

NOFLOODS EASYWALL™

Next Generation Protection

Den næste generation af Boxwall og L-formede barrierer — modulære, selvforankrende og designet til nutidens udfordringer.



NoFloods EasyWallTM

Styrke og tryghed i ét

NoFloods EasyWall sætter en ny standard inden for Boxwall- og L-formede barrierer. Den giver en hurtig, værktøjsfri løsning til beskyttelse mod oversvømmelser, særligt udviklet til bymiljøer.

Det lette og stabelbare design gør systemet nemt at transportere, kompakt at opbevare og hurtigt at udlægge – helt uden behov for specialuddannet personale.

Med specialmoduler til indad- og udadgående hjørner, justerbare moduler væg-moduler samt endemoduler er det muligt at etablere en tilpasset barriere med høj stabilitet selv i mere komplekse opsætninger.

Modulerne fås i bredder fra 70 cm til 1 meter og kan hurtigt kobles sammen, så de danner en fleksibel og kontinuerlig barriere. Selvom måden, de forbindes på, varierer en smule mellem modellerne, er samlingsprincippet det samme.

EasyWall-sortimentet består af tre separate produktserier – alle designet med fokus på holdbarhed, modularitet og hurtig udlægning, og hver især udviklet til at imødekomme forskellige behov.

T-serien, som er designregistreret og patentansøgt, er topmodellen i sortimentet. Den kombinerer en avanceret låsemekanisme med en HydroFoamTM-base for sikkert greb og en HydroSealTM-kant, der minimerer undersivning – og sikrer maksimal beskyttelse selv under krævende forhold.

D-serien er udviklet til ujævne underlag og er udstyret med en aftagelig membran, der tilpasser sig terrænets variationer. S-serien benytter et slide-låsesystem, som gør det muligt at justere modulerne 3–5° under installationen og dermed reducere behovet for hjørnemoduler.



NoFloods EasyWall™

Funktioner & Fordele

NoFloods EasyWall er udviklet med fleksibilitet for øje og fås i flere højder, så den kan tilpasses forskellige scenarier. Den leverer pålidelig og effektiv beskyttelse samtidig med hurtig udlægning og enkel håndtering.



Materiale & Struktur

Fremstillet af ABS-plast af høj kvalitet og sprøjtet med UV-beskyttelse sikrer sikker brugstemperatur på - 20 til + 35°C.



Hurtig installation

Det intuitive design og Easy-Connect-låsemekanismen muliggør hurtig og enkel installation — uden værktøj.



Let konstruktion

Fra 4 kg - 18 kg afhængigt af model og beskyttelseshøjde sikrer nem installation.



Beskyttelse

Integriteten af NoFloods EasyWall sikrer en effektiv beskyttelse mod oversvømmelse.



Anvendelsesspecifikke varianter

NoFloods EasyWall fås i tre produktserier, der hver især er tilpasset forskellige underlag og beskyttelsesbehov.



Optimeret opbevaringsplads

Det kompakte og stablerbare design af NoFloods EasyWall sikrer, at barrieren optager minimal opbevaringsplads.



Uendelig barriere

Fra få meter til store projekter – det modulære design giver fuld fleksibilitet til at skabe lige den barriere der er brug for.



Bæredygtig

På grund af den høje kvalitet af ABS-plast med UV-beskyttelse kan NoFloods EasyWall genbruges igen og igen.

EasyWall er fremstillet i højkvalitets ABS-plast og produceret med avanceret teknologi, som sikrer en ensartet konstruktion og høj kompressionsstyrke. Den præcise fremstillingsproces garanterer, at hver enhed har fremragende strukturel integritet og modstår deformation eller svigt under brug.

EasyWall T – Avanceret ydeevne og fleksibilitet

Designregistreret og patentansøgt

T-serien repræsenterer den mest avancerede EasyWall-løsning, udviklet til anvendelser hvor maksimal tæthed er afgørende. Den unikke låsemekanisme kombineret med HydroFoam™-basen og HydroSeal™-kanten sikrer en usædvanlig tæt jordkontakt og pålidelig beskyttelse mod både undersivning. Derudover tilbyder T-serien en række specialmoduler, såsom justerbare- og vægmoduler, der gør det muligt at tilpasse systemet fuldt ud til det enkelte projekt. Kombinationen af ydeevne og fleksibilitet gør T-serien til det foretrukne valg til krævende opgaver.

EasyWall T50: Kompakt model, der leverer overlegen stabilitet med T-seriens avancerede låsesystem.

EasyWall T80: Har samme design og funktionalitet som T50, men med øget højde for et højere beskyttelsesniveau.



EasyWall S – Fleksibel og nem at justere

S-serien er udviklet til steder, hvor fleksibilitet er afgørende. Modulerne kan forskydes en smule i forhold til hinanden, så vinklen kan justeres 3–5° under installationen – helt uden brug af hjørnemoduler. Det gør S-serien særligt velegnet til byområder og andre steder med uregelmæssige layouts, hvor hurtig udlægning og tilpasning er vigtig. Serien fås i fire højder, så beskyttelsesniveauet kan skaleres efter det enkelte projekts behov.

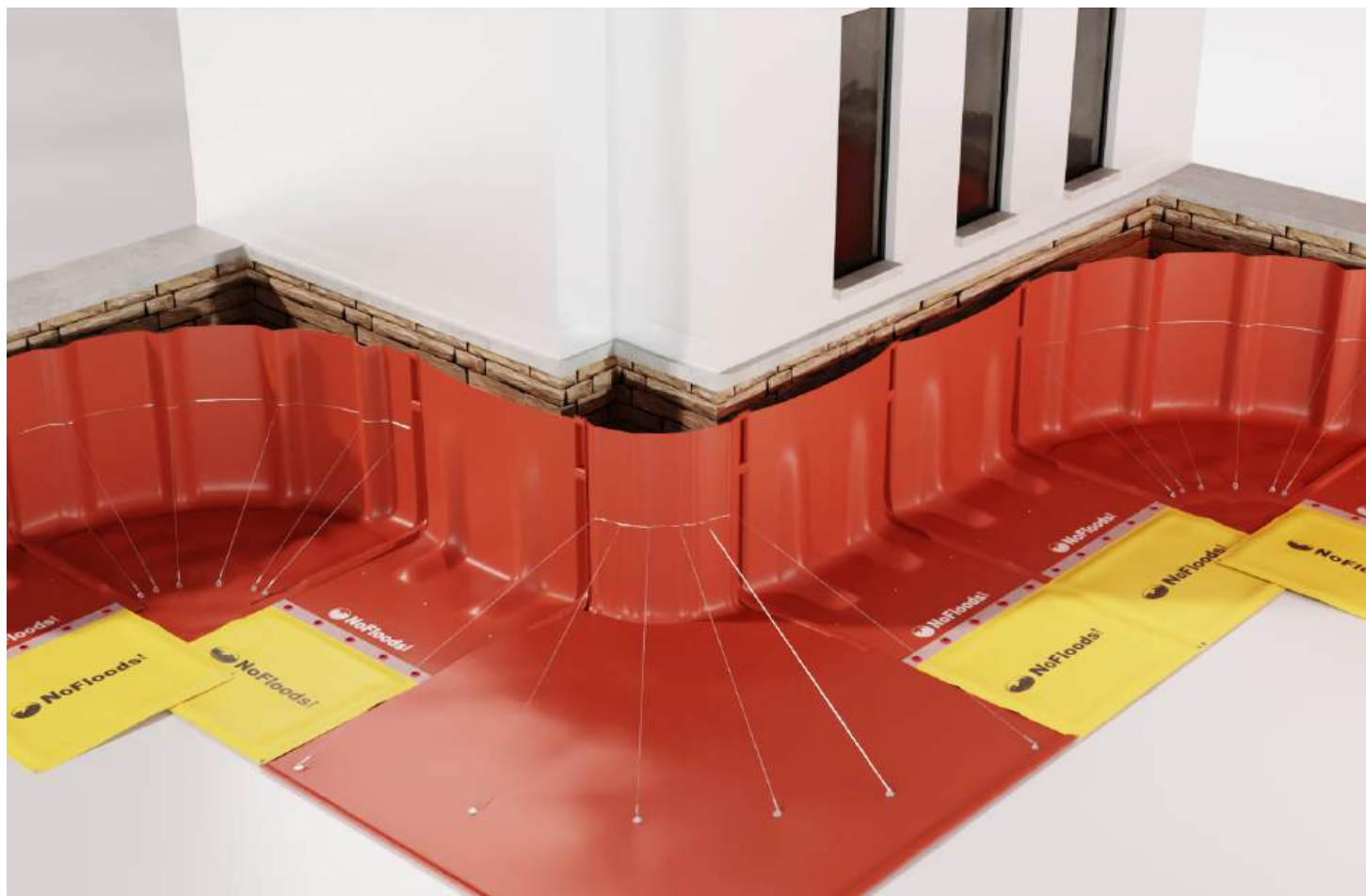


EasyWall S50: Standardmodellen, der leverer pålidelig beskyttelse og fleksibel installation.

EasyWall S60: Samme design som S50, men med ekstra højde for øget beskyttelse.

EasyWall S75: Giver højere beskyttelse og har samtidig et integreret bærehåndtag, der gør transport, placering og flytning lettere.

EasyWall S110: Den højeste S-model, som giver maksimal beskyttelse og samtidig bevarer seriens fleksible design.



EasyWall D – stabilitet på ujævne underlag

D-serien er udviklet til udfordrende underlag, hvor overfladen er ujævn eller uregelmæssig. Hvert modul er udstyret med en aftagelig membran, der tilpasser sig ujævnhederne i underlaget og sikrer bedre tæthed og øget stabilitet. Dette gør D-serien særligt effektiv på fx grus, komprimeret jord eller blandede underlag, hvor traditionelle barrierer ofte har svært ved at holde tæt. Serien fås i flere højder og kombinerer styrke med fleksibilitet for at levere pålidelig beskyttelse – selv i krævende omgivelser.

EasyWall D55: Leverer høj tæthed og stabilitet, hvor membranen sikrer bedre jordkontakt og pålidelig beskyttelse.

EasyWall D100: Den højeste model i D-serien, der giver maksimal beskyttelse og samtidig fastholder stabilitet og tæthed på ujævne overflader.

BEMÆRK: D-serien er ikke tilgængelig i USA, Canada, Puerto Rico, Storbritannien, Irland eller Qatar.



Installations Guide

Udlægning, samling & nedtagning

1

Forstå barrieren

Hver EasyWall-enhed har en tydeligt markeret top og bund for at sikre korrekt orientering. Visuelle indikatorer — såsom form, mærker eller etiketter — hjælper med at placere enhederne korrekt og sikre stabilitet og nem samling.

2

Samling af moduler

For at samle barrieren: Placér den første enhed, vip den næste let, juster de nederste forbindelser, sænk den ned og fastgør den øverste lås. Denne proces er ens på tværs af modeller, selvom låsemekanismerne kan variere lidt.

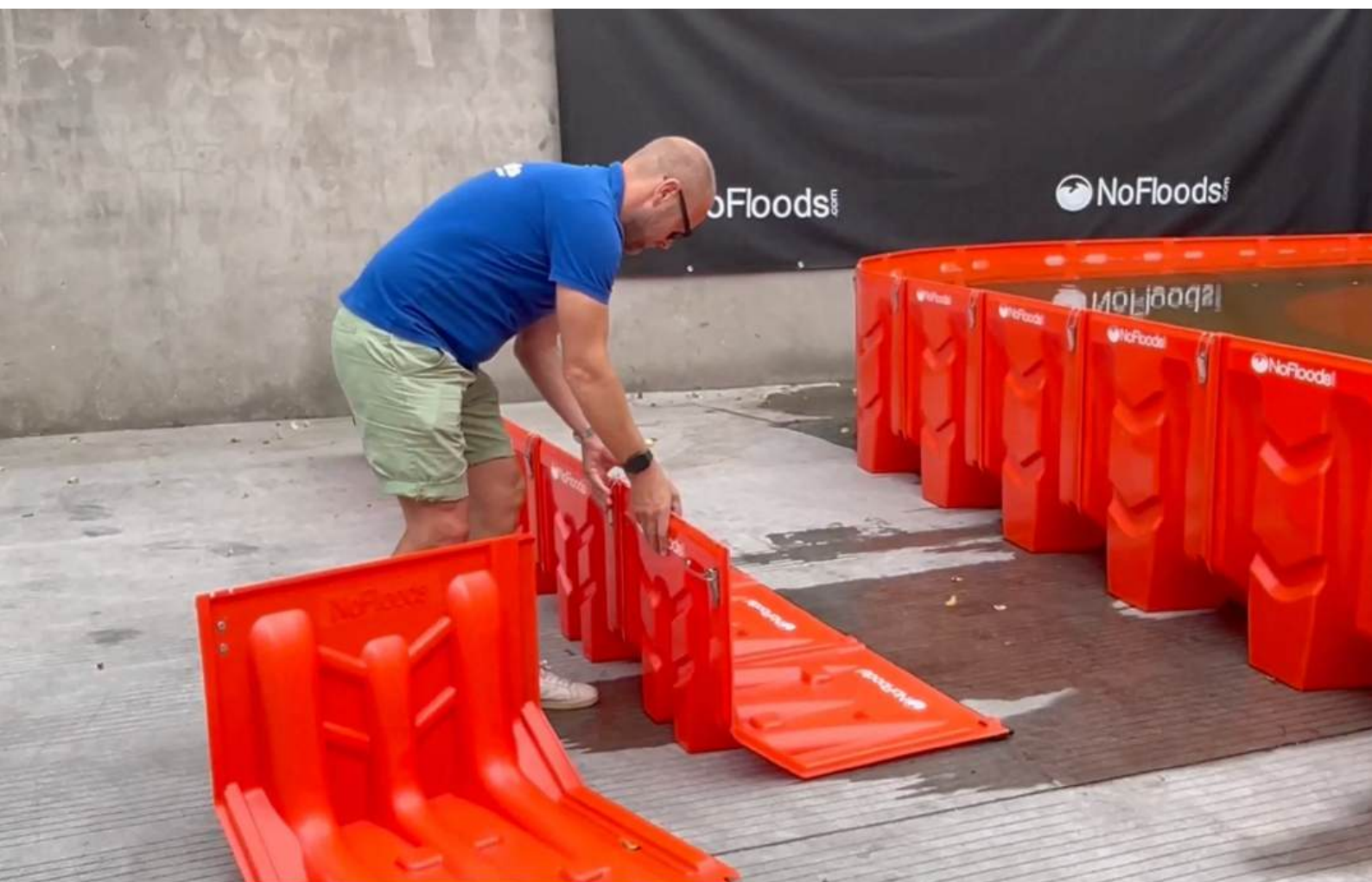


Fleksibel barriere

3

Fortsæt med at sammensætte modulerne indtil den ønskede barriere længde og konfiguration er opnået. NoFloods EasyWalls låsemekanismer gør det nemt at justere systemet, så opsætningen forbliver sikker og fleksibel. Til sving sikrer de indad- og udadgående hjørnemoduler en stabil og præcis løsning, mens barrieren kan afsluttes pænt med et endemodul.

Eksempel på top-låsemekanisme T-serie



4

Nedtagning

Nedtagning af NoFloods EasyWall er hurtigt og enkelt: Ved demontering starter man fra endemodul. Alt efter model løsnes den øverste lås, og derefter løftes og vippes hver enhed fri af den næste. Stabl og opbevar for nem transport. Rengør barriererne efter brug for længere holdbarhed.



NoFloods EasyWall™

Derfor vælger kunderne EasyWall

460 Meters of Confidence: EasyWall in Action



I Kerteminde gik 65 kystnære husstande sammen om at sikre sig mod fremtidige oversvømmelser. Efter grundige undersøgelser og sammenlignende tests af forskellige barriereløsninger valgte fællesskabet NoFloods EasyWall som den mest effektive og bæredygtige løsning.

Som led i et større testprojekt installerede et lille lokalt team en 460 meter lang EasyWall-barriere. Testen bekræftede, at systemet er hurtigt at opsætte, nemt at håndtere og yderst driftssikkert. I modsætning til traditionelle sandsække kan EasyWall genbruges og kræver minimal opbevaringsplads – en langsigtet løsning, der styrker lokalsamfundets beredskab og tryghed.

Fra skade til beredskab



Efter en voldsom oversvømmelse, hvor Danmarks fjerde største sø gik over sine bredder, besluttede Tissø Sejlklub at tage sagen i egen hånd. For at være forberedt på fremtidige højvandsbegivenheder testede klubben flere typer af mobile dæmningssystemer og valgte til sidst NoFloods EasyWall for dens dokumenterede ydeevne, hurtige opsætning og genanvendelighed.

I dag står sejlklubben stærkt rustet til næste gang vandstanden stiger – med et driftssikkert beskyttelsessystem, der kan tages i brug på få minutter.

NoFloods EasyWallTM

EasyWall vs. sandsække

Smartere, hurtigere og mere bæredygtig

Ved at erstatte sandsække med EasyWall kan opsætningstiden reduceres med op til 80 %, samtidig med at de samlede driftsomkostninger falder, og gentagne udgifter til affaldshåndtering og arbejdskraft forsvinder helt.

Egenskab	NoFloods EasyWall TM	Traditionelle sandsække
 Patenteret Teknologi	✓ Patentansøgt og designregistreret innovation	✗ Ingen standardiseret kvalitet eller design
 Opsætningstid	✓ Ca. 2 minutter pr. 10 m med 2 personer	✗ Ca. 120 minutter pr. 10 m med 6 personer
 Miljø effekt	✓ Lav - Genanvendeligt ABS-plast, intet spild	✗ Høj - Bortskaffelse af forurenede sand efter brug
 Genbrug & levetid	✓ 100 % genanvendelig, med levetid over 10 år	✗ Engangsbrug, høj bortskaffelsesomkostning
 Opsætning og håndtering	✓ Letvægtsmoduler – hurtig manuel montering	✗ Tunge, arbejdskrævende og kræver et større team
 Opbevaring og logistik	✓ Kompakt, stabelbart design – nem transport og opbevaring	✗ Kræver opbevaring og transport af sand
 Dokumenteret ydeevne	✓ Anvendt globalt med dokumenterede resultater	✗ Traditionel metode uden nyere innovation
 Lightweight & Portable	✓ Lav vægt – nem at flytte, opbevare og genbruge	✗ Tung og kræver ofte maskinel håndtering

NoFloods EasyWall™

Planlæg din EasyWall på få minutter

Det er vigtigt at bestemme det korrekte antal EasyWall-moduler for at opbygge en sikker og effektiv barriere.

NoFloods EasyWall-systemet kan forlænges til enhver ønsket længde. Ved samling overlapper modulerne hinanden med ca. 7 cm, afhængigt af model og installationsvinkel. Dette overlap gælder for alle moduler og skal indregnes ved beregning af den samlede længde. Der må forventes en tolerance på ca. 2-3 % af den samlede længde, afhængigt af model og opstillingsforhold.

For alle modeller kræves der som udgangspunkt tre hjørnemoduler for at danne en 90° vinkel. Undtagelser til dette er modellerne T80 og T100 der kræver henholdsvis fire- og to hjørnemoduler for at opnå den samme 90°-konfiguration. Hjørnemodulerne forlænger den samlede barriere en smule, men skal ikke medregnes ved beregning af længden af de lige sektioner.

Væg-modulerne muliggør tæt samling mod vægge, mens endemoduler danner en defineret afslutning. Begge komponenter tilføjer en smule længde, som bør indregnes i planlægningen af barrieren.

Tabellen nedenfor viser det estimerede antal standardmoduler, der kræves til en lige opstilling. For yderligere vejledning henvises til NoFloods EasyWall Calculator på vores hjemmeside

Barriere længde / Model	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

Ud over standardsortimentet kan der leveres yderligere modeller, varianter og kundetilpassede løsninger efter ønske. For skråddersyede konfigurationer eller projektspecifikke behov er du altid velkommen til at kontakte vores NoFloods-team.



KONTAKT



Hareskovvej 17i
4400 Kalundborg, Denmark



+45 53 79 20 87



+45 70 70 74 82



info@nofloods.com



www.nofloods.com

Produkt- og tekniske specifikationer

Dette appendiks giver et overblik over de tekniske specifikationer for de mest anvendte NoFloods EasyWall-modeller, herunder centrale oplysninger som mål, vægt og konfigurationer. Formålet er at gøre valg af produkt, planlægning og udlægning så enkelt og effektivt som muligt.

NOFLOODS EASYWALL™



NoFloods EasyWall™

S50

S-seriens samling giver 3–5 graders fleksibilitet, når modulerne kobles sammen. Det gør installationen lettere, da små justeringer kan foretages uden brug af hjørnemoduler.



Produkt	Produkt ID	Dimensioner (B x D x H) (cm)	Vægt (Kg)	Beskyttelses-højde (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	

NoFloods EasyWall S50-EN endemoduler fås som sæt eller enkeltvis i et højre (Right)- eller venstre (left) modul.

NoFloods EasyWall™

T50

EasyWall T50 leverer overlegen performance takket være kombinationen af HydroFoam™ og HydroSeal™. Med den avancerede låsemekanisme samles modulerne sikkert og giver maksimal beskyttelse – selv under krævende forhold. De mange modul varianter gør det let at opbygge en barriere, der præcist matcher det aktuelle behov.



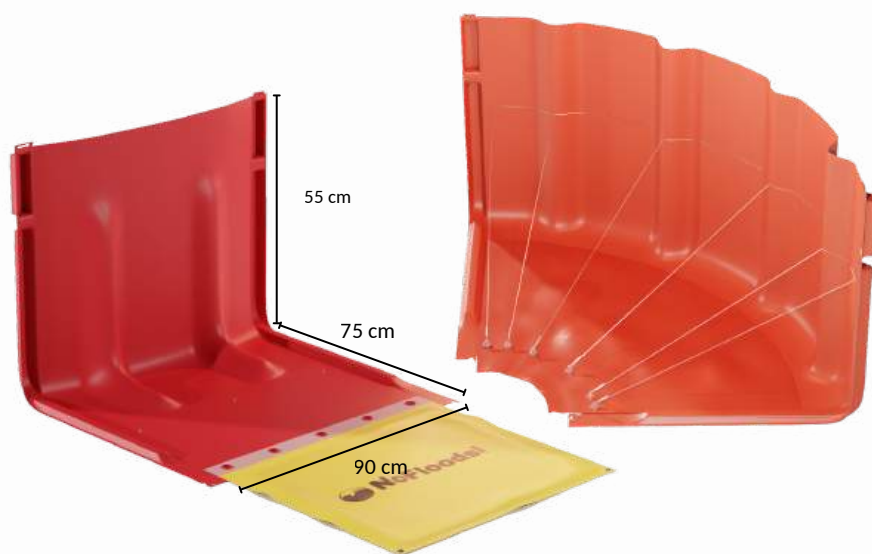
Produkt	Produkt ID	Dimensioner (B x D x H) (cm)	Vægt (Kg)	Beskyttelses højde (cm)	
NoFloods EasyWall T50-ST Straight	BW-DZ43	70.5 x 68 x 52	4.2	50	
NoFloods EasyWall T50-IN Inward corner	BW-DI43	68-36 x 68 x 52	3.2	50	
NoFloods EasyWall T50-OU Outward corner	BW-DO43	40-73 x 68 x 52	2.8	50	
NoFloods EasyWall 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	

NoFloods EasyWall T50 ende og -vægmoduler kan leveres som sæt eller enkeltvis i et højre (right)- eller venstre (left) modul.

NoFloods EasyWall™

D55

D55 med aftagelig membran er udviklet til ujævne eller uregelmæssige underlag. Membranen tilpasser sig variationer i underlaget og giver både bedre tæthed og øget stabilitet – hvilket sikrer pålidelig beskyttelse, selv hvor underlaget ikke er helt jævnt.



Produkt	Produkt ID	Dimensioner (B x D x H) (cm)	Vægt (Kg)	Beskyttelses højde (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	

Denne model er ikke tilgængelig i USA, Canada, Puerto Rico, Storbritannien, Irland eller Qatar.

NoFloods EasyWall™

S60

S60 bygger på samme design og funktionalitet som S50, men med ekstra højde for øget beskyttelse. Ligesom S50 kan den justeres en smule under installationen uden brug af hjørnemoduler, hvilket sikrer både fleksibilitet og pålidelighed i brug.



Produkt	Produkt ID	Dimensioner (B x D x H) (cm)	Vægt (Kg)	Beskyttelseshøjde (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	

NoFloods EasyWall S60-EN endemoduler fås enten som sæt eller enkeltvis i et højre (right)- eller venstre (left) modul.

NoFloods EasyWall™

S75

The S75 provides the same design and functionality as the S50, but with increased height for greater protection. Like the S50, it allows slight adjustments during installation without the need for corner modules. In addition, the S75 is equipped with an integrated handle, making it easier to carry, position, and move on site.



Produkt	Produkt ID	Dimensioner (B x D x H) (cm)	Vægt (Kg)	Beskyttelses højde (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	

NoFloods EasyWall S75-EN endemoduler fås enten som sæt eller enkeltvis i et højre (right)- eller venstre (left) modul.

NoFloods EasyWall™

T80

T80 bygger på samme design og funktionalitet som T50, men med ekstra højde for et højere beskyttelsesniveau. Den kombinerer T-seriens overlegne stabilitet og robuste låsemekanisme med øget modstandskraft mod ekstreme oversvømmelser.

BEMÆRK: For denne model kræves **fire (4)** hjørneelementer for at danne en 90° vinkel.



Produkt	Produkt ID	Dimensioner (B x D x H) (cm)	Vægt (Kg)	Beskyttelses højde (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	

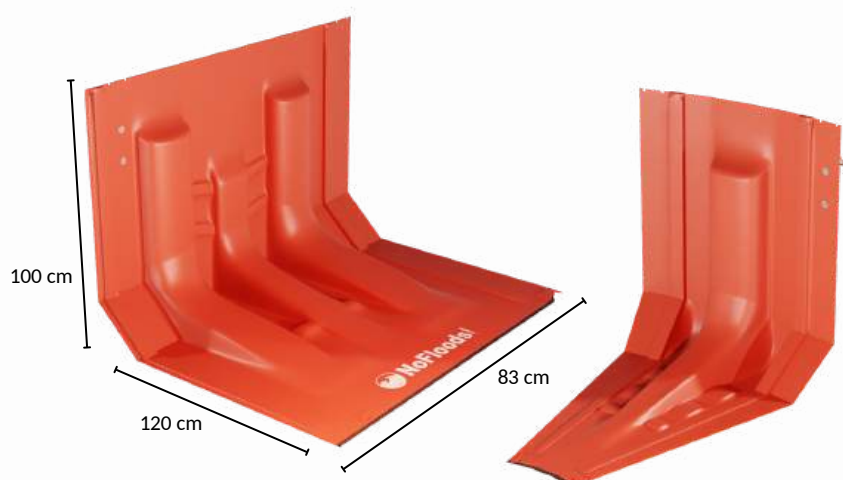
NoFloods EasyWall T80 ende og -vægmoduler kan leveres som sæt eller enkeltvis i et højre (right) - eller venstre (left) modul.

NoFloods EasyWall™

T100

T100 bygger videre på det gennemprøvede design fra T50 og T80 og er den højeste barriere i T-serien. Med samme vandtætte forsegling og stærke låsesystem leverer den en overlegen beskyttelse mod ekstreme oversvømmelser og sikrer robusthed dér, hvor maksimal beskyttelse er afgørende.

BEMÆRK: For denne model kræves **to (2)** hjørneelementer for at danne en 90° vinkel.

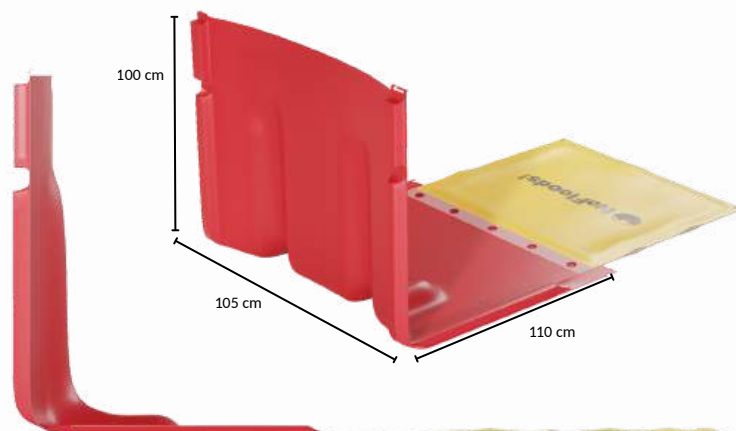


Produkt	Produkt ID	Dimensioner (B x D x H) (cm)	Vægt (Kg)	Beskyttelses højde (cm)	
NoFloods EasyWall T100-ST Straight	BW-DZ13	83 x 120 x 100	12.5	98	
NoFloods EasyWall T100-IN Inward corner	BW-DI13	17-107 x 120 x 100	12.5	98	
NoFloods EasyWall T100-OU 90 - Outward 90 degree corner	BW-DO13	17-107 x 240 x 100	25	98	

NoFloods EasyWall™

D100

D100 er den højeste model i D-serien, designet til maksimal beskyttelse på ujævne eller uregelmæssige overflader. Udstyret med en aftagelig membran tilpasser den sig underlagets variationer for at sikre en tæt og stabil barriere, selv hvor overfladen ikke er helt plan.



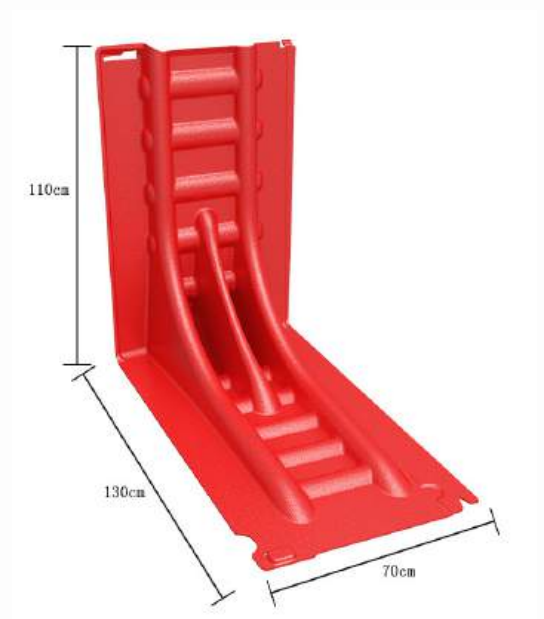
Produkt	Produkt ID	Dimensioner (B x D x H) (cm)	Vægt (Kg)	Beskyttelses højde (cm)	
NoFloods EasyWall D100F-ST Straight	BW-FZ10	105 x 110 x 100	14.5	98	
NoFloods EasyWall D100F-IN Inward corner	BW-FE10	95-256 x 120 x 100	18	98	
NoFloods EasyWall D100F-OU Outward corner	BW-FA10	302 x 145 x D 100	18	98	

Denne model er ikke tilgængelig i USA, Canada, Puerto Rico, Storbritannien, Irland eller Qatar.

NoFloods EasyWall™

S110

S110 er den højeste model i S-serien og tilbyder samme fleksibilitet som de øvrige S-modeller, hvor modulerne kan justeres en smule under installationen uden brug af hjørnemoduler. Den øgede højde giver maksimal beskyttelse, samtidig med at den bevarer nem håndtering og pålidelig ydeevne.



Produkt	Produkt ID	Dimensioner (B x D x H) (cm)	Vægt (Kg)	Beskyttelses højde (cm)
NoFloods EasyWall S110-ST Straight	BW-DZ30	70 x 130 x 110	13.0 ± 2%	108



ANVENDELSES OMRÅDER





KONTAKT



Hareskovvej 17i
4400 Kalundborg, Denmark



+45 53 79 20 87



+45 70 70 74 82



info@nofloods.com



www.nofloods.com