

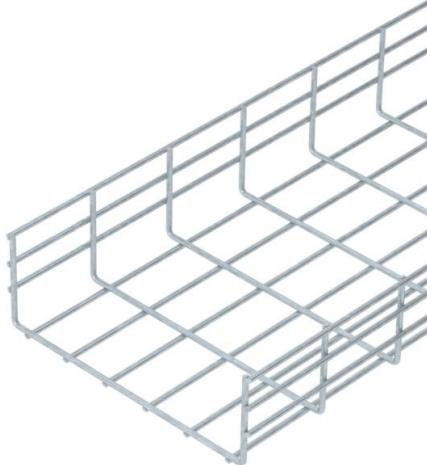
# Technisches Datenblatt

## Schwere Gitterrinne SGR 105 FT

Artikelnummer: 6003309

**OBO**  
BETTERMANN

Gitterrinne aus punktgeschweißten Stahldrähten mit der Seitenhöhe 105 mm.  
Die Maschenweite beträgt 50 x 100 mm.  
Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 15 dB, mit Deckel 25 dB.



**St** Stahl

**FT** tauchfeuerverzinkt

### Stammdaten

Artikelnummer	6003309
Typ	SGR 105 300 FT
Bezeichnung 1	Schwere Gitterrinne SGR
Hersteller	OBO
Dimension	105x300x3000
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	372,667 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	7,6973 kg CO2e / 1 Meter



# Technisches Datenblatt

## Schwere Gitterrinne SGR 105 FT

Artikelnummer: 6003309

**OBO**  
BETTERMANN

### Belastungen

einsetzbare Stützabstände min.	1 m
einsetzbare Stützabstände max.	4 m
Stützabstand 1,0m	3,1 kN/m
Stützabstand 1,5m	1,75 kN/m
Stützabstand 2,0m	1,15 kN/m
Stützabstand 2,5m	0,79 kN/m
Stützabstand 3,0m	0,6 kN/m
Stützabstand 3,5m	0,5 kN/m
Stützabstand 4,0m	0,4 kN/m

### Belastungsdiagramm Gitterrinne Typ SGR 105

