



Produktmerkmale

- als automatisches Zirkulations-Regulierventil mit integrierter Spülfunktion
- automatisches Feinregulierventil für den hydraulischen Abgleich von Stockwerksverteilungsleitungen ab $k_v\text{-min } 0,03$
- 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
- Kunststoffteile mit KTW- und W 270-Zulassung
- nach UBA-Bewertungsgrundlage
- ÜA-Reg.-Nr. R-15.2.3-21-17048, WIEN-ZERT

Technische Daten

- Regelbereich $15\text{ °C} - 22\text{ °C}$
- Druckstufe PN 10
- max. Betriebstemperatur 50 °C
- max. Umgebungstemperatur 50 °C
- Schutzart IP54
- Spannungsversorgung 24 V AC/DC
- Anschlusskabellänge 1,5 m
- Kabelquerschnitt $5 \times 0,5\text{ mm}^2$

Bestellnr.	DN	A1	H1 (mm)	H2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	$k_v\text{ min}$ (m^3/h)	$k_v\text{ Spül}$ (m^3/h)	k_{vs} (m^3/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
- Pressverschraubung System SANHA und NIROSAN, Figur 476 35
- Pressverschraubung System Geberit MEPLA, Figur 476 40
- Dämmschale für KHS CoolFlow Kaltwasser-Regulierventile, Figur 471 27
- 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