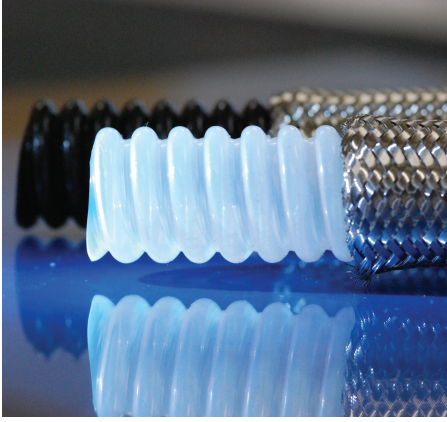




HORTUMUN YAPISI

Doğal ve antistatik PTFE malzemeden imal, sarmal boğumlu iç hortum.

Dışta AISI 304L çelik takviyeli.

SEÇENEKLER

Yüksek çekme mukavemetine sahip AISI 316 tel örgülü dış takviye veya tekstil örgüler (örn. aramid, polyester...), Termoplastikler (örn. Poliüretan, Hytrel vb.), Silikon ve kauçuk.

TUBE CONSTRUCTION

Helically convoluted inner core made of natural or antistatic PTFE. Outside reinforcement in AISI 304L.

OPTIONS

Outside reinforcement in AISI 316 wire braid with high tensile strength or textile braids (e.g. aramid, polyester...), Thermoplastics (e.g. Polyurethane, Hytrel, etc.), Silicone and rubber.

Ürün Kodu Product code	Ölçü Size	Ø Dış Çap External	Ø İç Çap Internal	Duvar Kalınlığı Thickness	Metre Ağırlığı Weight Per Unit Length	Bükülme Yarı Çapı Bending Radius	Çalışma Basıncı Working pressure 23°C	Patlama Basıncı Burst pressure 23°C	Vakum Vacuum	Renkler Available Colours
1/4" CT 1T	1/4"	11,5 mm	6,9 mm	0,9 mm	137 gr/mt	18 mm	135 bar	540 bar	28 in/HG	○
5/16" CT 1T	5/16"	13 mm	8 mm	0,9 mm	178 gr/mt	19 mm	130 bar	520 bar	28 in/HG	○
3/8" CT 1T	3/8"	15,5 mm	10,5 mm	0,9 mm	222 gr/mt	20 mm	125 bar	500 bar	28 in/HG	○
1/2" CT 1T	1/2"	18,5 mm	12,7 mm	0,9 mm	282 gr/mt	25 mm	110 bar	440 bar	28 in/HG	○
5/8" CT 1T	5/8"	22,5 mm	16,5 mm	1 mm	346 gr/mt	50 mm	80 bar	320 bar	28 in/HG	○
3/4" CT 1T	3/4"	26,7 mm	20 mm	1 mm	427 gr/mt	65 mm	70 bar	280 bar	28 in/HG	○
7/8" CT 1T	7/8"	28,7 mm	22,5 mm	1,1 mm	490 gr/mt	75 mm	60 bar	240 bar	28 in/HG	○
1" CT 1T	1"	33,7 mm	25,9 mm	1,1 mm	555 gr/mt	90 mm	50 bar	200 bar	28 in/HG	○
1.1/4" CT 1T	1.1/4"	40,5 mm	32,0 mm	1,1 mm	729 gr/mt	125 mm	48 bar	190 bar	28 in/HG	○
1.1/2" CT 1T	1.1/2"	48,3 mm	38,1 mm	1,1 mm	880 gr/mt	145 mm	43 bar	172 bar	28 in/HG	○
2" CT 1T	2"	61,5 mm	51 mm	1,2 mm	1196 gr/mt	180 mm	34 bar	136 bar	28 in/HG	○

Gösterge mahiyetindeki azami çalışma basıncı, güvenlik faktörü olarak 4 kullanılarak hesaplanmalıdır.

Indicative maximum working pressure to be calculated using a safety factor of 4

Boğumlu • Orta Kalınlık • Tek İnoks Örgülü
Convolutd • Medium Thickness • One Inox Braid

SICAKLIK ARALIĞI /
TEMPERATURE RANGE
-60°C / +260°C

BASINÇ DEĞİŞİMİ /
PRESSURE VARIATION
Sıcaklık derecesine göre
performans yüzdesi
Performance percentage by
temperature

% PRESS	TEMP
100%	130° C
80%	150° C
50%	180° C
30%	200° C
10%	220° C
3%	260° C

PAKETLEME / PACKING

Standart olarak makarasız top halinde streç ile sarılı.
Standart packing utilizes stretch film without a reel.

Metre uzunlukları standart değildir, değişkenlik gösterebilir.
Lengths are not standard and may vary.

KİMYASAL DİRENÇ
CHEMICAL RESISTANCE
63. sayfadaki tabloyu kontrol
ediniz.
Check the table on page 63.

STANDART MARKA BİLGİSİ / STANDARD BRAND INFORMATION

Bu hortumlar markasızdır / This kind of tube is not marked

Tablodaki basınç değerleri ortam ve çalışma koşullarına göre değişiklik gösteren tahmini değerlerdir. Kullanıcıların farklı şartlardaki uygulamaları ürünlerin verimliliğinde değişik sonuçlar ortaya çıkarabilir.

Pressure values in the table are estimated and may vary depending on ambient and operating conditions. Product performance may vary depending on the application conditions implemented by users.