

Właściwości

| | |
|--------------------------|---|
| Zakres stosowania | Well suited for use in gas technology |
| Wykonanie | faliste pierścieniowe średniościenny jednościenny faliste normalne |
| Właściwości | Zastosowany materiał zapewnia dobrą odporność na korozję nadaje się dobrze do czynników agresywnych |
| Materiał węża | stal szlachetna 1.4404 |
| Oplot | 1 oplot z 1.4301 |
| Norma | DIN EN ISO 10380 |
| Temperatura min. | -200 °C |
| Temperatura max. | 550 °C |
| Temperatura | dotyczy tylko węża |
| Dopuszczenie | Approval for all gases according to DVGW Worksheet G 260, DIN 3384 |



Wskazówka

Dobierając wartości ciśnienia, należy uwzględnić dynamiczne i termiczne współczynniki zmniejszające. Wymienione wartości ciśnienia odnoszą się tylko do węża.

Wskazówki do zamówienia

inne wymiary na zapytanie

Artykuł

| Oznaczeni | Ø ID | Ø AD | Tolerancje średnica wewnętrzna / średnica zewnętrzna | Promień gięcia statyczny | Promień gięcia dynamiczny | Ciśnienie robocze 20°C (stat.) | Ciężar na mb | Długość produkcyjna (m) |
|-----------|--------|--------|---|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------------|-----------------|----------------------------|
| | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (bar) | (kg) | |
| IBA 006 | 6,30 | 11,10 | 0,30 | 12 | 140 | 150,0 | 0,164 | na zapytanie |
| IBA 008 | 8,20 | 13,60 | 0,30 | 32 | 165 | 135,0 | 0,214 | na zapytanie |
| IBA 010 | 10,60 | 17,50 | 0,80 | 35 | 190 | 75,0 | 0,250 | na zapytanie |
| IBA 013 | 12,30 | 19,50 | 0,80 | 35 | 210 | 70,0 | 0,290 | na zapytanie |
| IBA 016 | 15,70 | 25,20 | 1,00 | 45 | 285 | 65,0 | 0,370 | na zapytanie |
| IBA 020 | 19,80 | 30,30 | 1,00 | 55 | 310 | 50,0 | 0,500 | na zapytanie |
| IBA 025 | 25,80 | 36,00 | 1,00 | 70 | 375 | 40,0 | 0,640 | na zapytanie |
| IBA 032 | 33,00 | 45,70 | 1,00 | 80 | 405 | 35,0 | 1,000 | na zapytanie |
| IBA 040 | 40,00 | 54,00 | 1,20 | 100 | 480 | 30,0 | 1,200 | 10 do 12 |
| IBA 050 | 51,60 | 67,50 | 1,20 | 130 | 550 | 25,0 | 1,540 | 10 do 12 |
| IBA 065 | 66,00 | 87,90 | 1,40 | 175 | 675 | 20,0 | 2,550 | 10 do 12 |
| IBA 080 | 76,60 | 100,00 | 1,40 | 200 | 750 | 18,0 | 2,900 | 10 do 12 |
| IBA 100 | 103,00 | 128,00 | 1,40 | 250 | 920 | 14,0 | 4,200 | 10 do 12 |

Warianty produktu

| | |
|-----|---------------------------------|
| ICA | Wąż metalowy, 1 oplot z 1.4301 |
| ICO | Wąż metalowy, bez oplotu |
| ICB | Wąż metalowy, 2 oploty z 1.4301 |