



## Produktmerkmale

- zur Absicherung von Trinkwasser gegen Nichttrinkwasser bis einschl. Flüssigkeitskategorie 4 nach DIN EN 1717 / DIN 1988-100
- für Heizungswasser mit Inhibitoren
- mediumberührte Metallteile aus entzinkungsfreiem und korrosionsbeständigem Rotguss, beständig gegen aggressives Wasser
- bestehend aus Abspernung, 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
- totraumfrei
- Einbaulage waagerecht, 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
- nach UBA KTW BWGL
- nach DVGW-Arbeitsblatt W 570
- nach UBA BWGL Metalle
- 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) | Gewicht (kg) |
|------------|----|-----|-------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------------------------------|--------------|
| 3650G02000 | 20 | G 1 | G 1/4 | 40      | 129     | 95,5    | 186,5   | 114     | 40                                | 1,70         |

## **Zubehör**

- Differenzdruck-Messkoffer, Figur 360 99
- 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
- Universalverschraubung zum Löten und Pressen, Figur 476 14
- 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

## **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