

|                                 |  |                  |
|---------------------------------|--|------------------|
| <b>TYPE Q1</b>                  | <b>RACCORD À COMPRESSION AVEC TARAUDAGE FEMELLE</b>  | <b>SÉRIE 195</b> |
| <b>POUR TUBES EN ACIER</b>      | DIN EN 10255   |                  |
| <b>POUR TUBES EN ACIER NOIR</b> | DIN EN 10220 séries 1, 2 et 3  |                  |
| <b>POUR LES TUBES PE</b>        | PE 80, PE 100, PE-Xa (pour chaque SDR 11) selon DVGW – feuille GW 335 A2/A3 ainsi que norme DIN 8074/75 et norme DIN EN 12201-2 et DIN 16893 |                  |



### MATIÈRES TRANSPORTÉES :

Eau, Air comprimé

### TEMPÉRATURES ET PRESSION DE SERVICE :

**Pour tubes en acier**

Eau max. 25°C / max. 10 bar

Eau de chauffage max. 80°C / max. 6 bar

Air comprimé : max. 10 bar

**Pour tubes en PE**

Eau max. 20°C / max. 10 bar (pour les installations en PE, l'utilisation du renfort est nécessaire)

### CERTIFICATION :

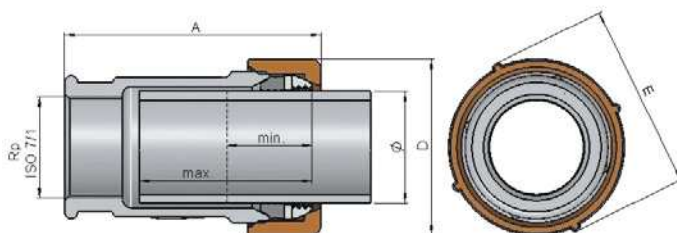
Eau : DVGW certificat : DW – 8511BU0380 (certificat hygiénique allemand)

| DN | Ø EXTÉRIEUR TUBE [mm] | FILETAGE | RÉFÉRENCE    |
|----|-----------------------|----------|--------------|
| 15 | 19.7 – 21.8           | 1/2"     | 17.195.01.01 |
| 20 | 24.6 – 27.3           | 3/4"     | 17.195.01.02 |
| 25 | 31.4 – 34.2           | 1"       | 17.195.01.03 |
| 32 | 40.0 – 42.9           | 1 1/4"   | 17.195.01.04 |
| 40 | 47.9 – 51.5           | 1 1/2"   | 17.195.01.05 |
| 50 | 59.7 – 63.6           | 2"       | 17.195.01.06 |

## DIMENSIONS ET POIDS

| DN | Filetage R ISO 7/1 | Ø extérieur tube de... à [mm] | TUBE ACIER            | TUBE ACIER NOIR       | TUBE PE               | Poids [kg] | Longueur ~A [mm] | Largeur totale ~E [mm] | Profondeur embrochable min. [mm] | Profondeur embrochable max. [mm] |
|----|--------------------|-------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------|------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
|    |                    |                               | Ø extérieur tube [mm] | Ø extérieur tube [mm] | Ø extérieur tube [mm] |            |                  |                        |                                  |                                  |
| 15 | 1/2"               | 19.7 – 21.8                   | 21.3                  | 20                    | 20 x 1.9              | 0,192      | 67               | 42                     | 22                               | 40                               |
| 20 | 3/4"               | 24.6 – 27.3                   | 26.9                  | 25                    | 25 x 2.3              | 0,255      | 72               | 48                     | 22                               | 45                               |
| 25 | 1"                 | 31.4 – 34.2                   | 33.7                  | 31.8                  | 32 x 2.9              | 0,345      | 78               | 56                     | 24                               | 47                               |
| 32 | 1 1/4"             | 40.0 – 42.9                   | 42.4                  | –                     | 40 x 3.7              | 0,550      | 84               | 67                     | 27                               | 54                               |
| 40 | 1 1/2"             | 47.9 – 51.5                   | 48.3                  | 51                    | 50 x 4.6              | 0,560      | 87               | 72                     | 25                               | 55                               |
| 50 | 2"                 | 59.7 – 63.6                   | 60.3                  | 63.5                  | 63 x 5.8              | 1,016      | 105              | 92                     | 28                               | 65                               |

## RACCORD À COMPRESSION POUR TUBES EN ACIER, TUBES EN ACIER NOIR ET TUBES PE



Pour l'installation en PE, l'utilisation du renfort est nécessaire.