

# Fiche technique

## Collier pour descente de gouttière

Référence: 5102111

**OBO**  
BETTERMANN



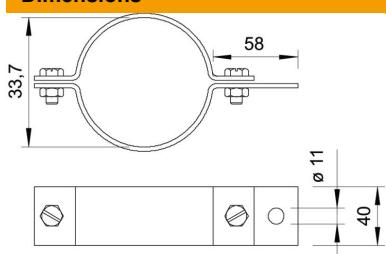
- DIN 48818, forme D
- Avec trou de raccordement Ø 11 mm
- 2 vis à tête hexagonale M8 x 20 (4 pouces = M10)
- 2 écrous hexagonaux M8 (4 pouces = M10)

**St** Acier  
**FT** galvanisé à chaud par trempage

### Données de base

Référence	5102111
Typee	303 DIN-1
Désignation 1	Collier
Fabricant	OBO
Dimension	1"
Matériau	Acier
Surface	galvanisé à chaud par trempage
Norme de surface	DIN EN ISO 1461
Unité d'emballage minimale	5
Unité de quantité	pc
Poids	28,3 kg
Unité de poids	kg/100 pc
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	0,5774 kg CO2e / 1 Pièce

### Dimensions



Dimension d min. | 33,7 mm

# Fiche technique

## Collier pour descente de gouttière

Référence: 5102111



### Caractéristiques techniques

Trou de raccordement	11 mm
Éclateur antidéflagrant	non
pour tube	1
Guidage du conducteur rond intégré	non
Raccord bimétallique	non
Plage de serrage min.	33,7 mm