

| Свойства           |   |
|--------------------|---|
| Область применения | Хорошо подходит для использования в технологии газа                 |
| Исполнение         | с параллельным гофрированием<br>одностенный<br>обычное гофрирование |
| Материал шланга    | Высококачественная сталь 1.4541                                     |
| Оплетка            | без оплетки   |
| Норма              | DIN EN ISO 10380  |
| Температура min.   | -200 °C   |
| Температура max.   | 550 °C  |
| Температура        | только для шланга   |
| Допуск             | Approval for all gases according to DVGW Worksheet G 260, DIN 3384  |



### Указание

Для значений давления следует учитывать динамические и термические уменьшающие коэффициенты.

Приведенные значения давления относятся только к шлангам.

### Указания по заказу

Другие варианты исполнения по запросу

### Изделие

| Наименова | Ø ID<br>(mm) | Ø AD<br>(mm) | Допуски Дв<br>/ Дн<br>(mm) | Радиус изгиба,<br>статический<br>(mm) | Радиус изгиба,<br>динамический<br>(mm) | Рабочее давление при<br>20°C (стат.)<br>(bar) | Вес на<br>м<br>(kg) | Выпускаемая<br>длина (м) |
|-----------|--------------|--------------|----------------------------|---------------------------------------|--|---|---------------------|--------------------------|
| ICO 010   | 10,60        | 16,10        | 0,30                       | 35                                    | 125                                    | 5,0   | 0,110               | По запросу               |
| ICO 013   | 12,30        | 18,00        | 0,30                       | 35                                    | 140                                    | 5,0   | 0,115               | По запросу               |
| ICO 016   | 15,70        | 23,70        | 0,40                       | 45                                    | 190                                    | 4,0   | 0,175               | По запросу               |
| ICO 020   | 19,80        | 28,80        | 0,40                       | 55                                    | 215                                    | 3,0   | 0,260               | По запросу               |
| ICO 025   | 25,80        | 34,50        | 0,40                       | 70                                    | 250                                    | 3,0   | 0,320               | По запросу               |
| ICO 032   | 33,00        | 43,70        | 0,40                       | 80                                    | 270                                    | 3,0   | 0,500               | По запросу               |
| ICO 040   | 40,00        | 52,00        | 0,50                       | 100                                   | 320                                    | 2,0   | 0,630               | от 10 до 12              |
| ICO 050   | 51,60        | 65,50        | 0,50                       | 130                                   | 360                                    | 1,0   | 0,810               | от 10 до 12              |
| ICO 065   | 66,00        | 85,40        | 0,60                       | 175                                   | 450                                    | 1,0   | 1,380               | от 10 до 12              |
| ICO 080   | 76,60        | 97,50        | 0,60                       | 200                                   | 500                                    | 1,0   | 1,520               | от 10 до 12              |
| ICO 100   | 103,00       | 125,00       | 1,00                       | 250                                   | 600                                    | 1,0   | 2,150               | от 10 до 12              |
| ICO 125   | 127,50       | 151,50       | 1,00                       | 325                                   | 750                                    | 1,0   | 3,250               | от 10 до 12              |
| ICO 150   | 151,50       | 177,00       | 1,00                       | 375                                   | 850                                    | 0,8   | 4,100               | от 10 до 12              |
| ICO 200   | 200,00       | 227,00       | 0,80                       | 260                                   | 950                                    | 0,8   | 7,300               | от 10 до 12              |
| ICO 250   | 250,00       | 282,00       | 0,80                       | 340                                   | 1200                                   | 0,6   | 9,200               | от 10 до 12              |
| ICO 300   | 300,00       | 335,00       | 1,00                       | 420                                   | 1600                                   | 0,5   | 12,700              | от 10 до 12              |

### Варианты изделия

|     |  |
|-----|--|
| ICA | Металлический шланг, 1 оплетка из 1.4301 |
| ICB | Металлический шланг, 2 оплетки из 1.4301 |
| IWA | Металлический шланг, 1 оплетка из 1.4301 |