



### Produktmerkmale

- zur Absicherung von Trinkwasser gegen Nichttrinkwasser bis einschl. Flüssigkeitskategorie 4 nach DIN EN 1717 / DIN 1988-100
- für Heizungswasser mit Inhibitoren
- medienberührte Metallteile aus entzinkungsfreiem und korrosionsbeständigem Rotguss, beständig gegen aggressives Wasser
- bestehend aus Absperrung, Druckminderer, Systemtrenner BA und Manometer
- integrierter eingangsseitiger Edelstahl-Schmutzfänger
- integrierte differenzdruckgesteuerte und wartungsfreundliche Sicherungskartusche inklusive RV
- mit kontrollierbarer Mitteldruckkammer
- Aussengewinde für flachdichtende Verschraubungen
- Ablaufanschluss aus Kunststoff/Rotguss nach DIN EN 1717
- eingangs- und ausgangsseitiger Rückflussverhinderer
- tottraumfrei
- Einbaulage waagrecht, Ablaufventil unten
- inkl. Manometer für Hinterdruck
- inkl. Dämmschale(n) mit fester Aussenhaut
- zur automatischen Befüllung von geschlossenen Heizungsanlagen
- die Anforderung zur Wartung gem. DIN EN 806-5 ist einzuhalten

### Normen und Zulassungen

- DVGW-Zulassung
- BELGAQUA-Zulassung
- Kunststoffteile mit KTW- und W 270-Zulassung
- nach DVGW-Arbeitsblatt W 570
- nach UBA-Bewertungsgrundlage
- Baustoffklasse B1 nach DIN 4102
- DIN EN 1213 / DIN EN 1717
- ÜA-Reg.-Nr. R-15.2.3-21-17048, WIEN-ZERT

### Technische Daten

- Druckstufe PN 10
- max. Eingangstemperatur 30 °C
- min. Vordruck 0,15 MPa
- min. Ausgangsdruck 0,1 MPa
- max. Ausgangsdruck 0,4 MPa
- werksseitige Voreinstellung 0,15 MPa

Bestellnr.	DN	A1	A2	D1 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Anschluss-nennweite Abwasser (mm)	kg
3650G02000	20	G 1	G 1/4	40	129	95,5	186,5	114	40	1,7

## **Zubehör**

- Innengewinde-Verschraubung aus Rotguss, flachdichtend, Figur 476 06
- Aussengewinde-Verschraubung aus Rotguss, Figur 476 08
- 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
- Pressverschraubung System Geberit MAPRESS Edelstahl, Figur 476 20
- Pressverschraubung System Viega SANPRESS INOX, Figur 476 70
- Differenzdruck-Messkoffer, Figur 360 99

## **Ersatzteile**

- Austauschkartusche für Systemtrenner BA PROTECT und FK-4 Systemtrenner-Auslaufventil, Figur 360 00 / 366 00
- Dämmschale, Figur N0100 365 00 001
- Druckminderer-Kartusche, Figur P6100 364 00 020
- Manometer, Figur T5100 364 00 001