

Características

Fluidos	óleo mineral óleo à base de poliglicol água (0 °C até +70 °C) emulsões de água/óleo
Campo de aplicação	circuitos de pressão média com condições de instalação apertadas e alta abrasão
Características especiais	raio de curvatura apertado camada superior extraordinariamente resistente à abrasão
Norma	EN 857 2SC
Camada interna	borracha sintética, resistente ao óleo
Reforço	duas tranças de arame de aço de alta resistência à tração
Camada externa	borracha sintética com revestimento plástico adicional com índice de abrasão mais de 300 vezes superior ao índice das coberturas exteriores padrão
Cor	preto
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura máx.	100 °C
Alteração do comprimento	+2 % a -4 %
Customs tariff number	40092100



Indicação

A alteração de comprimento da mangueira é determinada durante o teste, de acordo com EN ISO 1402, sob pressão operacional máxima.

Artigo

Designação	DN*	Tamanho	Polegada	Ø interno nom. (mm)	Ø externo nom. (mm)	Pressão operacional (bar)	Pressão de ensaio (bar)	Pressão de ruptura (bar)	Raio de curvatura mín. (mm)
KP 206 PRO	6	4	1/4"	6.4	13.7	400	800	1600	75
KP 208 PRO	8	5	5/16"	7.9	15.6	350	700	1400	85
KP 210 PRO	10	6	3/8"	9.5	17.8	330	660	1320	90
KP 213 PRO	12	8	1/2"	12.7	21.5	275	550	1100	130
KP 216 PRO	16	10	5/8"	15.9	25.1	250	500	1000	170
KP 220 PRO	19	12	3/4"	19.4	28.6	215	430	860	200
KP 225 PRO	25	16	1"	25.7	34.9	165	330	660	250

DN = diâmetro nominal

Frames

PHD 100	Capa para prensar para mangueira com trançado
---------	---