

HORTUMUN YAPISI
Doğal PTFE malzemeden imal iç hortum.
Dışta çift AISI 304L çelik takviyeli.

SEÇENEKLER
- FEP veya PFA malzemeden üretilmiş, özel ölçülerde iç hortum.
- Dış takviye: Yüksek çekme mukavemetli AISI 316 tel örgü veya tekstil örgüler (örn. aramid, polyester...), Termoplastikler (örn. Poliüretan, Hytrel...), Silikon ve kauçuk.

TUBE CONSTRUCTION
Extruded inner core made of natural PTFE. Outside reinforcement in double AISI 304L

OPTIONS
- Inner core with customized sizes made of FEP or PFA.
- Outside reinforcement: AISI 316 wire braid with high tensile strength or textile braids (e.g. aramid, polyester...), Thermoplastics (e.g. Polyurethane, Hytrel...), 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*
							WP/ÇB	BP/PB		TR
3/16" SWS 2T	3/16"	8.8 mm	4,8 mm	0,9 mm	135 gr/mt	45 mm	275 bar	1100 bar	28 in/HG	○
1/4" SWS 2T	1/4"	10,4 mm	6,35 mm	0,9 mm	170 gr/mt	50 mm	250 bar	1000 bar	28 in/HG	○
5/16" SWS 2T	5/16"	12 mm	7,9 mm	0,9 mm	240 gr/mt	55 mm	225 bar	900 bar	28 in/HG	○
3/8" SWS 2T	3/8"	13,7 mm	9,5 mm	0,9 mm	260 gr/mt	70 mm	210 bar	840 bar	28 in/HG	○
13/32" SWS 2T	13/32"	14,6 mm	10,3 mm	0,9 mm	270 gr/mt	80 mm	200 bar	800 bar	28 in/HG	○
1/2" SWS 2T	1/2"	17 mm	12,7 mm	0,9 mm	350 gr/mt	110 mm	175 bar	700 bar	28 in/HG	○
5/8" SWS 2T	5/8"	20,5 mm	15,9 mm	1 mm	500 gr/mt	150 mm	160 bar	640 bar	28 in/HG	○
3/4" SWS 2T	3/4"	23,5 mm	19 mm	1 mm	620 gr/mt	190 mm	140 bar	560 bar	28 in/HG	○
7/8" SWS 2T	7/8"	27 mm	22,2 mm	1,1 mm	675 gr/mt	250 mm	125 bar	500 bar	12 in/HG	○
1" SWS 2T	1"	30,8 mm	25,4 mm	1,1 mm	770 gr/mt	270 mm	95 bar	380 bar	12 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

PAKETLEME / PACKING

Standart olarak makarasız streçle sarılı.
Standart packing is only wrapped with strech.

Metre uzunlukları standart değildir, değişkenlik gösterebilir.
Meter lengths are not standard. It may vary.

SICAKLIK ARALI/I / TEMPERATURE RANGE

-60°C / +260°C

K‹MYASAL D‹RENÇ CHEMICAL RESISTANCE

63. sayfadaki tabloyu kontrol ediniz.
Check the table on page 63.

BASINÇ DE/‹fi‹M‹ / PRESSURE VARIATION

Sıcaklık derecesine göre performans yüzdesi
Performance percentage by temperature

% PRESS	TEMP
100%	130° C
85%	150° C
65%	180° C
50%	200° C
30%	220° C
10%	260° C

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.

STANDART MARKA B‹LG‹S‹ / STANDARD BRAND INFORMATION

Bu hortumlar markas›zd›r / This kind of tube is not marked