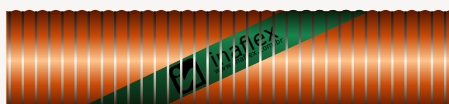




Quimiflex Especial



Testes

Todas as mangueiras montadas com terminais são fornecidas com certificado de teste hidrostático e elétrico.

Notas

As mangueiras INAFLEX podem ser fornecidas com certificado de CONTEUDO LOCAL quando solicitado pelo cliente.

Favor consultar o nosso departamento técnico para informações adicionais.

A INAFLEX se reserva o direito de alterar as especificações sem prévia notificação.

Aplicação

Para transferência segura (sucção e recalque) de produtos químicos agressivos, tais como: Ácido Cloro Sulfônico, Oleum, Ácido Nítrico, etc. Adequada para aplicações em Fabricas, Caminhão Tanque, Navio, Terminais Marítimos, etc.

Construção

Tecidos e Filmes altamente resistentes a produtos químicos. Capa resistente a intempéries/abrasão.

Arames de reforços interno/externo de aço galvanizado, aço carbono revestido de polipropileno ou aço inox AISI 304/L ou 316/L eletricamente conectados aos terminais.

Mangueiras eletricamente descontínuas podem ser fornecidas mediante solicitação do cliente.

Dados Gerais

Pressão de teste: 1,5 vezes a pressão de trabalho.

Pressão de Ruptura: 4.0 vezes a pressão de trabalho.

Alcance Térmico: - 30°C + 80° C.

Resistência a vácuo: 0,7 Bar na temperatura ambiente.

Terminais

As mangueiras INAFLEX Quimiflex Especial são fornecidas com terminais de conexão montadas de acordo com as especificações do cliente (para maiores informações sobre os terminais visite o nosso site www.inaflex.com.br).

Dados Técnicos

Diâmetro Nominal Interno	Pressão de Trabalho			Raio Mínimo de Curvatura			Peso Aprox. (sem terminais)		
	in	PSI		mm		Kg/m			
1/2"	100	150	200	125	125	200	1,0	1,2	1,4
3/4"	100	150	200	125	125	200	1,0	1,2	1,4
1"	100	150	200	125	125	200	1,2	1,3	1,5
1 1/2"	100	150	200	150	150	200	1,3	1,4	1,6
2"	100	150	200	200	200	225	1,4	1,6	1,8
2 1/2"	100	150	200	200	200	225	2,1	2,5	2,8
3"	100	150	200	280	280	300	2,5	3,0	3,4
4"	100	150	200	400	400	400	3,7	4,5	4,9
6"	–	150	200	–	575	575	–	11,0	12,0
8"	–	150	200	–	800	800	–	13,0	14,0
10"	–	150	200	–	1000	1000	–	19,0	20,0

* Para outros diâmetros favor entrar em contato com nosso departamento Técnico

