



### Productkenmerken

- binnendelen van brons, rvs en kunststof
- ter bescherming tegen drukoverschrijding in gesloten boilers tot 1.000 l inhoud en max. 150 kW volgens DIN 1988
- met veiligheidsventiel
- onderhoudsvrije spindelafdichting met zelfsmerende EPDM-lippendichting
- met zwart handwiel
- EPDM-afdichting zitting
- buitendraad voor vlakdichtende aansluitingen
- met controlemogelijkheid
- telescopische afvoerleiding volgens NEN/NBN EN 1717 naar de trechter
- controleerbare keerklep
- geschikt voor horizontale en verticale inbouw
- aansluiting voor optioneel te verkrijgen manometer
- met indicator voor open-stand
- de onderhoudsvereisten conform DIN EN 806-5 moeten in acht worden genomen

### Normen en certificaten

- kunststofdelen met KTW- en W270-certificaat
- volgens normen van het Duits federaal milieuagentschap
- NEN/NBN EN 1213 / NEN/NBN EN 1488
- ÜA-Reg.-Nr. R-15.2.3-21-17048, WIEN-ZERT

### Technische gegevens

- druktrap PN 16
- max. bedrijfstemperatuur 65 °C
- kortdurende piektemperatuur 90 °C
- veiligheidsafsluiter aanspreekdruk 0,6 MPa

| Bestelnr.  | DN | A1      | D1 (mm) | D2 (mm) | H1 (mm) | H2 (mm) | H3 (mm) | H4 (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) | L3 (mm) | L4 (mm) | L5 (mm) | T1 (mm) | T2 (mm) |
|------------|----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 7140G02000 | 20 | G 1     | 60      | 40      | 270     | 135     | 88      | 151,5   | 90      | 158     | 45      | 57,5    | 35      | 51,5    | 27      |
| 7140G02500 | 25 | G 1 1/4 | 60      | 40      | 270     | 135     | 88      | 151,5   | 100     | 163     | 50      | 57,5    | 35      | 51,5    | 27      |
| 7140G03200 | 32 | G 1 1/2 | 60      | 40      | 270     | 135     | 88      | 151,5   | 105     | 165,5   | 52,5    | 57,5    | 35      | 51,5    | 27      |

| Bestelnr.  | T3 (mm) | $\Delta p_{open}$ (hPa) | kvs (m <sup>3</sup> /h) | kg   |
|------------|---------|-------------------------|-------------------------|------|
| 7140G02000 | 20,6    | 10                      | 4,5                     | 2,1  |
| 7140G02500 | 27,5    | 10                      | 4,5                     | 2,84 |
| 7140G03200 | 27,5    | 10                      | 4,5                     | 2,88 |

## Toebehoren

- Soldeerkoppeling van brons, figuur 476 04
- Koppeling met binnendraad van brons, vlakdichtend, figuur 476 06
- Koppeling met binnendraad van brons, met aftapper, figuur 476 07
- 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
- Analoge thermometer, figuur T5100 150 00
- Manometer met horizontale aansluiting 1/4", figuur T5100 700 00 001
- Manometer met verticale aansluiting 1/4", figuur T5100 700 00 002
- Aftapper met opnamehuls voor temperatuurmeting, figuur J7109 150 00

## Reserveonderdelen

- Afdichting zitting van EPDM, figuur B9100 173 08
- Afdichting zitting van PTFE, figuur B9100 173 14
- Bovendeelafdichting van EPDM, figuur C3100 173 07
- Spindelafdichting als zelfsmerende EPDM-lippendichting voor afsluiters, figuur C9100 173 03
- Bovendeel voor WESER afsluiter, figuur E0109 173 02
- Handwiel, figuur G0100
- Afsluitstop, figuur J8101 173 00
- Basismodule, figuur 700 0G
- veiligheidsventiel 0,6 MPa incl. telescopische afvoertrechter, figuur E0109 714 01
- Veiligheidsventiel 0,8 MPa incl. telescopische afvoertrechter, figuur E0109 715 01
- Veiligheidsventiel 1,0 MPa incl. telescopische afvoertrechter, figuur E0109 716 01
- Keerleppatroon, figuur P4100 158 00
- O-ring voor basismodule, figuur 710 02
- Set handwielen, figuur 999 00