



### Productkenmerken

- binnendelen van brons, rvs en kunststof
- Bescherming van de installatie dankzij eenvoudige reiniging en herkenning van vervuiling door het doorzichtige filterelement
- Geïntegreerd filter van rvs aan ingangszijde, maaswijdte 160 µm
- Van alle kanten zichtbare instelschaal voor het instellen van de uitgangsdruk
- buitendraad voor vlakdichtende aansluitingen
- geschikt voor horizontale en verticale inbouw
- aansluiting voor optioneel te verkrijgen manometer
- met het medium in contact komende metalen delen van onzinkingsvrij en corrosiebestendig brons, bestand tegen agressief water
- de onderhoudsvereisten conform DIN EN 806-5 moeten in acht worden genomen
- De als toebehoren verkrijgbare koppelingen zijn niet compatibel met de drukreduceerventielen met de nominale diameters DN 40 en DN 50.

### Normen en certificaten

- DVGW-certificaat
- WRAS-certificaat
- VA-certificaat
- Volgens Duits federaal milieuagentschap KTW BWGL
- Volgens Duits federaal milieuagentschap BWGL metalen
- 2 tot DN 25 geluidsarm volgens NEN/NBN EN ISO 3822 klasse 1 (DN 32 klasse 2)
- NEN/NBN EN 1567

### Technische gegevens

- druktrap PN 16
- max. bedrijfstemperatuur 40 °C
- min. uitgaande druk 0,15 MPa
- max. uitgaande druk 0,7 MPa
- fabrieksinstelling 0,3 MPa

| Bestelnr.  | DN | A1      | A2    | D1<br>(mm) | H1<br>(mm) | H2<br>(mm) | L1<br>(mm) | SW1<br>(mm) | SW2<br>(mm) | T1<br>(mm) | kvs<br>(m³/h) | Gewicht<br>(kg) |
|------------|----|---------|-------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|------------|---------------|-----------------|
| 7170G01500 | 15 | G 3/4   | G 1/4 | 52         | 89         | 58         | 80         | 46          | 46          | 74         | 3,4           | 0,70            |
| 7170G02000 | 20 | G 1     | G 1/4 | 52         | 89         | 58         | 90         | 46          | 46          | 74         | 4,4           | 0,74            |
| 7170G02500 | 25 | G 1 1/4 | G 1/4 | 70         | 111        | 64         | 100        | 65          | 65          | 92         | 9,3           | 1,45            |
| 7170G03200 | 32 | G 1 1/2 | G 1/4 | 70         | 111        | 64         | 105        | 65          | 65          | 92         | 10,5          | 1,48            |
| 7170G04000 | 40 | G 2     | G 1/4 | 82         | 151        | 94         | 130        | 75          | 75          | 100        | 19,5          | 2,77            |
| 7170G05000 | 50 | G 2 1/2 | G 1/4 | 82         | 151        | 94         | 140        | 75          | 75          | 100        | 20,5          | 3,14            |

## Accessoires

- Soldeerkoppeling van brons, figuur 476 04
- Koppeling met binnendraad van brons, figuur 476 06
- Koppeling met binnendraad van brons, met aftapper, figuur 476 07
- Manometer met horizontale aansluiting 1/4", figuur T5100 717 00 001
- Koppeling met buitendraad van brons, figuur 476 08
- Universele koppeling om te solderen en te persen, figuur 476 14
- Perskoppeling voor Geberit MAPRESS rvs en koper, figuur 476 22
- Perskoppeling voor Viega SANPRESS en PROFIPRESS, figuur 476 30
- Perskoppeling voor SANHA en NIROSAN, figuur 476 35
- Perskoppeling voor Geberit MEPLA, figuur 476 40
- Perskoppeling voor Geberit MAPRESS rvs, figuur 476 20
- Perskoppeling voor Viega SANPRESS INOX, figuur 476 70