

Freistehendes, mobiles Hochwasserschutzsystem



PORTABLE WASSERBARRIERE

- leicht und kompakt
- 30 x 30 cm
- 3 / 5 / 8 m
- mit Wasser befüllbar
- Befüllung 70 l / mtr.



MOBILER HOCHWASSERSCHUTZ AUS ALUMINIUM

- jederzeit einsatzbereit
- schnell einsetzbar durch Vormontage
- Höhe beliebig



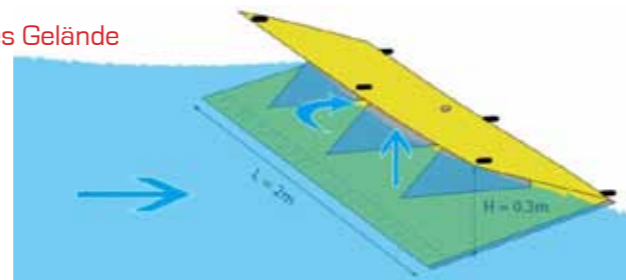
FLUTBARRIERE

- individuelle Länge
- mit Wasser befüllbar
- verschiedene Maße
- wiederverwendbar



PORTABLER QUICK DAMM

- selbst aufrichtend
- auch für unwegsames Gelände
- individuelle Länge / Höhe



BOXWALL ist ein freistehendes, mobiles Hochwasserschutzsystem, was das Sandsacksystem optimiert ersetzt. Es wurde speziell für den Einsatz in Bereichen entwickelt, in denen bauliche Schutzmaßnahmen nicht umsetzbar sind.

BOXWALL ist optimal, wenn ein flexibles und schnelles Handeln gefordert ist. Dank des simplen, einfachen und genialen Prinzips erfolgt die Verankerung und Stabilisierung ausschließlich über den Druck des aufsteigenden Wassers. Das durchdachte und einfache Verbindungssystem gewährleistet, dass es in kürzester Zeit und mit wenig Personalaufwand, flexibel auf und auch wieder abgebaut werden kann.



EINSATZMÖGLICHKEITEN

- Hochwassersituationen durch übertretende Bäche und Flüsse
- Schutz vor plötzlich auftretendem Oberflächenwasser nach Starkregen, sogenannten Sturz- oder Springfluten
- Sichern von Leckagen in Rohrleitungssystemen
- Nutzung als Dekonwanne
- Nutzung als Abklingbecken bei E-Fahrzeugbränden
- Auffangen von kontaminiertem Wasser
- Wasserpuffer
- Schutz von Infrastruktur
- Schutz von tiefer liegenden Gebäuden, Kellern, Tiefgaragen etc.
- Lagerbegrenzung für ein Zwischenlager

UNSERE BOXWALL IST

- Lieferbar in den Schutzhöhen 50 / 55 / 60 / 75 / 105 cm
- Mit Marktbegleitern kombinierbar (BW 50)

Wir bieten das beste Preis-Leistungs-verhältnis!



BOXWALL NEW

- Höhere Schutzwand
- Durch Unterstützung einer Plane/Schürze im Frontbereich und Aussteifungen der Grundform erfolgt ein noch höherer Anpressdruck und dadurch eine wesentlich höhere Standfestigkeit. Die Frontschürze wird mittels Klettverschluss schnell und effektiv verbunden.

www.boxwall.net



Händlerstempel | Dealer stamp



Sandweg 5 | 25899 Niebüll
Tel. 0 46 61 / 67 50 60
www.ace-tec.de | info@ace-tec.de

BOXWALL



FAKTENCHECK UND VORTEILE GEGENÜBER SANDSÄCKEN ETC.

- Freistehend und selbstverankernd sowie höchste Stabilität
- Kurze Rüstzeit, auch bei wenig Vorwarnzeit
- Auch bei kurzer Reaktionszeit ist ein effektiver Schutz innerhalb kürzester Zeit mit wenig Manpower schnell errichtet
- Auch Höhenunterschiede wie Bordsteine können überbrückt werden
- Kurven nach innen oder außen sind mit 30°-Winkeln kein Hindernis
 - Abbau erfolgt nach dem Einsatz schnell und das System kann wieder eingelagert werden
 - Kompakte Lagerung durch stapeln der Winkel
 - Geringes Gewicht
 - Rückhaltung von Löschwasser oder Schaum für späteres Abpumpen



TECHNISCHE DETAILS

„BOXWALL“ / „BOXWALL 100“

- Stauhöhe 50 cm / 100 cm
- Lieferumfang pro Einheit 26 Winkel / 32 Winkel
- Abmessung 980 x 680 x 530 mm / 992 x 1.199 x 1.060 mm
- Nutzlänge 900 mm per Winkel
- Gewicht 6 kg / 15 kg
- Rüstzeit 200 m pro Stunde (2 Personen)
- Temperaturbeständigkeit -30° bis + 90°
- Einheit 26 Winkel = 23,40 m / 32 Winkel = 28.8 m

NUTZEN SIE

DIE EFFEKTIVITÄT VON BOXWALL

HOCHWASSERSCHUTZ MIT SANDSÄCKEN

50 cm Höhe • 200 m Länge • 10 Helfer
= 11.290 Sandsäcke
= 56,5 Stunden

1x verwendbar, zzgl. Entsorgungskosten & Neubeschaffung

MIT BOXWALL-SYSTEM BW 50

50 cm Höhe • 200 m Länge • 2 Helfer
= 223 Boxwall 50 = 1 Stunde
mehrfach verwendbar

ÜBERZEUGENDE FAKTEN DES BOXWALL-SYSTEMS

effektiver • kostengünstiger • wiederverwendbar
personal-, material- und zeitsparend

BOXPOOL



FAKTENCHECK UND VORTEILE GEGENÜBER SANDSÄCKEN ETC.

- Wird an einem abgelegenen Einsatzort Löschmittel benötigt, kann ein Boxpool System frei gestaltet werden und Löschwasser als Pufferspeicher bevorratet werden, z.B. bei Waldbränden oder Gebäuden welche weit abgelegen von Hydranten liegen
- Geringes Gewicht – ein Kurvenwinkel wiegt 2,5 kg
- Rückhaltung von Löschwasser oder Schaum für späteres Abpumpen
- Eindämmung von Wasser, auch punktuell

EINSATZMÖGLICHKEITEN

- Im Einsatz als BOXPOOL-Bereitstellung von Löschwasservorrat
- Rückhalten von kontaminiertem Löschwasser (z.B. Löschschaum)
- Vorübergehende Lagerung von Späne, Pellets oder sonstigen Stoffen
- Sichern von Leckagen in Rohrleitungssystemen
- Umbauen von beschädigten E-Fahrzeugen sowie Fluten der Umbauung (Pool)



VERSCHIEDENE BOXWALL-SYSTEME



BOXWALL 50 / 60 / 75

- teilweise kompatibel mit anderen Systemen (BW 50)

BOXWALL NEU 55 / 105

- noch mehr Stabilität
- mehr Grundfläche durch Schürze
- Auflagerweiterung
- dadurch noch höherer Anpressdruck

STRETCHING BARRIERE

- passt sich auch unwegsamen Untergründen an
- neu als flex für noch mehr Flexibilität
- schneller Aufbau: durch das reine Planensystem, welches durch ein Stangensystem fixiert wird, lässt es sich auch hervorragend durch die Anpassung an den Grund auf unwegsamem Gelände verwenden.

FÜR VERSCHIEDENSTE ANWENDUNGEN UND UNTERGRÜNDE BIETEN WIR IHNEN DAS PASSENDE SYSTEM!