

# Dispositif anti-crue mobile et auto-stable

## NOAQ Boxwall BW 102 (Set)



**Éléments droit / largeur 90 cm / hauteur de retenue 100 cm**

**32 pièces dans une palette en bois / longueur totale 28,80 mètres**

Article no. 5.30203-01

**9 950.00 CHF**

excl. 8.1% TVA (805.95 CHF)

La Boxwall est une barrière de protection mobile et auto-stable contre les inondations

## Description

« NOAQ Boxwall » : le système de protection contre les inondations le plus léger, le plus simple et le plus rapide. La plus grande innovation de ces dernières années dans le domaine de la protection mobile contre les inondations !

Le système repose sur un principe de construction innovant, à savoir l'ancrage et les stabilisations uniquement par le poids de l'eau qui monte (« principe du support de livre »). Ce principe permet de réaliser une construction extrêmement légère.

Le poids par mètre courant ne représente qu'une fraction d'un mur de protection comparable en sacs de sable. Cela permet une construction extrêmement rapide et simple avec un minimum de personnel.

Caractéristiques :

- montage extrêmement rapide, simple et efficace grâce à la juxtaposition des éléments Boxwall (assemblage des éléments par un système d'emboîtement breveté)
- manipulation très facile (même par des assistants inexpérimentés)
- le système peut être monté avec un minimum de personnel (p. ex. par une ou deux personnes seulement). Avec plus de personnel (sapeurs-pompiers, protection civile, entreprises), une barrière de protection mobile peut être érigée en très peu de temps, même avec de grandes longueurs.
- hauteur maximale de barrage 50 cm (BW 50/BW 52) ou 100 cm (BW 102)
- largeur de l'élément 90 cm / longueur de barrage possible à volonté lorsqu'il est mis bout à bout
- utilisation universelle : aussi bien en cas de montée lente du niveau de l'eau dans les rivières et les ruisseaux qu'en cas d'écoulement rapide de l'eau (p. ex. inondations dues à des eaux de pente, fortes pluies, crues soudaines, etc.)

- sécurité contre les débordements même si le niveau de l'eau monte jusqu'au bord supérieur (les éléments restent parfaitement stables même si la hauteur maximale de la retenue est atteinte et dépassée (!), c'est-à-dire si l'eau monte jusqu'au bord supérieur et au-delà)
- facile à stocker et peu encombrant (empilable)
- utilisation mobile (on peut mettre plusieurs centaines de mètres sur une remorque)
- pas d'installations fixes nécessaires (donc pas de modification de l'aspect du site ou de la ville)
- alternative parfaite aux sacs de sable (quelques éléments Boxwall suffisent à remplacer des douzaines de sacs de sable)
- optimal pour les accès aux maisons, les entrées de garages/garages souterrains, les entrées de caves, les rues, les entreprises commerciales, les sites industriels, les centres commerciaux, les parkings, les esplanades, etc.
- spécialement adapté aux sols durs (asphalte, béton)
- disponible en éléments individuels ou en kit (sur palette)
- la formation de courbes est possible avec des éléments courbes (30° vers l'intérieur ou l'extérieur)
- « NOAQ Boxpool » - les éléments individuels peuvent être reliés pour former une « piscine » ou un bassin de la taille et de la forme souhaitées (par ex. comme réserve d'eau d'extinction, bassin de rétention, etc.)
- L'original, fabriqué en Europe (Scandinavie) et disponible uniquement chez nous !

Contenu de la livraison :

- 32 éléments droits en palette bois (largeur par élément 90 cm, longueur total du dispositif 28.8 m)
- La palette en bois sert au transport et au stockage des éléments.

Livraison (facturée selon le travail effectué) :

départ entrepôt, expédition par transporteur (camion) ou enlèvement à Grosswangen LU

Plus d'informations / photos / vidéos :

<https://www.growag.ch/fr/boxwall>

---

## Spécifications techniques

Pour 1 élément droit BW 102

Dimensions

Hauteur: 1060 mm

Largeur: 1199 mm

Longueur 992 mm

Hauteur de retenue: 1000 mm

Résistance thermique: -30 ° - +90 ° C

Poids: 15.2 kg par unité

Matériaux: PP (Polypropylen)

Palette en bois: 2'150 x 1'470 x 1'124 mm

---

\*Toutes les informations et images sont fournies sans garantie, sous réserve de modifications, nos conditions générales de vente s'appliquent.