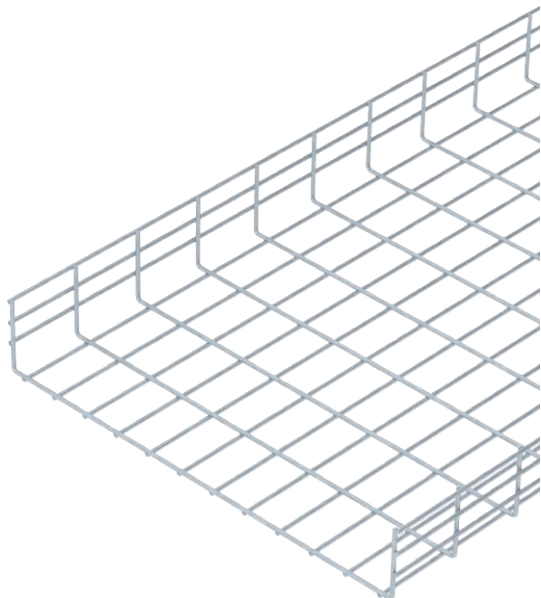


# Technisches Datenblatt

## Schwere Gitterrinne SGR 105

Art.-Nr. 6003616



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.

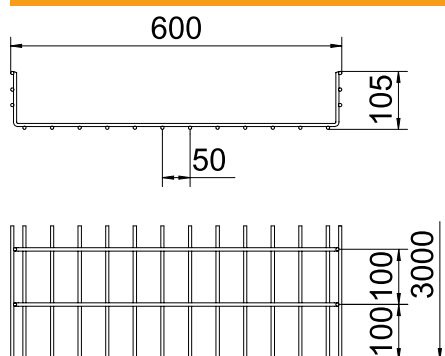


St	Stahl
FT	tauchfeuerverzinkt

### Stammdaten

Art.-Nr.	6003616
Typ	SGR 105 600 FT
Bezeichnung 1	Schwere Gitterrinne SGR
Dimension	105x600x3000
Werkstoff	Stahl
Werkstoff Kürzel	St
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberfläche nach DIN	DIN EN ISO 1461
Oberfläche Kürzel	FT
Kleinste VK-Einheit (VG)	3 m
Gewicht	574,67 kg/100 m

### Technische Daten



Länge	3.000,00 mm
Breite	600,00 mm
Höhe	105,00 mm
Seitenhöhe	105,00 mm
Maß B	600,00 mm
Ausführung Verbinder	ohne Verbinder
Draht-Durchmesser	6,00 mm
Geeignet für Funktionserhalt	<input type="checkbox"/>
Nutzquerschnitt	554,00 cm <sup>2</sup>
Nutzquerschnitt	55.400,00 mm <sup>2</sup>
Rostfreier Stahl, gebeizt	<input type="checkbox"/>
Weitspann-Ausführung	<input type="checkbox"/>

### zul. Belastung:

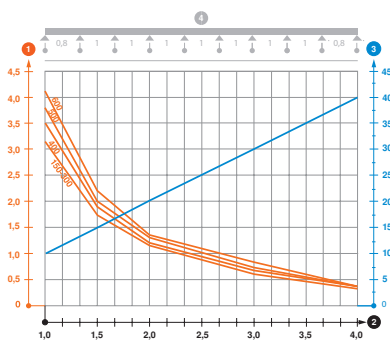
Stützabstand 1,0m	4,10 kN/m
-------------------	-----------

### Technische Daten

#### zul. Belastung:

Stützabstand 1,5m	2,20 kN/m
Stützabstand 2,0m	1,35 kN/m
Stützabstand 2,5m	0,95 kN/m
Stützabstand 3,0m	0,80 kN/m
Stützabstand 4,0m	0,45 kN/m

Belastungsdiagramm Gitterrinne Typ SGR 105



- 1 Zulässige Kabelrinnen-/leiterbelastung in kN/m ohne Mannlast
- 2 Stützweite in m
- 3 Holmdurchbiegung in mm bei zulässig kN/m
- 4 Belastungsschema beim Prüfverfahren
- Belastungskurve mit Kabelrinne-/leiterbreite in mm
- Holmdurchbiegungskurve je nach Stützweite