



## Schachtabdeckung aus duktilem Gusseisen D400 h638\_187

Runde Schachtabdeckung aus duktilem Gusseisen h638\_187, Klasse D400. Quadratischer/achteckiger Rahmen 1100 x 1100 mm.

Die **Schachtabdeckung aus duktilem Gusseisen D400 h638\_187** ist eine hochleistungsfähige Abdeckung, die der Norm **DIN EN 124** entspricht. Hergestellt aus Gusseisen GJS-500-7, kombiniert dieses Modell einen quadratischen/achteckigen Rahmen für eine stabile Verlegung mit einer runden Oberseite für die Straßenoberfläche. Die Struktur umfasst eine **innere U-förmige Aufnahme**, die mit einer Elastomerdichtung ausgestattet ist, die eine geräuschkämpfende und kippsichere Funktion garantiert. Der runde Deckel ist über ein Scharnier am Rahmen angelenkt und verfügt über eine Sicherheitsarretierung beim Öffnen, bleibt jedoch für Wartungsarbeiten vollständig herausnehmbar. Ein mechanisches Verriegelungssystem mittels **verschraubtem Drehriegel** sichert die Integrität des Schachtes gegen unbefugten Zugriff.

## Technische Merkmale

- **Material:** Duktiles Gusseisen GJS-500-7 (EN 1563)
- **Belastungsklasse:** D400 (Norm DIN EN 124)
- **Rahmenaußenmaße:** 1100 x 1100 mm
- **Lichte Weite (rund):** Ø 1000 mm
- **Höhe:** 100 mm
- **Gewicht:** 131 kg
- **Unternehmenszertifizierung:** ISO 9001:2015
- **Sicherheit:** Drehriegel-Verschlussystem mit Feder

## Konstruktive Details Rahmen

- Durchgehender Außenflansch mit Langlöchern zur Verankerung im Fundament
- U-Sitz mit geräuschkämpfender Elastomerdichtung
- Geschlossenes Scharniergehäuse mit Deckelarretierung bei 90°
- Transportösen für die Handhabung während der Verlegung

## Konstruktive Details Deckel

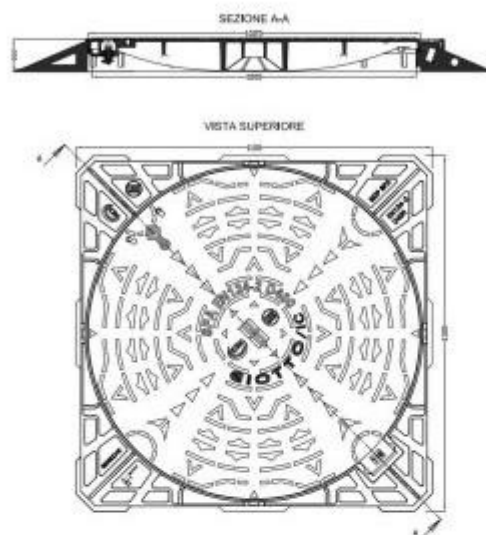
- Selbstzentrierende runde Form mit rutschfestem Relief
- Angelenkter und vollständig aus dem Rahmen herausnehmbarer Deckel
- Geschlossene Aussparung für Öffnungs- und Hebeschlüssel
- Zentraler und umlaufender Bereich für individuelle Beschriftungen
- Größenkennzeichnung des Rahmens in cm

\* Die Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung

- Material Schachtabdeckung Gusseisen
- Abmessungen Schachtabdeckungen 1100 x 1100 mm

**HOLITY.COM**

Schachtabdeckung aus duktilem Gusseisen D400 h638\_187



Schachtabdeckung aus duktilem  
Gusseisen D400 h638\_187

Abmessungen Schachtabdeckungen: 1100 x 1100 mm  
Material Schachtabdeckung: ghisa