

Eigenschappen

| | |
|-----------------------------|------------------------------------|
| Aansluiting 1 | Metrische buitendraad cilindrisch |
| Afdichtingsvorm 1 | Vorm E |
| Aansluiting 2 | Metrische buitendraad cilindrisch |
| Afdichtingsvorm 2 | 24° binnenconus |
| Constructie | Terugslagklep, inschroefverbinding |
| Uitvoering | recht |
| Norm | DIN 3865 |
| Leveromvang | Sok met wartelmoer en snijring |
| Materiaal | Staal |
| Oppervlakbescherming | Galvanisch gecoat |



Aanwijzing

Aanwijzingen voor de montage, inbouw, drukbelasting en toegestane werktemperaturen staan in de technische informatie voor schroefdraadpijpvverbindingen.

Beschrijving

Stromingsrichting naar de inschroefplug

Bestelaanwijzingen

Ook leverbaar met aanspreekdruk 0,2; 0,5; 2; 3; 5 bar.

Artikel

| Aanduiding | Aanspreekdruk | Serie | Werkdruk bar | Ø d2 (mm) | G1 | Ø D (mm) | i (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) | S1 | S2 | S3 |
|-----------------|---------------|-------|--------------|-----------|------------|----------|--------|---------|---------|----|----|----|
| HZM NW 04 HL ED | ca. 1 bar | L | PN 250 | 6 | M 10 x 1 | 14 | 8 | 41,0 | 26,5 | 17 | 17 | 14 |
| HZM NW 06 HL ED | ca. 1 bar | L | PN 250 | 8 | M 12 x 1,5 | 17 | 12 | 43,0 | 28,5 | 19 | 19 | 17 |
| HZM NW 08 HL ED | ca. 1 bar | L | PN 250 | 10 | M 14 x 1,5 | 19 | 12 | 53,0 | 38,5 | 24 | 22 | 19 |
| HZM NW 10 HL ED | ca. 1 bar | L | PN 250 | 12 | M 16 x 1,5 | 22 | 12 | 55,0 | 40,5 | 30 | 27 | 22 |
| HZM NW 13 HL ED | ca. 1 bar | L | PN 250 | 15 | M 18 x 1,5 | 24 | 12 | 57,5 | 42,5 | 32 | 27 | 27 |
| HZM NW 16 HL ED | ca. 1 bar | L | PN 160 | 18 | M 22 x 1,5 | 27 | 14 | 64,0 | 48,0 | 36 | 36 | 32 |
| HZM NW 20 HL ED | ca. 1 bar | L | PN 160 | 22 | M 26 x 1,5 | 32 | 16 | 72,0 | 56,0 | 46 | 41 | 36 |
| HZM NW 25 HL ED | ca. 1 bar | L | PN 100 | 28 | M 33 x 2 | 40 | 18 | 80,5 | 64,0 | 55 | 50 | 41 |
| HZM NW 32 HL ED | ca. 1 bar | L | PN 100 | 35 | M 42 x 2 | 50 | 20 | 91,5 | 70,0 | 60 | 60 | 50 |
| HZM NW 40 HL ED | ca. 1 bar | L | PN 100 | 42 | M 48 x 2 | 55 | 22 | 93,0 | 70,5 | 70 | 65 | 60 |
| HZM NW 03 HS ED | ca. 1 bar | S | PN 400 | 6 | M 12 x 1,5 | 17 | 12 | 46,0 | 31,5 | 19 | 19 | 17 |
| HZM NW 04 HS ED | ca. 1 bar | S | PN 400 | 8 | M 14 x 1,5 | 19 | 12 | 46,0 | 31,5 | 19 | 19 | 19 |
| HZM NW 06 HS ED | ca. 1 bar | S | PN 400 | 10 | M 16 x 1,5 | 22 | 12 | 54,0 | 38,0 | 24 | 22 | 22 |
| HZM NW 08 HS ED | ca. 1 bar | S | PN 400 | 12 | M 18 x 1,5 | 24 | 12 | 57,0 | 41,0 | 27 | 24 | 24 |
| HZM NW 10 HS ED | ca. 1 bar | S | PN 315 | 14 | M 20 x 1,5 | 26 | 14 | 61,0 | 43,5 | 32 | 27 | 27 |
| HZM NW 13 HS ED | ca. 1 bar | S | PN 315 | 16 | M 22 x 1,5 | 27 | 14 | 64,0 | 46,0 | 36 | 32 | 30 |
| HZM NW 16 HS ED | ca. 1 bar | S | PN 250 | 20 | M 27 x 2 | 32 | 16 | 71,5 | 50,0 | 46 | 41 | 36 |
| HZM NW 20 HS ED | ca. 1 bar | S | PN 250 | 25 | M 33 x 2 | 40 | 18 | 78,5 | 54,5 | 50 | 46 | 46 |
| HZM NW 25 HS ED | ca. 1 bar | S | PN 250 | 30 | M 42 x 2 | 50 | 20 | 90,5 | 64,0 | 60 | 60 | 50 |
| HZM NW 32 HS ED | ca. 1 bar | S | PN 250 | 38 | M 48 x 2 | 55 | 22 | 102,0 | 71,5 | 70 | 65 | 60 |

Serie: LL = zeer licht L = licht S = zwaar - PN = nominale druk PB = max. werkdruk - Ø d2 = buitendiameter buis

Productvarianten

| | |
|------------------|-------------------------------------------|
| HZM ED VA | Terugslagklep, inschroefverbinding, RVS |
| XHZM ED | Terugslagklep, inschroefverbinding, Staal |

Toebehoren

| | |
|--------------------|----------------------------|
| RD FEDER | Veer voor terugslagklep |
| RD FEDER PT | Veer voor terugslagventiel |



HZM ED

Terugslagklep, inschroefverbinding

HANSA FLEX

Reserveonderdelen

WD Zachte afdichting voor ED-schroefverbindingen