



TEKNISKA FAKTA

INERO™ lågbarriär H50. Staplingsbar (höjd 50 cm)

Material: specialgalvaniserad stålplåt Magnelis 1,5 mm

Mått, plåt: B: 1042 H: 684 (nedfäll d kant H: 53)

Vikt: 10,9 kg.

INNEHÅLL STÅLBOX

(100 m lågbarriär H50)

100 st H50 sektioner, 1 st ändsektion,

3 rullar PE membran

Option: pallen kan även rymma 4 kompletta inner- alt. ytterhörn

Plastbox med clips & handskar

Stålpall: L: 1 300 mm B: 900 mm H: 1 000 mm

Vikt: 1 290 kg.

INERO™ KONPAKT LÅGBARRIÄR H50

Inero™ lågbarriär har utvecklats för extremt snabba insatser vid lägre vattenflöden och står emot ett vattenstånd på 50 cm. Barriären kan även användas för att styra vatten vid snabba flöden och skyfall. Lågbarriären är mycket lätthanterad vilket gör den lämplig även för privatmarknaden.

INERO™ lågbarriär tillverkas i ett enda stycke, utan lösa delar, i extra motståndskraftig specialplåt. Materialet har hög hållfasthet och klarar mycket tuffa krav i utemiljö. Produkten används med fördel av räddningstjänst eller privatpersoner för att stoppa eller styra undan snabbt stigande vatten. Lågbarriären passar på alla vanligt förekommande underlag som gräs, grus och asfalt. Den kan också svängas med hjälp av hörnsektioner, ytter- respektive innerhorn, 30°. Barriären fungerar utmärkt för att styra högt vattenflöde på hårda asfaltsytor. Vid användning för att styra vattenflöden så behöver barriären inte kompletteras med membran. Barriären kan med fördel monteras upp där det är torrt och sedan lyftas in i flödet för att styra vattnet i önskad riktning.

MONTERING

Eftersom barriärsektionerna är tillverkade i ett enda stycke är de mycket enkla att montera. Sektionerna är försedda med Ineros patenterade snabbkopplingslås och

länkas samman med ett handgrepp. Barriären täcks sedan med specialtillverkad polyetenmembran (0,22 mm). Membranet fixeras med plastclips i barriärens överkant och med lös sand, grus eller tung kätting mot marken.

LOGISTIK

Som standard levereras INERO™ lågbarriär förpackad enligt följande: 100 meter komplett barriär med tillbehör på Ineros specialtillverkade pall i galvaniserat stål. Vikt: 1 290 kg. En 20 fots container rymmer 1800 meter (18 dubbelstaplade pallar).

MILJÖ

INERO™ lågbarriär har en materialminimerad konstruktion. Den låga vikten bidrar också till lägre koldioxidutsläpp i samband med transport. Barriären har mycket lång livslängd och kan återvinnas i sin helhet. Polyetenmembranet används en gång och är miljövänlig vid förbränning.



INERO™
FLOOD PROTECTION

www.inero.se

INSTALLATION AV H50 BARRIÄREN

Installation av Inero H50 barriär är mycket enkel – inga särskilda förkunskaper eller verktyg behövs. Två personer kan installera 100 meter komplett barriär på en timme.

GÖR SÅ HÄR:

1. Börja montera ändsektion på första barriärsektion.
2. Fortsätt koppla samman barriärsektionerna genom snabbkopplingslåset. OBS! Kontrollera att snabbkopplingen

är korrekt monterad, och dra isär den något innan du fäller ner barriärsektionen. Barriärsektionen ska alltid gå att fälla ner enkelt utan ansträngning.

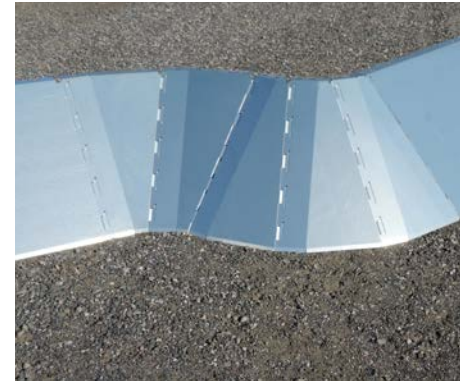
3. Säkerställ att marken framför barriären är fri från lösa grenar, stenar och dylikt.
4. Rulla ut PE membranet över barriären, fäst med clips i överkant, rulla ut det dubbelvikta membranet mot marken. Säkra med grus, sandtyngd eller tung kätting.



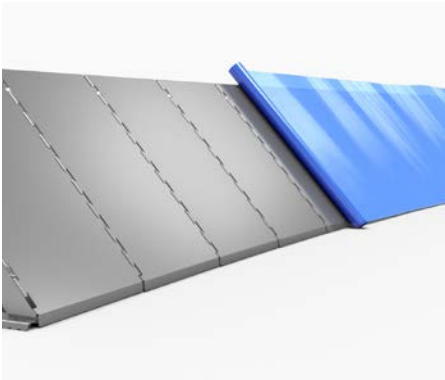
Börja med ändsektion



Bygg på med barriärsektioner



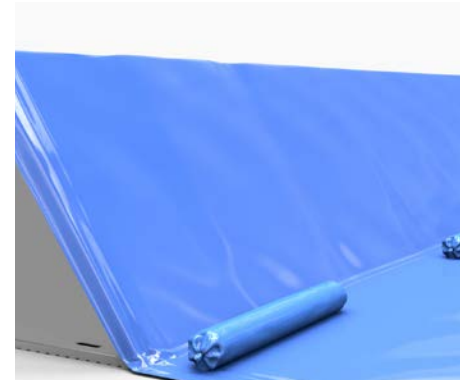
Hörnsektioner vid behov



Rulla ut membranet



Fäst med clips



Säkra med grus, sandtyngd, eller tung kätting

ÅTERPACKNING AV H50 BARRIÄREN

Efter användande spola av, eller torka rent, barriärsektionerna.

Låt torka och packa dem åter i stålpassen. Fyll på med nya rullar med PE membran.



Återpacka torra och rena barriärsektioner. Packa ner plastbox och återfyll med nya membranrullar.