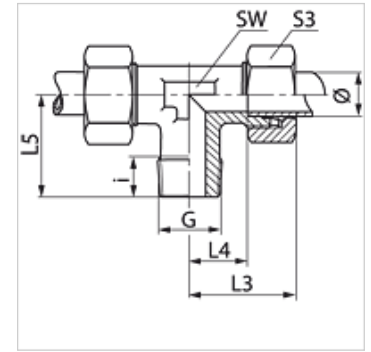


### Caractéristiques

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Raccord 1</b>             | filet extérieur NPT                          |
| <b>Étanchéité 1</b>          | à étanchéité par filetage                    |
| <b>Raccord 2 + 3</b>         | filet ext. métrique cylindrique              |
| <b>Étanchéité 2 + 3</b>      | Cône intérieur 24°                           |
| <b>Construction</b>          | Raccordement fileté                          |
| <b>Conception</b>            | Forme T                                      |
| <b>Norme</b>                 | DIN 3865                                     |
| <b>Fourniture</b>            | Manchon avec écrou-raccord et bague coupante |
| <b>Matériau</b>              | Acier  |
| <b>Traitement de surface</b> | revêtement galvanisé                         |



### Remarque

Veuillez 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 ext. du tube (mm) | G                | i (mm) | L3 (mm) | L4 (mm) | L5 (mm) | SW (mm) | S3 |
|-----------------|-------|----------------------------|---------------------|------------------|--------|---------|---------|---------|---------|----|
| TN 04 LL        | LL    | PN 100                     | 4                   | 1/8" -27 NPT     | 8      | 21      | 11,0    | 17      | 9       | 10 |
| TN 05 LL        | LL    | PN 100                     | 5                   | 1/8" -27 NPT     | 8      | 21      | 9,5     | 17      | 9       | 12 |
| TN 06 LL        | LL    | PN 100                     | 6                   | 1/8" -27 NPT     | 8      | 21      | 9,5     | 17      | 9       | 12 |
| TN 08 LL        | LL    | PN 100                     | 8                   | 1/8" -27 NPT     | 8      | 23      | 11,5    | 20      | 12      | 14 |
| TN NW 04 HL     | L     | PN 315                     | 6                   | 1/8" -27 NPT     | 8      | 27      | 12,0    | 20      | 12      | 14 |
| TN NW 04 HL 1/4 | L     | PN 315                     | 6                   | 1/4" -18 NPT     | 10     | 27      | 12,0    | 20      | 12      | 14 |
| TN NW 06 HL     | L     | PN 315                     | 8                   | 1/4" -18 NPT     | 12     | 29      | 14,0    | 26      | 12      | 17 |
| TN NW 08 HL     | L     | PN 315                     | 10                  | 1/4" -18 NPT     | 12     | 30      | 15,0    | 27      | 14      | 19 |
| TN NW 10 HL     | L     | PN 315                     | 12                  | 3/8" -18 NPT     | 12     | 32      | 17,0    | 28      | 17      | 22 |
| TN NW 13 HL     | L     | PN 315                     | 15                  | 1/2" -14 NPT     | 14     | 36      | 21,0    | 34      | 19      | 27 |
| TN NW 16 HL     | L     | PN 315                     | 18                  | 1/2" -14 NPT     | 14     | 40      | 23,5    | 36      | 24      | 32 |
| TN NW 20 HL     | L     | PN 160                     | 22                  | 3/4" -14 NPT     | 16     | 44      | 27,5    | 42      | 27      | 36 |
| TN NW 25 HL     | L     | PN 160                     | 28                  | 1" -11,5 NPT     | 16     | 47      | 30,5    | 48      | 36      | 41 |
| TN NW 32 HL     | L     | PN 160                     | 35                  | 1 1/4" -11,5 NPT | 20     | 56      | 34,5    | 54      | 41      | 50 |
| TN NW 40 HL     | L     | PN 160                     | 42                  | 1 1/2" -11,5 NPT | 22     | 63      | 40,0    | 61      | 50      | 60 |
| TN NW 03 HS     | S     | PN 630                     | 6                   | 1/4" -18 NPT     | 12     | 31      | 16,0    | 26      | 12      | 17 |
| TN NW 04 HS     | S     | PN 630                     | 8                   | 1/4" -18 NPT     | 12     | 32      | 17,0    | 27      | 14      | 19 |
| TN NW 06 HS     | S     | PN 630                     | 10                  | 3/8" -18 NPT     | 12     | 34      | 17,5    | 28      | 17      | 22 |
| TN NW 08 HS     | S     | PN 630                     | 12                  | 3/8" -18 NPT     | 12     | 38      | 21,5    | 28      | 17      | 24 |
| TN NW 10 HS     | S     | PN 630                     | 14                  | 1/2" -14 NPT     | 14     | 40      | 22,0    | 32      | 19      | 27 |
| TN NW 13 HS     | S     | PN 400                     | 16                  | 1/2" -14 NPT     | 14     | 43      | 24,5    | 32      | 24      | 30 |
| TN NW 16 HS     | S     | PN 400                     | 20                  | 3/4" -14 NPT     | 16     | 48      | 26,5    | 42      | 27      | 36 |
| TN NW 20 HS     | S     | PN 400                     | 25                  | 1" -11,5 NPT     | 18     | 54      | 30,0    | 48      | 36      | 46 |
| TN NW 25 HS     | S     | PN 400                     | 30                  | 1 1/4" -11,5 NPT | 20     | 62      | 35,5    | 54      | 41      | 50 |
| TN NW 32 HS     | S     | PN 315                     | 38                  | 1 1/2" -11,5 NPT | 22     | 72      | 41,0    | 61      | 50      | 60 |

Série : LL = très léger L = léger S = lourd - PN = Pression nominale PB = Pression de service max. - Ø = Diamètre extérieur du tube

### Gamme de produits

|       |  |
|-------|--|
| TN VA | Raccordement fileté, forme T, Acier inoxydable |
| XTN   | Raccordement fileté, forme T, Acier            |