



# ABS-Armaturen GmbH

...Abwasser-Systemelemente

...Waste water system elements

## ABS- AUF - ZU Schieber Typ: G4\_

### Ausschreibungstext

- (A) Gewindegchieber zum Andübeln an gerade, ebene Betonwand mit rahmenübergreifenden, angeschweißten Ankertragplatten und Sohl sprung max. 80mm.
- (B) Gewindegchieber zum Andübeln links frontal, rechts seitlich an gerade, ebene Betonwand mit rahmenübergreifenden, angeschweißten Ankertragplatten und Sohl sprung max. 80mm.
- (C) Gewindegchieber zum Andübeln links seitlich, rechts frontal an gerade, ebene Betonwand mit rahmenübergreifenden, angeschweißten Ankertragplatten und Sohl sprung max. 80mm.

Allseitig weich dichtend gemäß DIN 19569 Teil 4, Dichtheit gemäß 5.2.2 Tabelle 1, Klasse 4.  
Betonbauwerk mind. C 20/25 mit Ebenheitstoleranzen gemäß DIN 18202 Tabelle 3, Zeile 7.

Nenndurchmesser \_\_\_\_\_mm oder Breite \_\_\_\_\_mm x Höhe \_\_\_\_\_mm

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

Rahmen, Platte, Verstärkungsrippen nach statischen Anforderungen mit 1,5 facher Sicherheit, Mindestmaterialstärke 5mm. Einstellbare, paritätische Keilverschlüsse synchronisiert mit Dichtungshebern für einen berührungslosen Hub der Dichtung. Einteilige, form-, kraftschlüssige und zuggesicherte Hohlprofil dichtung auf der Schieberplatte. Wenn möglich, außerhalb des Mediums angeordnete wälzgelagerte Festspindel und Spindelmutter mit einer Mindesthöhe von 1,5 x Spindelnenndurchmesser. Die Knicklänge der Festspindel ist auf das technisch mögliche Mindestmaß zu reduzieren. Spindelmutter mit zweidimensionalem Axialspiel und Überlastsicherung. Rollengeführte Spindelverlängerung mit einem Einstellbereich von +/-20mm zum Ausgleich von Bauwerkstoleranzen.

**Option:** Automatische, rostfreie Spindelmutterschmierung mit Biofett, einstellbar für einen Einsatzzeitraum von 1 bis 12 Monaten.

### (Ausschreibungstext des Antriebes einfügen)

Alle Ersatz- und Verschleißteile sind zerstörungsfrei austauschbar. Komplette Schweißkonstruktion incl. Ausschnittsschweißungen mit durchgehenden, geschlossenen Schweißnähten zur Vermeidung von Spaltkorrosion. Alle Edelstahl schweißkonstruktionen mit Glasperlen nass gestrahlt und passiviert.

Incl. Verbundankern in A4 zugelassen vom DIBt.

Schieber kpl.	1.4301 / 1.4571
Dichtung	NBR / EPDM
Bauwerksabdichtung	Neopren
Spindelverlängerung	1.4301 / 1.4571
Spindelmutter	Rg7
Verbindungsteile	A2 / A4
Festspindel	1.4305 / 1.4404
Sohle Bauwerk	_____ m
Sohle Schieberöffnung	_____ m
Hub	_____ mm
evt. Unterkante Decke	_____ m
evt. Oberkante Decke	_____ m
Oberkante Gelände	_____ m
max. Wassersäule vorn	_____ m
max. Wassersäule hinten	_____ m
max. Bedienungsdruck	_____ m

Liefern und montieren incl. allen erforderlichen rostfreien Elementen!

ABS-Armaturen Typ "G4\_" oder gleichwertig

Alle farblich markierten Felder sind auszufüllen oder zu entfernen !