ARSEN®

FİYAT LİSTESİ
-2015-

HAKKIMIZDA

Şirket Profili

2003 yılı Ocak ayında esnek metal hortumlar üretmek için kurulan Arsen Endüstriyel Tesisat Mamülleri San. Ve Tic. Ltd. Şti., 10 yılı aşan üretim tecrübesiyle, konusu olmayan alanlarda ürün çeşitliliğini arttırmaya çalışmak yerine, konularına odaklanıp, daha kaliteli malzemeler üretmeyi hedeflemiştir. Müşteriden alınan geri beslemeler ışığında, üretimde insan hatalarını azaltmak amacıyla, mümkün olan tüm alanlarda otomasyon çalışmaları yaparak, kalitesini sürekli iyileştirmiş, hem Türkiye'de hem de ihracat yaptığı 30'u aşkın ülkede müşteri memnuniyeti ve takdir kazanmıştır.
Arsen Ltd.Şti., 2009 yılında %10 ile başlayan ihracat atağını, 2013 yılında toplam üretiminin %45'ini ihraç ederek, daha fazla ihracat ile ülke ekonomisine katkı sağlama hedefine bir adım daha yaklaşmıştır.
Arsen Ltd.Şti., esnek metal hortumlar ana grubu içinde sprinkler hortumları, fan coil hortumları, solar sistem hortumları, boiler hortumları, dilatasyon hortumları, bunların montajları için çeşitli aparatlar ve metal kompansatörler üretmektedir.

Kalite Politikası

Müşteri memnuniyeti ilk hedefimizdir.
Müşteri ihtiyacını en hızlı biçimde karşılamak için, yönetim ve çalışanların kalite yönetim sistemimize uygun, pozitif bir yaklaşım içinde çalışmasını sağlamak,
Teknik tesisat mamulleri üretiminde öncü olmak amacıyla, teknolojik gelişmelere açık bir politika izleyerek, hızlı ve sorunsuz bir hizmet için gerekli yatırımları yapmak,
İlgili standartlara uygun, sürekli ve problemsiz çalışabilecek, malzeme kalitesi ve işçiliğiyle örnek, dünyaca kabul görecek ürünler imal etmek için kalite sistemimizde sürekli iyileştirmeyi sağlamak,
Kalite politikamızın benimsenmesi ve bireysel gelişime katkıda bulunmak için, eğitim ve çeşitli aktiviteler düzenleyerek, personelin güven içinde çalışacağı ve firmamızın bir üyesi olmaktan onur duyacağı çalışma ortamını sağlamak hedeflerimizdendir.

İÇİNDEKİLER

HAKKIMIZDA 2

İÇİNDEKİLER 3

ESNEK METAL HORTUMLAR
- Fittingsli Örgülü Hortumlar 4
- Fittingssiz Örgülü / Örgüsüz Hortumlar 5

SPRİNKLER HORTUMLARI
- Örgülü Sprinkler Hortumları 6
- Örgüsüz Sprinkler Hortumları 7

FAN COİL HORTUMLARI
- Örgüsüz Fan Coil Hortumları (İzoleli) 8
- Örgüsüz Fan Coil Hortumları (İzolesiz) 8
- Örgülü Fan Coil Hortumları (İzoleli) 9
- Örgülü Fan Coil Hortumları (İzolesiz) 9

SOLAR / BOİLER HORTUMLARI
- Solar Sistem Hortumları 10
- Boiler Hortumları 10

OMEGA (LOOP) HORTUMLARI
- U-Flex Depremsel Omega (Loop) Hortumları 11
- V-Flex Depremsel Omega (Loop) Hortumları 11
- UW-Flex Depremsel Omega (Loop) Hortumları 11

METAL KOMPANSATÖRLER
- Metal Körüklü Kompansatörler - (Döner Flanşlı) 12
- Metal Körüklü Kompansatörler - (Sabit Flanşlı) 12
- Metal Körüklü Kompansatörler - (Kaynak Boyunlu) 12
- Dıştan Basınçlı Kompansatörler - (Kaynak Boyunlu) 13
- Dıştan Basınçlı Kompansatörler - (Döner Flanşlı / Sabit Flanşlı) 13
- Limit Rodlu Üniversal Dilatasyon Kompansatörleri - (Döner Flanşlı) 14
- Limit Rodlu Üniversal Dilatasyon Kompansatörleri - (Kaynak Boyunlu / Yivli) 14
- Kardan Mafsallı Deprem Kompansatörleri - (Döner Flanşlı / Sabit Flanşlı) 15
- Kardan Mafsallı Deprem Kompansatörleri - (Kaynak Boyunlu / Yivli) 15
- Titreşim Yutucu Kompansatörler 16

KAUÇUK KOMPANSATÖRLER
- Kauçuk Kompansatörler - (Sfero / Çelik Flanşlı) 17

VANA CEKETLERİ
- Isıtma / Soğutma Vana Ceketleri 18

ARSEN®
ESNEK METAL HORTUMLAR

2015 FİYAT LİSTESİ

ARSENFLEX®

Fittingsli Örgülü Hortumlar

Hortum:
AISI 316L Paslanmaz Çelik

Örgü:
AISI 304 Paslanmaz Çelik

Fittings:
St37 Karbon Çelik

DN (Inch)	Metal Hortum TL/m	Nipel TL/Adet	Rakor TL/Adet	Sabit Flanş TL/Adet	Döner Flanş TL/Adet
1/2"	27,00	7,00	10,00	30,00	50,00
3/4"	42,00	8,00	15,00	35,00	55,00
1"	65,00	21,00	29,00	45,00	70,00
11/4"	97,00	25,00	33,00	75,00	105,00
11/2"	125,00	35,00	45,00	90,00	120,00
2"	140,00	80,00	90,00	110,00	150,00
21/2"	225,00	100,00	115,00	125,00	165,00
3"	275,00	110,00	130,00	135,00	180,00
4"	300,00	125,00	150,00	155,00	210,00
5"	500,00	-	-	200,00	260,00
6"	675,00	-	-	280,00	350,00
8"	975,00	-	-	395,00	615,00
10"	1.395,00	-	-	700,00	1.000,00
12"	1.825,00	-	-	1.050,00	1.600,00

- ✓ *Bağlantılar karbon çelik olarak imal edilmekte olup, birleştirme TIG kaynağı ile yapılmaktadır.*
- ✓ *Başlıkların diş standartları, dişi bağlantılar için BSP, erkek bağlantılar için BSPT olarak imal edilmektedir.*
- ✓ *Boru bağlantılı (kaynak boyunlu) imalatın fiyatı hesaplanırken, nipel gibi değerlendirilmelidir.*
- ✓ *Dirsek bağlantılı hortumun fiyatı hesaplanırken, rakor bağlantı fiyatının iki katı olarak değerlendirilmelidir.*
- ✓ *Açıklamalardan farklı özel uygulamalar ve komple paslanmaz hortumlar için fiyat sorunuz.*

Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

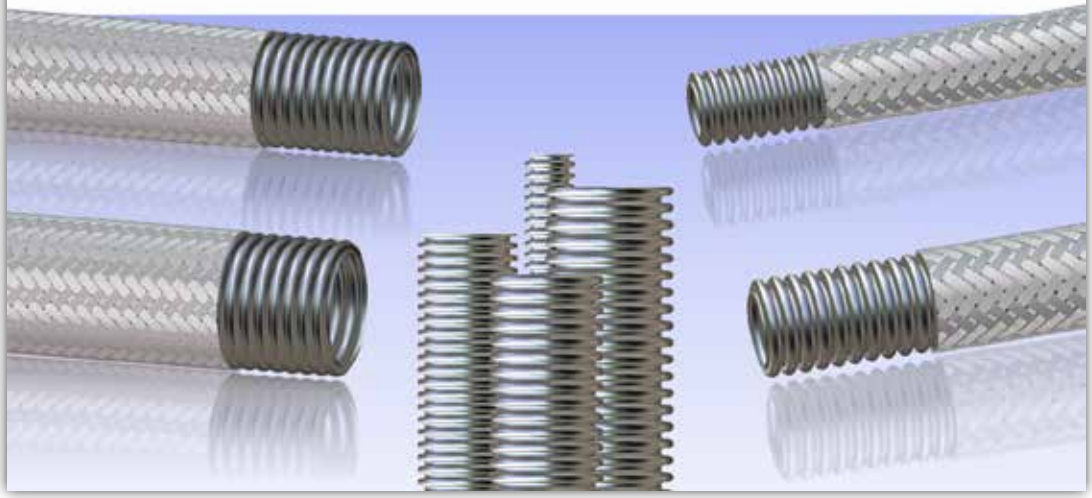
ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD.

®ARSEN
ESNEK METAL HORTUMLAR

2015 FİYAT LİSTESİ

ARSENFLEX®

Fittingssiz Örgülü / Örgüsüz Hortumlar



Hortum:
AISI 304L/321 Paslanmaz Çelik

Örgü:
AISI 304 Paslanmaz Çelik

Bağlantılar:
Bağlantısız

DN		Örgüsüz	Tek Kat Örgülü	Çift Kat Örgülü
(Inch)	(mm)	TL/m	TL/m	TL/m
1/4"	6,1	13,50	21,80	31,10
5/16"	8,2	13,50	22,50	32,40
3/8"	10,1	13,50	23,90	35,30
1/2"	12,2	12,00	22,00	34,00
5/8"	16,2	16,00	31,00	49,60
3/4"	20,3	22,40	40,00	76,00
1"	25,4	26,00	52,00	88,00
11/4"	34,3	45,00	76,50	111,20
11/2"	40,0	49,50	94,50	144,00
2"	50,5	63,00	103,50	157,50
21/2"	65,0	-	180,00	261,00
3"	80,0	-	195,80	292,50
4"	100,0	-	279,00	420,80
5"	125,0	-	382,50	549,00
6"	150,0	-	517,50	742,50
8"	200,0	-	675,00	945,00
10"	250,0	-	1.552,50	2.173,50
12"	300,0	-	2.587,50	3.622,50

✓ ***Basınç ve sıcaklık dayanım değerleri için lütfen kataloğumuza bakınız.***

Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD.

ARSEN®
SPRİNKLER HORTUMLARI

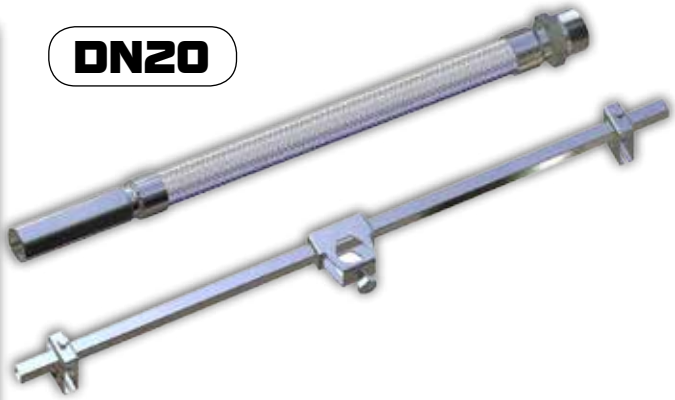
2015 FİYAT LİSTESİ

ARSENFLEX®

Hortum:	*Örgü:*	*Fittings:*	*Bağlantı Seti:*	*Onaylı Test Basıncı:*
AISI 316L Paslanmaz Çelik	AISI 304 Paslanmaz Çelik	St37 Karbon Çelik (CrNi Kaplı)	St37 Karbon Çelik (Çinko Kaplı)	20 Bar

DN20

Ürün Kodu	L (mm)	Fiyat TL/Adet
A-SP500-20	500	45,00
A-SP600-20	600	47,50
A-SP700-20	700	50,00
A-SP900-20	900	55,00
A-SP1000-20	1000	60,00
A-SP1200-20	1200	65,00
A-SP1500-20	1500	73,00
A-SP1800-20	1800	81,00



DN25

Ürün Kodu	L (mm)	Fiyat TL/Adet
A-SP500-25	500	52,00
A-SP600-25	600	56,00
A-SP700-25	700	60,00
A-SP900-25	900	68,00
A-SP1000-25	1000	72,00
A-SP1200-25	1200	80,00
A-SP1500-25	1500	92,00
A-SP1800-25	1800	104,00

Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD.

®ARSEN
SPRİNKLER HORTUMLARI

2015 FİYAT LİSTESİ

ARSENFLEX®

Hortum:	*Fittings:*	*Bağlantı Seti:*	*Test Basıncı:*
AISI 316L Paslanmaz Çelik	St37 Karbon Çelik (CrNi Kaplı)	St37 Karbon Çelik (Çinko Kaplı)	16 Bar

DN20

Ürün Kodu	L (mm)	Fiyat TL/Adet
A-USP500-20	500	43,00
A-USP600-20	600	45,00
A-USP700-20	700	47,00
A-USP900-20	900	51,00
A-USP1000-20	1000	53,00
A-USP1200-20	1200	57,00
A-USP1500-20	1500	63,00
A-USP1800-20	1800	69,00

DN25

Ürün Kodu	L (mm)	Fiyat TL/Adet
A-USP500-25	500	49,50
A-USP600-25	600	52,00
A-USP700-25	700	54,50
A-USP900-25	900	59,50
A-USP1000-25	1000	62,00
A-USP1200-25	1200	67,00
A-USP1500-25	1500	74,50
A-USP1800-25	1800	82,00

Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD.

ARSEN
FAN COİL HORTUMLARI

2015 FİYAT LİSTESİ

ARSENFLEX®

Nipel-Rakor Bağlantılı

Boy (mm)	Hortum İç Çapı 12mm	Hortum İç Çapı 16mm		Hortum İç Çapı 20mm
	1/2"x1/2" TL/Adet	1/2"x3/4" TL/Adet	3/4"x3/4" TL/Adet	1"x1" TL/Adet
200	12,00	15,00	16,00	20,00
250	12,50	16,00	17,00	21,50
300	13,00	17,00	18,00	23,00
350	13,50	18,00	19,00	24,50
400	14,00	19,00	20,00	26,00
450	14,50	20,00	21,00	27,50
500	15,00	21,00	22,00	29,00
600	16,00	23,00	24,00	32,00
700	17,00	25,00	26,00	35,00
800	18,00	27,00	28,00	38,00

Örgüsüz Fan Coil Hortumları (İzolesiz)

Hortum: AISI 316L Paslanmaz Çelik

Fittings: St37 Karbon Çelik (CrNi Kaplı)

İzole: 9mm Kauçuk

İzole Yüksüğü: Plastik

Örgüsüz Fan Coil Hortumları (İzoleli)

Boy (mm)	Hortum İç Çapı 12mm	Hortum İç Çapı 16mm		Hortum İç Çapı 20mm
	1/2"x1/2" TL/Adet	1/2"x3/4" TL/Adet	3/4"x3/4" TL/Adet	1"x1" TL/Adet
200	15,00	19,00	20,00	25,00
250	15,50	20,00	21,00	26,50
300	16,00	21,00	22,00	28,00
350	16,50	22,00	23,00	29,50
400	17,00	23,00	24,00	31,00
450	17,50	24,00	25,00	32,50
500	18,00	25,00	26,00	34,00
600	19,00	27,00	28,00	37,00
700	20,00	29,00	30,00	40,00
800	21,00	31,00	32,00	43,00

- Bağlantılar karbon çelik olarak imal edilmekte olup, birleştirme TIG kaynağı ile yapılmaktadır.
- Özel uygulamalar ve komple paslanmaz hortumlar için fiyat sorunuz.

Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD.

ARSEN®
FAN COİL HORTUMLARI

2015 FİYAT LİSTESİ

ARSENFLEX®

Nipel-Rakor Bağlantılı

Boy (mm)	Hortum İç Çapı 12mm	Hortum İç Çapı 16mm		Hortum İç Çapı 20mm
	1/2"x1/2" TL/Adet	1/2"x3/4" TL/Adet	3/4"x3/4" TL/Adet	1"x1" TL/Adet
200	34,00	40,00	42,00	63,00
250	35,00	41,50	43,50	66,00
300	36,00	43,00	45,00	69,00
350	37,00	44,50	46,50	72,00
400	38,00	46,00	48,00	75,00
450	39,00	47,50	49,50	78,00
500	40,00	49,00	51,00	81,00
600	42,00	52,00	54,00	87,00
700	44,00	55,00	57,00	93,00
800	46,00	58,00	60,00	99,00

Örgülü Fan Coil Hortumları (İzolesiz)

Hortum: AISI 316L Paslanmaz Çelik

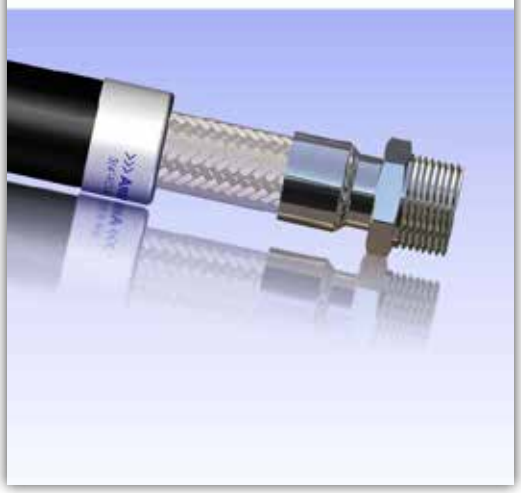
Örgü: AISI 304 Paslanmaz Çelik

Fittings: St37 Karbon Çelik (CrNi Kaplı)

İzole: 9mm Kauçuk

İzole Yüksüğü: Plastik

Örgülü Fan Coil Hortumları (İzoleli)



Boy (mm)	Hortum İç Çapı 12mm	Hortum İç Çapı 16mm		Hortum İç Çapı 20mm
	1/2"x1/2" TL/Adet	1/2"x3/4" TL/Adet	3/4"x3/4" TL/Adet	1"x1" TL/Adet
200	37,00	44,00	46,00	68,00
250	38,00	45,50	47,50	71,00
300	39,00	47,00	49,00	74,00
350	40,00	48,50	50,50	77,00
400	41,00	50,00	52,00	80,00
450	42,00	51,50	53,50	83,00
500	43,00	53,00	55,00	86,00
600	45,00	56,00	58,00	92,00
700	47,00	59,00	61,00	98,00
800	49,00	62,00	64,00	104,00

- Bağlantılar karbon çelik olarak imal edilmekte olup, birleştirme TIG kaynağı ile yapılmaktadır.
- Özel uygulamalar ve komple paslanmaz hortumlar için fiyat sorunuz.

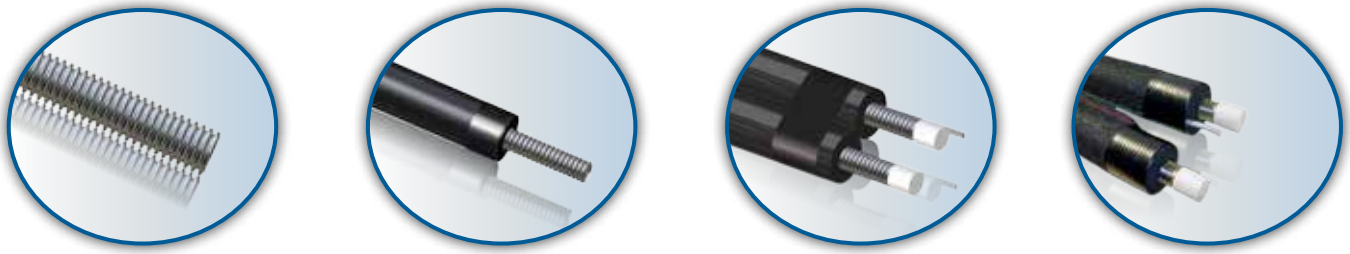
Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD.

ARSEN®
SOLAR / BOİLER HORTUMLARI

2015 FİYAT LİSTESİ

ARSENFLEX®



Hortum Tipi: Açık Boğum 10/15/20/25/50m Kangal	İzole Kal.	1/2" / DN12	5/8" / DN16	3/4" / DN20	1" / DN25
		TL/m			
İzolesiz Hortum	-	10,00	13,00	19,00	22,00
Tekli İzoleli Hortum	13 19	27,00 42,00	37,00 44,00	45,00 56,00	62,00 71,00
Tekli İzoleli Hortum-Örgülü	13 19	39,00 49,00	41,00 51,00	54,00 64,00	69,00 80,00
Çiftli İzoleli Hortum	13 19	59,00 70,00	70,00 90,00	88,00 117,00	114,00 134,00
Çiftli İzoleli Hortum-Örgülü	13 19	62,00 73,00	82,00 92,00	104,00 120,00	117,00 139,00

Hortum Çapı	Bağlantı Çapı	Fittings Poşeti (10'lu)	Ezme Pistonu ve Başlığı (Tek Çap İçin)	Ezme Başlığı
(mm)	(mm)	TL/Adet		
12	1/2"	48,0	310,00	190,00
16	5/8"	67,0		
20	3/4"	92,0		
25	1"	140,0		

DN		Sac Kalınlığı	Esneklik	20m	30m	40m
(mm)	(inch)	(mm)	Tip	TL/Ad.		
12	1/2"	0,15	Açık	370,00	470,00	570,00
16	5/8"	0,18	Açık	510,00	640,00	770,00
20	3/4"	0,20	Açık	710,00	900,00	1.090,00
25	1"	0,30	Standart	1.020,00	1.530,00	2.040,00
32	11/4"	0,30	Standart	1.318,00	1.980,00	2.640,00
40	11/2"	0,40	Standart	1.765,00	2.650,00	3.530,00

(Her iki ucu, iç ya da dış dişli 170mm uzunluğa kadar fittingsli halde)

Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD.

ARSEN®

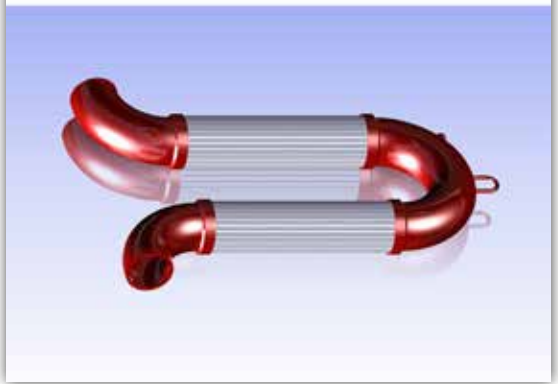
OMEGA (LOOP) HORTUMLARI

2015 FİYAT LİSTESİ

ARSENFLEX®

Çalışma Basıncı: 16 Bar

U-Flex Depremsel Omega (Loop) Hortumları



DN	Kaynak Boyunlu		Flanşlı		Yivli	
	X,Y,Z ± 50mm	X,Y,Z ± 100mm	X,Y,Z ± 50mm	X,Y,Z ± 100mm	X,Y,Z ± 50mm	X,Y,Z ± 100mm
	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.
25	323	349	482	515	330	356
32	393	423	567	606	402	433
40	463	500	643	690	474	513
50	562	606	770	827	575	618
65	682	742	953	1.030	697	758
80	787	855	1.108	1.194	805	875
100	1.043	1.129	1.395	1.507	1.070	1.160
125	1.607	1.757	2.038	2.212	1.649	1.794
150	2.113	2.315	2.654	2.872	2.172	2.375
200	3.238	3.540	3.971	4.535	3.325	3.629

V-Flex Depremsel Omega (Loop) Hortumları

DN	Kaynak Boyunlu		Flanşlı		Yivli	
	X,Y,Z ± 50mm	X,Y,Z ± 100mm	X,Y,Z ± 50mm	X,Y,Z ± 100mm	X,Y,Z ± 50mm	X,Y,Z ± 100mm
	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.
25	385	413	518	554	394	423
32	443	475	597	640	452	484
40	517	556	685	737	528	568
50	625	671	827	881	642	689
65	758	788	1.012	1.093	776	841
80	880	959	1.190	1.286	904	987
100	1.133	1.235	1.520	1.638	1.159	1.271
125	1.758	1.932	2.227	2.426	1.807	2.025
150	2.403	2.640	2.933	3.218	2.515	2.767
200	3.510	3.942	4.373	4.749	3.647	4.083

UW-Flex Depremsel Omega (Loop) Hortumları

DN	Kaynak Boyunlu		Flanşlı		Yivli	
	X,Y,Z ± 50mm	X,Y,Z ± 100mm	X,Y,Z ± 50mm	X,Y,Z ± 100mm	X,Y,Z ± 50mm	X,Y,Z ± 100mm
	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.
25	520	558	700	747	532	571
32	599	642	806	864	610	654
40	698	750	925	995	713	766
50	844	906	1.116	1.189	866	930
65	1.024	1.063	1.367	1.476	1.047	1.135
80	1.188	1.295	1.607	1.736	1.221	1.333
100	1.530	1.668	2.052	2.212	1.565	1.715
125	2.374	2.608	3.006	3.275	2.440	2.734
150	3.245	3.564	3.960	4.345	3.395	3.735
200	4.739	5.321	5.904	6.411	4.923	5.513

Hortum: AISI 316L Paslanmaz Çelik

Örgü AISI 304 Paslanmaz Çelik

Bağlantılar: St37 Karbon Çelik

Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD.

®ARSEN
METAL KOMPANSATÖRLER

2015 FİYAT LİSTESİ

ARSENFLEX®

Malzeme Özellikleri:
Körük: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Layner: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Flanş: St37 Karbon Çelik
Basınç: PN16, PN2,5-.....-PN64 (Opsiyonel)
Sıcaklık: -80/+427 °C

DN	Metal Körüklü Kompansatörler - (Döner Flanşlı)		
	30mm Genleşmeli Laynersiz	30mm Genleşmeli Laynerli	60mm Genleşmeli Laynerli
	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.
25	148	173	-
32	159	185	-
40	175	205	-
50	197	235	266
65	230	268	303
80	278	322	360
100	340	395	428
125	390	476	535
150	522	591	694
200	776	888	991
250	1.089	1.280	1.421

Malzeme Özellikleri:
Körük: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Layner: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Flanş: St37 Karbon Çelik
Basınç: PN16, PN2,5-.....-PN64 (Opsiyonel)
Sıcaklık: -80/+427 °C

DN	Metal Körüklü Kompansatörler - (Sabit Flanşlı)		
	30mm Genleşmeli Laynersiz	30mm Genleşmeli Laynerli	60mm Genleşmeli Laynerli
	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.
25	173	203	-
32	185	218	-
40	203	237	-
50	225	265	300
65	258	298	353
80	302	357	413
100	370	433	485
125	437	515	605
150	560	635	767
200	823	925	1.080
250	1.145	1.303	1.508

Malzeme Özellikleri:
Körük: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Layner: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Kaynak Boyun: St37 Karbon Çelik
Basınç: PN16, PN2,5-.....-PN64 (Opsiyonel)
Sıcaklık: -80/+427 °C

DN	Metal Körüklü Kompansatörler - (Kaynak Boyunlu)		
	30mm Genleşmeli Laynersiz	30mm Genleşmeli Laynerli	60mm Genleşmeli Laynerli
	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.
25	126	156	-
32	131	163	-
40	138	170	-
50	149	182	216
65	161	200	243
80	174	215	275
100	213	259	322
125	245	291	387
150	314	365	486
200	440	521	703
250	586	685	951

Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD.

®ARSEN
METAL KOMPANSATÖRLER

2015 FİYAT LİSTESİ

ARSENFLEX®

Malzeme Özellikleri:
Körük: AISI 304 Paslanmaz Çelik
İç ve Dış Boru: St37 Karbon Çelik
Flanş: St37 Karbon Çelik
Bağlantı Tipi: Döner Flanş-Sabit Flanş / Döner Flanş-Döner Flanş
Basınç: PN16,PN25/40 (Opsiyonel)
Sıcaklık: -80/+427 °C

DN	Dıştan Basınçlı Kompansatörler - (Döner Flanşlı / Sabit Flanşlı)			
	30mm Genleşmeli (-20,+10)	60mm Genleşmeli (-40,+20)	90mm Genleşmeli (-70,+20)	120mm Genleşmeli (-90,+30)
	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.
25	361	413	460	527
32	381	448	500	560
40	418	475	535	617
50	476	534	597	713
65	571	637	700	843
80	659	722	809	977
100	802	885	979	1.147
125	1.066	1.154	1.286	1.547
150	1.340	1.486	1.669	1.939
200	1.964	2.233	2.457	2.888
250	2.803	3.147	3.416	3.975

Malzeme Özellikleri:
Körük: AISI 304 Paslanmaz Çelik
İç ve Dış Boru: St37 Karbon Çelik
Kaynak Boyun: St37 Karbon Çelik
Bağlantı Tipi: Kaynak Boyunlu
Basınç: PN16,PN25/40 (Opsiyonel)
Sıcaklık: -80/+427 °C

DN	Dıştan Basınçlı Kompansatörler - (Kaynak Boyunlu)			
	30mm Genleşmeli (-20,+10)	60mm Genleşmeli (-40,+20)	90mm Genleşmeli (-70,+20)	120mm Genleşmeli (-90,+30)
	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.
25	270	325	356	435
32	289	342	388	468
40	310	359	415	530
50	347	399	448	584
65	393	448	508	671
80	461	512	584	798
100	573	638	731	955
125	708	841	956	1.154
150	975	1.114	1.223	1.533
200	1.433	1.605	1.770	2.237
250	1.900	2.205	2.515	3.164

Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

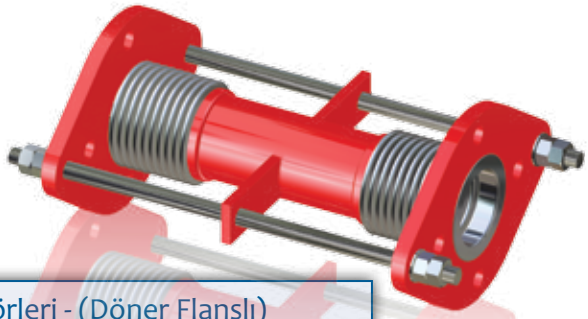
ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD.

®ARSEN
METAL KOMPANSATÖRLER

2015 FİYAT LİSTESİ

ARSENFLEX®

Malzeme Özellikleri:
Körük: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Boru, Lama, Limit Rot: St37 Karbon Çelik
Flanş: St37 Karbon Çelik
Bağlantı Tipi: Döner Flanş-Döner Flanş
Basınç: PN16,PN25/40 (Opsiyonel)
Sıcaklık: -80/+427 °C



DN	Limit Rodlu Üniversal Dilatasyon Kompansatörleri - (Döner Flanşlı)			
	DN25-DN50 Eksenel Hareket:30mm / DN65-DN250 Eksenel Hareket:60mm			
	Yanal Hareket (-25/+25mm)	Yanal Hareket (-50/+50mm)	Yanal Hareket (-75/+75mm)	Yanal Hareket (-100/+100mm)
	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.
25	336	355	375	390
32	392	410	426	448
40	436	457	478	500
50	544	570	589	618
65	622	650	674	703
80	798	835	864	906
100	943	986	1.016	1.069
125	1.248	1.284	1.318	1.381
150	1.540	1.607	1.648	1.724
200	2.248	2.361	2.486	2.611
250	2.992	3.147	3.295	3.420

Malzeme Özellikleri:
Körük: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Boru, Lama, Limit Rot: St37 Karbon Çelik
Kaynak Boyun: St37 Karbon Çelik
Bağlantı Tipi: Kaynak Boyunlu, Yivli
Basınç: PN16,PN25/40 (Opsiyonel)
Sıcaklık: -80/+427 °C

DN	Limit Rodlu Üniversal Dilatasyon Kompansatörleri - (Kaynak Boyunlu / Yivli)			
	DN25-DN50 Eksenel Hareket:30mm / DN65-DN250 Eksenel Hareket:60mm			
	Yanal Hareket (-25/+25mm)	Yanal Hareket (-50/+50mm)	Yanal Hareket (-75/+75mm)	Yanal Hareket (-100/+100mm)
	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.
25	331	343	353	373
32	346	364	376	396
40	375	390	408	428
50	442	465	481	503
65	514	538	558	586
80	612	644	670	702
100	745	780	817	855
125	875	930	959	1.008
150	1.062	1.103	1.166	1.215
200	1.541	1.633	1.726	1.800
250	2.114	2.205	2.368	2.464

Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD.

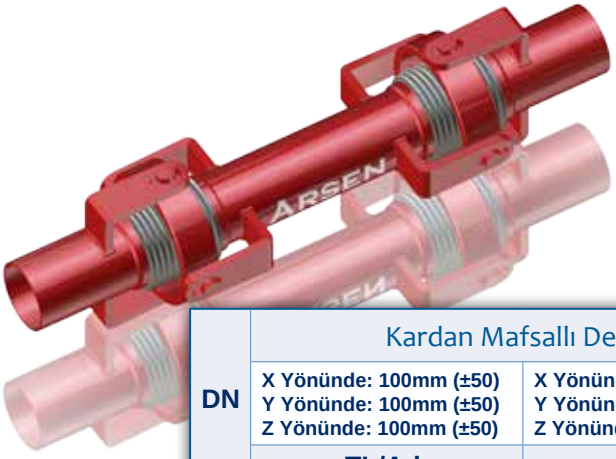
®ARSEN
METAL KOMPANSATÖRLER

2015 FİYAT LİSTESİ

ARSENFLEX®

Malzeme Özellikleri:
Körük: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantılar: St37 Karbon Çelik
Flanş: St37 Karbon Çelik
Bağlantı Tipi: Döner Flanş x Sabit Flanş
Basınç: PN16,PN25/40 (Opsiyonel)
Sıcaklık: -80/+427 °C

DN	Kardan Mafsallı Deprem Kompansatörleri - (Döner Flanşlı / Sabit Flanşlı)			
	X Yönünde: 100mm (±50) Y Yönünde: 100mm (±50) Z Yönünde: 100mm (±50)	X Yönünde: 100mm (±50) Y Yönünde: 200mm (±100) Z Yönünde: 200mm (±100)	X Yönünde: 100mm (±50) Y Yönünde: 300mm (±150) Z Yönünde: 300mm (±150)	X Yönünde: 100mm (±50) Y Yönünde: 400mm (±200) Z Yönünde: 400mm (±200)
	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.
25	516	539	568	592
32	583	607	635	666
40	650	679	706	738
50	786	820	858	897
65	901	938	977	1.024
80	1.075	1.121	1.170	1.225
100	1.335	1.427	1.464	1.533
125	1.608	1.662	1.738	1.835
150	2.132	2.221	2.301	2.424
200	3.411	3.565	3.647	3.867
250	4.419	4.608	4.767	4.998



Malzeme Özellikleri:
Körük: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Bağlantılar: St37 Karbon Çelik
Kaynak Boyun: St37 Karbon Çelik
Bağlantı Tipi: Kaynak Boyunlu, Yivli
Basınç: PN16,PN25/40 (Opsiyonel)
Sıcaklık: -80/+427 °C

DN	Kardan Mafsallı Deprem Kompansatörleri - (Kaynak Boyunlu / Yivli)			
	X Yönünde: 100mm (±50) Y Yönünde: 100mm (±50) Z Yönünde: 100mm (±50)	X Yönünde: 100mm (±50) Y Yönünde: 200mm (±100) Z Yönünde: 200mm (±100)	X Yönünde: 100mm (±50) Y Yönünde: 300mm (±150) Z Yönünde: 300mm (±150)	X Yönünde: 100mm (±50) Y Yönünde: 400mm (±200) Z Yönünde: 400mm (±200)
	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.
25	442	458	488	511
32	490	511	539	562
40	545	565	594	622
50	645	678	712	745
65	740	775	814	850
80	908	948	991	1.036
100	1.133	1.185	1.228	1.284
125	1.369	1.420	1.490	1.554
150	1.744	1.839	1.940	2.039
200	2.882	3.019	3.179	3.321
250	3.762	3.946	4.090	4.301

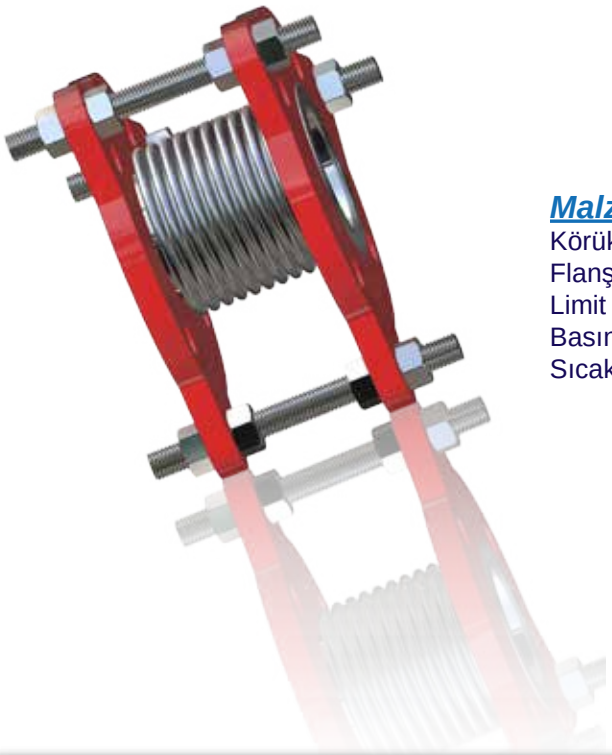
Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD.

ARSEN®
METAL KOMPANSATÖRLER

2015 FİYAT LİSTESİ

ARSENFLEX®



Malzeme Özellikleri:
Körük: AISI 304 Paslanmaz Çelik
Flanş: St37 Karbon Çelik
Limit Rot - Somun: St37 Karbon Çelik
Basınç: PN16
Sıcaklık: -80/+427 °C

Titreşim Yutucu Kompansatörler	
DN	**TL/Ad.**
25	231
32	240
40	267
50	288
65	338
80	389
100	454
125	538
150	653
200	1.007
250	1.402
300	1.928

Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD.

ARSEN®
KAUÇUK KOMPANSATÖRLER

2015 FİYAT LİSTESİ

ARSENFLEX®

Malzeme Özellikleri:
Körük: EPDM / NBR
Bağlantılar: Sfero Döküm / Karbon Çelik
Bağlantı Tipi: Döner Flanşlı
Basınç: PN16
Sıcaklık: 100 °C

Kauçuk Kompansatörler - (Sfero / Çelik Flanşlı)				
DN	EPDM		NBR	
	SFERO FLANŞ	ÇELİK FLANŞ	SFERO FLANŞ	ÇELİK FLANŞ
	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.	TL/Ad.
32	78	152	95	166
40	83	163	100	179
50	97	188	117	207
65	127	217	152	238
80	145	270	170	297
100	173	331	213	358
125	223	399	268	432
150	291	510	345	550
200	420	803	499	866
250	540	1.010	642	1.190
300	807	1.655	927	1.673

Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD.

®ARSEN
VANA CEKETLERİ

2015 FİYAT LİSTESİ

ARSENFLEX®

Teknik Özellikler

Kumaş Malzemesi: Silikonlu Yanmaz Kumaş / Seramik Elyaf Kumaş
İzolasyon Malzemesi: Taş Yünü / Seramik Battaniye
Bağlama İpi: Cam Elyaf İp
Ölçüler: DN 15 – DN 500
Kullanım Sıcaklığı: 1200 ºC (Max.)

Teknik Özellikler

Kumaş Malzemesi: Silikonlu Yanmaz Kumaş
İzolasyon Malzemesi: Kauçuk Köpük
Bağlama: Kablo Bağı
Ölçüler: DN 15 – DN 500
Kullanım Sıcaklığı: -40 /+105 ºC

Isıtma / Soğutma Vana Ceketleri

CEKET TİPLERİ	Para Cinsi	DN													
		15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
PİSTONLU-GLOB VANA	*TL/Ad.*	47	60	66	79	86	107	116	120	128	149	208	275	336	388
PİSLİK TUTUCU-ÇEKVALF	*TL/Ad.*	41	53	58	62	79	82	97	99	118	150	175	211	288	326
KÜRESEL-KELEBEK VANA	*TL/Ad.*	49	64	74	77	80	85	90	97	118	121	125	181	237	251
ÜÇ YOLLU VANA	*TL/Ad.*	44	60	69	80	89	116	121	126	139	161	230	307	363	415
BALANS VANASI	*TL/Ad.*	51	64	74	76	83	104	106	115	125	146	207	280	330	380
PNÖMATİK VANA	*TL/Ad.*	38	49	53	57	75	79	92	96	113	143	175	211	288	326
BASINÇ DÜŞÜRÜCÜ	*TL/Ad.*	40	51	56	60	79	82	97	100	119	150	182	220	305	340
EMNİYET VENTİLİ	*TL/Ad.*	42	58	66	76	86	111	117	126	139	161	239	320	379	434
SEPARATÖR	*TL/Ad.*	77	105	120	140	156	204	212	232	251	294	436	588	693	793
KOMPANSATÖR	*TL/Ad.*	73	75	78	82	89	96	98	103	139	147	152	223	269	335
KONDENSTOP	*TL/Ad.*	79	108	126	150	166	210	-	-	-	-	-	-	-	-

Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD. ARSEN LTD.

ARSEN ENDÜSTRİYEL TESİSAT MAMÜLLERİ SANAYİ VE TİCARET LTD.ŞTİ.

Adres : Merkez Mah. Emirler Sok. No:25
34245 Gaziosmanpaşa/İstanbul-Türkiye
Tel :+90 212 564 90 40 **Fax :**+90 212 564 90 88
Web : www.arsen.com.tr
Email : arsen@arsen.com.tr

"KALİTE MUTLAKA KAZANIR"

ARSENFLEX®