

### Caractéristiques

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Raccord 1             | filet extérieur NPT                                 |
| Étanchéité 1          | à étanchéité par filetage                           |
| Raccord 2 + 3         | filet ext. métrique cylindrique                     |
| Étanchéité 2 + 3      | Cône intérieur 24°                                  |
| Construction          | Raccordement fileté                                 |
| Conception            | Forme L   |
| Norme                 | DIN 2353  |
| Fourniture            | Manchon (sans écrou-raccord et sans bague coupante) |
| Matériau              | Acier   |
| Traitement de surface | revêtement galvanisé                                |



### Remarque

Veillez vous reporter aux caractéristiques techniques des raccords pour tubes pour de plus amples informations sur le montage, les pressions et températures de service autorisées.

### Article

| Désignation  | Série | Pression de service en 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 = très léger L = léger S = lourd - PN = Pression nominale PB = Pression de service max. - Ø d2 = diamètre extérieur du tube

### Gamme de produits

|        |  |
|--------|--|
| XLN VA | Raccordement fileté, forme L, Acier inoxydable |
| LN     | Raccordement fileté, forme L, Acier            |