

La barriera antinondazione più semplice e leggera mai realizzata.



Boxwall è una barriera per prevenire i danni creati dall'acqua, durante piogge e temporali, per proteggere passi carrai, ingressi di negozi, garages, abitazioni, siti produttivi, appositamente realizzata per spazi urbani ed utilizzabile su tutte le superfici compatte come asfalto, cemento, prati ecc.



ECCO COME FUNZIONA

La barriera NOAQ BOXWALL



La parte orizzontale della barriera è spinta contro il terreno dalla pressione dell'acqua. Il fondo è dotato di solette in gomma cellulare per garantire l'aderenza al terreno.

Parte sigillante

Sotto il bordo anteriore della barriera si trova una striscia di tenuta in gomma cellulare. La striscia riduce al minimo le infiltrazioni di acqua da sotto.

Parte di ancoraggio

La forza di ancoraggio è proporzionale alla differenza di pressione dell'acqua fra il lato superiore e il fondo della barriera. Un sistema di canali di drenaggio sul fondo consente il deflusso dell'acqua infiltrata per evitare che si formi una contropressione.

Parte arginante

La posteriore verticale argina l'acqua. La pressione dell'acqua viene assorbita da due costoloni che fungono anche da canali di drenaggio.

Boxwall si basa sul principio del “reggilibro” per cui è il peso dell'acqua stessa, che gravando sull'estremità in piano, blocca il sistema impedendo all'acqua di passare.





Ha la capacità di arginare l'acqua fino ad 1 metro



Gli elementi sono impilabili per occupare il minor spazio possibile sia durante il trasporto che in magazzino, sono leggeri e maneggevoli, hanno un sistema di giunzione che ne garantisce il posizionamento e la stabilità.



Quando l'acqua raggiunge il limite superiore del sistema **Boxwall**, lo supera senza danneggiare o far ribaltare gli elementi ma dando il tempo necessario a spostare quanto più lontano dall'acqua cose e persone.





Utilizzato con
successo in
situazioni reali e
testato contro le
“bombe d’acqua”



GUARDA IL FILMATO



Boxwall è stato studiato e brevettato dagli inventori della barriera gonfiabile anti inondazione Tubewall con cui si integra.



Ogni particolare, dal tipo di collegamento degli elementi, al sistema di interazione con il terreno, sino al granulo usato per la produzione, derivano dall'esperienza del primo produttore innovativo di tecnologie per barriere mobili anti inondazione.





Con gli accessori in dotazione, si può dare continuità alla barriera in qualunque situazione





Alcune situazioni in cui usare gli angoli



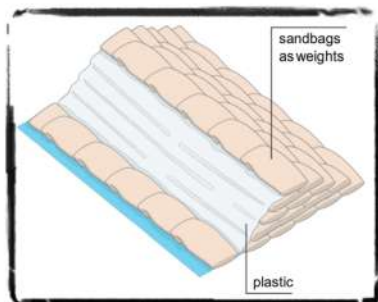
Sacchi di sabbia VS/



Costruzione di una barriera lunga 30 metri

barriera h 50 cm.	numero elementi	ingombro	peso cad.	peso totale	tempo di installazione	impermeabilità sistema
Sacchi di sabbia	2.000	150 cm.	18 kg.	36.000 kg.	4 persone 3 ore	60% senza telo
Noaq Boxwall	34	68 cm.	6 kg.	204 kg.	2 persone 8/9 minuti	99%

barriera h 100 cm.	numero elementi	ingombro	peso cad.	peso totale	tempo di installazione	impermeabilità sistema
Sacchi di sabbia	4.500	300 cm.	18 kg.	81.000 kg.	4 persone 5 ore	60% senza telo
Noaq Boxwall	34	119 cm.	15 kg.	510 kg.	2 persone 10 minuti	99%



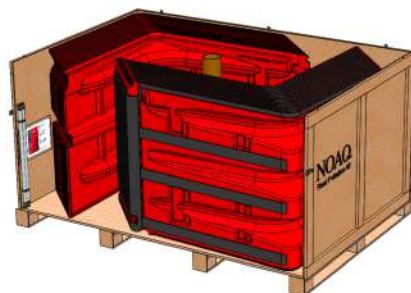
Può essere usato per creare
bacini di accumulo di liquidi o
zone di protezione, usando anche
un telo impermeabile





	ALTEZZA CONTENIMENTO	LUNGHEZZA ELEMENTI	PESO	INGOMBRO	METRI LINEARI BANCALE
BOXWALL 52	50 cm.	98 cm.	6 kg.	68 cm.	23 metri
BOXWALL 102	100 cm.	99 cm.	15 kg.	119 cm.	29 metri

I **Boxwall** sono consegnati in casse di legno riutilizzabili e sovrapponibili adatte allo stoccaggio ed al trasporto.



Premium s.a.s. | Articoli pubblicitari Bologna | P.IVA 02669861201
Via A. Gramsci, 91- Loc. Crespellano - 40053 Valsamoggia (BO) - ITALY
Tel. +39 051.960870 Tel. +39 051.960770

Show Room : Via Cassola,6 - Loc. Monteveglio - 40053 Valsamoggia (BO)
www.premiumbusiness.it | info@premiumbusiness.it - ITALY



PremiumBusiness
Articoli vincenti per comunicare
Articoli di Protezione



348-2320462