

### Características

|                               |                                  |
|-------------------------------|----------------------------------|
| <b>Conexão 1</b>              | Rosca externa NPT                |
| <b>Tipo de vedação 1</b>      | vedação roscada                  |
| <b>Conexão 2 + 3</b>          | Rosca externa métrica cilíndrica |
| <b>Tipo de vedação 2 + 3</b>  | Cone interno 24°                 |
| <b>Tipo</b>                   | União macho                      |
| <b>Modelo</b>                 | em L                             |
| <b>Norma</b>                  | DIN 2353                         |
| <b>Escopo de fornecimento</b> | Conexão (sem porca e anilha)     |
| <b>Material</b>               | Aço                              |
| <b>Proteção de superfície</b> | com revestimento galvanizado     |



### Nota

As instruções relativas à montagem e instalação, às cargas de pressão e às temperaturas operacionais admissíveis constam nas Informações Técnicas para Conexões para tubo.

### Artigo

| Descrição    | Série | Pressão operacional bar | Ø d2 (mm) | G                | i (mm) | L4 (mm) | L5 (mm) | L7 (mm) | SW (mm) |
|--------------|-------|-------------------------|-----------|------------------|--------|---------|---------|---------|---------|
| XLN 04 LL    | LL    | PN 100                  | 4         | 1/8" -27 NPT     | 8      | 11,0    | 17      | 15      | 9       |
| XLN 06 LL    | LL    | PN 100                  | 6         | 1/8" -27 NPT     | 8      | 9,5     | 17      | 15      | 9       |
| XLN 08 LL    | LL    | PN 100                  | 8         | 1/8" -27 NPT     | 8      | 11,5    | 20      | 17      | 12      |
| XLN NW 04 HL | L     | PN 315                  | 6         | 1/8" -27 NPT     | 8      | 12,0    | 20      | 19      | 12      |
| XLN NW 06 HL | L     | PN 315                  | 8         | 1/4" -18 NPT     | 12     | 14,0    | 26      | 21      | 12      |
| XLN NW 08 HL | L     | PN 315                  | 10        | 1/4" -18 NPT     | 12     | 15,0    | 27      | 22      | 14      |
| XLN NW 10 HL | L     | PN 315                  | 12        | 3/8" -18 NPT     | 12     | 17,0    | 28      | 24      | 17      |
| XLN NW 13 HL | L     | PN 315                  | 15        | 1/2" -14 NPT     | 14     | 21,0    | 34      | 28      | 19      |
| XLN NW 16 HL | L     | PN 315                  | 18        | 1/2" -14 NPT     | 14     | 23,5    | 36      | 31      | 24      |
| XLN NW 20 HL | L     | PN 160                  | 22        | 3/4" -14 NPT     | 16     | 27,5    | 42      | 35      | 27      |
| XLN NW 25 HL | L     | PN 160                  | 28        | 1" -11,5 NPT     | 18     | 30,5    | 48      | 38      | 36      |
| XLN NW 32 HL | L     | PN 160                  | 35        | 1.1/4" -11,5 NPT | 20     | 34,5    | 54      | 45      | 41      |
| XLN NW 40 HL | L     | PN 160                  | 42        | 1.1/2" -11,5 NPT | 22     | 40,0    | 61      | 51      | 50      |
| XLN NW 03 HS | S     | PN 630                  | 6         | 1/4" -18 NPT     | 12     | 16,0    | 26      | 23      | 12      |
| XLN NW 04 HS | S     | PN 630                  | 8         | 1/4" -18 NPT     | 12     | 17,0    | 27      | 24      | 14      |
| XLN NW 06 HS | S     | PN 630                  | 10        | 3/8" -18 NPT     | 12     | 17,5    | 28      | 25      | 17      |
| XLN NW 08 HS | S     | PN 630                  | 12        | 3/8" -18 NPT     | 12     | 21,5    | 31      | 29      | 17      |
| XLN NW 10 HS | S     | PN 630                  | 14        | 1/2" -14 NPT     | 14     | 22,0    | 32      | 30      | 19      |
| XLN NW 13 HS | S     | PN 400                  | 16        | 1/2" -14 NPT     | 14     | 24,5    | 32      | 33      | 24      |
| XLN NW 16 HS | S     | PN 400                  | 20        | 3/4" -14 NPT     | 16     | 26,5    | 42      | 37      | 27      |
| XLN NW 20 HS | S     | PN 400                  | 25        | 1" -11,5 NPT     | 18     | 30,0    | 48      | 42      | 36      |
| XLN NW 25 HS | S     | PN 400                  | 30        | 1.1/4" -11,5 NPT | 20     | 35,5    | 54      | 49      | 41      |
| XLN NW 32 HS | S     | PN 315                  | 38        | 1.1/2" -11,5 NPT | 22     | 41,0    | 61      | 57      | 50      |

Série: LL = muito leve L = leve S = pesada - PN = Pressão nominal PB = Pressão operacional máx. - Ø d2 = diâmetro externo do tubo

### Variantes do produto

|        |                                       |
|--------|---------------------------------------|
| XLN VA | Conexão roscada, em L, Aço inoxidável |
| LN     | Conexão roscada, em L, Aço            |