



Izmantošana  
Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media  
Pieteikums platība  
Galvenokārt ķīmiskajai un pārtikas rūpniecībai  
Modelis  
Gluds ieliktnis no vairāku slāņu melna PTFE, antistatic design  
Īpašības  
Pateicoties gludajam iekšējam kanālam, šļūtenē nerodas nogulsnes  
Piemērota pārtikas produktiem  
Šļūtenes materiāls  
PTFE (politetrafluoretilēns)  
Appinums  
1 appinums no 1.4301/1.4306  
Temperatūra min.  
-70 °C  
Temperatūra maks.  
260 °C  
Temperatūra  
attiecas tikai uz šļūteni  
Apstiprinājums  
Pamatmateriāls ir apstiprināts atbilstoši FDA prasībām.

## Norādīt

Norādītās spiediena vērtības attiecas tikai uz šļūtenēm.  
No 120 °C jāņem vērā spiediena samazinājuma faktors.  
(Maks. darba spiediens = darba spiediens x faktors).&lt;br&gt;  
Temp.: 120 °C/140 °C/160 °C/180 °C/200 °C/220 °C  
Faktors: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

## Produkts

| Apzīmējums | Iekšējais Ø<br>min.<br>mm | Iekšējais Ø<br>maks.<br>mm | Ārējais Ø<br>min.<br>mm | Ārējais Ø<br>maks.<br>mm | Sieniņu<br>biezums<br>mm | Ekspluatācijas spiediens<br>20°C (stat.)<br>bar | Min. liekuma<br>rādiuss<br>mm | Vienība<br>met<br>k |
|------------|---------------------------|----------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|---|-------------------------------|---------------------|
| ATS 106    | 6.5                       | 7.0                        | 8.8                     | 9.9                      | 0.76                     | 224.0   | 76                            | 0.092               |
| ATS 108    | 8.2                       | 8.7                        | 10.5                    | 11.6                     | 0.64                     | 207.0   | 102                           | 0.141               |
| ATS 110    | 9.9                       | 10.6                       | 12.8                    | 14.1                     | 0.89                     | 183.0   | 133                           | 0.148               |
| ATS 113    | 13.1                      | 13.4                       | 15.5                    | 17.2                     | 0.89                     | 161.0   | 152                           | 0.249               |
| ATS 116    | 16.1                      | 17.1                       | 19.0                    | 20.6                     | 0.89                     | 114.0   | 178                           | 0.290               |
| ATS 120    | 19.3                      | 20.3                       | 22.2                    | 23.8                     | 0.89                     | 103.0   | 203                           | 0.339               |
| ATS 125    | 25.6                      | 26.6                       | 28.5                    | 30.1                     | 0.89                     | 80.0  | 305                           | 0.461               |