

NOFLOODS EASYWALL™

Next Generation Protection

Una soluzione all'avanguardia con barriere Boxwall e a L - modulare, autoancorante e progettata per affrontare le sfide urbane di oggi.



NoFloods EasyWallTM

Forza e sicurezza unite

Un nuovo punto di riferimento nella categoria delle barriere Boxwall e a L: NoFloods EasyWall offre una soluzione rapida e senza attrezzi per la protezione dalle inondazioni – progettata specificamente per contesti urbani.

La gamma NoFloods EasyWall comprende tre serie di prodotti distinti – ciascuna progettata per garantire durata, modularità e rapidità d'impiego, adattandosi al tempo stesso a sfide diverse.

Il design leggero e impilabile consente un trasporto efficiente, uno stoccaggio compatto e un'installazione rapida – senza bisogno di personale specializzato.

Il sistema offre moduli d'angolo interni ed esterni dedicati, sezioni estendibili e connettori a parete – garantendo transizioni fluide, stabilità strutturale e un allineamento preciso anche in configurazioni complesse.

Ogni modulo, disponibile in larghezze da 70 cm a 1 m, si collega facilmente per formare una barriera continua e flessibile. I sistemi di connessione variano leggermente a seconda del modello, ma il principio di montaggio rimane invariato.

La serie T, registrata e in fase di brevetto, rappresenta la soluzione premium della gamma. Con il suo avanzato sistema di bloccaggio, la base HydroFoamTM per un'aderenza ottimale e il bordo HydroSealTM per ridurre al minimo le infiltrazioni, garantisce prestazioni elevate anche nelle condizioni più difficili.

Per una maggiore versatilità, la serie D è progettata per superfici irregolari con una membrana rimovibile che si adatta alle variazioni del terreno, mentre la serie S utilizza un sistema di connessione scorrevole che consente regolazioni di 3–5° durante l'installazione e riduce la necessità di moduli angolari.



Vantaggi principali

NoFloods EasyWall è progettata all'insegna della flessibilità ed è disponibile in diverse altezze per adattarsi a differenti scenari di alluvione. Garantisce una protezione affidabile ed efficiente, mantenendo al contempo rapidità di impiego e facilità d'uso.



Materiale & Struttura

Realizzata in plastica ABS di alta qualità e stampata a iniezione con protezione UV – garantisce un uso sicuro da -20 a +35 °C.



Installazione rapida

Il design intuitivo con il sistema di bloccaggio Easy-Connect consente un'installazione estremamente veloce.



Leggerezza

Ogni modulo pesa solo 4-18 kg, a seconda del modello e dell'altezza – per un'installazione rapida e semplice.



Protezione

L'integrità di NoFloods EasyWall assicura una protezione efficace contro le inondazioni.



Varianti di sistema per applicazione

NoFloods EasyWall è disponibile in tre serie di prodotti, ciascuna studiata per diverse condizioni del terreno ed esigenze di protezione.



Stoccaggio ottimizzato

Il design compatto e impilabile di NoFloods EasyWall riduce al minimo lo spazio necessario per lo stoccaggio.



Connessione infinita

I moduli possono essere estesi a qualsiasi lunghezza richiesta. Questo design modulare assicura la massima adattabilità, sia per interventi di piccola scala che per grandi progetti di difesa dalle inondazioni.



Sostenibile

Grazie alla plastica ABS di alta qualità con protezione UV, NoFloods EasyWall può essere riutilizzata più volte.

NoFloods EasyWall è progettata e realizzata con plastica ABS di alta qualità e tecnologie produttive avanzate, garantendo una costruzione uniforme e un'ottima stabilità alla compressione. Grazie a questo processo di precisione, ogni barriera mantiene la propria integrità strutturale ed è altamente resistente a deformazioni o cedimenti durante l'utilizzo.

NoFloods EasyWall™

Gamma prodotti Serie T

EasyWall Serie T – Prestazioni avanzate e adattabilità

Registrato e in fase di brevetto – progettato per prestazioni comprovate.

La Serie T rappresenta la soluzione EasyWall più avanzata, progettata per applicazioni in cui la massima impermeabilità è fondamentale. Il suo esclusivo sistema di bloccaggio, unito alla base HydroFoam™ e al bordo HydroSeal™, garantisce un contatto ottimale con il terreno e una protezione affidabile sia contro le infiltrazioni dal basso che attraverso la barriera. Inoltre, la Serie T offre una gamma di moduli speciali, come sezioni regolabili e connettori a parete, consentendo una personalizzazione completa in base alle condizioni specifiche del sito. Questa combinazione di prestazioni e flessibilità rende la Serie T la scelta preferita per i progetti più esigenti.

EasyWall T50: Modello compatto che offre massima tenuta grazie al sistema di bloccaggio evoluto della Serie T.

EasyWall T80: Stesso design e funzionalità del T50, ma con altezza maggiore per un livello di protezione superiore.



NoFloods EasyWall™

Gamma prodotti Serie S

EasyWall Serie S – Flessibile e facile da regolare

La Serie S è progettata per siti in cui l'adattabilità è fondamentale. Ogni modulo è dotato di un sistema a scorrimento che consente regolazioni di 3-5° durante l'installazione, senza bisogno di moduli angolari. Questo rende la Serie S particolarmente adatta ad ambienti urbani o a contesti con configurazioni irregolari, dove rapidità di installazione e flessibilità di allineamento sono essenziali. La serie è disponibile in quattro altezze, offrendo una protezione scalabile in base alle esigenze specifiche del sito.



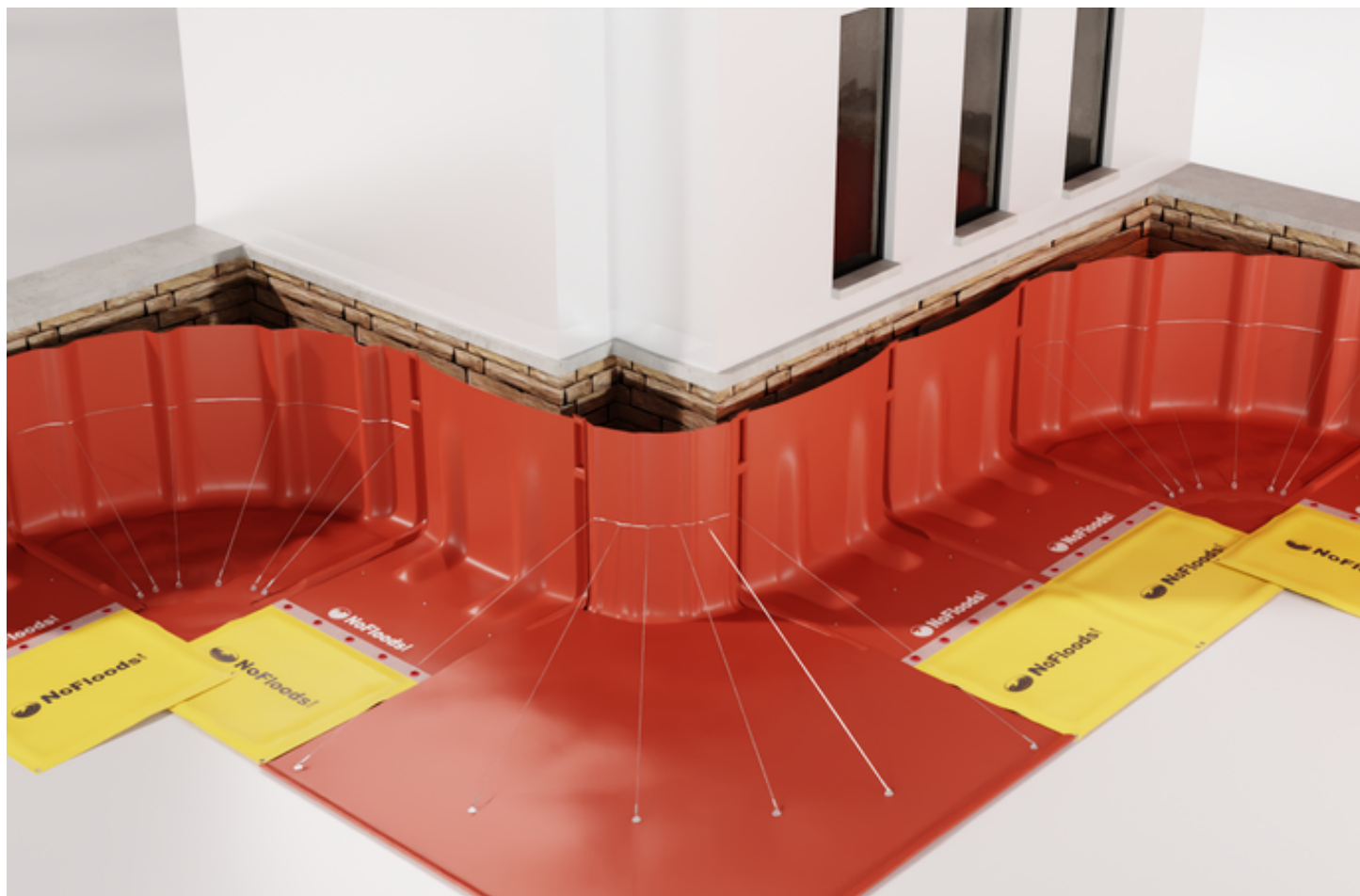
EasyWall S50: Modello standard che garantisce protezione affidabile con installazione flessibile.

EasyWall S60: Stesso design dell'S50, ma con maggiore altezza per una protezione superiore.

EasyWall S75: Offre un livello di protezione più elevato e integra una maniglia per agevolare il trasporto, il posizionamento e lo spostamento.

EasyWall S110: Il modello più alto della Serie S, che assicura massima protezione mantenendo la flessibilità del design.

Gamma prodotti Serie D



EasyWall Serie D – Stabilità su superfici irregolari

La Serie D è progettata per condizioni del terreno impegnative, con superfici irregolari o disomogenee. Ogni modulo è dotato di una membrana rimovibile che si adatta alle variazioni del suolo, garantendo una sigillatura più efficace e una maggiore stabilità. Questo design rende la Serie D particolarmente adatta a superfici come ghiaia, terreno compattato o terreni misti, dove le barriere standard possono faticare a mantenere la tenuta. Disponibile in diverse altezze, la Serie D unisce resistenza e adattabilità per offrire una protezione affidabile contro le inondazioni anche negli ambienti più difficili.

EasyWall D55: Garantisce ottima tenuta e stabilità; la membrana aumenta il contatto con il terreno per una protezione sicura.

EasyWall D100: Il modello più alto della Serie D, che offre massima protezione mantenendo stabilità e prestazioni di tenuta anche su superfici irregolari.

NOTA: La serie D non è disponibile negli Stati Uniti, in Canada, a Porto Rico, nel Regno Unito, in Irlanda o in Qatar.



Guida all'installazione

Installazione, estensione e post-utilizzo

1

Orientamento

Ogni modulo EasyWall ha una parte superiore e una inferiore ben definite per garantire un montaggio corretto. Indicatori visivi come forma, marcature o etichette aiutano a riconoscere il verso corretto. Un orientamento corretto è essenziale per la stabilità e per un collegamento fluido con i moduli adiacenti.

2

Collegamento

Per collegare i moduli, posizionare innanzitutto la prima unità EasyWall. Inclinare leggermente l'unità successiva, allineare i connettori inferiori, abbassarla in posizione e fissare infine il collegamento superiore. I dettagli di bloccaggio possono variare leggermente a seconda del modello, ma il processo di connessione rimane sempre lo stesso.

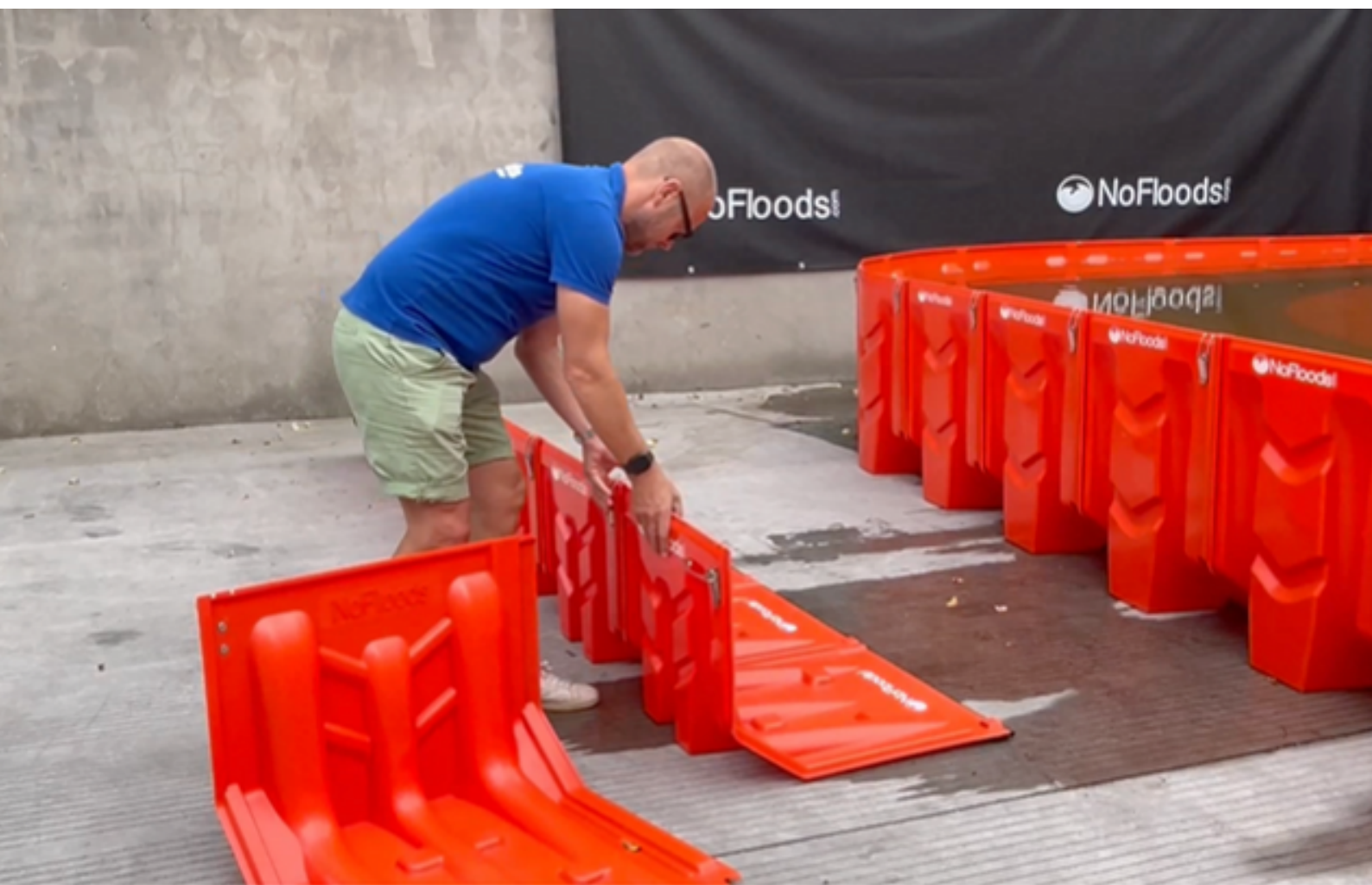


Assemblaggio sicuro

3

Continuare a collegare i moduli fino a raggiungere la lunghezza e la configurazione desiderate. I sistemi di bloccaggio di NoFloods EasyWall consentono regolazioni semplici, garantendo un'installazione sicura e flessibile. Per le curve sono disponibili moduli d'angolo interni ed esterni, mentre il modulo terminale permette di chiudere la barriera in modo ordinato.

Esempio: sistema di bloccaggio superiore (Serie T)



4

Smontaggio

Per smontare NoFloods EasyWall, iniziare dall'unità finale. A seconda del modello può essere necessario sbloccare prima il collegamento superiore. Successivamente, sollevare e inclinare ogni modulo per separarlo da quello adiacente.



NoFloods EasyWallTM

Perché i clienti scelgono EasyWall

460 metri di fiducia: EasyWall in azione



A Kerteminde, 65 famiglie costiere si sono unite per garantire una protezione duratura contro le inondazioni. Dopo un'attenta analisi e il confronto di diverse soluzioni, la comunità ha scelto NoFloods EasyWall come opzione più efficace e sostenibile.

Come parte di un progetto pilota su larga scala, un piccolo team locale ha installato una barriera EasyWall lunga 460 metri. Il test ha confermato la rapidità, la semplicità d'uso e l'affidabilità del sistema. A differenza dei sacchi di sabbia, EasyWall è riutilizzabile e facile da immagazzinare, offrendo una protezione duratura e serenità alla comunità.

Dai danni alla prevenzione



Dopo una grave inondazione causata dall'erosione del quarto lago più grande della Danimarca, il Tissø Sailing Club ha deciso di agire autonomamente. Per prepararsi a futuri eventi di piena, il club ha valutato vari sistemi di barriere mobili e ha scelto NoFloods EasyWall per le sue prestazioni comprovate, la rapidità di installazione e la riutilizzabilità.

Oggi il club è completamente autonomo e pronto ad affrontare qualsiasi innalzamento delle acque con una linea di protezione affidabile e pronta all'uso.

NoFloods EasyWallTM

EasyWall vs. sacchi di sabbia

Più intelligente, più veloce e più sostenibile

Sostituendo i sacchi di sabbia con EasyWall, è possibile ridurre i tempi di installazione fino all'80 %, abbassare i costi complessivi di gestione ed eliminare gli sprechi e le spese di manodopera ricorrenti.

Caratteristica	NoFloods EasyWall TM	Sacchi di sabbia tradizionali
 Tecnologia brevettata	✓ Innovazione brevettata e design registrato	✗ Nessuna qualità o design standardizzato
 Tempo di installazione	✓ Circa 2 minuti per 10 m con 2 operatori	✗ Circa 120 minuti per 10 m con 6 operatori
 Sostenibilità	✓ Realizzato in plastica ABS riciclabile - minimo spreco	✗ Smaltimento della sabbia contaminata dopo ogni uso
 Riutilizzabilità	✓ Completamente riutilizzabile, durata comprovata oltre 10 anni	✗ Monouso - costi di smaltimento dopo ogni evento
 Installazione e gestione	✓ Moduli leggeri - montaggio rapido e manuale	✗ Pesanti, richiedono più personale
 Stoccaggio e logistica	✓ Design compatto e impilabile - facile da trasportare e conservare	✗ Ingombranti, richiedono trasporto della sabbia
 Uso internazionale comprovato	✓ Utilizzato a livello globale con risultati documentati	✗ Metodo tradizionale, limitata innovazione
 Leggero e portatile	✓ Peso ridotto - facile da trasportare e riutilizzare	✗ Pesante, spesso richiede macchinari

NoFloods EasyWall™

Pianifica EasyWall in minuti

Determinare il numero corretto di moduli EasyWall è fondamentale per costruire una barriera sicura ed efficace.

Il sistema NoFloods EasyWall può essere esteso a qualsiasi lunghezza. I moduli, una volta collegati, si sovrappongono di circa 7 cm, a seconda del modello e dell'angolo di installazione. Questa sovrapposizione vale per tutti i moduli e va considerata nel calcolo della lunghezza totale. È prevista una tolleranza di circa il 2-3%, in base al modello e alla configurazione del sito.

Per tutti i modelli sono generalmente necessari tre moduli d'angolo per realizzare una curva di 90°. Fanno eccezione a questo i modelli T80 e T100: il T80 richiede quattro moduli d'angolo, mentre il T100 ne richiede solo due per ottenere la stessa configurazione a 90°. I moduli d'angolo aumentano leggermente la lunghezza complessiva della barriera, ma non devono essere inclusi nel calcolo delle sezioni lineari.

I connettori a parete garantiscono un accoppiamento preciso contro le pareti, mentre i moduli terminali assicurano una finitura pulita. Entrambi aggiungono una piccola lunghezza da considerare nella pianificazione della barriera.

La tabella seguente indica il numero stimato di moduli standard necessari per un'installazione in linea retta. Per calcoli personalizzati, utilizzare il **calcolatore di moduli EasyWall** disponibile sul nostro sito web.

Lunghezza barriera / Modello	S50	S60	S75	S110	D55	D100	T50	T80	T100
10 m	~ 16 pcs	~ 11 pcs	~ 11 pcs	~ 16 pcs	~ 12 pcs	~ 11 pcs	~ 16 pcs	~ 16 pcs	~ 14 pcs
20 m	~ 32 pcs	~ 22 pcs	~ 22 pcs	~ 32 pcs	~ 24 pcs	~ 21 pcs	~ 32 pcs	~ 32 pcs	~ 27 pcs
30 m	~ 48 pcs	~ 33 pcs	~ 33 pcs	~ 48 pcs	~ 36 pcs	~ 33 pcs	~ 48 pcs	~ 48 pcs	~ 40 pcs

Oltre alla gamma standard, sono disponibili su richiesta ulteriori modelli, varianti e soluzioni personalizzate. Per configurazioni su misura o esigenze specifiche di progetto, contattare il nostro team NoFloods.



CONTATTI



Hareskovvej 17i
4400 Kalundborg, Denmark



+45 53 79 20 87



+45 70 70 74 82



info@nofloods.com



www.nofloods.com

Specifiche di prodotto e tecniche

Questo allegato riporta le specifiche tecniche dei modelli NoFloods EasyWall più utilizzati, includendo dati chiave come dimensioni, pesi e configurazioni. L'obiettivo è rendere la scelta del prodotto, la pianificazione e l'impiego il più semplici ed efficienti possibile.

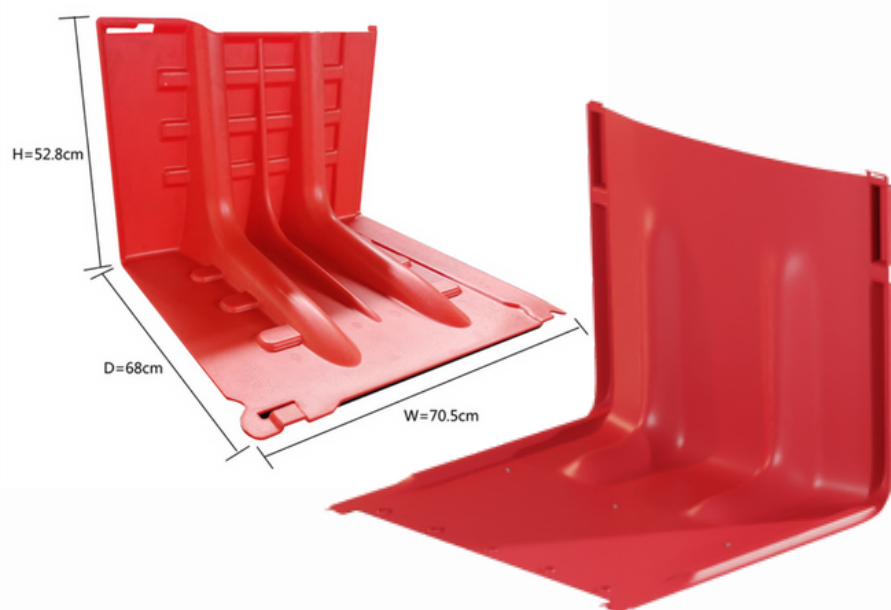
NOFLOODS EASYWALLTM



NoFloods EasyWall™

S50

Il collegamento scorrevole del sistema S consente una flessibilità di 3-5 gradi durante l'installazione. Ciò rappresenta un vantaggio, permettendo piccole regolazioni senza la necessità di moduli angolari.



Prodotto	Prodotto ID	Dimensioni (L x P x A) (cm)	Peso (Kg)	Altezza di protezione (cm)	
NoFloods EasyWall S50-ST Straight	BW-DZ50	70.5 x 68 x 52.8	4.1 ± 2%	50	
NoFloods EasyWall S50-IN Inward corner	BW-DI50	55-22 x 68 x 52.8	2.8 ± 2%	50	
NoFloods EasyWall S50-OU Outward corner	BW-DO50	67-35 x 68 x 52.8	2.7 ± 2%	50	
NoFloods EasyWall S50-EN End - Left NoFloods EasyWall S50-EN End - Right	BW-DL50 BW-DR50	39 x 68 x 50	3.5 ± 5%	50	

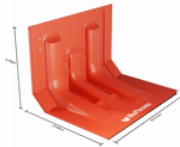
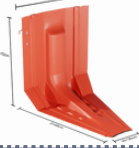
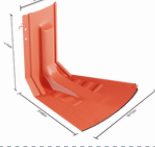
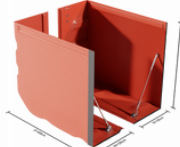
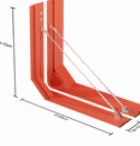
I moduli terminali NoFloods EasyWall S50-EN sono disponibili come set o singolarmente, nelle versioni destra (right) o sinistra (left).

NoFloods EasyWall™

T50

La EasyWall T50, grazie alla guarnizione rinforzata in gomma e schiuma, garantisce una tenuta superiore rispetto alla S50. Si chiude con un semplice morsetto che la blocca saldamente in posizione, offrendo una protezione ottimale sia contro le infiltrazioni dal basso che attraverso la barriera.



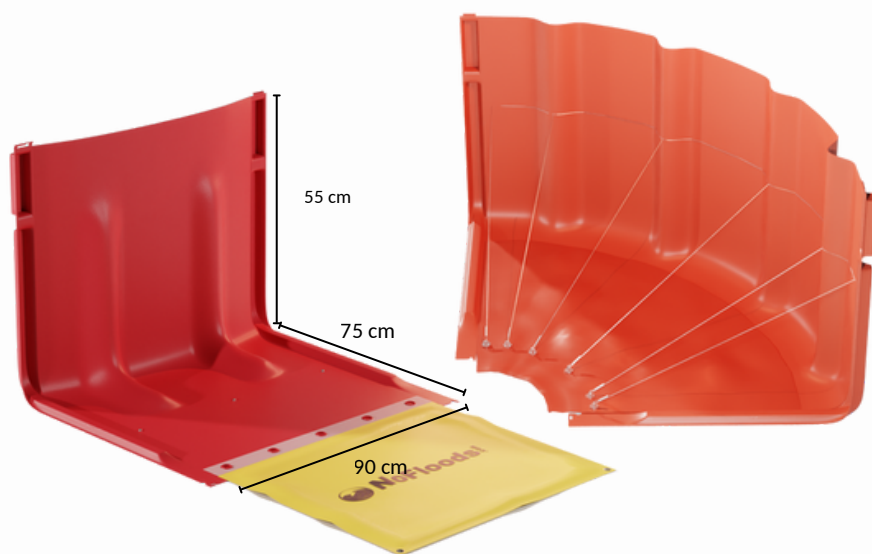
Prodotto	Prodotto ID	Dimensioni (L x P x A) (cm)	Peso (Kg)	Altezza di protezione (cm)	
NoFloods EasyWall T50-ST Straight	BW-DZ43	70.5 x 68 x 52	4.2	50	
NoFloods EasyWall T50-IN Inward corner	BW-DI43	68-36 x 68 x 52	3.2	50	
NoFloods EasyWall T50-OU Outward corner	BW-DO43	40-73 x 68 x 52	2.8	50	
NoFloods EasyWall T50-EN End Left NoFloods EasyWall T50-EN End Right	BW-DL43 BW-DR43	28 x 68 x 52	4.9	50	
NoFloods EasyWall T50-EN Adjustable End Left NoFloods EasyWall T50-EN Adjustable End Right	BW-DM43 BW-DN43	44-52 x 68 x 52	6.5	50	
NoFloods EasyWall T50-AD Adjustable Straight	BW-DK43	57-70.5 x 68 x 52	6.8	50	
NoFloods EasyWall T50-WP Wall Connector - Left NoFloods EasyWall T50-WP Wall Connector - Right	BW-DD43 BW-DC43	15 x 68 x 52	1.5	50	

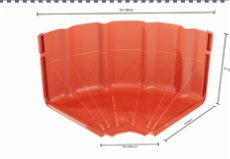
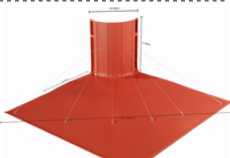
I moduli terminali e di collegamento a parete NoFloods EasyWall T50-EN sono disponibili come set o singolarmente, nelle versioni destra (right) o sinistra (left).

NoFloods EasyWall™

D55

La D55 con membrana rimovibile è progettata per l'utilizzo su superfici irregolari o non uniformi. La membrana si adatta alle variazioni del terreno, garantendo una sigillatura più efficace e una maggiore stabilità rispetto ai modelli fissi – offrendo protezione affidabile anche quando il suolo non è perfettamente piano.



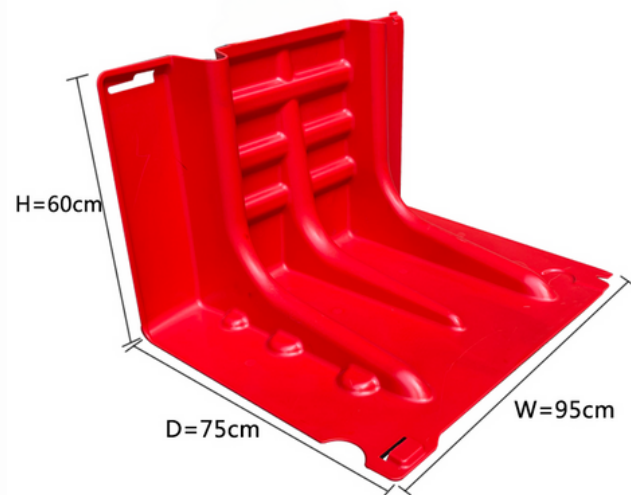
Prodotto	Prodotto ID	Dimensioni (L x P x A) (cm)	Peso (Kg)	Altezza di protezione (cm)	
NoFloods EasyWall D55F-ST Straight	BW-FZ92	90 x 75 x 55	5.5	53	
NoFloods EasyWall D55F-IN Inward corner	BW-FE92	85-195 x 64 x 55	7.4	53	
NoFloods EasyWall D55F-OU Outward corner	BW-FA92	95-190 x 62 x 55	7.4	53	

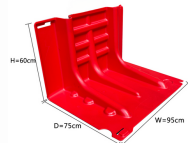
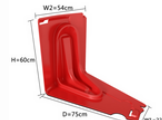
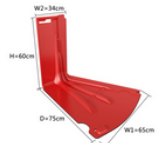
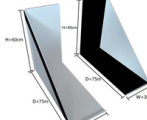
Questo modello non è disponibile negli Stati Uniti, in Canada, a Porto Rico, nel Regno Unito, in Irlanda o in Qatar.

NoFloods EasyWall™

S60

La S60 offre lo stesso design e le stesse funzionalità della S50, ma con un'altezza maggiore per una protezione superiore. Come la S50, può essere leggermente regolata durante l'installazione senza bisogno di moduli angolari, garantendo così flessibilità e affidabilità nell'utilizzo.



Prodotto	Prodotto ID	Dimensioni (L x P x A) (cm)	Peso (Kg)	Altezza di protezione (cm)	
NoFloods EasyWall S60-ST Straight	BW-DZ60	95 x 75 x 60	7.2	58	
NoFloods EasyWall S60-IN Inward corner	BW-DI60	21-54 x 75 x 60	3.0	58	
NoFloods EasyWall S60-OU Outward corner	BW-DO60	34-65 x 75 x D 60	3.1	58	
NoFloods EasyWall S60-EN End - Left NoFloods EasyWall S60-EN End - Right	BW-DL60 BW-DR60	30x H 75 x D 60	3,6 ± 5%	58	

I moduli terminali NoFloods EasyWall S60-EN sono disponibili come set o singolarmente, nelle versioni destra (right) o sinistra (left).

NoFloods EasyWall™

S75

La S75 offre lo stesso design e le stesse funzionalità della S50, ma con un'altezza maggiore per una protezione superiore. Come la S50, consente leggere regolazioni durante l'installazione senza bisogno di moduli angolari. Inoltre, la S75 è dotata di una maniglia integrata che facilita il trasporto, il posizionamento e lo spostamento in cantiere.



Prodotto	Prodotto ID	Dimensioni (L x P x A) (cm)	Peso (Kg)	Altezza di protezione (cm)	
NoFloods EasyWall S75-ST Straight	BW-DZ80	100 x 90 x 75 (83)	9.6 ± 2%	73	
NoFloods EasyWall S75-IN Inward corner	BW-DI80	59-21 x 85 x 75	3.8 ± 2%	73	
NoFloods EasyWall S75-OU Outward corner	BW-DO80	71-34 x 85 x 75	3.8 ± 2%	73	
NoFloods EasyWall S75-EN End - Left NoFloods EasyWall S75-EN End -Right	BW-DL80 BW-DR80	30 x 85 x 75	3.5 ± 5%	73	

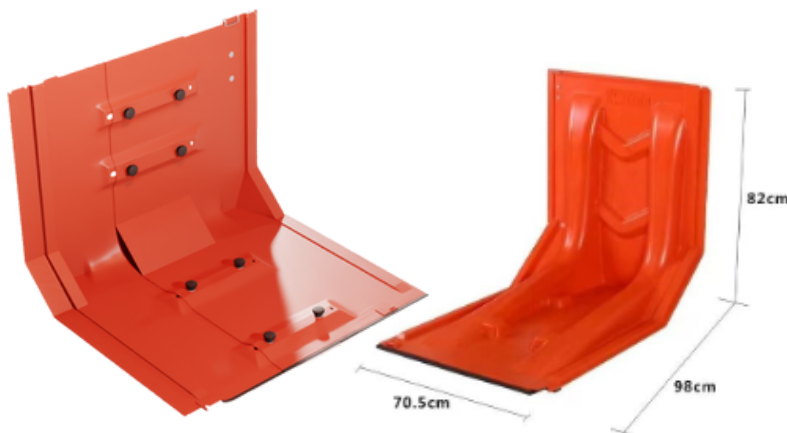
I moduli terminali NoFloods EasyWall S75-EN sono disponibili come set o singolarmente, nelle versioni destra o sinistra.

NoFloods EasyWall™

T80

La T80 offre lo stesso design e le stesse funzionalità della T50, ma con un'altezza maggiore per garantire un livello di protezione superiore. Combina la tenuta avanzata e il solido sistema di bloccaggio della Serie T con una difesa aggiuntiva contro le inondazioni estreme.

NOTA: Per questo modello sono necessari quattro (4) elementi angolari per creare un angolo di 90°.



Prodotto	Prodotto ID	Dimensioni (L x P x A) (cm)	Peso (Kg)	Altezza di protezione (cm)	
NoFloods EasyWall T80-ST Straight	BW-DZ23	70.5 x 98 x 82	8	80	
NoFloods EasyWall T80-IN Inward corner	BW-DI23	84.5-48 x 98 x 82	8	80	
NoFloods EasyWall T80-OU Outward corner	BW-DO23	48-86 x 98 x 82	7	80	
NoFloods EasyWall T80-EN End Right NoFloods EasyWall T80-EN End Left	BW-DR23 BW-DL23	28 x 98 x 82	10.5	80	
NoFloods EasyWall T80-WP Wall Connector Left NoFloods EasyWall T80-WP Wall Connector Right	BW-DB23 BW-DC23	15 x 98 x 82	5	80	
NoFloods EasyWall T80-AD Adjustable Straight	BW-DK23	57-70.5 x 98 x 82	11.5	80	

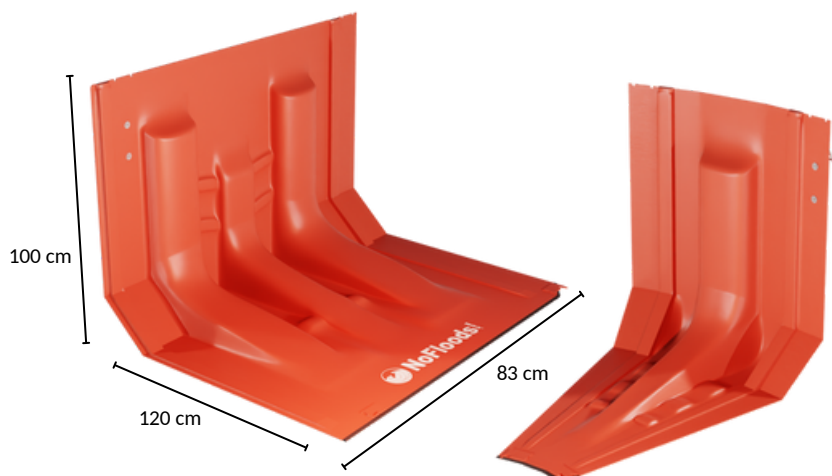
I moduli terminali e di collegamento a parete NoFloods EasyWall T80-EN sono disponibili come set o singolarmente, nelle versioni destra (right) o sinistra (left).

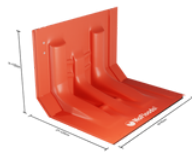
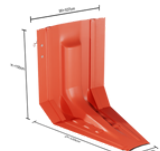
NoFloods EasyWall™

T100

Il modello T100 si basa sull'esperienza consolidata dei sistemi T50 e T80, proponendo la barriera più alta della serie T. Grazie alla medesima tenuta stagna e al robusto sistema di interblocco, assicura una protezione superiore contro eventi di alluvione estrema, garantendo la massima resilienza nelle situazioni che richiedono il livello più elevato di difesa.

NOTA: Per questo modello sono necessari **due (2)** elementi angolari per creare un angolo di 90°.

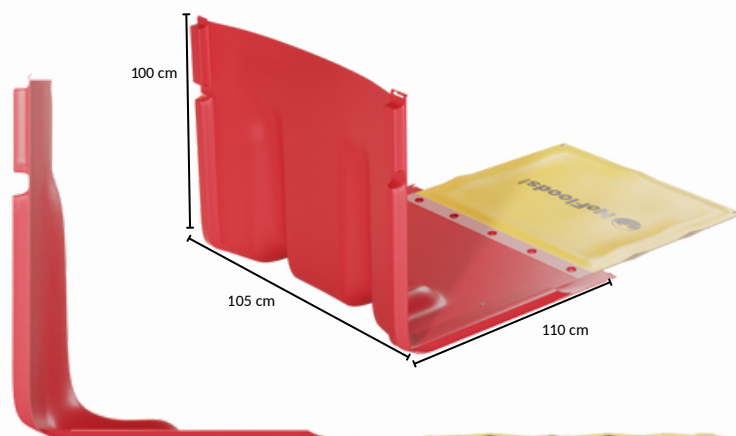


Prodotto	Prodotto ID	Dimensioni (L x P x A) (cm)	Peso (Kg)	Altezza di protezione (cm)	
NoFloods EasyWall T100-ST Straight	BW-DZ13	83 x 120 x 100	12.5	98	
NoFloods EasyWall T100-IN Inward corner	BW-DI13	17-107 x 120 x 100	12.5	98	

NoFloods EasyWall™

D100

Il D100 è il modello più alto della serie D, progettato per garantire la massima protezione su superfici irregolari o non uniformi. Dotato di una membrana rimovibile, si adatta alle variazioni del terreno per assicurare una tenuta sicura e prestazioni stabili anche quando la superficie non è perfettamente livellata.



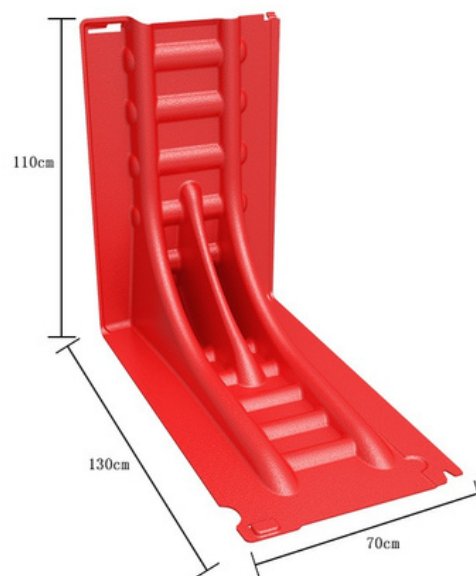
Prodotto	Prodotto ID	Dimensioni (L x P x A) (cm)	Peso (Kg)	Altezza di protezione (cm)	
NoFloods EasyWall D100F-ST Straight	BW-FZ10	105 x 110 x 100	14.5	98	
NoFloods EasyWall D100F-IN Inward corner	BW-FE10	95-256 x 120 x 100	18	98	
NoFloods EasyWall D100F-OU Outward corner	BW-FA10	302 x 145 x D 100	18	98	

Questo modello non è disponibile negli Stati Uniti, in Canada, a Porto Rico, nel Regno Unito, in Irlanda o in Qatar.

NoFloods EasyWall™

S110

La S110 è il modello più alto della Serie S e offre la stessa flessibilità e il sistema a scorrimento degli altri modelli S, consentendo leggere regolazioni durante l'installazione senza bisogno di moduli angolari. Grazie alla maggiore altezza garantisce la massima protezione, mantenendo al contempo facilità di utilizzo e prestazioni affidabili.



Prodotto	Prodotto ID	Dimensioni (L x P x A) (cm)	Peso (Kg)	Altezza di protezione (cm)
NoFloods EasyWall S110-ST Straight	BW-DZ30	70 x 130 x 110	13.0 ± 2%	108



APPLICAZIONI





CONTATTI



Hareskovvej 17i
4400 Kalundborg, Denmark



+45 53 79 20 87



+45 70 70 74 82



info@nofloods.com



www.nofloods.com