

MANGUEIRAS DE NYLON



Contato



Imprimir



Download



NYLON

Construção:

Tecidos e filmes de nylon, capa externa resistente à intempéries/tempo

Arames de reforço:

- II: INTERNO E EXTERNO INOX AISI 304 OU 316
- GG: INTERNO E EXTERNO AÇO CARBONO GALVANIZADO
- IG: INTERNO INOX AISI 304 OU 316, EXTERNO AÇO CARBONO GALVANIZADO
- GI: INTERNO AÇO CARBONO GALVANIZADO, EXTERNO INOX AISI 304 OU 316

Aplicação: Transferência, carga e descarga de uma vasta gama de gases liquefeitos ou gases liquefeitos de petróleo refrigerados e dreno de tetos/flutuante.

Norma: Mangotes ASTHI são fabricados e testados conforme Norma BS-5842

Terminais: Mangotes ASTHI são fornecidos montados com conexões, de acordo com as especificações do cliente.

GERAL

Pressão de teste 1,5 vezes a pressão de trabalho
Temperatura -50° a+ 50°C.

NOTA: As condições de pressão e temperatura são indicadas pela máxima e média respectivamente, podendo a temperatura ser elevada na medida em que diminui a pressão: Limite máximo a +60°C

OBS.: A cor acima é padrão da Asthi, podendo ser modificada conforme solicitação do cliente.

Dimensional AST-NYL

Nominal		Pressão de Trabalho	Raio de Curvatura	Peso p/ Metro
POLEGADA	MILÍMETRO	KG/CM ²	MILÍMETRO	KG / METRO
¾"	19,05	21,0	64	0,40
1"	25,40	21,0	100	0,50
1 ¼"	31,75	21,0	110	1,2
1 ½"	38,10	21,0	110	1,3
2"	50,80	21,0	160	2,0
2 ½"	63,50	21,0	180	2,6
3"	76,20	21,0	210	3,2
4"	101,60	21,0	400	7,5
5"	127,00	21,0	400	11,3
6"	152,40	21,0	500	13,8
8"	203,20	21,0	700	18,7
10"	254,00	21,0	700	25,6
12"	304,80	21,0	700	32,2

Compatibilidade Química Mangueiras AST-NYL

Acetato de Etila	Acetato de Isobutila	Aldeídos
------------------	----------------------	----------

Álcool Amílico	Álcool Butílico	Álcool Etilico
Álcool Isopropílico	Álcool Metílico	Amonia Anidra
Amoniaco	Aminas	Bases
Benzeno	Benzina	Butano
Butadieno	Butileno	Cetonas
Cicloexano	Cloreto de Amonia (seco)	Cloreto de Cobre (seco)
Cloreto de Hidrogenio	Cloreto de Magnésio	Cloreto de Metila
Cloreto de NíquelCloreto de Sódio	Cloreto de Zinco	Cloreto de Estanico
Cloreto de Vinila	Diocloreto Etileno (seco)	Diocromato de Sódio / Potássio
Estireno	Etileno Glicol	Etileni Líquido
Éter	Fluido de Silicone	Freon
Gasolinas	Gás de Amoniaco	GLN (metano)
GLP (gas Líq. de Petróleo)	Glicerina	Hexano
Hidroxidos	Metane	Metilbenzeno
MEK	MVC	Nitrogenio Líquido
Petróleo	Propano	Propeno
Propileno	Resinas	Solução de Amoniaco
Solventes Aromáticos	Suco de Frutas	Tetracloro de Carbono
Tolueno	Tintas	Vernizes
Vinagre	Vinhaça	Xileno, Etc.