

Canalisation verticale pour systèmes  
AQUAZIP



Sols extérieurs

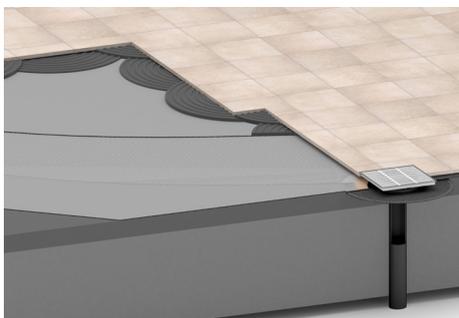
### Composition

La CANALISATION VERTICALE est une embouchure anti-reflux dotée de couronne de raccord (bride) armée idéale pour le traitement des canalisations verticales au sol. Le kit comprend aussi le châssis porte-grille en polypropylène et la grille amovible en ABS ou en acier inox.

La longueur de la queue permet de traverser facilement les planchers ou autres éléments de construction même de forte épaisseur. Le long de la queue, des brides circulaires disposées vers l'extérieur garantissent à la canalisation des propriétés antireflux, en bloquant les éventuelles remontées d'eau du tuyau de descente en cas d'obturation de ce dernier.

Une fois immergée dans la colle époxy FASSA EPOXY 400, la bride de raccord circulaire armée de la canalisation garantit une adhérence élevée au support et une parfaite étanchéité de l'élément.

La CANALISATION VERTICALE garantit une excellente résistance aux agents atmosphériques.



### Conditionnement

- La CANALISATION VERTICALE POUR SYSTÈMES AQUAZIP est disponible en lots de 25
- Le CHÂSSIS PORTE-GRILLE est disponible en lots de 6
- La GRILLE est disponible en lots de 6, en matériau au choix entre ABS et inox

### Domaine d'utilisation

La CANALISATION VERTICALE est indiquée pour garantir le raccord imperméable des tuyaux de descente pour canalisation au sol en assurant un écoulement rapide et sûr des eaux de pluie sur les balcons, terrasses et toits-terrasses.

Utilisé en association avec les mortiers d'imperméabilisation au ciment type AQUAZIP GE 97, AQUAZIP FAST, AQUAZIP ONE ou avec toute autre enduit liquide à froid.

## Préparation du support

En général, avant de commencer l'application, il faut évaluer les conditions du support qui devra être nettoyé de la poussière, des huiles et des graisses, séché et exempt de remontée d'humidité, exempt de parties friables ou mal ancrées comme les résidus de ciment, etc. En outre, vérifier que le support est mécaniquement résistant, dimensionnellement stable, compact, sec, propre et sans fissurations.

Si nécessaire, régulariser ou rectifier le plan de pose pour l'épaisseur requise avec GAPER 3.30, mortier au ciment semi-rapide, thixotrope, fibro-renforcé.

Pour garantir un écoulement rapide des eaux de pluie, les lignes de pente du plan doivent assurer le convoyage correct vers les canalisations avec des valeurs minimales comprises entre 1 % et 1,5 %.

## Mise en œuvre

Prévoir le positionnement de la canalisation et la bride de raccord correspondante à l'intérieur d'un logement adéquatement rabaissé (1 à 1,5 cm) par rapport au plan horizontal. De cette manière, l'écoulement régulier des eaux de pluie sera favorisé, sans contre-pente ni stagnation d'eau. Après la réalisation du renforcement, il faudra le nettoyer et le régulariser de manière opportune en utilisant GAPER 3.30, mortier au ciment, semi rapide, thixotrope, fibro-renforcé. Avant d'appliquer la CANALISATION VERTICALE, il faut effectuer un ponçage soigné de la surface intérieure et extérieure de la bride armée. Pour cette application, il est conseillé d'utiliser du papier abrasif.

Après avoir soigneusement nettoyé la surface de pose et éliminé toutes traces de poussière et résidus de traitement, étaler une couche uniforme de FASSA EPOXY 400 à l'intérieur du site prévu à l'aide d'une spatule. Insérer la CANALISATION VERTICALE dans le logement correspondant en exerçant une légère pression pour favoriser la sortie de l'adhésif époxy de l'armature de la bride en s'assurant de l'avoir complètement marouflée dans l'adhésif époxy. Ensuite, appliquer une deuxième couche de FASSA EPOXY 400, en couvrant complètement la bride et en saturant les interstices.

Sur le mortier-colle encore frais, saupoudrer de sable de quartz sec d'une granulométrie adéquate (0,3-0,7 mm) jusqu'à saturation. Lorsque l'adhésif époxy est sec, éliminer l'excédent de sable.

Après l'étalement de l'imperméabilisant, le traitement de la canalisation se termine par la pose du revêtement et le jointoiement. Le scellement des joints de raccord entre la plinthe et le revêtement de sol sera réalisé avec le mastic FASSASIL NTR PLUS ou FASSALASTIC TIXO PU40.

Voici quelques images des phases de mise en œuvre de la canalisation.



Phase 1



Phase 2



Phase 3



Phase 4



Phase 5



Phase 6



Phase 7



Phase 8

## Recommandations

- Produit pour usage professionnel.
- La pose devra être effectuée par températures comprises entre +5 °C et +30 °C.
- Éviter la formation de plis excessifs de la bride armée.

## Qualité

CANALISATION VERTICALE POUR SYSTÈMES AQUAZIP est soumis à un contrôle minutieux et constant dans nos laboratoires.

## Données techniques

Composition	Caoutchouc thermoplastique
Couleur CANALISATION VERTICALE	Noir
Couleur GRILLE et CHÂSSIS PORTE-GRILLE	Blanc
Longueur du tube	250 mm
Dimensions	73, 92 mm
Diamètre	80, 100 mm
Base	288, 307 mm

Les données fournies correspondent à des valeurs d'essais en laboratoire ; ces valeurs peuvent être sensiblement modifiées par les conditions de mise en œuvre sur le chantier. L'utilisateur doit dans tous les cas vérifier si le produit est bien adapté à l'emploi prévu dans le cadre des règles techniques en vigueur, en assumant toutes les responsabilités découlant de son utilisation. L'entreprise Fassa se réserve le droit d'apporter des modifications techniques sans aucun préavis.

Les spécifications techniques concernant l'utilisation des produits Fassa Bortolo dans le domaine structurel ou de la lutte contre l'incendie n'ont un caractère officiel que si elles sont fournies par les services «Assistance technique» et «Recherche, Développement et Système Qualité» de Fassa Bortolo. En cas de besoin, veuillez contacter le service d'assistance technique de référence pour votre pays : (IT : [area.tecnica@fassabortolo.com](mailto:area.tecnica@fassabortolo.com), ES : [asistencia.tecnica@fassabortolo.com](mailto:asistencia.tecnica@fassabortolo.com), FR : [bureau.technique@fassabortolo.fr](mailto:bureau.technique@fassabortolo.fr), PT : [assistencia.tecnica@fassabortolo.com](mailto:assistencia.tecnica@fassabortolo.com)).

Il convient de rappeler que pour les produits susmentionnés, une évaluation par le professionnel en charge est nécessaire, conformément à la réglementation en vigueur.