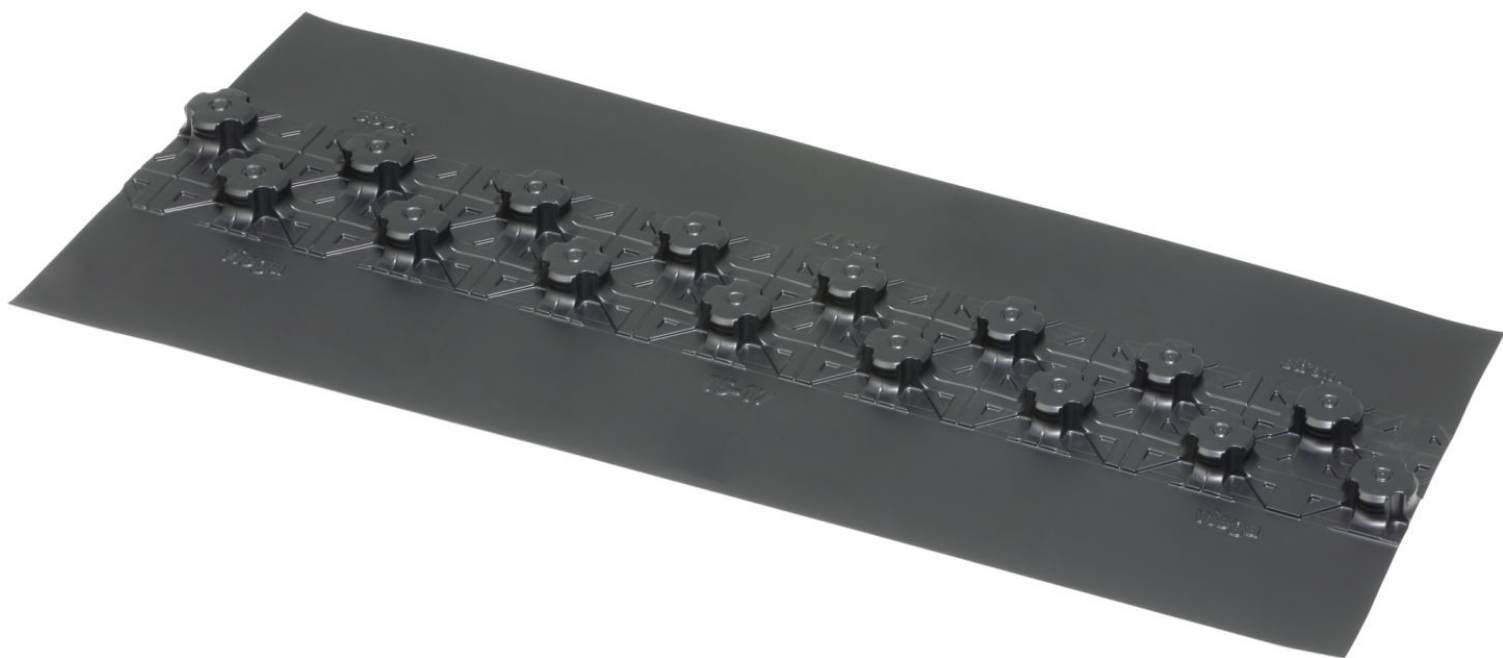


**Notice d'utilisation**

# Élément de porte Fonterra Base 15/17, smart



Pour la réalisation de passages de portes, raccordement de  
deux dalles Fonterra Base sous forme de bandes jumelées

**Modèle**  
1229.3

**viega**

# Table des matières

<b>1</b>	<b>À propos de cette notice d'utilisation</b>	<b>3</b>
1.1	Groupes cibles	3
1.2	Identification des remarques	3
1.3	Précision à propos de cette version linguistique	4
<b>2</b>	<b>Informations produit</b>	<b>5</b>
2.1	Utilisation conforme	5
2.2	Description du produit	5
2.2.1	Vue d'ensemble	5
2.2.2	Accessoires	6
2.3	Caractéristiques techniques	6
<b>3</b>	<b>Manipulation</b>	<b>7</b>
3.1	Transport et stockage	7
3.2	Consignes générales de montage	7
3.3	Montage	8
3.4	Traitement des déchets	11

# 1 À propos de cette notice d'utilisation

Ce document est soumis aux droits d'auteur. Vous trouverez des informations complémentaires sur [viega.com/legal](http://viega.com/legal).

## 1.1 Groupes cibles

Les informations de cette notice s'adressent aux groupes de personnes suivants :

- Chauffagistes et installateurs sanitaires professionnels et/ou personnel qualifié et formé

Les personnes qui ne disposent pas de la formation ou qualification indiquée ci-dessus ne sont pas habilitées au montage, à l'installation et, le cas échéant, à la maintenance de ce produit. Cette restriction ne s'applique pas aux éventuelles remarques concernant l'utilisation.

## 1.2 Identification des remarques

Les textes d'avertissement et de remarque sont en retrait par rapport au reste du texte et identifiés de manière spécifique par des pictogrammes.



### **DANGER !**

Avertit d'éventuelles blessures mortelles.



### **AVERTISSEMENT !**

Avertit d'éventuelles blessures graves.



### **ATTENTION !**

Avertit d'éventuelles blessures.



### **REMARQUE !**

Avertit d'éventuels dommages matériels.



Précisions et conseils supplémentaires.

### 1.3 Précision à propos de cette version linguistique

La présente notice d'utilisation contient des informations importantes sur le choix du produit ou du système, le montage et la mise en service ainsi que sur l'utilisation conforme et, si nécessaire, sur les mesures de maintenance. Ces informations sur les produits, leurs caractéristiques et techniques d'application sont basées sur les normes actuellement en vigueur en Europe (par ex. EN) et/ou en Allemagne (par ex. DIN/DVGW).

Certains passages du texte peuvent faire référence à des dispositions techniques en Europe/Allemagne. Ces prescriptions s'appliquent comme recommandations pour d'autres pays dans la mesure où il n'y existe pas d'exigences nationales correspondantes. Les lois, standards, dispositions, normes nationaux pertinents et autres dispositions techniques prévalent sur les directives allemandes/européennes spécifiées dans cette notice : les informations fournies ici ne sont pas obligatoires pour d'autres pays et zones mais elles devraient, comme indiqué plus haut, être considérées comme aide.

## 2 Informations produit

### 2.1 Utilisation conforme

Les éléments ne sont adaptés qu'à une utilisation dans les systèmes de chauffage et de refroidissement par les surfaces Fonterra Base 15-17 de Viega.

Les applications suivantes sont possibles :

- Pour relier les dalles système Fonterra Base dans la zone de passage des portes et pour réaliser des joints de dilatation.
- Pour une utilisation en tant que bande jumelée dans le cadre d'une installation à coupe réduite des dalles système Fonterra Base.

### 2.2 Description du produit

#### 2.2.1 Vue d'ensemble

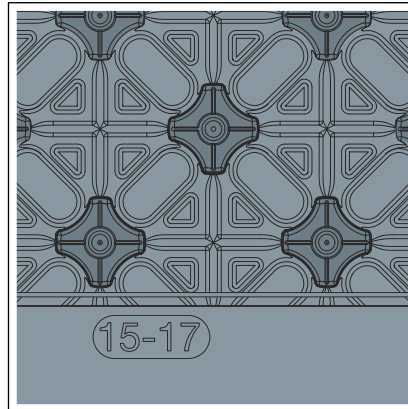


Fig. 1: Vue détaillée de la géométrie des plots 15/17

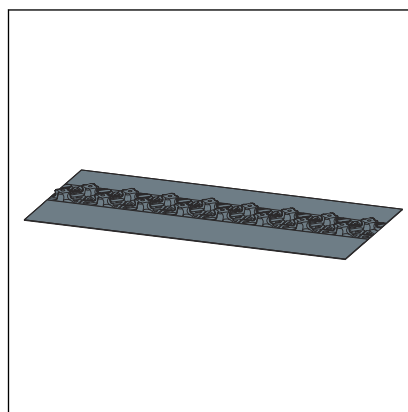


Fig. 2: Exemple de représentation – la géométrie des plots peut varier

Élément de porte Fonterra Base smart, pour isolation sur site.

## 2.2.2 Accessoires

Accessoires recommandés :

- Isolation périphérique, modèles 1270, 1270.1
- Protection pour joint de dilatation, modèle 1273
- Tube de protection de joint, modèle 1404
- Profil rond, modèle 1274

## 2.3 Caractéristiques techniques

Matériel	-	Polystyrène
Dimensions (dimensions utiles)	[mm]	930 x 340
Classe de protection d'incendie	-	B2
Pas de pose à angle droit / en diagonale	[mm]	55 / 75

## 3 Manipulation

### 3.1 Transport et stockage

#### Transport

- transporter dans des unités d'emballage complètes

#### Stockage

- stocker dans un endroit propre et sec
- ne pas poser d'objets lourds sur les dalles
- ne sortir les composants de leur emballage d'origine que juste avant leur utilisation

### 3.2 Consignes générales de montage

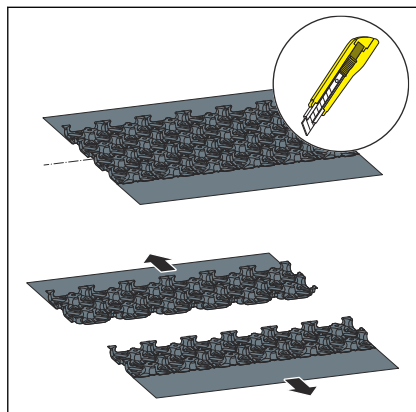
- Il est nécessaire de les protéger contre les salissures et les contraintes mécaniques après le dimensionnement et jusqu'à la réalisation de la chape.
- Avant la réalisation de la chape, il convient également d'étanchéifier soigneusement les raccordements muraux, les joints, les bords et les zones détériorées. Pour garantir une pose appropriée, les dalles système Fonterra Base qui se chevauchent doivent être imperméables, entre autres lors de la réalisation d'une chape fluide.
- Poser les dalles système et les éléments de porte perpendiculairement les uns aux autres et les découper avec précision.



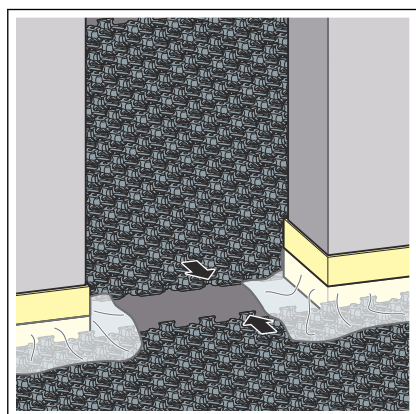
Les illustrations montrent l'une des deux géométries de plots à titre d'exemple. Le montage est identique pour les deux géométries de plots.

### 3.3 Montage

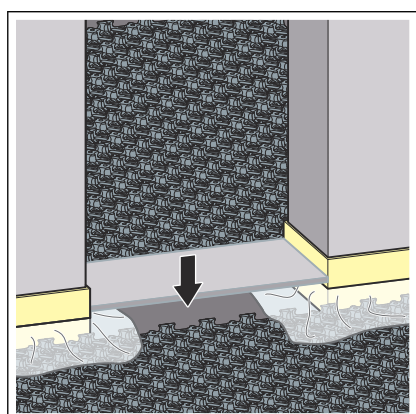
#### Pose de l'élément de porte dans le passage de porte



► Couper l'élément de porte au milieu à l'aide d'un cutter.

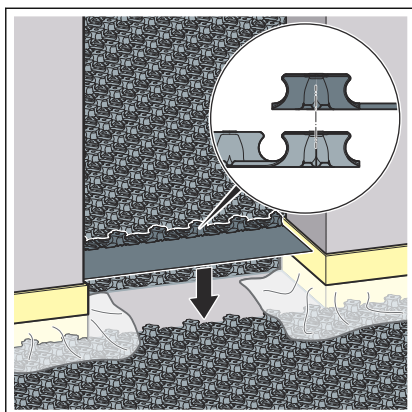


► Poser les dalles système Fonterra Base jusqu'au bord du seuil de porte.

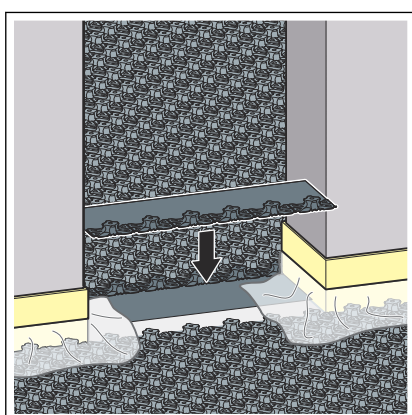


► Le cas échéant, couper un morceau d'isolant d'égalisation adapté et le poser.

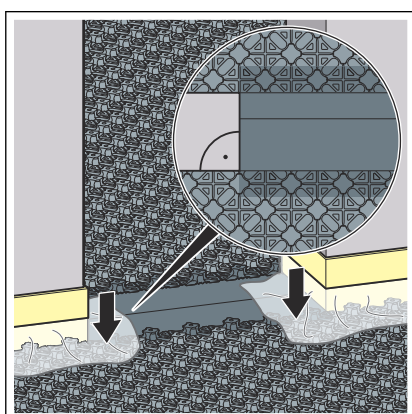




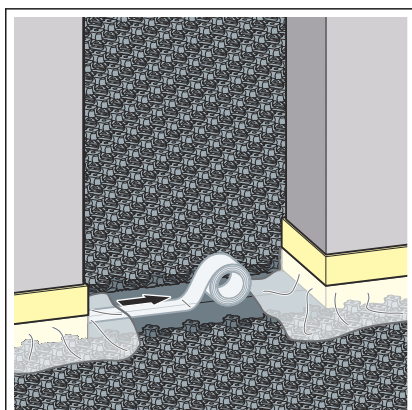
- Couper les éléments de porte à la largeur du passage de porte.
- Poser la première partie de la découpe à fleur d'un côté dans le passage de porte.
- Enfoncer les éléments dans la zone de chevauchement.



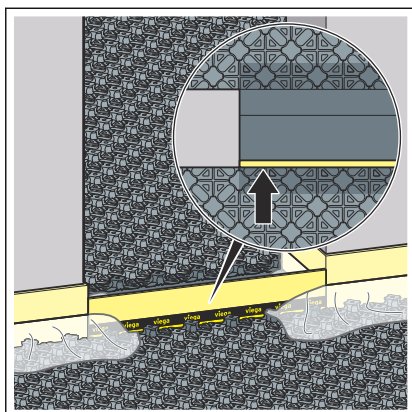
- Poser la deuxième partie de la découpe à fleur de l'autre côté dans le passage de porte.
- Enfoncer les éléments dans la zone de chevauchement.



- Poser les éléments de porte et les dalles système perpendiculairement les uns aux autres.
- Poser le film de l'isolation périphérique sans tension sur les éléments de porte.



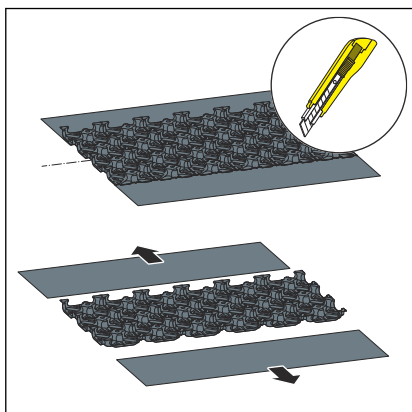
- Pour les chapes fluides, étanchéifier les bords des éléments de porte qui se chevauchent à l'aide de bande adhésive.
- Pour empêcher le flottement du film en bandes pour isolation des bords lors de la réalisation de la chape, fixer sans tension le film en bandes pour isolation des bords à l'aide d'un profil rond dans les plots.



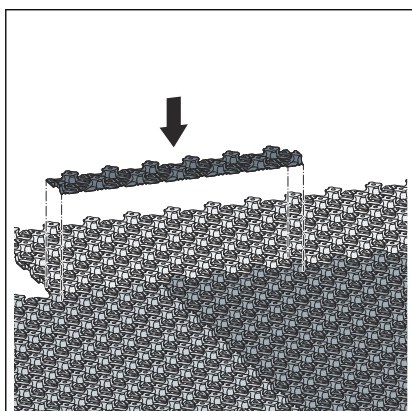
- Il est également possible de réaliser un joint de dilatation à l'aide d'un profil de joint d'étanchéité (modèle 1275).

### Utilisation en tant que bande jumelée

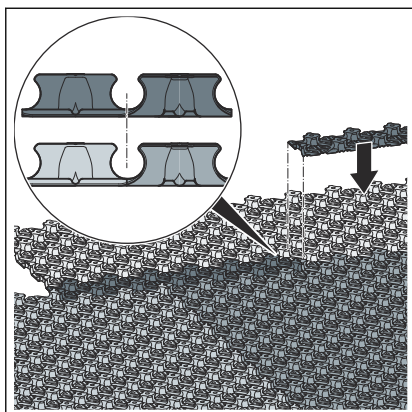
Les dalles système peuvent être reliées sans bande de chevauchement (chute) à l'aide de l'élément de porte découpé en tant que bande jumelée.



- Couper le côté lisse de l'élément de porte de chaque côté (bande jumelée).



- Poser les dalles système côte à côte.



- Exercer une pression au centre de la bande jumelée sur le rebord.
- Les deux dalles système sont correctement reliées l'une à l'autre grâce à la bande jumelée.

### 3.4 Traitement des déchets

Trier le produit et l'emballage selon les groupes de matériaux respectifs (par ex. papier, métaux, matières plastiques ou métaux non ferreux) et les mettre au rebut conformément à la législation nationale en vigueur.



**Viega Belgium sprl**

info@viega.be

viega.be

BEfr • 2022-08 • VPN170558

