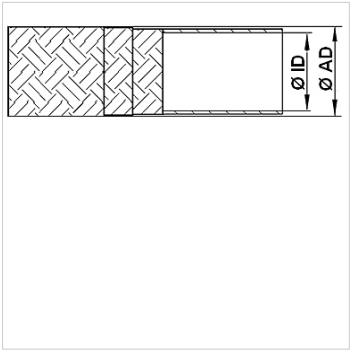
KTF 300
Mangueira PTFE

Características

Aplicação	High-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
Características	Através do revestimento interior liso não há margem para resíduos na mangueira
Material da mangueira	PTFE (politetrafluoretileno)
Trançado	dois trançados em arame de aço, com banho de latão, uma camada de arame de aço galvanizada.
Temperatura min.	-70 °C
Temperatura max.	250 °C
Temperatura	válido apenas para a mangueira





Nota

Os valores de pressão listados referem-se apenas à mangueira.
The tubular fabric has a safety factor (SF) 4 against bursting
A partir de 50 °C deve-se observar o fator de redução de pressão.
(pressão operacional máx. = pressão operacional x fator).
Temp.: 100 °C/150 °C/200 °C
Fator: 0,95 / 0,90 / 0,83

Instruções de encomenda

Outros modelos sob consulta

Artigo

Descrição	Ø interno (mm)	Ø externo (mm)	Raio de curvatura mín. (mm)	Pressão operacional 20°C (estát.) (bar)	Peso por m (kg)
KTF 306	6,2	11,2	60	500,0	0,262
KTF 308	8,0	13,4	85	475,0	0,345
KTF 310	10,0	15,7	110	475,0	0,442
KTF 313	12,2	18,8	150	450,0	0,600
KTF 316	15,1	21,6	175	400,0	0,700
KTF 320	20,2	27,8	200	300,0	1,055
KTF 325	24,2	31,7	240	275,0	1,205

Apesar de uma verificação cuidadosa, não podemos excluir a possibilidade de erros e não assumimos qualquer responsabilidade pelos dados aqui contidos.