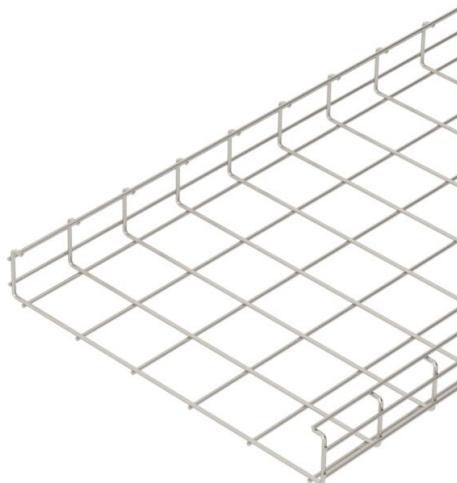


# Ficha Técnica

## Bandeja de rejilla CGR 50 A2

Referencia: 6016255



Bandeja de rejilla en forma de C a partir de alambres de acero soldados de forma indirecta por puntos de ala 50 mm.  
Aislamiento magnético de 15 dB.



**A2** Acero inoxidable 1.4301

**2B** Pulido, con tratamiento posterior

### Datos maestros

Referencia	6016255
Tipo	CGR 50 400 A2
Denominación 1	Bandeja de rejilla en C
Fabricante	OBO
Dimensión	50x400x3000
Color	acero inoxidable
Material	Acero inoxidable 1.4301
Superficie	Pulido, con tratamiento posterior
Norma superficies	
Unidad VK más pequeña	3
Cantidad	Metro
Peso	222,334 kg
Unidad de peso	kg/100 m
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	11,5653 kg CO2e / 1 Metro

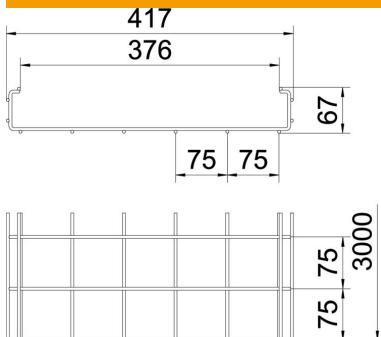
## Ficha Técnica

## **Bandeja de rejilla CGR 50 A2**

**Referencia: 6016255**

**OBO**  
BETTERMANN

## Dimensiones



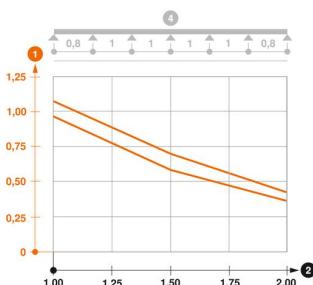
Longitud	3.000 mm
Ancho	400 mm
Ancho	15,75 in
Altura	50 mm
Altura	1,97 in
Medida A	376 mm
Medida B	417 mm
Medida H	67 mm
Medida I1	75 mm
Medida L2 (mm)	75 mm

## Datos técnicos

Modelo de unión	sin unión
Tipo de fijación sistema de montaje	Suelo Techo Pared
Mantenimiento de función	no
Tabique separador integrado	Sin
Sección efectiva	157 cm <sup>2</sup>
Sección efectiva	15700 mm <sup>2</sup>
Forma de perfil	Forma C
Acero inoxidable, barnizado	no
Tipo vano ancho	no
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.	2 m
Distancia de sujeción 1,0 m	1,1 kN/m
Distancia de sujeción 1,5 m	0,7 kN/m
Distancia de sujeción 2,0 m	0,4 kN/m



#### Diagrama de carga bandeja de rejilla C tipo CGR 50 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 seq  n la distancia entre apoyos