




## caratteristiche del prodotto

- valvola di controllo automatica per il bilanciamento idraulico di tubazioni di distribuzione montanti e al piano
- per il bilanciamento idraulico autoregolante termico, con conversione automatica del campo di regolazione per la disinfezione termica
- parti metalliche bagnate in bronzo rosso non soggetto a dezincificazione e resistente alla corrosione, resistenti all'acqua aggressiva
- unità di chiusura con alloggiamento di termometro e sensore
- guarnizione della sede in PTFE
- unità di regolazione termostatica
- raccordo a pressare per tubo in rame e in acciaio inox Geberit MAPRESS
- con tappo di scarico
- senza spazi morti
- con funzione di chiusura, regolazione e preimpostazione

## norme e certificazioni

- approvazione DVGW
- approvazione ÖVGW
- approvazione SVGW
- approvazione KIWA
- secondo UBA KTW BWGL
- per impianti secondo scheda DVGW W 551/W 553/DIN 1988-300
- secondo UBA BWGL Metals
- ÜA-Reg.-Nr. R-15.2.3-21-17048, WIEN-ZERT

## Dati tecnici

- campo di regolazione 50 °C - 65 °C
- Livello di pressione PN 16
- temperatura d'esercizio max. 90 °C

| Ordine n. | DN | A1 (mm) | A2 | H1 (mm) | H2 (mm) | L1 (mm) | T1 (mm) | Z1 (mm) | Z2 (mm) | Z3 (mm) | kvs | Peso (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1432201500 | 15 | 15 | G 1/4 | 85 | 28 | 162 | 20 | 57,5 | 64,5 | 122 | 1,3 | 0,79 |
| 1432201800 | 15 | 18 | G 1/4 | 85 | 28 | 164 | 20 | 58,5 | 66 | 124,5 | 1,3 | 0,81 |
| 1432202000 | 20 | 22 | G 1/4 | 85 | 33 | 184 | 21 | 65 | 77,5 | 142,5 | 1,6 | 1,04 |

## Accessori

- Sensore di temperatura Pt1000, Figura T5100 140 00
- Valvola di scarico in bronzo/plastica, Figura J7109 173 00
- Valvola di campionamento in bronzo rosso, Figura 187 00
- Termometro a quadrante, Figura T5100 150 00
- Guscio isolante per valvole MULTI-THERM, Figura 471 11
- Modulo radio PRO, Figura 144 01 000
- Radio top PRO, Figura 144 02 001
- Ausilio per lo smontaggio delle valvole di regolazione MULTI-THERM, Figura 144 04 000

© Copyright by Gebr. Kemper GmbH + Co. KG / Harkortstraße 5 / D-57462 Olpe

## Pezzi di ricambio

- Testa di chiusura per la valvola di regolazione della circolazione automatica MULTI-THERM, Figura E0109 140 00 003
- Top di regolazione 50-65 °C per la valvola di regolazione del ricircolo automatico MULTI-THERM, Figura E0109 141 00
- Tappo per il gruppo di intercettazione MULTI-THERM valvola di regolazione della circolazione automatica, Figura Z0100 140 00 001

© Copyright by Gebr. Kemper GmbH + Co. KG / Harkortstraße 5 / D-57462 Olpe