PROZON

FICHE TECHNIQUE

REGARD HYDRAULIQUE 50 X 50 EN FONTE
Référence : 05037



RESUME

Notre regard hydraulique en fonte 50 × 50 cm se met en place sur les trottoirs, accotements et caniveaux de rue. Il répond aux exigences de la norme EN 124 pour les deux classes de résistance :

- B125 : parkings, zones piétonnes et trottoirs.
- C250 : caniveaux de rue et accotements

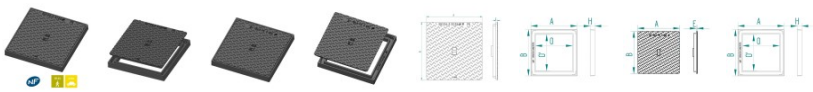
Il s'installe sur une boite de branchement au réseau des eaux pour la refermer et lui servir d'accès. Il est muni d'une gorge hermétique et empêche les mauvaises odeurs de remonter. Très pratique pour les réseaux d'eaux usées.

Son ouverture, une fois le système installé est de 395 × 395 mm.

Les points forts :

- Étanche aux remontées d'odeurs
- Fabrication française
- Ouverture facile
- Cadre fourni
- Certifié NF-Voirie pour la norme EN 124

Nous pouvons ajouter votre logo ou votre texte sur devis.



DECLINAISONS

Classe de résistance
B125
C250

DESCRIPTION

Les avantages de notre regard hydraulique en 50 × 50 en fonte

Fabriqué en France en fonte ductile, notre regard hydraulique 50 × 50 vous est livré dans un ensemble cadre + tampon (couvercle). Ils ont été trempés dans de la peinture hydraudiluable noire fonctionnant comme un primaire antirouille temporaire. L'équipement est donc d'une grande qualité et résiste très bien dans le temps.

C'est une fermeture mais aussi un accès à la boite de branchement aux réseaux humides : assainissements, compteurs d'eaux, réseaux des eaux potables et pluviales. Son cadre est muni d'une gorge hydraulique permettant au regard d'être étanche aux mauvaises odeurs. Ainsi, le matériel peut parfaitement se mettre en place sur le réseau des eaux usées.

Le couvercle du regard s'ouvre à l'aide d'un crochet leve plaque (vendu séparément).

Ses dimensions extérieures sont de 500 × 500 mm. Le système doit être installé sur une boite de branchement de mêmes dimensions. L'ouverture intérieure est de 395 × 395 mm.

Voici un tableau récapitulatif des dimensions du regard (les lettres servant de référentiel sont disponibles dans les images) :

Item	Largeur (A)	Longueur (B)	Épaisseur du tampon (E)	Hauteur du cadre (H)	Ouverture (O x O')
Tampon	475 mm	475 mm	10 mm	-	-
Cadre	500 mm	500 mm	-	50 mm	395 × 395 mm

À la différence du regard de trottoir à tampon rond, le regard hydraulique possède une ouverture carrée. Il peut cependant

s'installer sur les mêmes zones.

Il n'est néanmoins pas homologué pour la chaussée. Prévoyez, pour ce cas, un regard rond de chaussée ou regard hydraulique en fonte de classe D400.

Le produit est personnalisable, vous pouvez ajouter votre logo ou le texte de votre choix. Demandez-nous un devis.

Découvrez aussi nos autres dimensions présentes dans notre gamme de regards en fonte hydrauliques.

Nous disposons également d'un tampon à paver 50 × 50 personnalisable, disponible en version hydraulique et multi-usage.

Comment installer le tampon en fonte ?

L'installation du tampon en fonte se fait en 3 étapes :

- Décaisser le contour de la boite de branchement (sur les côtés et en dessous) afin de pouvoir introduire un produit de scellement qui aura été choisi par un professionnel (différents produits en fonction du type de sol). L'objectif étant d'assurer une bonne adhérence entre le sol, le cadre et le produit de scellement.
- Nettoyer, dépoussiérer et humidifier le sol.
- Placer le cadre sur la boite de branchement et appliquer le produit de scellement selon les conseils d'utilisation du fabricant. Mettre du produit de scellement jusqu'à la hauteur de la chaussée.

Ces étapes doivent être réalisées par un professionnel, sur un sol plat et en suivant la pente de la chaussée. Une fois la mise en place terminée, le dispositif ne bougera plus. Vous n'aurez plus qu'à poser le tampon sur le cadre.

Règlementation du tampon hydraulique fonte 50

× 50

La norme EN 124 indique les classes minimum à installer en fonction du lieu d'implantation :

- Parkings (même à étages), trottoirs et zones piétonnes : classe B125
- Accotements et bordures entre trottoirs et voiries : classe C250

Nos produits sont certifiés EN 124.

Caractéristiques du regard hydraulique B125

Matière : Fonte ductile

Dimensions :

- Dimensions extérieures : 500 × 500 × 50 mm
- Dimensions de l'ouverture : 395 × 395 mm

Poids :

- Modèle B125 : 32 kg
- Modèle C250 : 35 kg