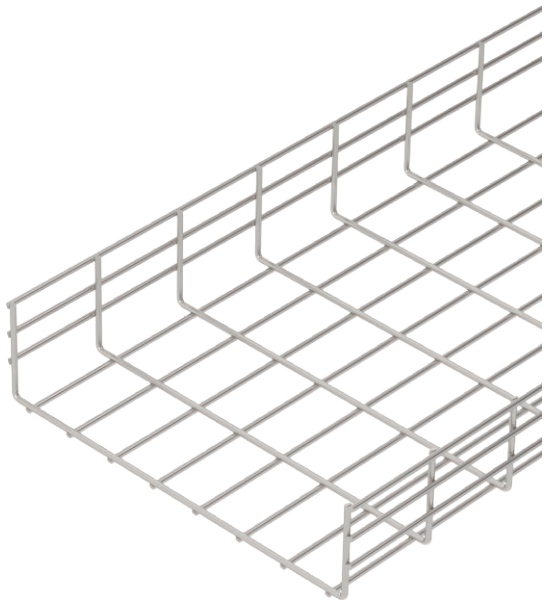


# Technisches Datenblatt

## Schwere Gitterrinne SGR 105

Art.-Nr. 6003629



Gitterrinne aus punktgeschweißten Stahldrähten mit der Seitenhöhe 105 mm.



A2	Edelstahl, rostfrei 1.4301
2B	blank, nachbehandelt

Produkzusatztext Hinweis	Die Maschenweite beträgt 50 x 100 mm.
Produkzusatztext 1	Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 15 dB, mit Deckel 25 dB.

### Stammdaten

Art.-Nr.	6003629
Typ	SGR 105 400 A2
Bezeichnung 1	Schwere Gitterrinne SGR
Dimension	105x400x3000
Werkstoff	Edelstahl, rostfrei Werkstoff 1.4301
Werkstoff Kürzel	A2
Oberfläche	blank, nachbehandelt
Oberfläche Kürzel	2B
Kleinste VK-Einheit (VG)	3,00 m
Gewicht	426,33 kg/100 m

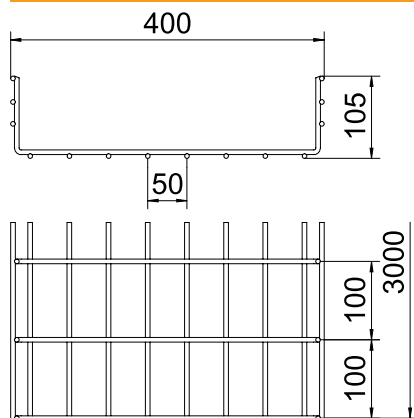
# Technisches Datenblatt

## Schwere Gitterrinne SGR 105

Art.-Nr. 6003629



### Technische Daten



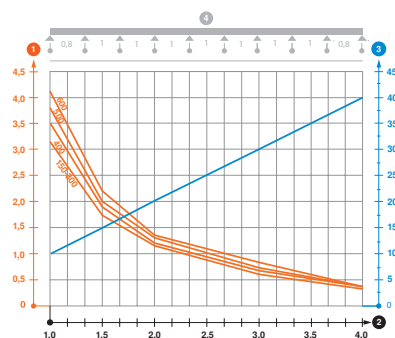
Länge	3.000,00 mm
Breite	400,00 mm
Höhe	105,00 mm
Seitenhöhe	105,00 mm
Maß B	400,00 mm
Ausführung Verbinder	ohne Verbinder
Draht-Durchmesser	6,00 mm
Integrierte Trennwand	ohne
Nutzquerschnitt	363,00 cm <sup>2</sup>
Nutzquerschnitt	36.300,00 mm <sup>2</sup>
Profilform	U-Form

### zul. Belastung:

Stützabstand 1,0m	3,50 kN/m
Stützabstand 1,5m	1,90 kN/m
Stützabstand 2,0m	1,20 kN/m
Stützabstand 2,5m	0,85 kN/m
Stützabstand 3,0m	0,70 kN/m
Stützabstand 4,0m	0,45 kN/m

### zul. Belastung:

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