



# ABS-Armaturen GmbH

...Abwasser-Systemelemente

...Waste water system elements

## Ausschreibungstext ABS- Antrieb über Flur Typ: MV

Genormter, rostfreier Außenvierkantkonus SW27/32 mit Innenvierkant SW19 für mobile Antriebe oder Werkzeugvierkant (Knarre), wälzgelagert auf einer gedübelten Mauerkronen-Konsole aus 1.4301 o. 1.4571. Direkt unter dem Außenvierkantkonus ist eine mechanische, rostfreie, UV beständige Stellungsanzeige, die durch Axialdichtringe überflutbar ist. Im Lupenfunktionsfenster erscheint „0000,0-“ in 7mm hohen Zahlen, wenn die Armatur geschlossen ist. Wird die Armatur links drehend geöffnet, werden die geöffneten „mm“ angezeigt. z. B. „0326,0-“ für 326mm auf. Incl. **verzinkten o. Edelstahl-**Bedienungsschlüssel DIN3223C, L=1100mm, B=420mm und Innenvierkantkonus SW27/32.

Bedienungshöhe von Flur bis OK-Außenvierkantkonus 150mm.

**Option:** Rostfreie Fremdbedienungssicherung für Bügelschlossdurchmesser max. 12mm

ABS Armaturen Antrieb MV oder gleichwertig

## Ausschreibungstext ABS- Antrieb über Flur Typ: ME

Aufgedübelte Mauerkronen- Konsole aus 1.4301 o. 1.4571 mit wälzgelagerten, **Ex geschützten** Stellantrieb mit Schutzklasse IP68 (Schutz gegen Überflutung bis 6 m Wassersäule) z.B. Auma oder gleichwertig mit Schaltplan Nr. \_\_\_\_\_

z.B. SAREx C 10.2—A—45—400V/50Hz—6--8--22.5--24--KS--IP68 (weitere siehe Auma-Kurzbez.)

Regelantriebe erhalten zusätzlich eine automatische, rostfreie Spindelmutterschmierung incl. Biofettpatrone, welche einstellbar für einen Einsatzzeitraum von 1 bis 12 Monaten ist.

Bedienungshöhe von Flur bis Mitte Nothandrad von 250mm.

**Option:** Die Schließzeit ist auf max. \_\_\_ min. begrenzt. (Standard S2 = 15min)

**Option:** Antriebsschutzhaube aus 1.4301 siehe Ausschreibungstext H2

ABS Armaturen Antrieb ME oder gleichwertig

## Ausschreibungstext ABS- Antrieb über Flur Typ: H

Die Bedienkraft am Handrad darf zum Lösen max. 400N und für den übrigen Hub 100N nicht übersteigen. Auf gedübelter Schacht-Wandkonsole aus 1.4301 o. 1.4571 ist das wälzgelagerte Handrad mit geschlossenen, kantenlosen Konturen (in geschlossenen Gebäuden aus Guss, Stahl oder Aluminium mit mindestens 180my EKB in Rot RAL3000, sonst komplett aus Edelstahl A2 passiviert) mit aufgeschraubten, rostfreien, UV-beständigen, drehbaren Ballen- oder Zylindergriff mindestens M10, ab Handraddurchmesser 400mm mindestens M12. Direkt unter dem Handrad ist eine mechanische, rostfreie, UV beständige Stellungsanzeige, die durch Axialdichtringe überflutbar ist. Im Lupenfunktionsfenster erscheint „0000,0-“ in 7mm hohen Zahlen, wenn die Armatur geschlossen ist. Wird die Armatur links drehend geöffnet, werden die geöffneten „mm“ angezeigt. z. B. „0124,0-“ für 124mm auf.

Bedienungshöhe von Flur bis Mitte Handrad von 100mm.

**Option:** Rostfreie Fremdbedienungssicherung für Bügelschlossdurchmesser max. 12mm

**Option:** Antriebsschutzhaube aus 1.4301 siehe Ausschreibungstext H0

ABS Armaturen Antrieb H oder gleichwertig

## Ausschreibungstext ABS- Antrieb über Flur Typ: GKR / GKL

Schacht-Wandkonsole aus 1.4301 o. 1.4571 zum Andübeln an Schachtinnenwand mit Kegelradgetrieben mit Schutzklasse IP67 (Schutz gegen Eintauchen in Wasser bis maximal 1 m Wassersäule für die Dauer von maximal 30 Minuten) oder IP68 (Schutz gegen Überflutung bis 6 m Wassersäule) z.B. Auma oder gleichwertig z.B. GK 10.2—i=2:1—A—KS--IP68 (weitere siehe Auma-Kurzbez.) und links oder rechts verlängerter, horizontaler Antriebswelle aus 1.4301 o. 1.4571 und Handkurbel aus 1.4301 mit aufgeschraubten, rostfreien, UV-beständigen, drehbaren Ballen- oder Zylindergriff mindestens M10, ab Kurbelradius 200mm mindestens M12. Die Bedienkraft an der Handkurbel darf zum Lösen max 400N und für den übrigen Hub 100N nicht übersteigen. Direkt auf die verlängerte Armaturenwelle ist eine mechanische, rostfreie, UV beständige Stellungsanzeige, die durch Axialdichtringe überflutbar ist, positioniert. Im Lupenfunktionsfenster erscheint „0000,0-“ in 7mm hohen Zahlen, wenn die Armatur geschlossen ist. Wird die Armatur links drehend geöffnet, werden die geöffneten „mm“ angezeigt. z. B. „0326,0-“ für 326mm auf. Bedienungshöhe von Flur bis Handkurbelachse von 150mm.

**Option:** Mit rostfreien Eingriffsschutz der Ausgleichswelle

**Option:** Rostfreie Fremdbedienungssicherung für Bügelschlossdurchmesser max. 12mm

**Option:** Klapphaube H1 aus 1.4301 für Bügelschlossdurchmesser max. 12mm

ABS Armaturen Antrieb GKR / GKL oder gleichwertig

Alle farblich markierten Felder sind auszufüllen oder zu entfernen !