

Weichdichtende Ringkolbenventile. Fremdgesteuert, zur stufenlosen Regelung von Durchflussmengen oder Drücken. Diese Armaturen werden nach präzisen Berechnungen individuell auf die jeweiligen Gegebenheiten angepasst und können dadurch ihrer anspruchsvollen Aufgabe optimal gerecht werden.

Produktmerkmale:

- Baulänge nach EN 558-1 Grundreihe 15 (DIN3202/F5)
- Nennweiten: DN80 bis DN1600
- Flanschanschluss nach DIN EN 1092-2 PN10-PN100
- Lineare Regelcharakteristik
- Lange Lebensdauer
- Zylinder an Betriebsbedingungen angepasst
- Austauschbarer Zylinder
- Vierfach gelagerter Kolben



Werkstoffe

- **Gehäuse:**
 - ✚ EN-JS 1030 (GGG 40)
 - ✚ EN-JS 1050 (GGG 50)
 - Andere Werkstoffe auf Anfrage*
- **Kolben:**
 - ✚ 1.4301 (Edelstahl)
 - ✚ 1.4401 (Edelstahl)
 - ✚ 1.4408 (Edelstahl)
 - Andere Werkstoffe auf Anfrage*
- **Sitzring:**
 - ✚ 1.4301 (Edelstahl)
 - ✚ 1.4401 (Edelstahl)
 - ✚ 1.4408 (Edelstahl)
 - Andere Werkstoffe auf Anfrage*
- **Welle**
 - ✚ 1.4028 (Edelstahl)
 - Andere Werkstoffe auf Anfrage*
- **Dichtung:**
 - ✚ NPU
 - Andere Werkstoffe auf Anfrage*

Korrosionsschutz:

- *EKB-pulverbeschichtet, RAL5015, himmelblau*
andere Beschichtungssysteme und RAL Töne auf Anfrage

Einsatzbereiche:

- *Wasserwirtschaft*
- *Industrie*
- *Prozess- und Verfahrenstechnik*
- *Kraftwerke*
- *Pumpstationen*

Betätigungen:

- *Handgetriebe aus verschiedenen Werkstoffen*
- *Elektrisch*
- *Pneumatisch*
- *Hydraulisch*

Zubehör:

- *Endschalter*
- *Wellenverlängerung*
- *Spindelverlängerung*

Unsere Zulassungen

