



### Productkenmerken

- automatisch fijnregelventiel voor hydraulisch balanceren van de kleinste circulatiecircuits vanaf kv-min 0,05
- voor de thermische zelfregelende, hydraulische balans, met automatische omschakeling van het regelbereik naar thermische desinfectie
- met het medium in contact komende metalen delen van ontzinkingsvrij en corrosiebestendig brons, bestand tegen agressief water
- PTFE-afdichting zitting
- onderhoudsvrije EPDM-spindelafdichting
- thermostatische regelknop
- traploos in te korten kunststof schacht
- te verlengen met behulp van optioneel te verkrijgen verlengingsset
- persaansluiting voor Geberit MAPRESS koper en rvs leidingen
- verchromd bovendeel met inbussleutel 6 mm en lila markeerplaatje
- vrij van dode ruimtes
- met afsluiter-, regel- en instelfunctie

### Normen en certificaten

- DVGW-certificaat
- ÖVGW-certificaat
- SVGW-certificaat
- kunststofdelen met KTW- en W270-certificaat
- voor installaties volgens DVGW-werkblad W 551 / W 553 / DIN 1988-300
- volgens normen van het Duits federaal milieuagentschap
- ÜA-Reg.-Nr. R-15.2.3-21-17048, WIEN-ZERT

### Technische gegevens

- max. inbouwdiepte 110 mm
- regelbereik 56 °C - 58 °C
- druktrap PN 16
- max. bedrijfstemperatuur 90 °C

Bestelnr.	DN	A1 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	H3 (mm)	H4 (mm)	L1 (mm)	SW1 (mm)	T1 (mm)	Z1 (mm)	Z2 (mm)	Z3 (mm)	kvs (m³/h)
5420201500	15	15	38,5	70	110	35	45	23,5	151,5	19	20	57	54	111	0,4
5420201800	15	18	38,5	70	110	35	45	23,5	154	19	20	59	55	114	0,4

Bestelnr.	kg
5420201500	0,86
5420201800	0,89

### Toebehoren

- Isolatieschaal voor ETA-THERM inregelafsluiters en UP-PLUS ventielen, figuur 471 14
- Bevestigingsset voor inbouw-afsluiters, figuur 597 00
- Verlengingsset voor inbouwafsluiters, figuur 599 00
- Steeksleutel SW19, figuur B5120 599 00
- FROSTI® dopsleutel, figuur 578 00 004

### Reserveonderdelen

- Bovendeel 56-58 °C voor ETA-THERM thermostatische inregelafsluiters, figuur E0109 540 00
- Bedieningspindel voor inbouwafsluiters UP-PLUS, figuur P0100 560 00
- Afdekplaat voor ETA-THERM, figuur 591 01 015