



# ABS-Armaturen GmbH

...Abwasser-Systemelemente

...Waste water system elements

## ABS- Steckschütz Typ: SR3\_

### Ausschreibungstext

Steckschütz zum Andübeln an gerade, ebene Betonwand mit runder, nutfreier Sohlschwelle zum Eingießen in Aussparungen nach DIN 19556.

Dreiseitig weich dichtend gemäß DIN 19569 Teil 4, Dichtheit gemäß 5.2.2 Tabelle 1, Klasse 2.

Betonbauwerk mind. C 20/25 mit Ebenheitstoleranzen gemäß DIN 18202 Tabelle 3, Zeile 7.

Lichte Öffnungsbreite \_\_\_\_\_mm x Stau- und Plattenhöhe \_\_\_\_\_mm und Rahmenhöhe \_\_\_\_\_mm

**ACHTUNG** : Die geschlossene Schützplattenoberkante sollte mindestens 100mm unter Flur liegen, sonst kann das Bauwerk überfluten !

Einbringung ins Bauwerk durch Schachtöffnung \_\_\_\_\_mm x \_\_\_\_\_mm

Sohlschwelle mindestens 130° im Radius der Öffnungsbreite zur Vermeidung von Schmutzablagerungen in den Ecken und Erhöhung der Betriebssicherheit gebogen. Rahmen, Platte, Verstärkungsrippen sowie Ankertragplatten nach statischen Anforderungen mit 1,5 facher Sicherheit, mindest Materialdicke 3mm. PEHD-Gleitführungen und gerade Sohlhohlprofilabdichtung.

Antrieb bestehend aus einem rostfreien Handgriff mind. 150mm Griffbreite. Zur Vermeidung der Quetschgefahr ist ein Freiraum nach DIN EN 349 für die Hand / Faust von min. 100mm einzuhalten.

Mit Feststellvorrichtung für alle möglichen Schützplattenzustände.

Option: Mit mittigem Dreiecksausschnitt (Thomson-Wehr ) mit nachfolgenden Abmessungen

Winkel  $\alpha$  = \_\_\_\_\_ ° (meist 90°)

Höhe h = \_\_\_\_\_ m

Alle Ersatz- und Verschleißteile sind zerstörungsfrei austauschbar. Komplette Schweißkonstruktion incl. Ausschnittsschweißungen mit durchgehenden, geschlossenen Schweißnähten zur Vermeidung von Spaltkorrosion.

Alle Edelstahlteile mit Glasperlen nass gestrahlt und passiviert.

Incl. Verbundankern in A4 zugelassen vom DIBt.

Schützplatte HDPE / 1.4301 / 1.4571

Schützrahmen HDPE / 1.4301 / 1.4571

Dichtung NBR / EPDM

Bauwerksabdichtung Neopren

Verbindungsteile A2 / A4

Sohle Bauwerk \_\_\_\_\_ m

Sohle Schieberöffnung \_\_\_\_\_ m

Oberkante Gelände \_\_\_\_\_ m

Rahmenhöhe \_\_\_\_\_ mm

Oberkante Handgriff \_\_\_\_\_ m

Liefern und montieren incl. allen erforderlichen rostfreien Elementen!

ABS-Armaturen Typ "SR3\_" oder gleichwertig.

Alle farblich markierten Felder sind auszufüllen oder zu entfernen !