

Isolantes Térmicos Ltda.
Matriz: Rua Almirante Lobo - 1194
Cep: 04212-001
Ipiranga - São Paulo - SP - Brasil
Fone: 11 2061-5766
NEXTEL: 11 7898-8006
ID: 962*4576
E-mail: vendas@dinnil.com.br
Website: www.dinnil.com.br

Mangueira PTFE Liso

Excelente aplicação para média pressão, condução de vapor, descarga de compressores, óleos, produtos petroquímicos, alimentícios, farmacêuticos, siderurgia, autoclaves, caldeiras.

Uso indicado em sistemas hidráulicos e pneumáticos, motores de veículos automotivos, motos, barcos, ar condicionado, radiadores, recauchutagem de pneus, água, combustível, escapamento, entre outros.

Tubo de PTFE Extrudado.
Resiste a falhas por fadiga nas aplicações com flexão.

Temperatura de trabalho de -70°C a 230°C
OBS: vapor: 200 PSI – temperatura máxima 195°C

As mangueiras de PTFE liso podem ser fornecidas já com reforço de cobertura com trançado de arame inoxidável ANSI 304 ou outro material de reforço, de acordo com a pressão de trabalho.

- Uso em sistemas hidráulicos e pneumáticos, motores de veículos automotivos, motos, barcos, ar condicionado, radiadores, recauchutagem de pneus, água, combustível, escapamento, entre outros.
- Para especificações técnicas e disponibilidades consulte nosso departamento técnico e teremos todas as informações necessárias para a certeza da melhor escolha que atenda a sua necessidade.
- Fornecemos também conjuntos já montados.
- Recomendamos o uso de terminais prensáveis para maior segurança.
- As mesmas podem ser fornecidas já com reforço de cobertura com trançado de arame inoxidável ANSI 304.
- Temperatura de uso dinâmico -54 a 220°C e para temperatura estática -54 a 232°C.
- A Dinnil tem um distribuidor perto de você, consulte-nos.

Item #	Diâmetro Interno	Diâmetro Externo	Pressão PSI	Raio Mínimo Curvatura	Vácuo MM / HG
03R14A	3,2 mm	6,4 mm	1500/3000	50 mm	7,11
04R14A	4,8 mm	7,6 mm	1500/3000	50 mm	7,11
05R14A	6,6 mm	9,4 mm	1500/3000	76 mm	7,11
06R14A	8,1 mm	10,9 mm	1300/2500	100 mm	7,11
E06R14A *	9,5 mm	12,6 mm	1300/2500	100 mm	7,11

08R14A	10,6 mm	13,7 mm	1000/2000	130 mm	7,11
10R14A	13,0 mm	16,0 mm	800/1500	160 mm	7,11
12R14A	16,2 mm	19,3 mm	800/1200	200 mm	7,11
E12R14A *	19,0 mm	23,0 mm	800/1200	230 mm	7,11
16R14A	22,2 mm	26,2 mm	600/1000	230 mm	3,05
E16R14A *	25,4 mm	29,4 mm	600/1000	450 mm	3,05
20R14A	28,5 mm	33,8 mm	400/625	520 mm	3,05
E20R14A *	32,1	37,5	300/450	-	2,6
E24TF*	38,1	45,1	250/400	-	2,6
E32TF*	50,8	58	200/350	-	2,6