

BIO-DİZEL HORTUMLARI DIŞTAN TAKVİYELİ BIO-DIESEL HOSES EXTERNAL REINFORCED



YAPISI

Alt kat : HNBR Kauçuk
Takviye : Tekstil Örgü
Üst kat : -
Malzeme Normu : DIN 73379 TİP B : 1982

ÖZELLİKLER

Max. Sıcaklık : - 40 °C / 150 °C
: + 170 °C

UYGULAMA ALANLARI

Yağ, dizel, mineral esaslı yağlar, E10, E15, E85 ve B10, B20, B100 sıvılarının transferinde kullanılır

CONSTRUCTION

Inner Tube : HNBR Rubber
Reinforcement : Textile Braiding
Cover : -
Material Norm : DIN 73379 TYPE B : 1982

FEATURES

Peak Temperature : - 40 °C / 150 °C
: + 170 °C

APPLICATION

To transfer oil, diesel, oil on mineral base, E10, E15, E85 and B10, B20, B100 liquids

İç Çap ID Ø (mm)	Çap Ø (Inch)	Dış Çap OD Ø (mm)	Et Kalınlığı Wall thickness (mm)	Bükme Radüsü Bending Radius (mm)	Çalışma Basıncı Working Pressure (bar)	Patlatma Basıncı Bursting Pressure (bar)	Ambalaj Packing (mt)
3,2	1/8"	7,0	1,9	40	10 bar	30 bar	25 mt
3,5	1/8"	7,5	2,0	45	10 bar	30 bar	25 mt
4,0	5/32"	8,0	2,0	45	10 bar	30 bar	25 mt
4,5	3/16"	9,5	2,5	50	10 bar	30 bar	25 mt
5,0	3/16"	10,0	2,5	50	10 bar	30 bar	25 mt
5,5	7/32"	10,5	2,5	50	10 bar	30 bar	25 mt
6,0	1/4"	11,0	2,5	60	10 bar	30 bar	25 mt
7,0	9/32"	12,0	2,5	60	10 bar	30 bar	25 mt
7,5	19/64"	12,5	2,5	65	10 bar	30 bar	25 mt
8,0	5/16"	13,0	2,5	65	10 bar	30 bar	25 mt
9,0	23/64"	14,0	2,5	65	10 bar	30 bar	25 mt
9,0	23/64"	15,0	3,0	65	10 bar	30 bar	25 mt
10,0	3/8"	15,0	2,5	75	10 bar	30 bar	25 mt
11,0	7/16"	17,0	3,0	75	10 bar	30 bar	25 mt
11,5	29/64"	17,5	3,0	95	10 bar	30 bar	25 mt
12,0	1/2"	18,0	3,0	95	10 bar	30 bar	25 mt

Tolerances SAE J30 / CLASS-1A , SAE J20 / J2387

NOT : Diğer ölçü,markalama ve ambalaj gibi ürün özellikleri müşterinin isteği üzerine değişiklik gösterebilir.

NOTE : Other dimensions,marking and packaging vary upon customer's request

32 Markalama / Marking : Müşteri isteklerine göre veya fabrika standartı / According to customer requirements or factory standard

BIO-DİZEL HORTUMLARI
DIŞTAN TAKVİYELİ
BIO-DIESEL HOSES
EXTERNAL REINFORCED



YAPISI

Alt kat : FKM Kauçuk
Takviye : Tekstil Örgü
Üst kat : -
Malzeme Normu : DIN 73379 TİP B : 1982

ÖZELLİKLER

 : - 30°C / +200 °C
Max. Sıcaklık : + 250°C
Çok alçak yakıt geçirgenliği, yüksek ısı direnci, yüksek derecede esneklik

UYGULAMA ALANLARI

Yakıt, yağ, dizel, mineral esaslı sıvıların, ısıtma yağlarının, E10, E15, E85 ve B10, B20, B100 sıvılarının transferinde, endüstriyel uygulamalarda kullanılır.

CONSTRUCTION

Inner Tube : FKM Rubber
Reinforcement : Textile Braiding
Cover : -
Material Norm : DIN 73379 TYPE B : 1982

FEATURES

 : - 30°C / +200 °C
Peak Temperature : + 250°C
Very low fuel permeability, high heat resistance, high flexibility

APPLICATION

Used for transferring fuel, oil, diesel, liquids on mineral base, E10, E15, E85 and B10, B20, B100, heating oil and industrial applications

İç Çap ID Ø (mm)	Çap Ø (Inch)	Dış Çap OD Ø (mm)	Et Kalınlığı Wall thickness (mm)	Bükme Radüsü Bending Radius (mm)	Çalışma Basıncı Working Pressure (bar)	Patlatma Basıncı Bursting Pressure (bar)	Ambalaj Packing (mt)
3,2	1/8"	7,0	1,9	40	10 bar	30 bar	25 mt
3,5	1/8"	7,5	2,0	45	10 bar	30 bar	25 mt
4,0	5/32"	8,0	2,0	45	10 bar	30 bar	25 mt
4,5	3/16"	9,5	2,5	50	10 bar	30 bar	25 mt
5,0	3/16"	10,0	2,5	50	10 bar	30 bar	25 mt
5,5	7/32"	10,5	2,5	50	10 bar	30 bar	25 mt
6,0	1/4"	11,0	2,5	60	10 bar	30 bar	25 mt
7,0	9/32"	12,0	2,5	60	10 bar	30 bar	25 mt
7,5	19/64"	12,5	2,5	65	10 bar	30 bar	25 mt
8,0	5/16"	13,0	2,5	65	10 bar	30 bar	25 mt
9,0	23/64"	14,0	2,5	65	10 bar	30 bar	25 mt
9,0	23/64"	15,0	3,0	65	10 bar	30 bar	25 mt
10,0	3/8"	15,0	2,5	75	10 bar	30 bar	25 mt
11,0	7/16"	17,0	3,0	75	10 bar	30 bar	25 mt
11,5	29/64"	17,5	3,0	95	10 bar	30 bar	25 mt
12,0	1/2"	18,0	3,0	95	10 bar	30 bar	25 mt

Tolerances SAE J30 / CLASS-1A , SAE J20 / J2387

NOT : Diğer ölçü,markalama ve ambalaj gibi ürün özellikleri müşterinin isteği üzerine değişiklik gösterebilir.

NOTE : Other dimensions,marking and packaging vary upon customer's request

Markalama / Marking : Müşteri isteklerine göre veya fabrika standartı / According to customer requirements or factory standard

BIO-DİZEL HORTUMLARI ARA TAKVİYELİ BIO-DIESEL HOSES INNER REINFORCED



YAPISI

Alt kat : FKM Kauçuk
1. Kat : ECO Kauçuk
Takviye : Tekstil Örgü
Son kat : ECO Kauçuk
Malzeme Normu : DIN 73379-1B : 2014

ÖZELLİKLER

Max. Sıcaklık : - 30 °C / + 125 °C
Üst kat aşınma , yırtılma, ozon, ısı, yağ ve atmosferik şartlara extra dayanıklılık sağlar.
Alçak yakıt geçirgenliği, yüksek ısı direnci ve esneklik

UYGULAMA ALANLARI

Yakıt, yağ, dizel, mineral esaslı sıvılar, ısıtma yağları, E10, E15, E85, B10, B20, B100 sıvılarında ve endüstriyel uygulamalarda kullanılır

CONSTRUCTION

Inner Tube : FKM Rubber
First Cover : ECO Rubber
Reinforcement : Textile Braiding
Last Cover : ECO Rubber
Material Norm : DIN 73379-1B : 2014

FEATURES

Peak Temperature : - 30 °C / + 125 °C
Good resistance against abrasion, ozone, heat, oil, ageing and weathering. Low fuel permeability, high heat resistance, high flexibility

APPLICATION

Used for transferring fuel, oil, diesel, liquids on mineral base, E10, E15, E85, B10, B20, B100 liquids, heating oil and industrial applications

İç Çap ID Ø (mm)	Çap Ø (Inch)	Dış Çap OD Ø (mm)	Et Kalınlığı Wall thickness (mm)	Bükme Radüsü Bending Radius (mm)	Çalışma Basıncı Working Pressure (bar)	Patlatma Basıncı Bursting Pressure (bar)	Ambalaj Packing (mt)
4,0	5/32"	10,0	3,0	50	10 bar	50 bar	25 mt
4,5	3/16"	10,5	3,0	50	10 bar	50 bar	25 mt
5,0	3/16"	11,0	3,0	55	10 bar	50 bar	25 mt
5,3	7/32"	11,3	3,0	60	10 bar	50 bar	25 mt
5,5	7/32"	11,5	3,0	60	10 bar	50 bar	25 mt
6,0	1/4"	12,0	3,0	70	10 bar	50 bar	25 mt
7,0	9/32"	13,0	3,0	70	10 bar	50 bar	25 mt
7,3	9/32"	13,3	3,0	70	10 bar	50 bar	25 mt
7,5	19/64"	13,5	3,0	70	10 bar	50 bar	25 mt
8,0	5/16"	14,0	3,0	80	10 bar	50 bar	25 mt
9,0	23/64"	15,0	3,0	80	10 bar	50 bar	25 mt
9,3	23/64"	15,3	3,0	80	10 bar	50 bar	25 mt
9,3	23/64"	16,3	3,5	80	10 bar	50 bar	25 mt
10,0	3/8"	17,0	3,5	80	10 bar	50 bar	25 mt
11,0	7/16"	18,0	3,5	80	10 bar	50 bar	25 mt
12,0	1/2"	19,0	3,5	100	10 bar	50 bar	25 mt
13,0	1/2"	23,0	5,0	100	8 bar	40 bar	25 mt
12,0	5/8"	25,0	4,5	125	10 bar	50 bar	25 mt

Tolerances SAE J30 / CLASS-1A , SAE J20 / J2387

NOT : Diğer ölçü, markalama ve ambalaj gibi ürün özellikleri müşterinin isteği üzerine değişiklik gösterebilir.

NOTE : Other dimensions, marking and packaging vary upon customer's request

34 Markalama / Marking : Müşteri isteklerine göre veya fabrika standardı / According to customer requirements or factory standard