



### Produktmerkmale

- komplette Spülgruppe für automatisch auslösende Wasserwechsel zur Sicherstellung des bestimmungsgemäßen Betriebs
- ermöglicht turbulenten Wasserwechsel in Trinkwasserleitungen bis DN 100 (doppelt turbulent bis DN 65)
- WESER Freistrom-Absperrventil als Wartungsabspernung
- VAV-PLUS Vollstrom-Absperrventil mit Federrückzug-Stellantrieb 24 V inkl. Rückstellung bei Spannungsabfall
- DMB Durchflussmengenbegrenzer 4, 10 und 20 l/min
- zur vordruckunabhängigen Begrenzung der Durchflussmenge
- Freier Ablauf mit Überlaufüberwachung
- mediumberührte Metallteile aus Edelstahl und Rotguss
- einfache Wartung im eingebauten Zustand
- zur Anbindung an eine Gebäudeleittechnik (GLT)
- mit schwarzem Handrad
- tottraumfrei
- Einbaulage vertikal
- Ablaufvorrichtung entsprechend DIN EN 1717 mit eingebautem Schwimmerschalter
- mit Offenstellungsanzeige

### Normen und Zulassungen

- WRAS-Zulassung
- nach UBA KTW BWGL
- nach UBA BWGL Metalle
- ÜA-Reg.-Nr. R-15.2.3-21-17048, WIEN-ZERT

### Technische Daten

- Druckstufe PN 16
- min. Betriebstemperatur 0 °C
- max. Betriebstemperatur 65 °C
- max. Umgebungstemperatur 55 °C
- Schutzart IP54
- Spannungsversorgung 24 V DC
- Stellungsrückmeldung 0...10 V
- Laufzeit Stellantrieb 90 s
- Laufzeit bei Spannungsabfall 15 s

| Bestellnr. | DN | A1     | D1<br>(mm) | H1<br>(mm) | H2<br>(mm) | L1<br>(mm) | L2<br>(mm) | L3<br>(mm) | min. Fließdruck<br>(MPa) | Anschluss-<br>nennweite<br>Abwasser (mm) | kg   |
|------------|----|--------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------------------|--|------|
| 6840001500 | 15 | Rp 1/2 | 50         | 285        | 46,5       | 110        | 67,5       | 100        | 0,1                      | 50                                       | 3,06 |

### Ersatzteile

- Federrückzug-Stellantrieb 24V für KHS VAV-PLUS Vollstrom-Absperrventil, Figur 686 00 003/004
- Ersatzteilset Schwimmerschalter für freien Ablauf, Figur 688 00 001
- Strahlreglerset inkl. Durchflussmengenbegrenzer (4, 10, 20 l/min) für KHS Spülgruppe Figur 68400/01/04/05, Figur 684 10 001