

Caractéristiques

| | |
|--------------------------|--|
| Application | Flexible standard pour applications multiples |
| Fabrication | à ondulations parallèles à paroi simple à ondulations plates |
| Caractéristiques | Le matériau employé garantit une bonne résistance à la corrosion convenant bien pour des médiums agressifs |
| Matériau du tuyau | Acier inoxydable 1.4404 |
| Tressage | 1 tresse en 1.4301 |
| Norme | DIN EN ISO 10380 |
| Température min. | -200 °C |
| Température max. | 550 °C |
| Température | Valable uniquement pour le flexible |
| Autorisation | DVGW W543 Water approval up to NW 32 |



Remarque

En ce qui concerne les pressions, tenir compte des facteurs dynamiques et thermiques qui impliquent des réductions. Les pressions mentionnées se réfèrent uniquement aux flexibles.

Informations relatives à la commande

Autres versions sur demande

Article

| Désignation | Ø ID (mm) | Ø AD (mm) | Tolérances diam. int. / diam. ext. (mm) | Rayon de cour- bure statique (mm) | Rayon de courbure dynamique (mm) | Température de service 20 °C (statique) (bar) | Poids au m (kg) | Longueur de fabri- cation (m) |
|-------------|--------------|--------------|---|---|--|---|-----------------------|----------------------------------|
| KBA 006 | 6,10 | 10,70 | 0,20 | 25 | 80 | 100,0 | 0,120 | 10 à 100 |
| KBA 008 | 8,20 | 13,60 | 0,20 | 32 | 125 | 100,0 | 0,208 | 10 à 100 |
| KBA 010 | 10,05 | 15,50 | 0,20 | 38 | 129 | 100,0 | 0,216 | 10 à 100 |
| KBA 013 | 12,25 | 18,30 | 0,20 | 45 | 140 | 65,0 | 0,258 | 10 à 100 |
| KBA 016 | 16,20 | 23,80 | 0,20 | 58 | 160 | 64,0 | 0,380 | 10 à 100 |
| KBA 020 | 20,20 | 28,60 | 0,30 | 70 | 170 | 43,0 | 0,504 | 10 à 100 |
| KBA 025 | 25,40 | 34,30 | 0,30 | 85 | 190 | 49,0 | 0,694 | 10 à 100 |
| KBA 032 | 34,30 | 43,00 | 0,30 | 105 | 260 | 35,0 | 1,030 | 10 à 100 |
| KBA 040 | 40,00 | 52,00 | 0,30 | 130 | 300 | 38,0 | 1,348 | 10 à 100 |
| KBA 050 | 50,20 | 62,40 | 0,40 | 160 | 320 | 25,0 | 1,604 | 10 à 100 |

Gamme de produits

KBO Tuyau flexible en métal, Sans tresse