



ABC FLEX

Fabrication de gaines flexibles techniques

ABC PTFE 250

Gaine pour aspiration de vapeurs et gaz corrosifs

Suction hose for chemical vapours and gas

Absaugschlauch für chemische Dämpfe und Gase




Films de PTFE, blanc. Spirale en acier inox.

PTFE foils, white. Stainless steel spiral.

PTFE Folien, weiss. Edelstahlspirale.

Température -150 à +250°C

Lg standard 10 m.

Accessoires. Accessories. Zubehör. 

Caractéristiques à 20°C. Data at 20°C. Daten um 20°C.

Sous réserve de modifications. Data subject to modifications. Änderungen vorbehalten.

ABC PTFE 250



| DN d. i. | Pression de service bar | Tenue aspiration bar | R courbure mm | Poids kg/m |
|-------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|-----------------|
| DN i. d. | Working pressure bar | Underpressure bar | Bending R mm | Weight kg/m |
| DN iD | Betriebsdruck bar | Unterdruck bar | Biegeradius mm | Gewicht kg/m |
| 50 | 0,850 | 0,314 | 30 | 0,40 |
| 60 | 0,680 | 0,218 | 36 | 0,50 |
| 65 | 0,590 | 0,186 | 39 | 0,50 |
| 70 | 0,530 | 0,157 | 42 | 0,50 |
| 75 | 0,470 | 0,137 | 45 | 0,60 |
| 80 | 0,430 | 0,123 | 48 | 0,60 |
| 90 | 0,355 | 0,098 | 54 | 0,60 |
| 100 | 0,300 | 0,078 | 60 | 0,60 |
| 110 | 0,258 | 0,065 | 66 | 0,60 |
| 120 | 0,224 | 0,055 | 72 | 0,70 |
| 125 | 0,210 | 0,049 | 75 | 0,70 |
| 130 | 0,197 | 0,046 | 78 | 0,70 |
| 140 | 0,175 | 0,040 | 84 | 0,80 |
| 150 | 0,157 | 0,035 | 90 | 0,80 |
| 160 | 0,140 | 0,030 | 96 | 0,90 |
| 170 | 0,128 | 0,027 | 102 | 0,90 |
| 175 | 0,123 | 0,025 | 105 | 1,00 |
| 180 | 0,117 | 0,024 | 108 | 1,00 |
| 200 | 0,099 | 0,020 | 120 | 1,10 |
| 215 | 0,088 | 0,017 | 151 | 1,20 |
| 225 | 0,082 | 0,016 | 158 | 1,30 |
| 250 | 0,069 | 0,013 | 175 | 1,40 |
| 275 | 0,059 | 0,010 | 193 | 1,70 |
| 300 | 0,052 | 0,009 | 210 | 1,90 |
| 315 | 0,048 | 0,008 | 221 | 2,00 |
| 325 | 0,046 | 0,007 | 228 | 2,10 |
| 350 | 0,040 | 0,006 | 245 | 2,30 |
| 375 | 0,036 | 0,005 | 263 | 2,70 |
| 400 | 0,033 | 0,005 | 280 | 2,90 |
| 450 | 0,027 | 0,004 | 360 | 3,50 |
| 500 | 0,023 | 0,003 | 400 | 3,90 |
| 550 | 0,020 | 0,003 | 440 | 4,40 |
| 600 | 0,017 | 0,002 | 480 | 4,90 |
| 700 | 0,014 | 0,002 | 560 | 5,80 |
| 800 | 0,011 | 0,001 | 640 | 6,70 |
| 900 | 0,009 | 0,001 | 720 | 7,60 |

Accessoires. Accessories. Zubehör. 

Caractéristiques à 20°C. Data at 20°C. Daten um 20°C.

Sous réserve de modifications. Data subject to modifications. Änderungen vorbehalten.

ABC PTFE 250