

## HydroSwizz Oversvømmelsesbarriere

Den innovative oversvømmelsesbarriere -  
hurtig at sætte op og pakke sammen

# HydroSwizz Oversvømmelsesbarriere

Den innovative oversvømmelsesbarriere – hurtig at sætte op og pakke sammen

## Problemet

Global opvarmning resulterer i klimaforandringer og ændrede klimamønstre. Det har forøget risikoen for kraftigt regnvejr og oversvømmelser. Dette gælder ikke kun for områder, som allerede er kendt for at blive ramt, men det er ofte større områder, der oftere bliver oversvømmet.

## Metoden

Den innovative **HydroSwizz Oversvømmelsesbarriere** er klar til brug inden for meget kort tid. Den kan lede vandet væk fra området, hvor man ønsker at undgå oversvømmelsen. Når vandstanden falder, kan barrieren hurtigt skilles ad og pakkes væk. Sammenpakket fylder den kun meget lidt.

## Systemet

**HydroSwizz Oversvømmelsesbarriere** blev udviklet, som et alternativ til sandsække. Barrieren er let at sætte op, så din ejendom hurtigt kan beskyttes mod oversvømmelse, samtidig med at den er billig at anskaffe.

**HydroSwizz Oversvømmelsesbarrieren** kan bruges på næsten alt terræn, og i hvilken som helst retning. Standardforseglingen bruges langs barrieren i jordniveau. Barrieren kan ikke drive væk, da den forankres i jorden.

For at forbedre stabiliteten kan planker og plader lægges på toppen af zig-zag barrieren og oven på disse, kan der lægges sandsække for at give ekstra vægt. Man kan endda gå på væggen, dette skulle blive nødvendigt.

Stålpulverne er ca. 3 mm tykke, vejer ca. 14 kg hver og er samlet med kun 3 bolte (M10). De yder beskyttelse op til en højde på 600 mm.

Der kræves minimal opbevaringsplads til pladerne, når de ikke er i funktion, da de passer ind i hinanden, så de kan opbevares vandret eller lodret. Til 10 meters barriere bruges kun 12 sektioner.

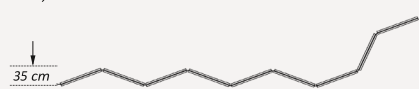
## Fordele

- Stabil zig-zag opbygning, for selvstændig montage
- Robust system af høj kvalitets stål, eller aluminium,
- Standard beskyttelses-højde på ca. 0,6 m
- Hurtig og let montering
- Kræver ingen støtte
- Bred vifte af brugsområder
- Billigere end andre systemer til beskyttelse mod oversvømmelse
- Kan monteres med eller uden forankring i jorden
- Nem samling med kun ét design for alle beskyttelseselementerne
- Klar til brug igen efter simpel rengøring
- Kræver 90% mindre plads end sandsække

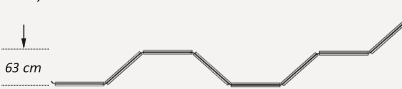


## Konstruktionseksempler for HydroSwizz Oversvømmelsesbarriere

Smal, 45°



Bred, 90°



Smal, 90°

