



Produktmerkmale

- als automatisches Zirkulations-Regulierventil mit integrierter Spülfunktion
- automatisches Feinregulierventil für den hydraulischen Abgleich von Stockwerksverteilungsleitungen ab kv-min 0,03
- zum thermischen selbstregelnden, hydraulischen Abgleich
- thermostatische Reguliereinheit
- elektrische Absperreinrichtung kombinierbar mit Spülsystem
- mediumberührte Metallteile aus entzinkungsfreiem und korrosionsbeständigem Rotguss, beständig gegen aggressives Wasser
- wartungsfreie EPDM-Spindelabdichtung
- PTFE-Sitzdichtung
- druckschlagfreier Betrieb
- totraumfrei
- mit Absperr-, Regulier- und Voreinstellfunktion
- Außengewinde für flachdichtende Verschraubungen

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

- Regelbereich 15 °C - 22 °C
- Druckstufe PN 10
- max. Betriebstemperatur 50 °C
- max. Umgebungstemperatur 50 °C
- Schutzart IP54
- Spannungsversorgung 24 V AC/DC
- Anschlusskabellänge 1,5 m
- Kabelquerschnitt 5 x 0,5 mm²

| Bestellnr. | DN | A1 | H1 (mm) | H2 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) | T1 (mm) | T2 (mm) | kv min (m³/h) | kv Spül (m³/h) | kvs (m³/h) | kg |
|------------|----|-------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------------|-------------------|---------------|------|
| 6160G01500 | 15 | G 3/4 | 150 | 37,8 | 73 | 86,2 | 31 | 45,7 | 0,03 | 2,2 | 1,8 | 0,89 |

Zubehör

- Pressverschraubung System Geberit MAPRESS Edelstahl und Kupfer, Figur 476 22
- Pressverschraubung System Viega SANPRESS und PROFIPRESS, Figur 476 30
- Dämmschale für KHS CoolFlow Kaltwasser-Regulierventile, Figur 471 27
- Pressverschraubung System SANHA und NIROSAN, Figur 476 35
- Pressverschraubung System Geberit MEPLA, Figur 476 40
- Pressverschraubung System Geberit MAPRESS Edelstahl, Figur 476 20
- Pressverschraubung System Viega SANPRESS INOX, Figur 476 70
- Doppel-Verschraubung mit beidseitiger Überwurfmutter, Figur 101 06

Ersatzteile

- Stellantrieb 24V für KHS CoolFlow Kaltwasser-Regulierventil, Figur 616 00
- KHS CoolFlow Kaltwasser-Regulierventil ohne Stellantrieb und Spülfunktion, Figur 617 0G