

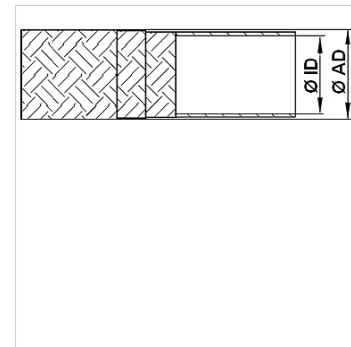
TF 100 S

Mangueira PTFE, lisa, 1 trançado, pesada

HANSA FLEX

Características

| | |
|------------------------------|--|
| Aplicação | Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media |
| Campo de aplicação | Principalmente para a indústria química e alimentar |
| Modelo | Inliner liso de PTFE branco de paredes grossas flexível |
| Características | Através do revestimento interior liso não há margem para resíduos na mangueira |
| Material da mangueira | PTFE (politetrafluoretileno) |
| Trançado | 1 Trançado em 1.4301 |
| Temperatura min. | -70 °C |
| Temperatura max. | 260 °C |



Nota

Os valores de pressão listados referem-se apenas à mangueira.
The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting

A partir de 20 °C deve-se observar o fator de redução de pressão.
(pressão operacional máx. = pressão operacional x fator).
Temp.: 20 °C/50 °C/70 °C/120 °C/170 °C/220 °C
Fator: 1,00 / 0,90 / 0,85 / 0,65 / 0,40 / 0,18

Instruções de encomenda

Outros modelos sob consulta

Artigo

| Descrição | Ø interno min. (mm) | Ø interno max. (mm) | Ø externo (mm) | Espessura da parede (mm) | Raio de curvatura mín. (mm) | Pressão operacional 20°C (estát.) (bar) |
|-----------------|------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|--|
| TF 104 S | 4,8 | 5,2 | 8,7 | 1,00 | 50 | 333,0 |
| TF 106 S | 6,0 | 6,6 | 10,2 | 1,00 | 60 | 306,0 |
| TF 108 S | 7,7 | 8,3 | 11,7 | 1,00 | 100 | 266,0 |
| TF 110 S | 9,7 | 10,3 | 14,2 | 1,30 | 120 | 233,0 |
| TF 113 S | 12,6 | 13,4 | 17,2 | 1,30 | 135 | 200,0 |
| TF 116 S | 15,6 | 16,4 | 20,2 | 1,50 | 165 | 166,0 |
| TF 120 S | 19,2 | 20,0 | 23,8 | 1,50 | 190 | 133,0 |