T 55 400 G            |
| Denominación 1                     | Bandeja de rejilla GRM     |
| Denominación 2                     | con 2 tabiques separadores |
| Fabricante                         | OBO                        |
| Dimensión                          | 55x400x3000                |
| Color                              | zinc                       |
| Material                           | Acero                      |
| Superficie                         | electrozincado             |
| Norma superficies                  | EN ISO 19598 / EN ISO 4042 |
| Unidad VK más pequeña              | 3                          |
| Cantidad                           | Metro                      |
| Peso                               | 327,933 kg                 |
| Unidad de peso                     | kg/100 m                   |
| Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate | 6,0012 kg CO2e / 1 Metro   |

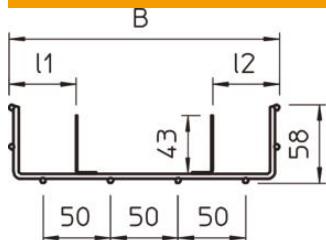
# Ficha Técnica

## Bandeja de rejilla GR-Magic® 55 con 2 tabiques separadores

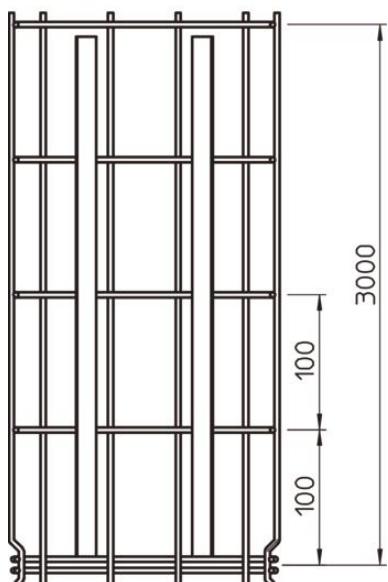
Referencia: 6006397

**OBO**  
BETTERMANN

### Dimensiones



|                |          |
|----------------|----------|
| Longitud       | 3.000 mm |
| Ancho          | 400 mm   |
| Ancho          | 15,75 in |
| Altura         | 55 mm    |
| Altura         | 2,17 in  |
| Medida A       | 230 mm   |
| Medida B       | 400 mm   |
| Medida I1      | 118 mm   |
| Medida L2 (mm) | 230 mm   |



### Datos técnicos

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Modelo de unión                            | conector integrado    |
| Tipo de fijación sistema de montaje        | Suelo Techo Pared     |
| Mantenimiento de función                   | no                    |
| Tabique separador integrado                | dos                   |
| Sección efectiva                           | 175 cm <sup>2</sup>   |
| Sección efectiva                           | 17500 mm <sup>2</sup> |
| 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® 55 con 2 tabiques separados

Referencia: 6006397

**OBO**  
BETTERMANN

### Cargas

|  |          |
|--|----------|
| Distancias aplicables entre sopor-<br>tes mín. | 1 m      |
| Distancias aplicables entre sopor-<br>tes máx. | 2 m      |
| Distancia de sujeción 1,0 m                    | 2,3 kN/m |
| Distancia de sujeción 1,5 m                    | 1,4 kN/m |
| Distancia de sujeción 2,0 m                    | 0,6 kN/m |

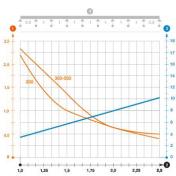


Diagrama de carga bandeja de rejilla GR-Magic tipo GRM-2T 55

- 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