

# SGB 100

Sesalna cev

**HANSA-FLEX**

## Lastnosti

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>Območje uporabe</b>  | Cev za sesalne in povratne cevovode v utesnenih pogojih vgradnje           |
| <b>Standard</b>         | podobno SAE 100 R4   |
| <b>Notranja plast</b>   | sintetična guma, odporna na olje   |
| <b>Vloga</b>            | dva visoko odporna tekstilna vložka in vgrajena spirala iz vzmetnega jekla |
| <b>Zunanja plast</b>    | sintetična guma, visoko odporna proti obrabi, ozonu in vremenu             |
| <b>Barva</b>            | črna   |
| <b>Temperatura min.</b> | -40 °C   |
| <b>Temperatura max.</b> | 100 °C   |
| <b>Sredstva</b>         | mineralno olje<br>emulzije voda-glikol<br>emulzije voda-olje               |



## Navodilo

Priporočena pretočna hitrost medija v sesalnih ceveh znaša največ 1m/s.

## Artikel

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

NP = nazivni premer, nazivna širina – Razpočni tlak: Varnostni faktor = 3:1