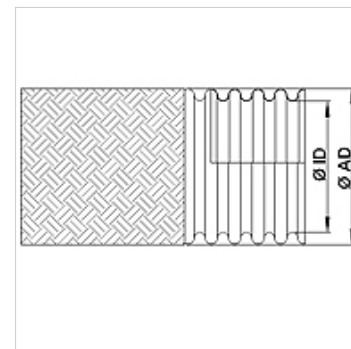


Caractéristiques

| | |
|-----------------------|--|
| Domaine d'utilisation | Bien adapté pour une utilisation dans la technologie du gaz |
| Fabrication | ondulé sous forme annulaire à paroi moyenne à paroi simple à ondulation normale |
| 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 | Approval for all gases according to DVGW Worksheet G 260, DIN 3384 |



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 fabrication (m) |
|-------------|--------------|--------------|---|---|--|---|-----------------------|--------------------------------|
| IBA 006 | 6,30 | 11,10 | 0,30 | 12 | 140 | 150,0 | 0,164 | sur demande |
| IBA 008 | 8,20 | 13,60 | 0,30 | 32 | 165 | 135,0 | 0,214 | sur demande |
| IBA 010 | 10,60 | 17,50 | 0,80 | 35 | 190 | 75,0 | 0,250 | sur demande |
| IBA 013 | 12,30 | 19,50 | 0,80 | 35 | 210 | 70,0 | 0,290 | sur demande |
| IBA 016 | 15,70 | 25,20 | 1,00 | 45 | 285 | 65,0 | 0,370 | sur demande |
| IBA 020 | 19,80 | 30,30 | 1,00 | 55 | 310 | 50,0 | 0,500 | sur demande |
| IBA 025 | 25,80 | 36,00 | 1,00 | 70 | 375 | 40,0 | 0,640 | sur demande |
| IBA 032 | 33,00 | 45,70 | 1,00 | 80 | 405 | 35,0 | 1,000 | sur demande |
| IBA 040 | 40,00 | 54,00 | 1,20 | 100 | 480 | 30,0 | 1,200 | 10 à 12 |
| IBA 050 | 51,60 | 67,50 | 1,20 | 130 | 550 | 25,0 | 1,540 | 10 à 12 |
| IBA 065 | 66,00 | 87,90 | 1,40 | 175 | 675 | 20,0 | 2,550 | 10 à 12 |
| IBA 080 | 76,60 | 100,00 | 1,40 | 200 | 750 | 18,0 | 2,900 | 10 à 12 |
| IBA 100 | 103,00 | 128,00 | 1,40 | 250 | 920 | 14,0 | 4,200 | 10 à 12 |

Gamme de produits

| | |
|-----|--|
| ICA | Tuyau flexible en métal, 1 tresse en 1.4301 |
| ICO | Tuyau flexible en métal, Sans tresse |
| ICB | Tuyau flexible en métal, 2 tresses en 1.4301 |