

# Absperrklappen mit Dichtung, elektromotorisch mit Belimo-Klappenantrieb

## Absperrklappen und Regelelemente

Artikelnummer: 5772080551



Material: pulverbeschichtet

Nenndurchmesser DN: 80.0 MM

Wandstärke: 2.0 MM

Antrieb: Klappenantrieb Belimo 230V AC

**Umschaltzeit 90° circa 150 Sek., Endschalter für Stellungsrückmeldung gegen Aufpreis, nutzen Sie hierfür unsere Sonderteilbestellung im Bereich Service.**

Stetig regelbarer Belimo-Klappenantrieb, externes Signal 0-10 V, auf Anfrage.

>DN 200 mm auf Anfrage.

Nutzen Sie hierfür unsere Sonderteilbestellung im Bereich Service.

Andere Antriebe auf Anfrage lieferbar. Preise auf Anfrage.

Ausführung >DN 400 mm auf Anfrage.

Nutzen Sie hierfür unsere Sonderteilbestellung im Bereich Service.

Standardmäßig mit Dichtung der Innenklappe aus Silikon.

Temperaturbeständigkeit -60 °C bis +180 °C. Lebensmittelqualität nach EG 1935/2004 und FDA. Andere Gummiqualitäten auf Anfrage. Beide

Wellendurchführungen sind abgedichtet mit einer O-Ring-Dichtung aus Viton (Temperaturbeständigkeit -20 °C bis +200 °C) und einer aus EPDM-leitfähig (Temperaturbeständigkeit -40 °C bis +150 °C), um Aufladungen der Innenklappe auf das Gehäuse abzuleiten. Beide O-Ring-Dichtungen sind nicht produktberührend.

Alle produktberührenden Teile der JACOB FOOD GRADE LINIE in Edelstahl sind zweifach konform für den Kontakt mit Lebensmittel nach EC 1935/2004 und FDA.

Bis 200 mm Durchmesser ist die Klappe nach außen explosionsdruckstoßfest bis 3 bar Überdruck zertifiziert.

Durchmesser größer 400 mm werden mit angeschweißten Flanschen nach DIN24154, T2 ausgeführt, jedoch ohne Gegenflansch. Flansche siehe Produktbereich Rohr- und Formteile mit Losflansch.

Die Dichtung ist auf der gesamten Innenfläche der Klappe angebracht. Die Wellen sind

kugelgelagert und mit einem O-Ring aus Viton abgedichtet, nicht produktberührend.

Bis 630 mm Durchmesser nach außen explosionsdruckstoßfest bis 3 bar.

Preise auf Anfrage, nutzen Sie hierfür unsere Sonderteilbestellung im Bereich Service.

### **Elektromotorische Belimo-Klappenantriebe (IP 42)**

Überlastsicher, standardmäßig ohne Endschalter ausgeführt. Die Klappe bleibt in der jeweiligen Endlage unter Spannung stehen. Verbrauch ca. 4

Menge: 1

**608,50 €**



**N/A\***

\*Den angeforderten Artikel produzieren wir speziell für Sie, die Lieferzeit erhalten Sie mit der Auftragsbestätigung.

Watt. Umschaltzeit für 90° circa 150 Sekunden.  
Klappen größer DN 300 mm bzw. über 200 mm sofern Ausführung mit Dichtung werden nicht mit Belimo-Antrieb verbaut.  
Variabel einstellbare Endschalter zur Abschaltung und Stellungsrückmeldung oder Potentiometer gegen Mehrpreis lieferbar, nutzen Sie hierfür unsere Sonderteilbestellung im Bereich Service.

**Lieferbare Sonderausführungen – Preise auf Anfrage.**

Gehäusewerkstoff 1.4571.

Ausführungen für höhere Temperaturen, Betätigung 100 mm vom Gehäuse entfernt angebracht für bauseitige Isolierung. Antriebe, Magnetventile und Endschalter nach Kundenvorgaben.

Nutzen Sie hierfür unsere Sonderteilbestellung im Bereich Service.

Konstruktionsänderungen vorbehalten

---

Fr. Jacob Söhne GmbH &  
Co.kg  
HRA 3524 - AG Bad  
Oeynhausen Persönlich  
haftende Gesellschafterin  
Jacob Rohrsysteme  
Beteiligungs-GmbH

Jacob Rohrsysteme  
Beteiligungs-GmbH  
HRB 3923 - AG Bad  
Oeynhausen  
Geschäftsführer:  
Klaudine Gericke / Patrick  
Jacob

Sparkasse Minden-Lübbecke  
IBAN: DE64 4905 0101 0049  
0010 76  
BIC: WELA DE D1 MIN

Deutsche Bank Minden  
IBAN: DE58 4907 0028 0286  
1003 00  
BIC: DEUT DE 38 490

