



DAS DACH,
STARK WIE EIN STIER!

PREFA HOCHWASSERSCHUTZ AUS ALUMINIUM SCHUTZ BEI EXTREMEM WETTER



PREFA ÖSTERREICH

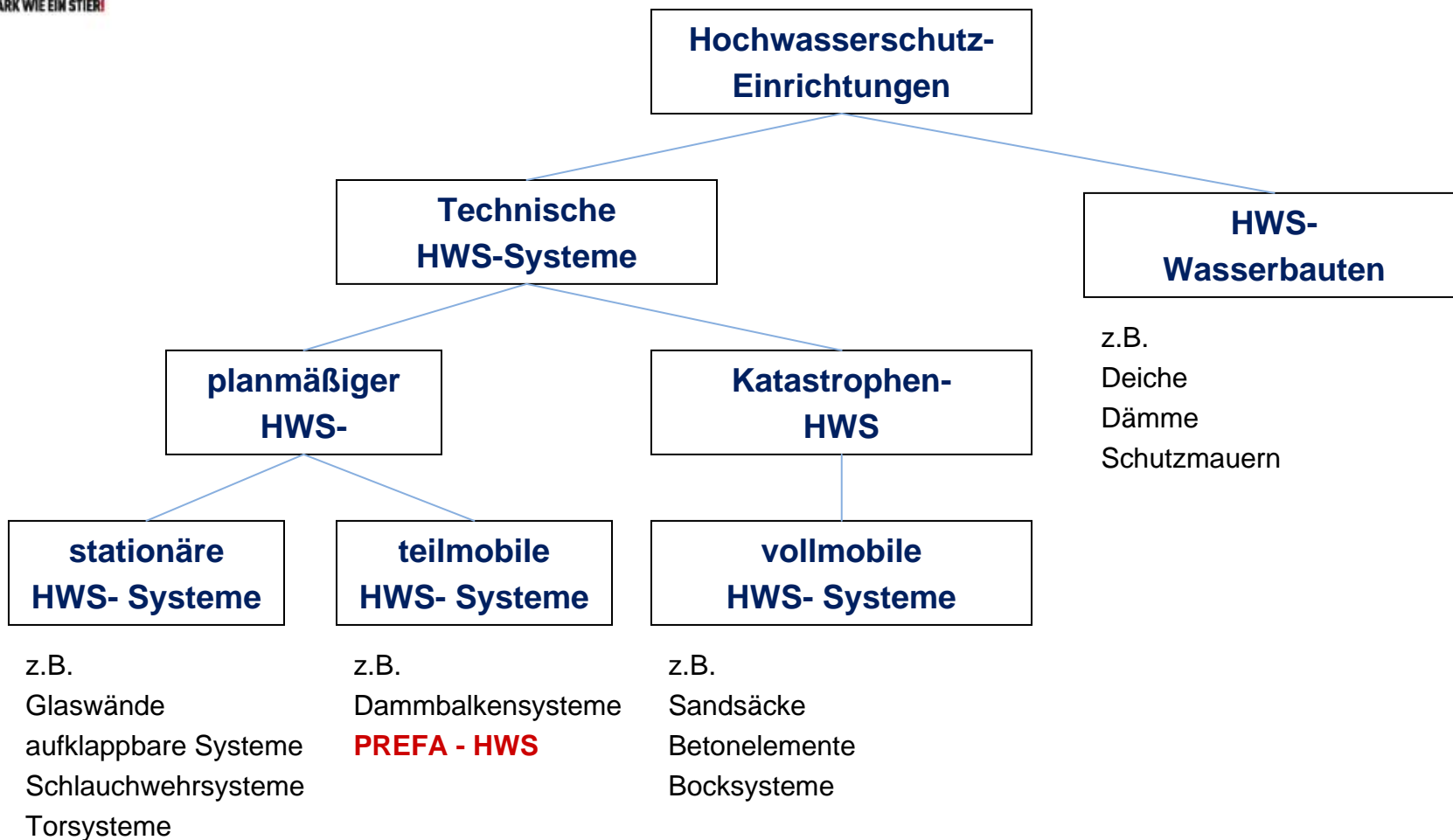
3182 Marktl/Lilienfeld

T + 43 2762 502-0

E office.at@prefa.com

! JEDERZEIT EINSATZBEREIT
! SCHNELLE UND EINFACHE MONTAGE
! GERINGES GEWICHT UND GUTE LAGERFÄHIGKEIT

EINORDNUNG HWS



DAS SYSTEM



- **Mobile Hochwasserschutzwand aus Aluminium**
- **Nut- und Federsystem**
- **Schutz bereits ab dem Einlegen der ersten Balken**

DAS SYSTEM

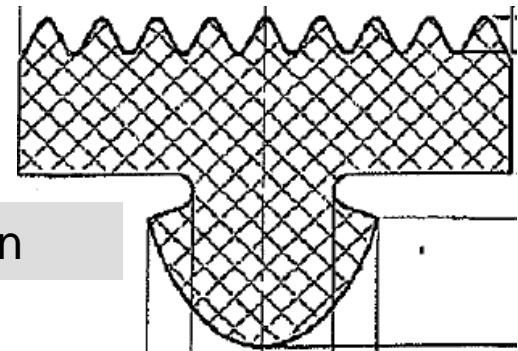
➤ Spezielle, austauschbare Moosgummidichtungen



Dichtung Grundprofil



Bodendichtung



Dichtung Dammbalken

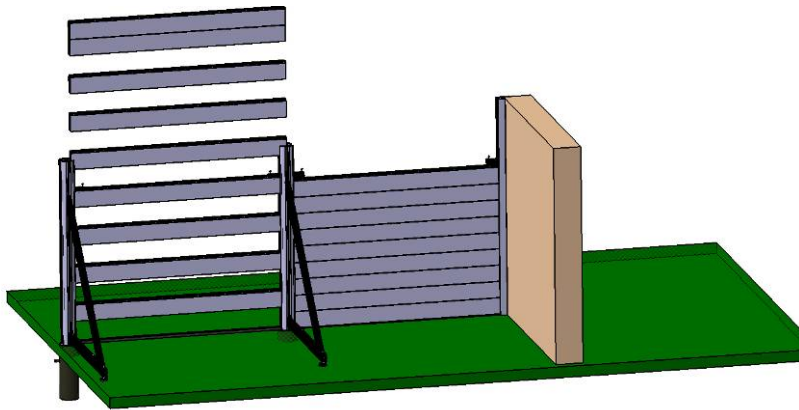
DIE MÖGLICHKEITEN

- **Beliebig erweiterbare
Schutzwandlänge**
- **Erhöhung bereits
vorhandener
Schutzmauern**
- **Individuelle Anpassung
der Dammbalkenlänge**



DIE MÖGLICHKEITEN

- Sollte die Schutzwand eine Fläche von 2m x 2m überschreiten, ist der Einsatz einer zusätzlichen Abstützung abzuklären



DIE MÖGLICHKEITEN

- **Objekt- und Landschaftsschutz**



Objektschutz



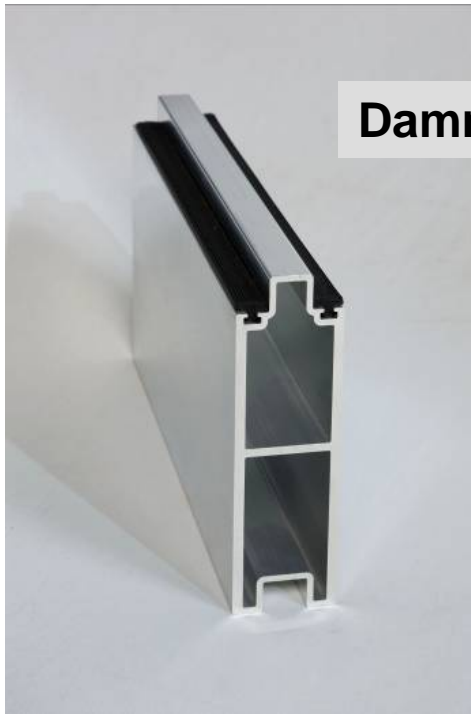
Landschaftsschutz

OBJEKTSCHUTZ

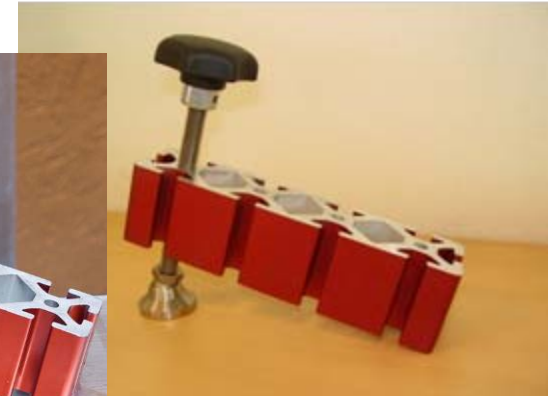
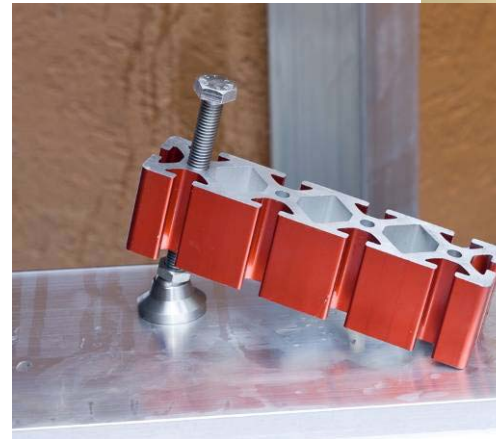
- Schutz für Fenster, Türen und Tore



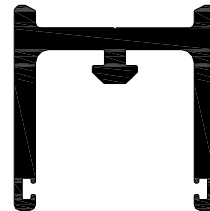
DIE BESTANDTEILE



Damm balken



Spannstück



Befestigungsprofil



Abdeckung

OBJEKTSCHUTZ

- **Fixe Montage der Befestigungsprofile**



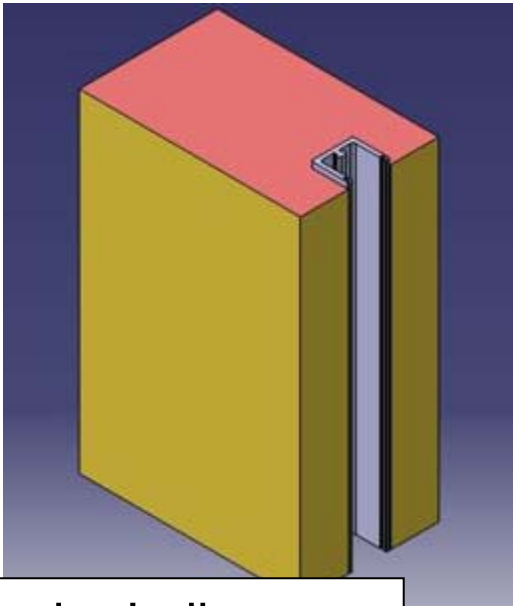
mit Abdeckung



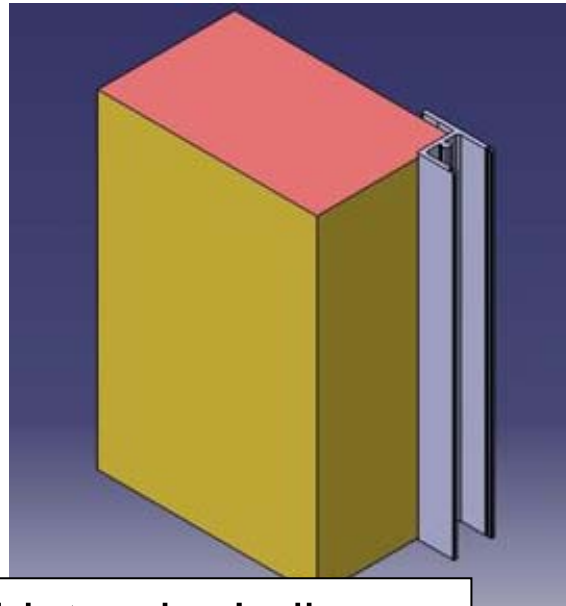
ohne Abdeckung

OBJEKTSCHUTZ

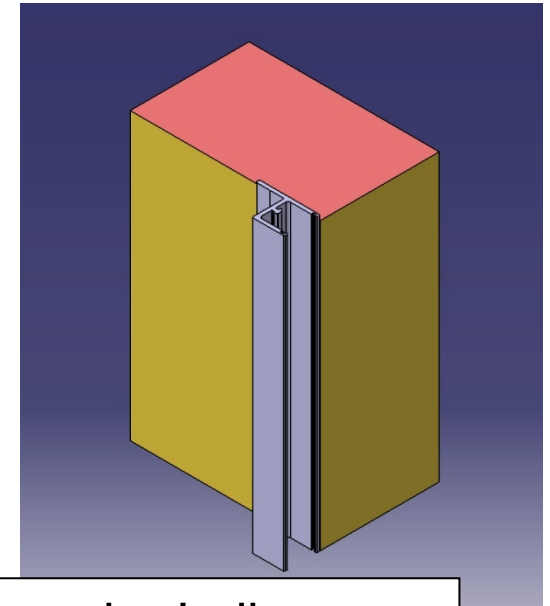
- Anbringung der Befestigungsprofile in, hinter oder vor der Leibung



in der Leibung



hinter der Leibung



vor der Leibung

OBJEKTSCHUTZ

- Die Dammbalken beidseitig in Befestigungsprofile einschieben



OBJEKTSCHUTZ

- **Fixierung der Dammbalken von oben mittels Spannstück**



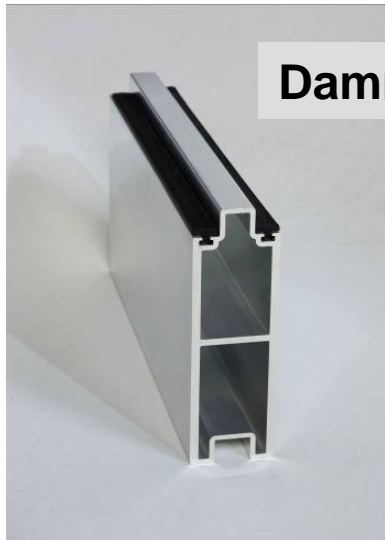


LANDSCHAFTSSCHUTZ

- Schutz vor Überflutungsgefährdeten Objekten und Flächen



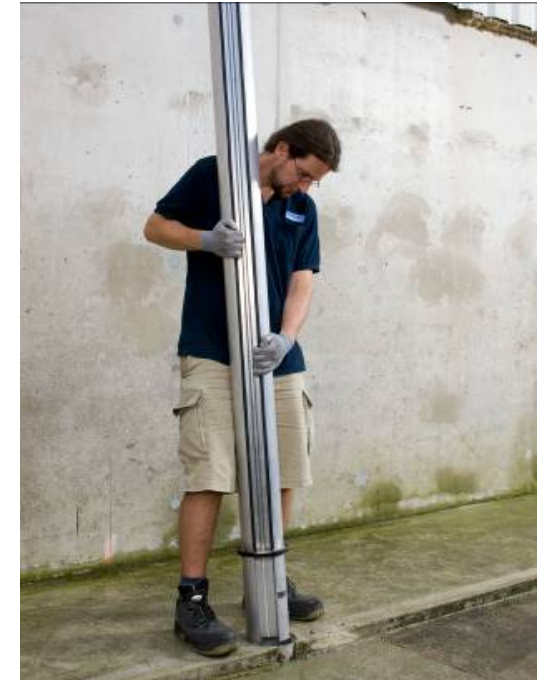
DIE BESTANDTEILE



Damm balken



Bodenhülse



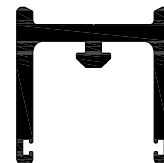
Befestigungssteher



Spannstück



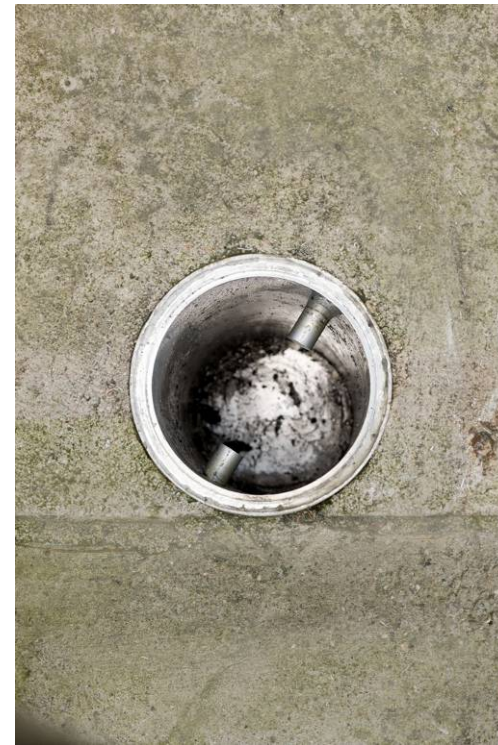
Befestigungsprofile



Abdeckung

LANDSCHAFTSSCHUTZ

- **Bodenhülsen als Vorbereitung zur Montage der Befestigungsprofile**



LANDSCHAFTSSCHUTZ

- Verankerung der Befestigungssteher in Bodenhülse



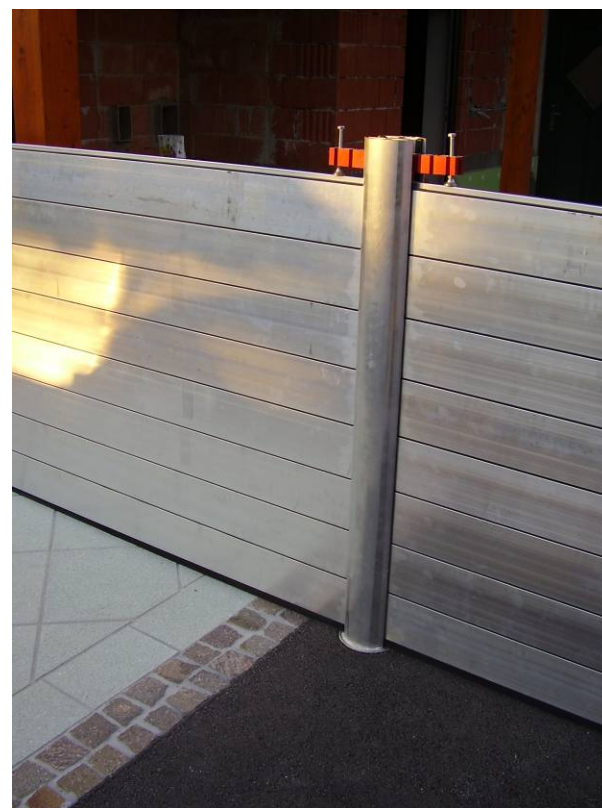
LANDSCHAFTSSCHUTZ

- Die Dammbalken beidseitig in Befestigungsprofile –und Steher einschieben

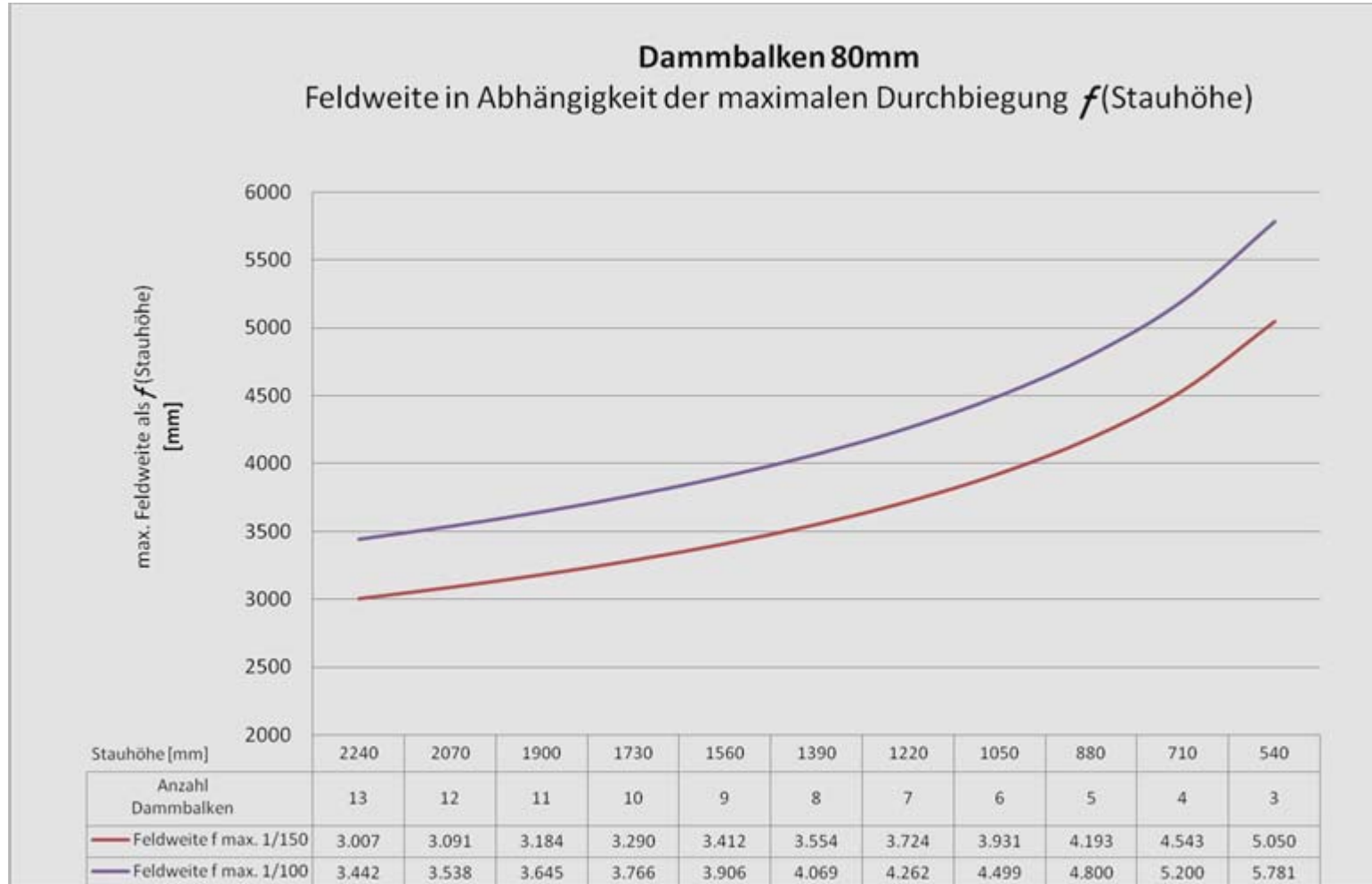


LANDSCHAFTSSCHUTZ

- **Fixierung der Dammbalken von oben mittels Spannstück**



STAUHÖHEN



STAUHÖHEN





IM EINSATZ...





IM EINSATZ...





IM EINSATZ...





IM EINSATZ...



IM EINSATZ...





WORAUF ZU ACHTEN IST



PREFA HOCHWASSERSCHUTZ SCHUTZ BEI EXTREMEM WETTER!

CHECKLISTE

Systemstärke:

- 50mm 80mm

Schutztyp:

- Objektschutz Landschaftsschutz

Breite (cm):

Schutzhöhe (cm):

Bodenhülsendeckel:

- Ja Nein
 Mit Ohne Bajonett

Abdeckung:

- Keine Gerade
 Winkelabdeckung

Beschichtung: Ja Nein

Farbe:

Halterung Dammbalken (für Lagerung):

- Ja Nein

Sicherungsschraube Abdeckung

- Ja Nein

Spanner mit Sterngriff

- Ja Nein

Projekt:

.....
.....

Montage:

- Vor der Leibung
 In der Leibung
 Bündig

Festigkeit Mauerwerk:

Putz:

Steine:

Planheit Boden:

Dichtheit Boden:

Dichtheit Mauerwerk:

Statik Gebäude / Mauer:

Löcher:

Durchbrüche:

Bodenabläufe:

Rigole:

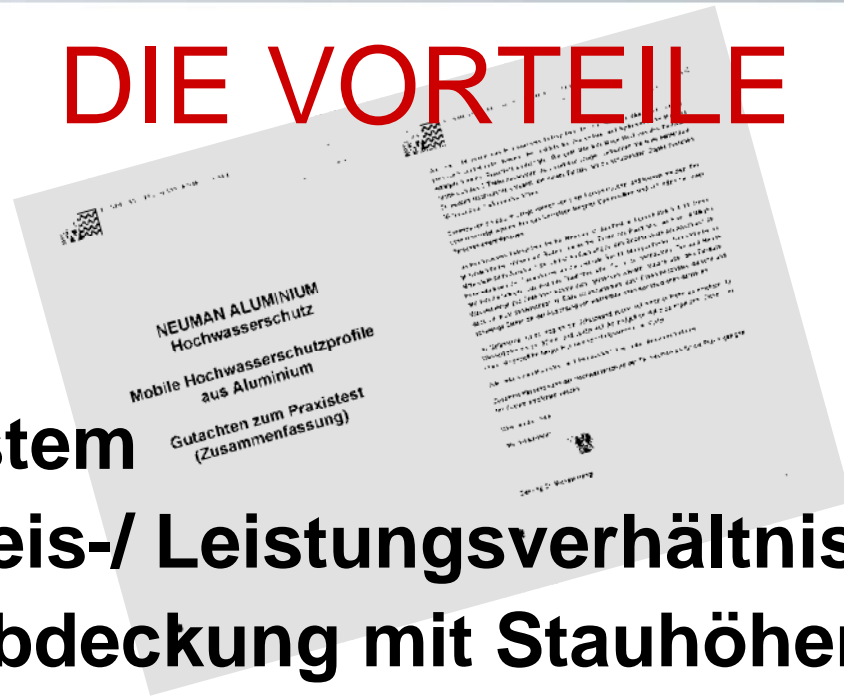
Pumpensumpf:.....

Anmerkungen:

.....
.....
.....

DIE VORTEILE

- **Geprüftes System**
- **Sehr gutes Preis-/ Leistungsverhältnis**
- **90% Bedarfsabdeckung mit Stauhöhen von 60- 135 cm**
- **Besonders leicht und stabil**
- **Komplett aus Aluminium**
- **Begrenzte Anzahl von Standardkomponenten**





DIE VORTEILE

- **Keine verwechselbaren Komponenten**
- **Nach Einweisung auch von Laien schnell und einfach auf- und abbaubar**
- **Austauschbare Dichtungen**
- **Langlebig und wartungsfreundlich**
- **Verschmutzungs- und vandalismussichere Bodenhülsen**



DAS DACH,
STARK WIE EIN STIER!

PREFA HOCHWASSERSCHUTZ AUS ALUMINIUM

SCHUTZ BEI EXTREMEM WETTER



PREFA ÖSTERREICH

3182 Marktl/Lilienfeld

T + 43 2762 502-0

E office.at@prefa.com

! JEDERZEIT EINSATZBEREIT
! SCHNELLE UND EINFACHE MONTAGE
! GERINGES GEWICHT UND GUTE LAGERFÄHIGKEIT