

## PiBarrier XL / NOAQ Boxvall 102



PiBarrier Boxvall är en fristående temporär skyddsvall mot översvämningar. Den är speciellt utformad för jämna underlag som asfalterade gator men fungerar även bra på t.ex. gräsmattor.

- ✓ FRISTÅENDE TEMPORÄR SKYDDSVALL
- ✓ SJÄLVFÖRANKRANDE
- ✓ LÅG VIKT - LÄTT ATT ANVÄNDA
- ✓ INGA VERKTYG BEHÖVS
- ✓ STAPELBAR

# PiBarrier XL / NOAQ Boxvall 102

## FRISTÅENDE TEMPORÄR SKYDDSVALL

PiBarrier NOAQ Boxvall är en fristående temporär skyddsvall mot översvämningar. Den är speciellt utformad för jämna underlag som asfalterade gator men fungerar även bra på t.ex. gräsmattor.

## SJÄLVFÖRANKRANDE

PiBarrier XL Noaq Boxvall 102 dämmer 1 m och är självförankrande. Den barlastas automatiskt av översvämningsvattnets egen tyngd. Ju högre vattnet stiger desto hårdare pressas vallen fast mot underlaget. Genom att på detta vis utnyttja vattnets tyngd har själva modulen kunnat göras mycket lätt.

## LÅG VIKT - LÄTT ATT ANVÄNDA

De enskilda modulerna väger endast 15,2 kg per styck, eller 17 kg per meter. Det gör att det går både lätt och snabbt att bygga upp en barriär. Två personer klarar att bygga 100 meter på en timme.

## FLEXIBEL

En barriär/vall byggs upp genom att modulerna snäpps fast i varann. Inga verktyg behövs. Kurvor skapas genom att boxarna vrids något när de sätts ihop, och för hörn finns särskilda hörnmoduler. Skyddsvallen kan också användas för att styra undan vattenflöden i samband med störtregn. Ett antal moduler ställs ner mitt i vattenströmmen och biter sig omedelbart fast mot asfalten.

## STAPELBAR

Modulerna är stapelbara vilket innebär att de tar lite plats vid lagring och transport. 32 moduler (29 m) ryms på en vanlig lastpall. Drygt 450 m boxvall ryms i en 40 fots container.

Teknisk specifikation	
Dämningshöjd	100 cm
Modulernas dimension	L: 992 B: 1,199 H:1,060 mm
Effektiv längd	900 mm per box
Vikt	15.2 kg per box
Uppbyggnadshastighet	Ca. 100 m per timme
Minsta kurvradie	1,8 m (åt båda hållen)
Material	Polypropen
Lagringstemperatur	-30°C - +90°C

