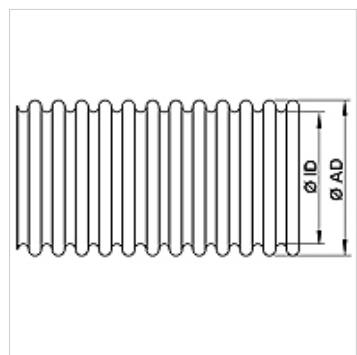


## Caratteristiche

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Campo di impiego              | Adatto per l'uso nella tecnologia del gas                             |
| Esecuzione                    | corrugato in parallelo<br>ad una parete<br>corrugato normalmente      |
| Materiale del tubo flessibile | Acciaio inossidabile 1.4541   |
| Intrecciatura                 | senza intrecciatura   |
| Norma                         | DIN EN ISO 10380  |
| Temperatura min.              | -200 °C   |
| Temperatura max.              | 550 °C  |
| Temperatura                   | vale solo per il flessibile   |
| Certificazione                | Approval for all gases according to DVGW<br>Worksheet G 260, DIN 3384 |



## Nota

Rispettare nei valori della pressione i fattori dinamici e termici di riduzione.

I valori della pressione riportati si riferiscono ai flessibili.

## Avvertenza per l'ordinazione

Altre esecuzioni su richiesta.

## Articolo

| Denominazi | Ø ID<br>(mm) | Ø AD<br>(mm) | Tolleranze<br>DI/DE<br>(mm) | Raggio di curvatura<br>statico<br>(mm) | Raggio di curvatura<br>dinamico<br>(mm) | Pressione d'esercizio<br>20°C (stat.)<br>(bar) | Peso per<br>m<br>(kg) | Lunghezza di<br>fabbricazione (m) |
|------------|--------------|--------------|-----------------------------|--|---|--|-----------------------|-----------------------------------|
| ICO 010    | 10,60        | 16,10        | 0,30                        | 35                                     | 125                                     | 5,0  | 0,110                 | a richiesta                       |
| ICO 013    | 12,30        | 18,00        | 0,30                        | 35                                     | 140                                     | 5,0  | 0,115                 | a richiesta                       |
| ICO 016    | 15,70        | 23,70        | 0,40                        | 45                                     | 190                                     | 4,0  | 0,175                 | a richiesta                       |
| ICO 020    | 19,80        | 28,80        | 0,40                        | 55                                     | 215                                     | 3,0  | 0,260                 | a richiesta                       |
| ICO 025    | 25,80        | 34,50        | 0,40                        | 70                                     | 250                                     | 3,0  | 0,320                 | a richiesta                       |
| ICO 032    | 33,00        | 43,70        | 0,40                        | 80                                     | 270                                     | 3,0  | 0,500                 | a richiesta                       |
| ICO 040    | 40,00        | 52,00        | 0,50                        | 100                                    | 320                                     | 2,0  | 0,630                 | da 10 a 12                        |
| ICO 050    | 51,60        | 65,50        | 0,50                        | 130                                    | 360                                     | 1,0  | 0,810                 | da 10 a 12                        |
| ICO 065    | 66,00        | 85,40        | 0,60                        | 175                                    | 450                                     | 1,0  | 1,380                 | da 10 a 12                        |
| ICO 080    | 76,60        | 97,50        | 0,60                        | 200                                    | 500                                     | 1,0  | 1,520                 | da 10 a 12                        |
| ICO 100    | 103,00       | 125,00       | 1,00                        | 250                                    | 600                                     | 1,0  | 2,150                 | da 10 a 12                        |
| ICO 125    | 127,50       | 151,50       | 1,00                        | 325                                    | 750                                     | 1,0  | 3,250                 | da 10 a 12                        |
| ICO 150    | 151,50       | 177,00       | 1,00                        | 375                                    | 850                                     | 0,8  | 4,100                 | da 10 a 12                        |
| ICO 200    | 200,00       | 227,00       | 0,80                        | 260                                    | 950                                     | 0,8  | 7,300                 | da 10 a 12                        |
| ICO 250    | 250,00       | 282,00       | 0,80                        | 340                                    | 1200                                    | 0,6  | 9,200                 | da 10 a 12                        |
| ICO 300    | 300,00       | 335,00       | 1,00                        | 420                                    | 1600                                    | 0,5  | 12,700                | da 10 a 12                        |

## Varianti dei prodotti

|     |  |
|-----|--|
| ICA | Tubo flessibile metallico, 1 intrecciatura in acciaio 1.4301 |
| ICB | Tubo flessibile metallico, 2 intrecciatura in acciaio 1.4301 |
| IBA | Tubo flessibile metallico, 1 intrecciatura in acciaio 1.4301 |