

SGB 100

Flessibile di aspirazione

HANSA FLEX

Caratteristiche

| | |
|-------------------------|--|
| Campo di impiego | Flessibile per condotti di aspirazione e di ritorno con rapporti di montaggio esigui |
| Norma | simile a SAE 100 R4 |
| Strato interno | gomma sintetica resistente all'olio, |
| Inserzioni | Due inserzioni tessili altamente resistenti alla trazione e una spirale in acciaio per molle integrata |
| Strato esterno | gomma sintetica con una resistenza elevata all'abrasione, all'ozono e alle condizioni atmosferiche |
| Colore | nero |
| Temperatura min. | -40 °C |
| Temperatura max. | 100 °C |
| Mezzi | Olio minerale Emulsioni acqua - glicole Emulsioni acqua - olio |



Nota

La velocità raccomandata del flusso per i mezzi nei tubi flessibili di aspirazione deve essere al massimo 1 m/s.

Articolo

| Denominazione | DN* | Size | pollice | Ø interno (mm) | Ø esterno (mm) | Pressione di scoppio (bar) | Vuoto (bar) | Raggio di curvatura min. (mm) |
|---------------|-----|------|---------|----------------|----------------|----------------------------|-------------|-------------------------------|
| SGB 120 | 19 | 12 | 3/4" | 19,0 | 29 | 63 | -0,8 | 40 |
| SGB 125 | 25 | 16 | 1" | 25,4 | 35 | 51 | -0,8 | 55 |
| SGB 132 | 31 | 20 | 1.1/4" | 32,0 | 42 | 42 | -0,8 | 70 |
| SGB 140 | 38 | 24 | 1.1/2" | 38,0 | 50 | 30 | -0,8 | 80 |
| SGB 145 | 45 | 28 | 1.3/4" | 45,0 | 56 | 30 | -0,8 | 100 |
| SGB 150 | 51 | 32 | 2" | 50,8 | 62 | 30 | -0,8 | 100 |
| SGB 160 | 60 | 40 | 2.3/8" | 60,0 | 72 | 30 | -0,8 | 145 |
| SGB 163 | 63 | 40 | 2.1/2" | 63,5 | 75 | 30 | -0,8 | 170 |
| SGB 170 | 70 | 44 | 2.3/4" | 70,0 | 82 | 30 | -0,8 | 210 |
| SGB 176 | 76 | 48 | 3" | 76,2 | 88 | 30 | -0,8 | 225 |
| SGB 180 | 80 | 50 | 3.1/8" | 80,0 | 94 | 30 | -0,8 | 240 |
| SGB 1102 | 100 | 64 | 4" | 102,0 | 116 | 30 | -0,8 | 305 |
| SGB 1110 | 110 | 69 | 4.3/8" | 110,0 | 125 | 30 | -0,6 | 335 |
| SGB 1127 | 125 | 80 | 5" | 127,0 | 145 | 30 | -0,6 | 460 |
| SGB 1152 | 150 | 96 | 6" | 152,0 | 170 | 30 | -0,6 | 580 |

DN = diametro nominale, larghezza nominale – Pressione di scoppio: Fattore di sicurezza = 3:1