

Özellikler

Akışkanlar	Mineral yağ Poliglolikol bazlı yağ Su (0 °C ila +70 °C) Su-yağ emülsiyonları
Customs tariff number	40092100
Kullanım Alanı	Alçak-orta ve yüksek basınçlı devreler Geri dönüş hortumları
Standart	EN 853 1SN
İç Kat	Yağa dayanıklı sentetik Kauçuk
Takviye Kat	Yüksek mukavemetli yapılmış tek kat çelik örgü.
Dış Kat	sıcaklığa, ozona ve iklim koşullarına karşı çok dayanıklı olan sentetik lastik
Renk	siyah
Sıcaklık min.	-40 °C
Sıcaklık maks.	100 °C
Uzunluk değişikliği	+ %2 ila - %4



Uyarı

Hortum Uzamasının Tespiti, EN ISO 1402'ye göre yapılan kontrollerde maks. çalışma basıncında Belirlenir.

Ürün

Adı	DN*	Boyut	İnç	İç çap m in.	İç çap m aks.	Ø Takviye Kat min.	Ø Takviye Kat maks.	Dış çap maks.	Çalışma basıncı	Kontrol basıncı	çatlama basıncı	Bükme yarıçapı m in.
				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(bar)	(mm)
HD 104	5	3	3/16"	4.9	5.4	9	10	12.5	250	500	1000	90
HD 106	6	4	1/4"	6.4	7	10.6	11.6	14.1	225	450	900	100
HD 108	8	5	5/16"	7.9	8.5	12.1	13.3	15.7	215	430	850	115
HD 110	10	6	3/8"	9.5	10.1	14.5	15.7	18.1	180	360	720	130
HD 113	12	8	1/2"	12.7	13.5	17.5	19.1	21.4	160	320	640	180
HD 116	16	10	5/8"	15.8	16.7	20.6	22.2	24.5	130	260	520	200
HD 120	19	12	3/4"	18.8	19.8	24.6	26.2	28.5	105	210	420	240
HD 125	25	16	1"	25.4	26.4	32.5	34.1	36.6	88	175	350	300
HD 132	31	20	1.1/4"	31.8	33	39.3	41.7	44.8	63	150	250	420
HD 140	38	24	1.1/2"	38.1	39.3	45.6	48	52.1	50	100	200	500
HD 150	51	32	2"	50.6	52	58.7	61.7	65.5	40	80	160	630

DN = Nominal çap, nominal genişlik

Frames

PHD 100	Tel Örgülü Hortumlar için Kabuk
PHD 200	Tel Örgülü Hortumlar için Kabuk
PHN 100	Tel Örgülü Hortumlar için Kabuk
PHN 200	Tel Örgülü Hortumlar için Kabuk