



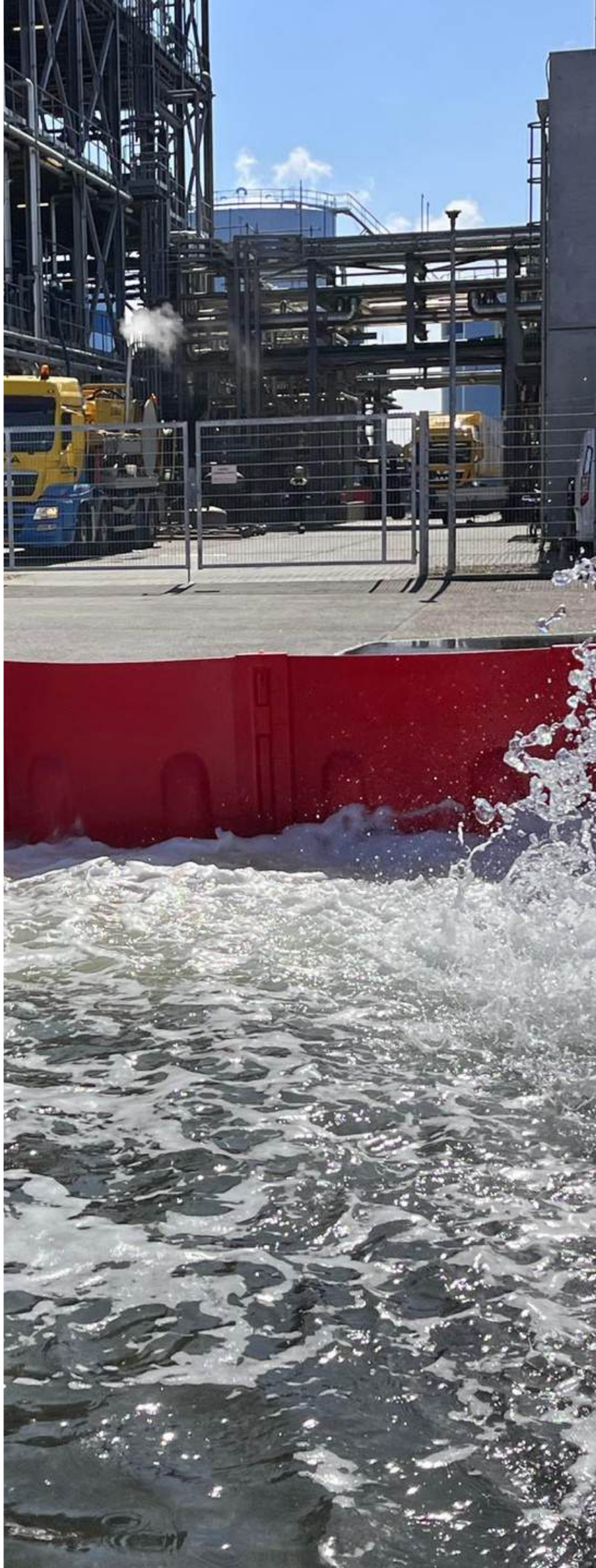
NOFLOODS **EASYWALL™**

CATALOGUE DE PRODUITS 2024-2025

Une solution de nouvelle génération de barrières Boxwall et en L
— modulaires, auto-ancrées et conçues pour répondre aux défis
urbains contemporains

TABLE DES MATIÈRES

- 01 NoFloods EasyWall
2024-2025
- 02 Caractéristiques et
Avantages
- 03 NoFloods EasyWall
Modèles
- 04 Guide
d'installation
- 05 NoFloods EasyWall
Applications
- 06 Contactez-nous



NoFloods EasyWall

Force dans l'eau Sécurité conceptuelle

Une nouvelle référence dans la catégorie des barrières de type Boxwall et en L, la NoFloods EasyWall propose une solution de protection contre les inondations rapide et sans outil, spécialement conçue pour les environnements urbains.

Son design modulaire et autoportant permet un déploiement rapide sur diverses surfaces, en utilisant l'eau de crue elle-même pour assurer une fixation sécurisée — sans besoin de pompes ni d'équipement mécanique. En cas de vent, un lest temporaire peut être ajouté pour renforcer la stabilité.

Le système comprend des modules d'angle spécifiques, internes et externes, permettant des transitions fluides autour des courbes, tout en garantissant l'intégrité structurelle et l'alignement dans des configurations complexes.

Son design empilable et léger permet un transport efficace, un stockage optimisé et un déploiement rapide — sans besoin de personnel spécialisé.

Chaque module, disponible en largeurs de 70 cm à 1 mètre, se connecte facilement pour former une barrière continue et adaptable. Bien que les mécanismes de connexion varient légèrement selon les modèles, le principe d'assemblage reste le même.

Optimisé pour les environnements urbains et les surfaces dures comme l'asphalte.

La base HydroFoam™ intégrée améliore l'adhérence au sol, assurant une stabilité optimale de la barrière, tandis que le bord HydroSeal™ limite efficacement les infiltrations, même dans des conditions exigeantes.

Pour une flexibilité accrue, le modèle FIN est équipé d'une membrane souple amovible, avec la possibilité d'ajouter la membrane NoFloods pour renforcer encore le contrôle des infiltrations.



NoFloods EasyWall

Caractéristiques & Avantages

Le NoFloods EasyWall offre flexibilité et polyvalence grâce à sa gamme de hauteurs, permettant une rétention efficace de l'eau jusqu'à 108 centimètres.



Matériau & Structure

Fabriqué en plastique ABS de haute qualité et moulé par injection avec protection UV, garantissant une température d'utilisation sûre de -20 à +35 °C.



Déploiement rapide

Le design intuitif et le mécanisme de verrouillage Easy-Connect permettent un déploiement ultra-rapide.



Légereté

Pesant entre 4 kg et 13 kg selon le modèle et la hauteur de protection, cela garantit une installation facile.



Protection

L'intégrité du NoFloods EasyWall garantit une protection efficace contre les eaux de crue.



Stabilité et Étanchéité renforcée

La base intégrée HydroFoam™ augmente la friction avec le sol pour assurer la stabilité de la barrière, tandis que le bord HydroSeal™ agit en complément pour limiter les infiltrations, même dans des conditions difficiles.



Stockage optimisé

Le design compact et empilable du NoFloods EasyWall garantit que la barrière occupe un espace de stockage minimal.



Connexion infinie

Le NoFloods EasyWall peut être étendu indéfiniment. De plus, des modèles de différentes hauteurs peuvent être reliés à l'aide de la membrane NoFloods, créant ainsi une barrière adaptée aux besoins spécifiques.



Durable

Grâce à la haute qualité du plastique ABS avec protection UV, le NoFloods EasyWall peut être réutilisé de nombreuses fois.

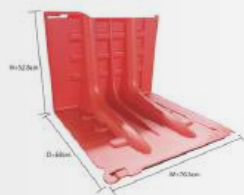
La NoFloods EasyWall est conçue et fabriquée en plastique ABS de haute qualité, à l'aide de technologies de production avancées, garantissant une construction homogène et une stabilité optimale à la compression. Ce processus de fabrication de précision assure l'intégrité structurelle de chaque barrière, la rendant hautement résistante à la déformation ou à toute défaillance en cours d'utilisation.

NoFloods EasyWall

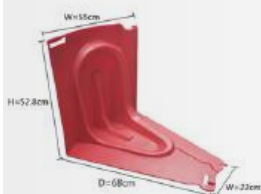
Modèles 50

La NoFloods EasyWall est disponible en plusieurs hauteurs de protection et modèles, adaptés à votre environnement d'installation spécifique. Pour les surfaces irrégulières, l'utilisation de la membrane NoFloods est recommandée.

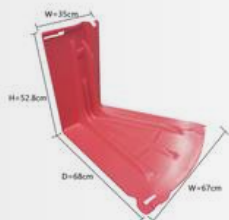
NoFloods EasyWall S50



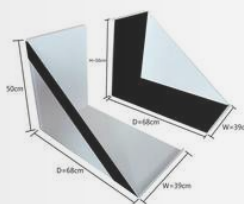
NoFloods EasyWall S50-ST
BW-DZ50 Module rectiligne
W 70.5 cm x D 68 cm x H 52.8 cm
Poids: 4.1 kg \pm 2%
Hauteur de rétention: 50 cm



NoFloods EasyWall S50-IN
BW-DI50 Module d'angle intérieur
W 55-22 cm x D 68 cm x H 52.8 cm
Poids: 2.8 kg \pm 2%
Hauteur de rétention: 50 cm

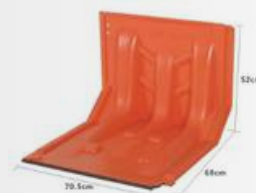


NoFloods EasyWall S50-OU
BW-DO50 Module d'angle extérieur
W 67-35 cm x D 68 cm x H 52.8 cm
Poids: 2.7 kg \pm 2%
Hauteur de rétention: 50 cm

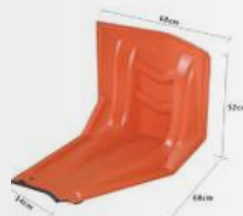


NoFloods EasyWall S50-EN
BW-DB50 Module de fin - Gauche et Droit
W 39 cm x D 68 cm x H 50 cm
Poids: 3.5 kg \pm 5%
Hauteur de rétention: 50 cm

NoFloods EasyWall T50



NoFloods EasyWall T50-ST
BW-DZ43 Module rectiligne
W 70.5 cm x D 68 cm x H 52 cm
Poids: 4.4 Kg
Hauteur de rétention: 50 cm



NoFloods EasyWall T50-IN
BW-DI43 Module d'angle intérieur
W 68-36 cm x D 68 cm x H 52 cm
Poids: 3.7 kg
Hauteur de rétention: 50 cm



NoFloods EasyWall T50-OU
BW-DO43 Module d'angle extérieur
W 40-73 cm x D 68 cm x H 52 cm
Poids: 3.1 kg
Hauteur de rétention: 50 cm



NoFloods EasyWall T50-EN
BW-DB43 Module de fin - Gauche et Droit
W 28 cm x D 68 cm x H 52 cm
Poids: 6.9 kg \pm 5%
Hauteur de rétention: 50 cm

Détermination du Nombre de NoFloods EasyWalls Nécessaires - S50 et T50

Une fois connectées, les NoFloods EasyWall se chevauchent de 4 à 9 cm, selon le modèle et l'angle. Les modules angulaires ajoutent de la longueur mais sont principalement utilisés pour contourner des obstacles ou réaliser des virages, et ne doivent pas être inclus dans le calcul de la longueur totale de la barrière. Voir les exemples suivants pour une installation en ligne droite:

Pour une barrière de 10 mètres : Utilisez 16 modules de S50 ou 16 modules de T50.

Pour une barrière de 20 mètres : Utilisez 32 modules de S50 ou 32 modules de T50.

Pour une barrière de 30 mètres : Utilisez 48 modules de S50 ou 48 modules de T50.

NoFloods EasyWall

Modèles 55-60

La hauteur de rétention d'eau recommandée est de 2 cm en dessous du sommet de la barrière. Par exemple, la NoFloods EasyWall D55 Fin protège jusqu'à 53 cm, tandis que le modèle S110 permet de contenir des niveaux d'eau allant jusqu'à 108 cm.

NoFloods EasyWall D55 FIN



**NoFloods EasyWall D55F-ST
BW-FZ90 Module rectiligne**
W 90 cm x H 55 cm x D 75 cm
Poids: 5.5 kg
Hauteur de rétention: 53 cm

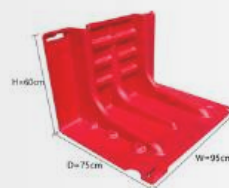


**NoFloods EasyWall D55F-IN
BW-FE90 Module d'angle intérieur**
W 85-195 cm x H 55 cm x D 64 cm
Poids: 7.4 kg
Hauteur de rétention: 53 cm



**NoFloods EasyWall D55F-OU
BW-FA90 Module d'angle extérieur**
W 95-190 cm x H 55 cm x D 62 cm
Poids: 7.4 kg
Hauteur de rétention: 53 cm

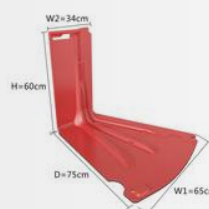
NoFloods EasyWall S60



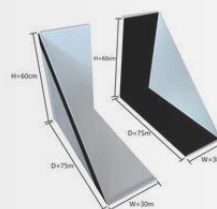
**NoFloods EasyWall S60-ST
BW-DZ60 Module rectiligne**
W 95 cm x H 60 cm x D 75 cm
Poids: 7.2 kg
Hauteur de rétention: 58 cm



**NoFloods EasyWall S60-IN
BW-DN60 Module d'angle intérieur**
W 21-54 cm x H 60 cm x D 75 cm
Poids: 3.0 kg
Hauteur de rétention: 58 cm



**NoFloods EasyWall S60-OU
BW-DW60 Module d'angle extérieur**
W 34-65 cm x H 60 cm x D 75 cm
Poids: 3.1 kg
Hauteur de rétention: 58 cm



**NoFloods EasyWall S60-EN
BW-DB61 Module de fin - Gauche et
Droit**
W 30cm x H 60 cm x D 75 cm
Poids: 3.6 kg \pm 5%
Hauteur de rétention: 58 cm

Détermination du Nombre de NoFloods EasyWalls Nécessaires - D55 FIN et S60

Une fois connectées, les NoFloods EasyWall se chevauchent de 4 à 9 cm, selon le modèle et l'angle. Les modules angulaires ajoutent de la longueur mais sont principalement utilisés pour contourner des obstacles ou réaliser des virages, et ne doivent pas être inclus dans le calcul de la longueur totale de la barrière. Voir les exemples suivants pour une installation en ligne droite:

Pour une barrière d'environ 10 mètres : Utilisez 12 modules de D55 FIN ou 11 modules de S60.

Pour une barrière d'environ 20 mètres : Utilisez 24 modules de D55 FIN ou 22 modules de S60.

Pour une barrière d'environ 30 mètres : Utilisez 36 modules de D55 FIN ou 33 modules de S60.

NoFloods EasyWall

Modèles 75-80

La NoFloods EasyWall dispose de modules d'angle spécifiques, internes et externes, assurant un alignement et une stabilité optimaux lors de la formation de courbes ou de virages. Trois modules d'angle sont nécessaires pour réaliser un angle à 90°, garantissant une connexion précise et stable.

NoFloods EasyWall S75



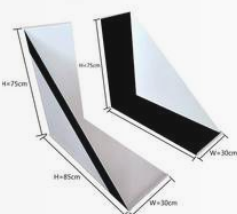
NoFloods EasyWall S75-ST
BW-DZ80 Module rectiligne
W 100 cm x D 85 cm x H 75 (83)cm
Poids: 9.6 kg \pm 2%
Hauteur de rétention: 73 cm



NoFloods EasyWall S75-IN
BW-DI80 Module d'angle intérieur
W 59-21 cm x D 85 cm x H 75 cm
Poids: 3.8 kg \pm 2%
Hauteur de rétention: 73 cm



NoFloods EasyWall S75-OU
BW-DO80 Module d'angle extérieur
W 71-34 cm x D 85 cm x H 75cm
Poids: 3.8 kg \pm 2%
Hauteur de rétention: 73 cm



NoFloods EasyWall S75-EN
BW-DB80 Module de fin - Gauche et Droit
W 30 cm x D 85 cm x H 75 cm
Poids: 3.5 kg \pm 5%
Hauteur de rétention: 73 cm

NoFloods EasyWall T80



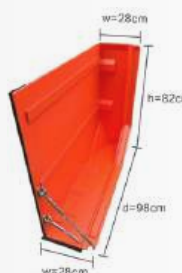
NoFloods EasyWall T80-ST
BW-DZ20 Module rectiligne
W 70.5 cm x D 98 cm H 83 cm
Poids: 7.7 kg
Hauteur de rétention: 81 cm



NoFloods EasyWall T80-IN
BW-DI20 Module d'angle intérieur
W 84.5-48 cm x D 101 cm x H 83 cm
Poids: 5.8 kg
Hauteur de rétention: 81 cm



NoFloods EasyWall T80-OU
BW-DO20 Module d'angle extérieur
W 48-86 cm x D 98 cm x H 82 cm
Poids: 4.3 kg
Hauteur de rétention: 81 cm



NoFloods EasyWall T80-EN
BW-DB20 Module de fin - Gauche et Droit
W 28 cm x D 98 cm x H 82 cm
Poids: 11.5 kg \pm 5%
Hauteur de rétention: 80 cm

Détermination du Nombre de NoFloods EasyWalls Nécessaires - S75 et T80

Une fois connectées, les NoFloods EasyWall se chevauchent de 4 à 9 cm, selon le modèle et l'angle. Les modules angulaires ajoutent de la longueur mais sont principalement utilisés pour contourner des obstacles ou réaliser des virages, et ne doivent pas être inclus dans le calcul de la longueur totale de la barrière. Voir les exemples suivants pour une installation en ligne droite:

Pour une barrière d'environ 10 mètres : Utilisez 11 modules de S75 ou 16 modules de T80.

Pour une barrière d'environ 20 mètres : Utilisez 22 modules de S75 ou 32 modules de T80.

Pour une barrière d'environ 30 mètres : Utilisez 33 modules de S75 ou 48 modules de T80.

NoFloods EasyWall

Modèles 100-110

Le système modulaire permet une installation et un retrait rapides, avec des ajustements faciles selon les besoins. Cette flexibilité offre une protection fiable tout en optimisant temps et ressources.

NoFloods EasyWall D100 FIN



**NoFloods EasyWall D100F-ST
BW-FZ10 Module rectiligne**
W 105 cm x H 100 cm x D 110 cm
Poids: 14.5 kg
Hauteur de rétention: 98 cm

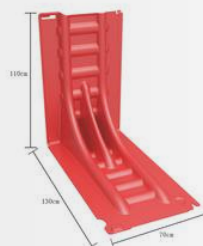


**NoFloods EasyWall D100F-IN
BW-FE10 Module d'angle intérieur**
W 95-256 cm x H 100 cm x D 120 cm
Poids: 18 kg
Hauteur de rétention: 98 cm



**NoFloods EasyWall D100F-OU
BW-FA10 Module d'angle extérieur**
W 302 cm x H 100 cm x D 145 cm
Poids: 18 kg
Hauteur de rétention: 98 cm

NoFloods EasyWall S110



**NoFloods EasyWall S110-ST
BW-DZ30 Module rectiligne**
W 70 cm x D 130 cm x H 110 cm
Poids: 13.0 kg ± 2%
Hauteur de rétention: 108 cm

Détermination du Nombre de NoFloods EasyWalls Nécessaires - D100 FIN et S110

Une fois connectées, les NoFloods EasyWall se chevauchent de 4 à 9 cm, selon le modèle et l'angle. Les modules angulaires ajoutent de la longueur mais sont principalement utilisés pour contourner des obstacles ou réaliser des virages, et ne doivent pas être inclus dans le calcul de la longueur totale de la barrière. Voir les exemples suivants pour une installation en ligne droite:

Pour une barrière d'environ 10 mètres : Utilisez 11 modules de D100 FIN ou 16 modules de S110.

Pour une barrière d'environ 20 mètres : Utilisez 21 modules de D100 FIN ou 32 modules de S110.

Pour une barrière d'environ 30 mètres : Utilisez 33 modules de D100 FIN ou 48 modules de S110.



Installation Guide

Déploiement, Extension et Après Utilisation

1

Orientation de barrière

Chaque module NoFloods EasyWall possède un haut et un bas définis pour garantir une installation correcte. Des repères visuels — forme, marquages ou étiquetage — indiquent la bonne orientation, essentielle pour la stabilité et une connexion fluide entre modules.

2

Connexion des unités

Pour connecter les modules, commencez par positionner la première unité EasyWall. Inclinez légèrement la suivante, alignez les connecteurs inférieurs, puis abaissez-la et verrouillez la connexion supérieure. Bien que les détails de verrouillage puissent légèrement varier selon les modèles, le processus de connexion reste identique.

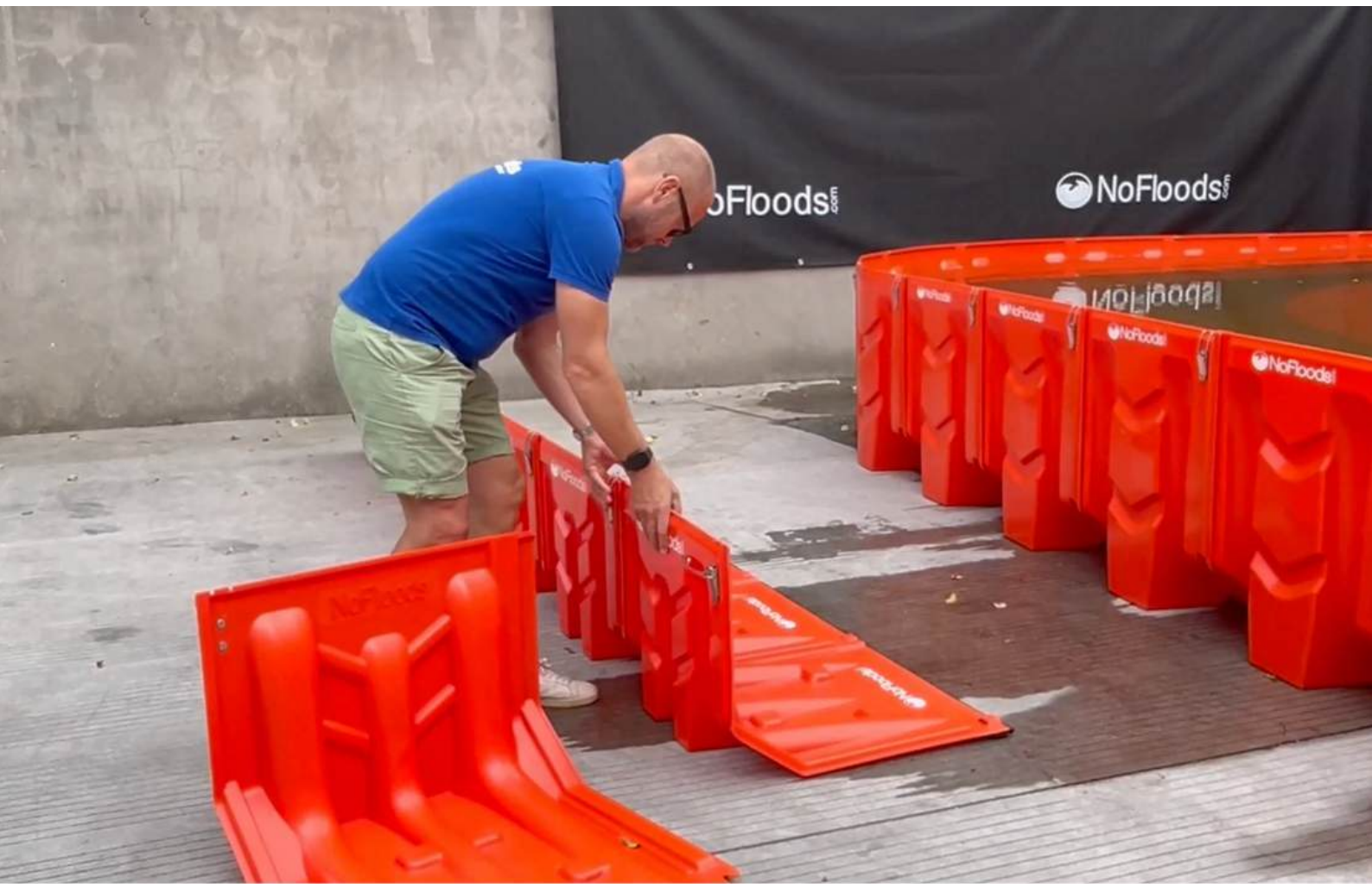
Connexion et verrouillage

3



Poursuivez la connexion des unités jusqu'à atteindre la longueur et la configuration souhaitées. Les mécanismes de verrouillage de la NoFloods EasyWall permettent des ajustements faciles, assurant une installation sécurisée et flexible. Pour les virages, les modules d'angle internes et externes offrent une solution stable et précise, tandis que la barrière peut être proprement terminée avec un module de fin.

Exemple de mécanisme de verrouillage supérieur



4

Démontage

Pour démonter la NoFloods EasyWall, commencez par le module de fin. Selon le modèle, il peut être nécessaire de déverrouiller d'abord la connexion supérieure. Ensuite, il suffit de soulever et d'incliner chaque unité pour la détacher de la suivante.





APPLICATIONS





Contactez-nous



32 rue des Cheneaux
92330 Sceaux, France



+33 (0)1 87 66 10 20



www.sedipec.com



contact@sedipec.com



SEDIPEC
L'HABITAT RÉSILIENT DE DEMAIN