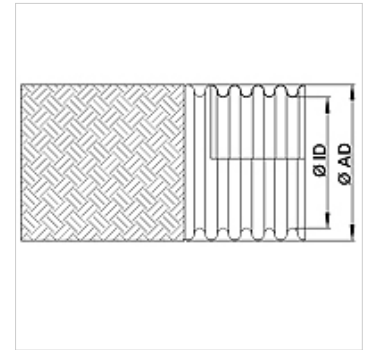


### Características

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Campo de aplicação</b>    | Bem adequado para utilização em tecnologia de gás   |
| <b>Modelo</b>                | ondulado em forma circular de parede central de uma parede ondulado normal                                      |
| <b>Características</b>       | Através do material aplicado é conseguida uma boa resistência à corrosão bem apropriado para agentes agressivos |
| <b>Material da mangueira</b> | Aço inoxidável 1.4404   |
| <b>Trançado</b>              | 1 Trançado em 1.4301  |
| <b>Norma</b>                 | DIN EN ISO 10380  |
| <b>Temperatura min.</b>      | -200 °C   |
| <b>Temperatura max.</b>      | 550 °C  |
| <b>Temperatura</b>           | válido apenas para a mangueira  |
| <b>Homologação</b>           | Approval for all gases according to DVGW Worksheet G 260, DIN 3384  |



### Nota

Observe, em relação aos valores de pressão, os fatores dinâmicos e térmicos de redução. Os valores de pressão listados referem-se apenas à mangueira.

### Instruções de encomenda

Outros modelos sob consulta

### Artigo

| Descrição | Ø ID<br>(mm) | Ø AD<br>(mm) | Tolerâncias ID / AD<br>(mm) | Raio de curvatura estático<br>(mm) | Raio de curvatura dinâmico<br>(mm) | Pressão operacional 20° C (estát.)<br>(bar) | Peso por m<br>(kg) | Comprimento de fabricação(m) |
|-----------|--------------|--------------|-----------------------------|------------------------------------|------------------------------------|---|--------------------|------------------------------|
| IBA 006   | 6,30         | 11,10        | 0,30                        | 12                                 | 140                                | 150,0                                       | 0,164              | sob consulta                 |
| IBA 008   | 8,20         | 13,60        | 0,30                        | 32                                 | 165                                | 135,0                                       | 0,214              | sob consulta                 |
| IBA 010   | 10,60        | 17,50        | 0,80                        | 35                                 | 190                                | 75,0  | 0,250              | sob consulta                 |
| IBA 013   | 12,30        | 19,50        | 0,80                        | 35                                 | 210                                | 70,0  | 0,290              | sob consulta                 |
| IBA 016   | 15,70        | 25,20        | 1,00                        | 45                                 | 285                                | 65,0  | 0,370              | sob consulta                 |
| IBA 020   | 19,80        | 30,30        | 1,00                        | 55                                 | 310                                | 50,0  | 0,500              | sob consulta                 |
| IBA 025   | 25,80        | 36,00        | 1,00                        | 70                                 | 375                                | 40,0  | 0,640              | sob consulta                 |
| IBA 032   | 33,00        | 45,70        | 1,00                        | 80                                 | 405                                | 35,0  | 1,000              | sob consulta                 |
| IBA 040   | 40,00        | 54,00        | 1,20                        | 100                                | 480                                | 30,0  | 1,200              | 10 até 12                    |
| IBA 050   | 51,60        | 67,50        | 1,20                        | 130                                | 550                                | 25,0  | 1,540              | 10 até 12                    |
| IBA 065   | 66,00        | 87,90        | 1,40                        | 175                                | 675                                | 20,0  | 2,550              | 10 até 12                    |
| IBA 080   | 76,60        | 100,00       | 1,40                        | 200                                | 750                                | 18,0  | 2,900              | 10 até 12                    |
| IBA 100   | 103,00       | 128,00       | 1,40                        | 250                                | 920                                | 14,0  | 4,200              | 10 até 12                    |

### Variantes do produto

|     |   |
|-----|---|
| ICA | Mangueira metálica, 1 Trançado em 1.4301  |
| ICO | Mangueira metálica, sem trançado          |
| ICB | Mangueira metálica, 2 Trançados em 1.4301 |