



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

- 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 1,0 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)	T3 (mm)	Δp_{open} (hPa)
7160G02000	20	G 1	60	40	270	135	88	151,5	90	158	45	57,5	35	51,5	27	20,6	10
7160G02500	25	G 1 1/4	60	40	270	135	88	151,5	100	163	50	57,5	35	51,5	27	27,5	10
7160G03200	32	G 1 1/2	60	40	270	135	88	151,5	105	165,5	52,5	57,5	35	51,5	27	27,5	10

Bestelnr.	kvs (m ³ /h)	Gewicht (kg)
7160G02000	4,5	2,79
7160G02500	4,5	2,84
7160G03200	4,5	2,88

Accessoires

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

Reserveonderdelen

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