



Produktmerkmale

- elektrische Absperrereinrichtung kombinierbar mit Spülsystem
- äußerst druckverlustarm
- medienberührte Metallteile aus Edelstahl und Rotguss
- Stellantrieb als 2-Punkt-Steuerung mit Ventilrückmeldung und Schrittmotor
- 90° drehbar
- druckschlagfreier Betrieb
- einfache Wartung im eingebauten Zustand
- wartungsfreies Getriebe
- zur Anbindung an KHS LOGIC Systemsteuerung oder Gebäudeleittechnik (GLT)
- mit selbstzentrierendem Achsadapter und festem Flansch zur Montage auf das Ventil
- Außengewinde für flachdichtende Verschraubungen
- herausnehmbares Innenoberteil TOP-ENTRY, mit EPDM Dichtungskörper und Edelstahl-Schließkörper
- tottraumfrei

Normen und Zulassungen

- WRAS-Zulassung
- nach DVGW-Arbeitsblatt W 570
- nach UBA BWGL Metalle
- Schallschutzzulassung nach DIN EN ISO 3822 Klasse 1
- DIN EN 13828
- ÜA-Reg.-Nr. R-15.2.3-21-17048, WIEN-ZERT

Technische Daten

- Druckstufe PN 16
- max. Betriebstemperatur 75 °C
- max. Umgebungstemperatur 55 °C
- Schutzart IP54
- Spannungsversorgung 24 V AC/DC
- Stellungsrückmeldung 0...10 V
- Laufzeit Stellantrieb 35 s
- Anschlusskabellänge 1,2 m
- Kabelquerschnitt 5 x 0,5 mm²
- Leistungsaufnahme während Stellfahrt 2,8 W / 5,3 VA
- Leistungsaufnahme während Stillstand 1,6 W / 3,2 VA

| Bestellnr. | DN | A1 | D1 (mm) | H1 (mm) | H2 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) | SW1 (mm) | T1 (mm) | Gewicht (kg) |
|------------|----|---------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|------------|-----------------|
| 6860001500 | 15 | G 3/4 | 18 | 110 | 25 | 73 | 89 | 4 | 72 | 1,42 |
| 6860002000 | 20 | G 1 | 22,5 | 110 | 25 | 73 | 89 | 4 | 72 | 1,47 |
| 6860002500 | 25 | G 1 1/4 | 29 | 112,5 | 28 | 88 | 89 | 4 | 72 | 1,57 |
| 6860003200 | 32 | G 1 1/2 | 35 | 115,5 | 31 | 93 | 89 | 4 | 72 | 1,74 |

Zubehör

- Lötverschraubung aus Rotguss, Figur 476 04
- Innengewinde-Verschraubung aus Rotguss, Figur 476 06
- Innengewinde-Verschraubung aus Rotguss, mit Entleerung, Figur 476 07
- Außengewinde-Verschraubung aus Rotguss, Figur 476 08
- DMB Durchflussmengenbegrenzer, Figur 697
- Universalverschraubung zum Löten und Pressen, Figur 476 14
- Dämmschale für VAV Vollstrom-Absperrventile und CONTROL-PLUS Messarmaturen, Figur 471 19
- KHS Freier Ablauf mit Überlaufüberwachung, Figur 688 00
- Pressverschraubung System Geberit MAPRESS Edelstahl und Kupfer, Figur 476 22
- Pressverschraubung System Viega SANPRESS und PROFIPRESS, Figur 476 30
- Pressverschraubung System SANHA und NIROSAN, Figur 476 35
- Pressverschraubung System Geberit MEPLA, Figur 476 40
- Doppel-Verschraubung mit beidseitiger Überwurfmutter, Figur 101 06

Ersatzteile

- Stellantrieb 24V für KHS VAV Vollstrom-Absperrventil, Figur 686 00 001/002
- KHS VAV Vollstrom-Absperrventil ohne Stellantrieb, Figur 686 0G
- Innenoberteil für KHS Vollstrom-Absperrventile mit Stellantrieb, Figur E0120 686 00