

SDOR VA

Schwenkverschraubung, drosselfrei, W90°

HANSA FLEX

Eigenschaften

| | |
|---------------------|--|
| Anschluss 1 | BSP-Außengewinde zylindrisch |
| Dichtform 1 | Form F |
| Anschluss 2 | metrisches Außengewinde zylindrisch |
| Dichtform 2 | 24° Innenkonus |
| Bauart | Schwenkverschraubung drosselfrei |
| Bauform | Winkel 90° |
| Norm | DIN 2353 ISO 8434-1 |
| Lieferumfang | Stutzen mit Überwurfmutter und Schneidring |
| Werkstoff | Edelstahl |



Hinweis

Hinweise zur Montage, Einbau, Druckbelastung und zulässige Betriebstemperaturen entnehmen Sie bitte den technischen Informationen für Rohrverschraubungen.

Bestellhinweise

Dichtungen aus NBR
FPM (Viton) auf Anfrage

Artikel

| Bezeichnung | Bau- reihe | Betriebs- druck | Rohr-Außen Ø (mm) | G | D (mm) | i (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) | L3 (mm) | L4 (mm) | SW (mm) | S1 | S3 | OR |
|----------------------|---------------|--------------------|-------------------------|--------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|----|----|--------------|
| SDOR 04 LL VA | LL | PN 100 | 4 | G 1/8" -28 | 14,7 | 8 | 23,5 | 10,5 | 29,0 | 14,0 | 17 | 17 | 10 | 7,65 x 1,78 |
| SDOR 06 LL VA | LL | PN 100 | 6 | G 1/8" -28 | 13,5 | 8 | 23,5 | 10,5 | 28,5 | 13,5 | 17 | 17 | 12 | 7,65 x 1,78 |
| SDOR 08 LL VA | LL | PN 100 | 8 | G 1/8" -28 | 14,7 | 8 | 23,5 | 10,5 | 28,5 | 13,5 | 17 | 17 | 14 | 7,65 x 1,78 |
| SDOR NW 04 HL VA | L | PN 315 | 6 | G 1/8" -28 | 14,7 | 8 | 23,5 | 10,5 | 27,0 | 12,0 | 17 | 17 | 14 | 7,65 x 1,78 |
| SDOR NW 06 HL VA | L | PN 315 | 8 | G 1/4" -19 | 18,7 | 13 | 29,0 | 14,0 | 29,0 | 14,5 | 22 | 19 | 17 | 11,10 x 1,78 |
| SDOR NW 08 HL VA | L | PN 315 | 10 | G 1/4" -19 | 18,7 | 10 | 29,0 | 14,0 | 30,0 | 15,5 | 22 | 19 | 19 | 11,10 x 1,78 |
| SDOR NW 10 HL 1/4 VA | L | PN 315 | 12 | G 1/4" -19 | 22,7 | 10 | 35,0 | 15,5 | 25,0 | 16,5 | 22 | 19 | 22 | 11,10 x 1,78 |
| SDOR NW 10 HL VA | L | PN 315 | 12 | G 3/8" -19 | 22,7 | 12 | 35,0 | 16,5 | 33,0 | 18,0 | 27 | 24 | 22 | 14,00 x 1,78 |
| SDOR NW 13 HL VA | L | PN 315 | 15 | G 1/2" -14 | 26,7 | 12 | 46,0 | 21,5 | 36,0 | 21,5 | 32 | 27 | 27 | 18,77 x 1,78 |
| SDOR NW 16 HL VA | L | PN 315 | 18 | G 1/2" -14 | 26,7 | 12 | 46,0 | 21,5 | 37,5 | 21,0 | 32 | 27 | 32 | 18,77 x 1,78 |
| SDOR NW 20 HL VA | L | PN 160 | 22 | G 3/4" -14 | 32,7 | 16 | 52,0 | 24,0 | 44,0 | 27,5 | 41 | 36 | 36 | 23,81 x 2,62 |
| SDOR NW 25 HL VA | L | PN 160 | 28 | G 1" -11 | 39,7 | 18 | 64,0 | 30,5 | 48,5 | 32,0 | 50 | 46 | 41 | 29,82 x 2,62 |
| SDOR NW 32 HL VA | L | PN 160 | 35 | G 1.1/4" -11 | 49,7 | 20 | 75,0 | 35,5 | 58,0 | 36,0 | 60 | 50 | 50 | 37,77 x 2,62 |
| SDOR NW 40 HL VA | L | PN 160 | 42 | G 1.1/2" -11 | 55,7 | 22 | 74,0 | 40,5 | 63,5 | 40,5 | 70 | 60 | 60 | 41,28 x 3,53 |
| SDOR NW 03 HS VA | S | PN 400 | 6 | G 1/4" -19 | 18,7 | 13 | 29,0 | 14,0 | 31,5 | 16,5 | 22 | 19 | 17 | 11,10 x 1,78 |
| SDOR NW 04 HS VA | S | PN 400 | 8 | G 1/4" -19 | 18,7 | 13 | 29,0 | 14,0 | 31,5 | 16,5 | 22 | 19 | 19 | 11,10 x 1,78 |
| SDOR NW 06 HS 1/4 VA | S | PN 400 | 10 | G 1/4" -19 | 29,0 | 13 | 35,0 | 16,5 | 35,0 | 18,5 | 27 | 19 | 22 | 11,10 x 1,78 |
| SDOR NW 06 HS VA | S | PN 400 | 10 | G 3/8" -19 | 22,7 | 12 | 35,5 | 16,5 | 34,5 | 18,5 | 27 | 24 | 22 | 14,00 x 1,78 |
| SDOR NW 08 HS VA | S | PN 400 | 12 | G 3/8" -19 | 22,7 | 12 | 35,0 | 16,5 | 34,5 | 18,5 | 27 | 24 | 24 | 14,00 x 1,78 |
| SDOR NW 10 HS VA | S | PN 400 | 14 | G 1/2" -14 | 26,7 | 12 | 46,0 | 21,5 | 40,5 | 22,5 | 32 | 27 | 27 | 18,77 x 1,78 |
| SDOR NW 13 HS VA | S | PN 315 | 16 | G 1/2" -14 | 26,7 | 12 | 46,0 | 21,5 | 40,5 | 22,0 | 32 | 27 | 30 | 18,77 x 1,78 |
| SDOR NW 16 HS VA | S | PN 315 | 20 | G 3/4" -14 | 32,7 | 16 | 52,0 | 24,0 | 48,0 | 26,5 | 41 | 36 | 36 | 23,81 x 2,62 |
| SDOR NW 20 HS VA | S | PN 250 | 25 | G 1" -11 | 39,7 | 19 | 63,0 | 30,5 | 55,5 | 31,5 | 50 | 46 | 46 | 29,82 x 2,62 |
| SDOR NW 25 HS VA | S | PN 160 | 30 | G 1.1/4" -11 | 49,7 | 20 | 75,0 | 35,5 | 63,5 | 37,0 | 60 | 55 | 50 | 37,77 x 2,62 |
| SDOR NW 32 HS VA | S | PN 160 | 38 | G 1.1/2" -11 | 55,7 | 22 | 74,0 | 40,5 | 72,5 | 41,5 | 70 | 60 | 60 | 41,28 x 3,53 |

PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck - Baureihe: LL = Sehr Leicht L = Leicht S = Schwer - Ø d2 = Rohraußendurchmesser

Produktvarianten

| | |
|-----------------|--|
| SDOR | Schwenkverschraubung, drosselfrei, W90°, Stahl |
| XSDOR VA | Schwenkverschraubung, drosselfrei, W90°, Edelstahl |