



ABS-Armaturen GmbH

...Abwasser-Systemelemente

...Waste water system elements

ABS-schwimmende Tauchwand

Typ: **TW_S**

Selbsttätige, wartungsfreie Rückhaltung von Schwimmstoffen.

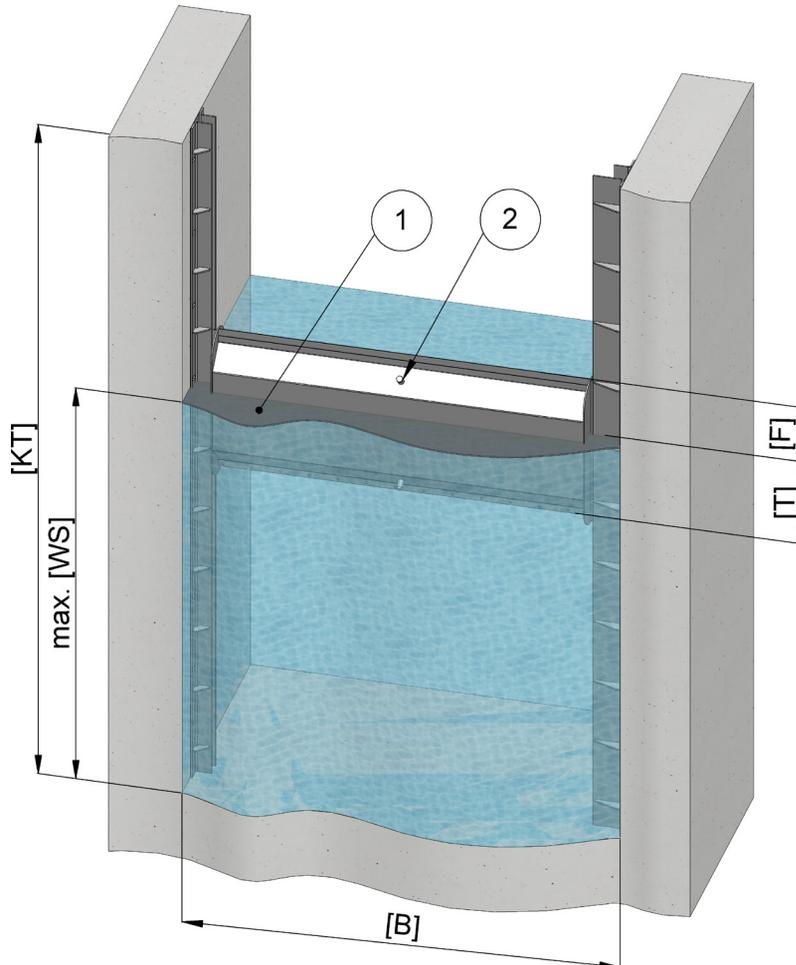
Zum Andübeln Bauwerke mit ebenen Flächen gemäß DIN 18202 Tab.3 Zeile 7

ABS-Diving floating wall

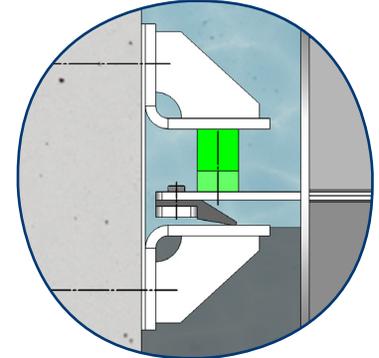
Typ: **TW_S**

Self-employed maintenance retention of swimming materials.

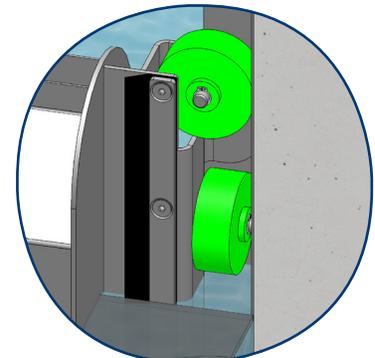
For dowelling onto structures with flat surfaces in accordance with DIN 18202 Tab.3 row 7



Gleitversion



Rollenversion



- [B] : lichte Breite / clear width
- [T] : Tauchtiefe / immersion depth
- [F] : Freibord / freeboard
- [KT] : Kanaltiefe / conduit depth
- [WS] : Wassersäule / water column

Tauchkörper / Submersible body

Mit großer Auftriebskraft ohne Ablagerungsflächen, ein- und nach justierbar mit Frostschutzmittel (bei Breiten über 2m mit Schotten zur Horizontalstabilisierung).
With higher flotation force without the position surfaces, adjustable and re-adjustable with antifreeze (at widths above 2 m with bulkheads for horizontal stabilisation).

Dichtung / Seal

Aus NBR ist öl- und säurebeständig und lebensmittelecht. Formschlüssig mit hydraulisch wirkender Feindichtlippe.

Made of NBR, is oil and acid-resistant and food-safe. Positive locking with hydraulic-functioning fine sealing lip.

Führung / Guide

Wandausgleichs- und Führungsplatte, auf der zwei Führungswinkelprofile justierbar sind.
Wall compensation and guide plate which can be adjusted using two angled guide brackets

Gleitleiste / Slide rails

Gleitleiste aus PE-UHMW in schwarz mit sehr hoher UV-Stabilität.

Betriebssicher auch bei verunreinigten Laufflächen
Slide rails made of PE-UHMW in black with extremely high UV stability.
operationally reliable even with contaminated contact surfaces

Rollenführung/ Roller support

Lauf- und Führungsrollen aus PA6 (optional)

Gute Führungseigenschaften bei großen Spannweiten im Verhältnis zur Höhe

Carrier and guide rollers made of PA6 (optional)

Good guidance properties at large spans in relationship to height

Nach statischen und hydraulischen Anforderungen dimensioniert mit einer max. Anströmgeschwindigkeit von 0,5m/s.

Dimensioned in accordance with static and hydraulic requirements with a max. info velocity of 0.5m/s. 01.2015

Änderungen vorbehalten. Angegebene Produkteigenschaften stellen keine Garantieerklärung dar. / Subject to change without notice. The specified product features do not represent any guarantee