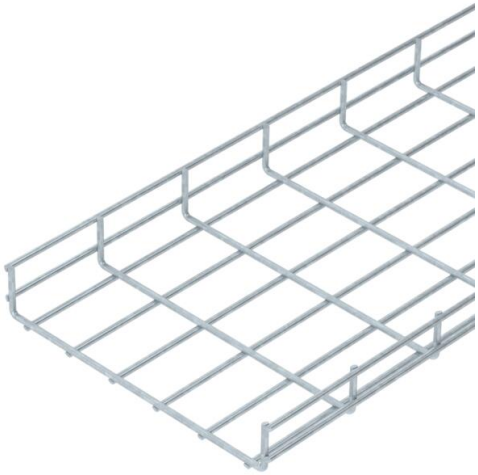
# Scheda tecnica

## Passerella grigliata pesante SGR 55 FT

## Codice articolo: 6000331



Passerella grigliata composta da fili in acciaio saldati, con bordo di altezza pari a 55 mm.
La dimensione delle maglie è di 50 x 100 mm.
Schermatura magnetica senza coperchio 15 dB, con coperchio 25 dB.

St Acciaio

FT zincato a caldo per immersione

### Dati anagrafici

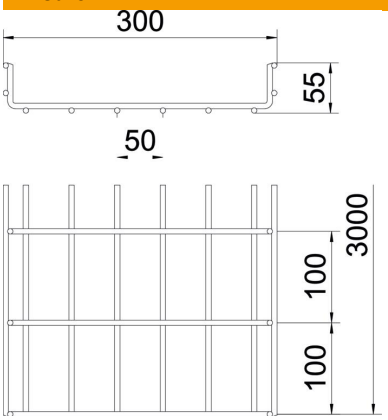
| | |
|---|---|
| Codice articolo | 6000331 |
| Tipo | SGR 55 300 FT |
| Sigla 1 | Passerella grigliata SGR |
| Produttore | OBO |
| Dimensione | 55x300x3000 |
| Colore | zinco |
| Materiale | Acciaio |
| Super- ficie | zincato a caldo per immersione |
| Norma per superfici | DIN EN ISO 1461 |
| Unità VK più piccola | 3 |
| Unità | Metro |
| Peso | 305,667 kg |
| Unità di peso | kg/100 m |
| Impronta CO2 (GWP) dalla culla al cancello | 6,3014 kg CO2e / 1 Metro |

# Scheda tecnica

## Passerella grigliata pesante SGR 55 FT

## Codice articolo: 6000331

### Misure




| | |
|---|---|
| Lunghezza | 3.000 mm |
| Larghezza | 300 mm |
| Larghezza | 11,81 in |
| Altezza | 55 mm |
| Altezza | 2,17 in |
| Dimensione B | 300 mm |

### Dati tecnici

| | |
|---|---|
| Versione connettore | senza connettore |
| Tipo di fissaggio sistema di montaggio | Soffitto Parete |
| Sezione utile | 129 cm² |
| Sezione utile | 12900 mm² |
| Forma del profilato | Forma a U |
| Tipo di prova di carico secondo IEC 61537 | Tipo II |
| Tipo di giunto sistema portacavi | avvitato |

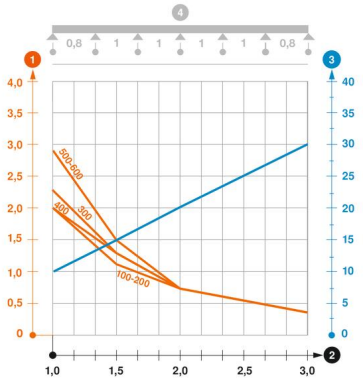
# Scheda tecnica

## Passerella grigliata pesante SGR 55 FT

## Codice articolo: 6000331

### Carichi

| | |
|---|---|
| distanze tra gli appoggi applicabili min. | 1 m |
| distanze tra gli appoggi applicabili max | 3 m |
| Distanza tra gli appoggi 1,0 m | 2 kN/m |
| Distanza tra gli appoggi 1,5 m | 1,3 kN/m |
| Distanza tra gli appoggi 2,0 m | 0,75 kN/m |
| Distanza tra gli appoggi 2,5 m | 0,45 kN/m |
| Distanza tra gli appoggi 3,0 m | 0,4 kN/m |




**Schema di sollecitazione passerella grigliata tipo SGR 55**

1. Carico canalina-conduttore ammesso in kN/m senza peso operatore
2. Distanza tra gli appoggi in m
3. Inflessione trave in mm con kN/mm ammessi
4. Schema di carico nella procedura di prova

— Curva di carico con larghezza canalina/conduttore in mm

— Curva di inflessione trave secondo la distanza tra gli appoggi