

# **ABS-Armaturen GmbH**

... Abwasser-Systemelemente ...Waste water system elements

### Ausschreibungstext ABS- Antrieb über Flur Typ: WH

Wandflursäule komplett aus 1.4301 mit einer wieder abdeckbaren Fettzugangsbohrung mindestens Ø50mm zum Andübeln an Schachtinnenwand. Wenn technisch möglich, mit integrierter Spindelmutterführung. Die Bedienkraft am Handrad darf zum Lösen max. 400N und für den übrigen Hub 100N nicht übersteigen. Wälzgelagertes 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 Ballenoder 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" anzeigt. z. B. "0124,0-" für 124mm auf.

Bedienungshöhe von Flur bis Mitte Handrad von 900mm.

Option: Rostfreie Fremdbedienungssicherung für Bügelschlossdurchmesser max. 12mm

Option: Antriebsschutzhaube aus 1.4301 siehe Ausschreibungstext H0

ABS Armaturen Antrieb WH oder gleichwertig

#### Ausschreibungstext ABS- Antrieb über Flur Typ: WGK

Auf Wandflursäule komplett aus 1.4301 mit einer wieder abdeckbaren Fettzugangsbohrung mindestens Ø50mm zum Andübeln an Schachtinnenwand. Wenn technisch möglich, mit integrierter Spindelmutterführung. Kegelradgetriebe 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.). mit Handkurbel aus 1.4301 mit aufgeschraubten, rostfreien, UV-beständigen, drehbaren Ballen- oder Zylindergriff mindestens M10, ab Kurbelradius 200mm mindestens M12. 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" anzeigt. z. B. "0326,0-" für 326mm auf. Die Bedienkraft an der Handkurbel darf zum Lösen max 400N und für den übrigen Hub 100N nicht übersteigen.

Bedienungshöhe von Flur bis Handkurbelachse von 900mm.

Option: Rostfreie Fremdbedienungssicherung für Bügelschlossdurchmesser max. 12mm

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

ABS Armaturen Antrieb WGK oder gleichwertig

## Ausschreibungstext ABS- Antrieb über Flur Typ: WVH

Genormter, wälzgelagerter, rostfreier Außenvierkantkonus SW27/32 mit Innenvierkant SW19 für mobile Antriebe oder Werkzeugvierkant (Knarre) mit abnehmbaren 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, ausgerüstet. Die Bedienkraft am Handrad darf zum Lösen max. 400N und für den übrigen Hub 100N nicht übersteigen. Auf Wandflursäule komplett aus 1.4301 mit einer wieder abdeckbaren Fettzugangsbohrung mindestens Ø50mm zum Andübeln an Schachtinnenwand. Wenn technisch möglich, mit integrierter Spindelmutterführung. 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" anzeigt. z. B. "0326,0-" für 326mm auf. Bedienungshöhe von Flur bis OK-Außenvierkantkonus von 900mm.

Option: Rostfreie Fremdbedienungssicherung für Bügelschlossdurchmesser max. 12mm

ABS Armaturen Antrieb WVH oder gleichwertig

#### Ausschreibungstext ABS-Antrieb über Flur Typ:WGKR/L

Auf Wandflursäule komplett aus 1.4301 mit einer wieder abdeckbaren Fettzugangsbohrung mindestens Ø50mm zum Andübeln an Schachtinnenwand. Wenn technisch möglich, mit integrierter Spindelmutterführung. Kegelradgetriebe 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.) mit links oder rechts verlängerter, horizontaler, spannungsfrei gelagerten Bedienswelle 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. Im Lupenfunktionsfenster erscheint "0000,0-" in 7mm hohen Zahlen, wenn die Armatur geschlossen ist. Wird die Armatur links drehend geöffnet, werden die geöffneten "mm" anzeigt. z. B. "0326,0-" für 326mm auf.

Bedienungshöhe von Flur bis Handkurbelachse von 100mm.

**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 WGKR/L oder gleichwertig

Alle farblich markierten Felder sind auszufüllen oder zu entfernen!

01 2015

Produkteigenschaften stellen keine Garantieerklärung dar. / Subject to change without notice. The specified product features do not represent Tel. +49 5731 30051-0 Fax +49 5731 30051-10