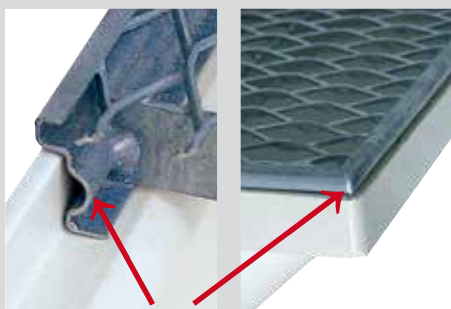


Le seul
**puits de lumière avec
protection des bords
en série -**
sans supplément de prix !



Puits de lumière avec raccordement de drainage



Protection avantageuse des bords



Puits de lumière avec raccordement de drainage et rehausse

WOLFA – Puits de lumière et d'aération

Une solution convaincante – même pour votre cave

- + Polyester renforcé de fibres de verre, pas de PVC, donc robuste, résistant aux intempéries et sans entretien
- + Le seul puits de lumière avec grille de protection des bords brevetée en série sans supplément de prix
- + Puits de lumière praticables en voiture et étanches dans de nombreuses dimensions
- + Pour toutes les dimensions, des rehaussements réglables en continu entre 7 et 33 cm

Grilles de protection des bords brevetées en série - sans supplément de prix

Les puits de lumière **WOLFA** sont livrés en série avec une grille de protection brevetée. Chez **WOLFA**, les bords des puits de lumière, qui sont souvent endommagés lors du remplissage, sont protégés.

Les grilles de protection des bords répondent alors aux plus hautes exigences optiques et permettent des **raccords propres et impeccables** à l'asphalte et aux pavés. Grâce à leur **hauteur de construction nettement plus élevée**, les grilles de protection des bords **WOLFA** sont nettement plus **lourdes et robustes** et de ce fait **plus résistantes** que les grilles de puits standard.

Tailles disponibles (largeur x hauteur x profondeur)

Tailles de puits de lumière en cm

81 x 66 x 43
81 x 101 x 43
101 x 66 x 43
101 x 81 x 43
101 x 101 x 43
101 x 131 x 43
126 x 101 x 43
126 x 131 x 43

Tailles de puits de lumière en cm

101 x 101 x 60
101 x 131 x 60
126 x 101 x 60
126 x 131 x 60
151 x 121 x 60
175 x 80 x 60
201 x 121 x 60

Toutes les dimensions sont également disponibles en **exécution renforcée ou étanche à l'eau sous pression** !

WOLFA – Puits de lumière

Différentes variantes en fonction des besoins

A) Puits de lumière professionnel **STANDARD**

B) Puits de lumière professionnel **RENFORCÉ**

Pour les sols difficiles à compacter, par exemple les sols argileux. Ce puits de lumière avec **caillebotis pressé 30/10 Pkest praticable en voiture**

C) Puits de lumière professionnel **ÉTANCHE À L'EAU SOUS PRESSION** en 3 versions :

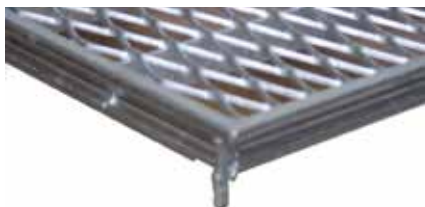
En cas de niveau élevé de la nappe phréatique - éprouvé en cas d'eau sous pression ou d'accumulation d'eau.

- Version standard : – Avec fond fermé
- Disponible en supplément : – Avec écoulement et clapet anti-retour
(doit être raccordé à un réseau d'évacuation fermé)
- Avec raccord de drainage et écoulement NW 50

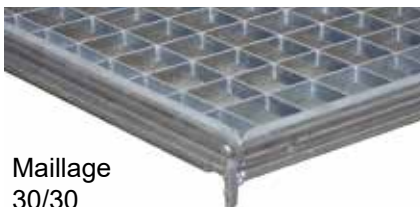
La livraison comprend : Matériel de fixation et instructions de montage. En plus pour les puits de lumière étanches à l'eau sous pression : Kit de rails de montage, ruban d'étanchéité, kit de collage

Exécutions et capacité de charge

Grille de protection des bords (praticable) en métal déployé



Grille de protection des bords (praticable) en caillebotis



Maillage 30/30

Grille de protection des bords (praticable en voiture) en caillebotis



Maillage 30/10

WOLFA – Puits d'aération

En polyester renforcé de fibres de verre (PRV) – extrêmement robuste et résistant aux intempéries

Convient comme puits d'air frais pour les locaux souterrains (chaufferies, chambres froides, caves).

Peuvent être superposés à volonté. Matériel de fixation et dispositif anti-intrusion compris dans la livraison.



Tailles disponibles : 36,5 x 40 x 20 cm

- a) en tant que rehausse (sans grille)
- b) avec grille en métal déployé
- c) avec caillebotis 30/30
- d) avec caillebotis 30/10

Couvercle supplémentaire

pour protéger contre la saleté et l'humidité

Couvercle de puits de lumière ESG 5 mm (verre de sécurité) avec cadre de bordure



Couvercle de puits de lumière Swing (verre acrylique) version flexible, pliable



Couvercle de puits de lumière Fixe (verre acrylique) version rigide à accrocher



Accessoires pour puits de lumière

Raccord de drainage Série PROFI



Équerre de renfort

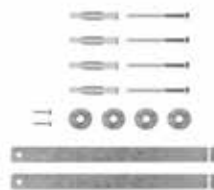


Clapet anti-retour pour Puits de lumière étanche à l'eau sous pression PROFI étanche à l'eau sous pression



Doit être raccordé à un réseau d'égouts fermé !

Kit de fixation standard avec sécurité anti-intrusion pour puits de lumière et rehausses



Ancrage fixe Mur en béton



Instructions de montage Puits de lumière étanche à l'eau sous pression



1. Accrocher la grille, tracer les trous de base, percer et enfoncer les ancrages fixes.



2. Coller le ruban d'étanchéité dans la rainure de réception du puits de lumière



3. Appliquer généreusement une partie du matériau de la cartouche sur la bride du puits de lumière.



4. Accrocher le puits de lumière avec la grille aux ancrages fixes et visser légèrement.



5. Percer des trous de fixation supplémentaires en fonction des spécifications relatives aux trous de perçage dans le jeu de rails.



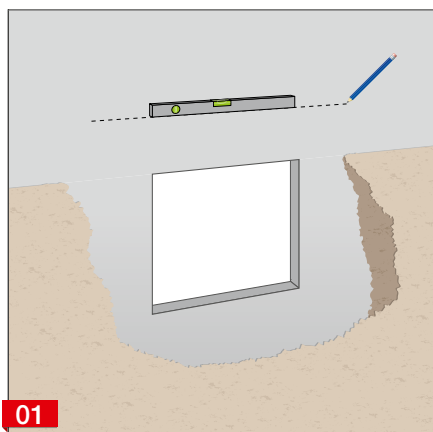
6. Injecter du matériau de cartouche supplémentaire dans l'espace entre le mur et le puits de lumière.



7. Fixer le jeu de rails supplémentaire et serrer toutes les vis à la main. Sceller l'intérieur du puits de lumière avec le reste de la cartouche. Laisser durcir le scellement pendant une journée, puis remplir et compacter par couches. Une mise en charge avec de l'eau ne peut avoir lieu qu'après 24 heures.



Instructions de montage Puits de lumière et rehausse



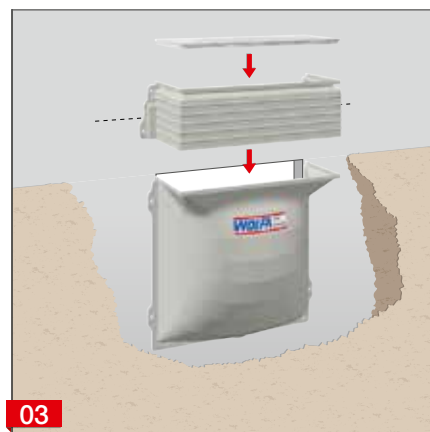
01

Déterminer la hauteur extérieure souhaitée pour la rehausse et la tracer sur le mur. La distance entre le bord inférieur de la fenêtre et le fond du puits de lumière doit être d'au moins 15 cm.



02

Accrocher la grille avant le montage. Pour les allées et les terrasses, nous recommandons le caillebotis avec un maillage 30/10. Marquer les trous de perçage et les percer. Les dimensions de perçage se trouvent également sur la face extérieure en haut à droite du puits de lumière.



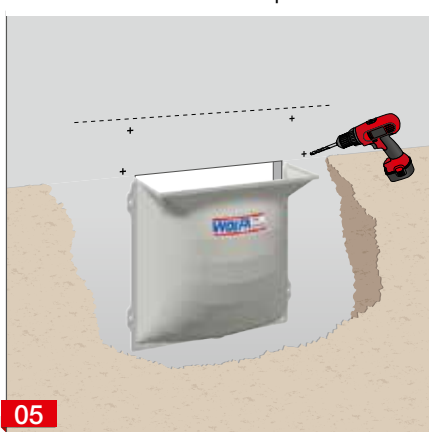
03

Visser le puits de lumière.



04

Pousser la rehausse de l'extérieur sur le puits de lumière. La hauteur de la rehausse peut être réglée en continu entre 7 et 33 cm.



05

Percer les trous de fixation de la rehausse.



06

Placer le caillebotis dans la rehausse. Accrocher les sécurités anti-intrusion aux deux supports perforés et les fixer à la rehausse à l'aide des vis auto-taradeuses fournies. Visser la rehausse.



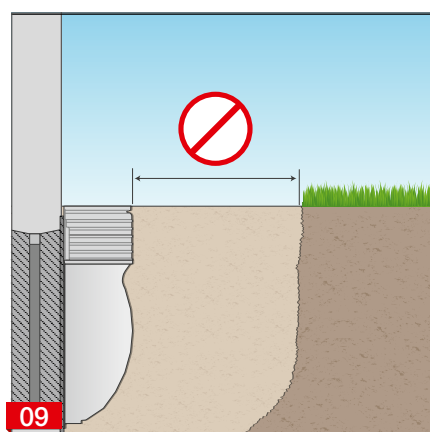
07

En cas d'utilisation de 2 rehausse, veiller à ce que le réglage de niveau ait lieu sur la rehausse inférieure. L'extrémité inférieure de la rehausse supérieure est insérée de l'extérieur dans la rainure de réception de la grille de la rehausse inférieure. Le réglage en hauteur minimal est de 42 cm pour 2 rehausse, le réglage en hauteur maximal est d'environ 65 cm.



08

Pour obtenir la meilleure stabilité possible, nous recommandons de renforcer la rehausse inférieure ou le puits de lumière à l'aide d'une équerre de renfort (voir accessoires pour puits de lumière).



09

Remplir de gravier et compacter par couches. Veiller à ce qu'il y ait suffisamment de distance avec les équipements lourds.

État 04/2022