









## Grille de drainage plate en fonte h638\_147

Grille de drainage en fonte sphéroïdale avec cadre de forme carrée et couvercle circulaire. Classe : D400. Dimensions extérieures : 750 x 750 mm.

La grille de drainage routière en fonte sphéroïdale conforme à la norme UNI EN 124 est certifiée ISO 9001:2015. Sa structure est composée d'un cadre de base carré à l'appui et circulaire au sommet, correspondant au niveau de la chaussée. Le cadre comprend une aile périmétrale externe continue équipée de lumières pour l'ancrage en fondation ; une butée interne avec joint en élastomère anti-bruit et anti-balancement ; un ergot profilé sur le bord interne pour le verrouillage du système de fermeture de la grille ; des œillets fonctionnels pour la manutention lors de la pose ; un logement de charnière à fond fermé avec système de blocage du couvercle en position ouverte. La grille circulaire à fentes en nid d'abeille est dotée d'une fente à fond fermé permettant l'introduction d'un levier pour le déverrouillage et l'ouverture ; d'un système de fermeture automatique réalisé avec une languette basculante, profilée et boulonnée au couvercle avec ressort hélicoïdal de contraste comprimé ; et de reliefs antidérapants. Une appendice fonctionnelle est prévue pour assurer l'articulation du couvercle au cadre dans le logement de charnière sans compromettre son extractibilité.

## Caractéristiques techniques :

Dimensions extérieures : 750 x 750 mm

Hauteur : 100 mm

Ouverture utile (lumière nette) : Ø 610 mm

Débit d'évacuation : 9 dm²

Poids total : 57 kg

Matériau : Fonte sphéroïdale

Surface : Plane

Cadre : Carré

Couvercle : Circulaire

Fermeture automatique

Charnière

Charnière avec blocage à 90°

- Joint périphérique
- Grille à nid d'abeille
- Blocage de la grille à 90°
- Reliefs antidérapants et indication des dimensions extérieures du cadre gravées en cm
- Classe: D400
- Conforme à la norme UNI EN 124
- Certification ISO 9001:2015

## **INFORMATIONS**

- Longueur mm 750.0000
  Profondeur en mm 750.0000
  Hauteur en mm 100.0000

<sup>\*</sup>Images purement indicatives



## Grille de drainage plate en fonte h638\_147

