

Eigenschaften

| | |
|------------------------|---|
| Anschluss 1 | NPT-Außengewinde |
| Dichtform 1 | gewindedichtend |
| Anschluss 2 + 3 | metrisches Außengewinde zylindrisch |
| Dichtform 2 + 3 | 24° Innenkonus |
| Bauart | Einschraub-Verschraubung |
| Bauform | L-Form |
| Norm | DIN 2353 |
| Lieferumfang | Stutzen (ohne Überwurfmutter und Schneidring) |
| Werkstoff | Edelstahl |



Hinweis

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

Artikel

| Bezeichnung | Baureihe | Betriebsdruck | Ø d2 (mm) | G | i (mm) | L4 (mm) | L5 (mm) | L7 (mm) | SW (mm) |
|---------------------|----------|---------------|--------------|------------------|-----------|------------|------------|------------|------------|
| XLN NW 04 HL VA | L | PN 315 | 6 | 1/8" -27 NPT | 10,0 | 12,0 | 20 | 19 | 12 |
| XLN NW 04 HL 1/4 VA | L | PN 315 | 6 | 1/4" -18 NPT | 15,0 | 14,0 | 26 | 21 | 12 |
| XLN NW 06 HL VA | L | PN 315 | 8 | 1/4" -18 NPT | 15,0 | 14,0 | 26 | 21 | 12 |
| XLN NW 08 HL VA | L | PN 315 | 10 | 1/4" -18 NPT | 15,0 | 15,0 | 27 | 22 | 14 |
| XLN NW 10 HL 1/4 VA | L | PN 315 | 12 | 1/4" -18 NPT | 15,0 | 15,0 | 27 | 22 | 17 |
| XLN NW 10 HL VA | L | PN 315 | 12 | 3/8" -18 NPT | 15,3 | 17,0 | 28 | 24 | 17 |
| XLN NW 10 HL 1/2 VA | L | PN 315 | 12 | 1/2" -14 NPT | 20,0 | 21,0 | 32 | 28 | 17 |
| XLN NW 13 HL VA | L | PN 315 | 15 | 1/2" -14 NPT | 20,0 | 21,0 | 34 | 28 | 19 |
| XLN NW 16 HL VA | L | PN 315 | 18 | 1/2" -14 NPT | 20,0 | 23,5 | 36 | 31 | 24 |
| XLN NW 20 HL VA | L | PN 160 | 22 | 3/4" -14 NPT | 20,0 | 27,5 | 42 | 35 | 27 |
| XLN NW 25 HL VA | L | PN 160 | 28 | 1" -11,5 NPT | 25,0 | 30,5 | 48 | 38 | 36 |
| XLN NW 32 HL VA | L | PN 160 | 35 | 1.1/4" -11,5 NPT | 25,5 | 34,5 | 54 | 45 | 41 |
| XLN NW 40 HL VA | L | PN 160 | 42 | 1.1/2" -11,5 NPT | 26,0 | 40,0 | 61 | 51 | 50 |
| XLN NW 03 HS VA | S | PN 630 | 6 | 1/4" -18 NPT | 15,0 | 16,0 | 26 | 23 | 12 |
| XLN NW 04 HS VA | S | PN 630 | 8 | 1/4" -18 NPT | 15,0 | 17,0 | 27 | 24 | 14 |
| XLN NW 06 HS VA | S | PN 630 | 10 | 3/8" -18 NPT | 15,3 | 17,5 | 28 | 25 | 17 |
| XLN NW 08 HS VA | S | PN 630 | 12 | 3/8" -18 NPT | 15,3 | 21,5 | 28 | 29 | 17 |
| XLN NW 08 HS 1/2 VA | S | PN 630 | 12 | 1/2" -14 NPT | 20,0 | 21,5 | 33 | 29 | 19 |
| XLN NW 10 HS VA | S | PN 630 | 14 | 1/2" -14 NPT | 20,0 | 22,0 | 35 | 30 | 19 |
| XLN NW 13 HS VA | S | PN 400 | 16 | 1/2" -14 NPT | 20,0 | 24,5 | 36 | 33 | 24 |
| XLN NW 16 HS VA | S | PN 400 | 20 | 3/4" -14 NPT | 20,0 | 26,5 | 42 | 37 | 27 |
| XLN NW 20 HS VA | S | PN 400 | 25 | 1" -11,5 NPT | 25,0 | 30,0 | 48 | 42 | 36 |
| XLN NW 25 HS VA | S | PN 400 | 30 | 1.1/4" -11,5 NPT | 25,5 | 35,5 | 54 | 49 | 41 |
| XLN NW 32 HS VA | S | PN 315 | 38 | 1.1/2" -11,5 NPT | 26,0 | 41,0 | 61 | 57 | 50 |

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

Produktvarianten

| | |
|--------------|---|
| XLN | Einschraub-Verschraubung, L-Form, Stahl |
| LN VA | Einschraub-Verschraubung, L-Form, Edelstahl |