

NETPOMP

Filtre ve Emniyet Valfleri (Filter & Safety Valves)



NETPOMP

Pompa Makina San. Ltd. Şti.

Adres : İ.O.S.B. Eskoop Sanayi Sitesi A3 Blok No:131 - 132
İkitelli - Başakşehir / İstanbul
Telefon : [+90] 212 544 64 29 - 282 71 26
Fax : [+90] 212 577 49 78 - 282 71 56
E-mial : info@netpomp.com

Şirket Profilimiz / Our Company Profile

NETPOMP Pompa Makina Sanayi, 1993 yılında kuruldu. Kurulduğumuz tarihten bu yana, sanayimizin farklı alanlarında kullanılmak üzere farklı özellikte ve modelde pompa tasarlıyor ve üretiyoruz. Ürün seçimi ve üretimi konusunda deneyimli kadromuzla sanayi kuruluşlarına gereksinim duydukları hizmeti veriyor, satış sonrası destek ve hizmetle de uzun vadeli ilişkimizi sürdürüyoruz.

Birçok sektörde kullanılan farklı akışkanlar, dayanıklılık, viskozite, parlaklık, sıcaklık, basınç, tane, kirlilik, aşındırma gibi farklı özellikler taşıdığından, ürünlerin bu özelliklerini dikkate alarak her akışkan türü için, o türe özgü pompa tasarladık ve ürün gamımızı sizlerin talepleri ve gereksinimleri doğrultusunda genişleterek çeşitlendirdik. Helis Dişli Pompalar, Yüksek Basınçlı Dişli Pompalar, Rejeneratif Pompalar, Sirkülasyon Pompaları, Vorteks Pompalar, Filtre ve Emniyet Valfleri üretmekteyiz. Uzun yıllara dayanan deneyimimizle ürettiğimiz pompalar, gıda, tekstil, boya, temizlik, enerji, kimya vb sektörlerde kullanılmaktadır.

Firmanızın üretim kalitesine katkı sağlamak amacıyla yeni pompa alımlarınızda bize danışabilir, mevcut pompalarınızın bakımının yapılması ve veriminin artırılması konusunda bizden yardım ve destek isteyebilirsiniz. Akışkanlarınızı güvenli ve yüksek kaliteli pompalarla transfer etmeniz için, yetkin ve deneyimli kadromuzla yanınızdayız.

NETPOMP Pompa Makina Sanayi was established in 1993. We have been designing and producing various models of pumps to be used in different fields of industry. Experienced in product selection and production, our staff renders the services which meet the requirements of the industrial enterprises with after sales support and services which maintain our long term business relationships.

Since various fluids used in many sectors present different properties such as durability, viscosity, radiance, temperature, pressure, grains, contamination, abrasion, we have designed customized pumps according to each fluid/viscose type and developed and diversified our product range in line with your requests and requirements. We produce Helical Gear Pumps, High Pressure Gear Pumps, Regenerative Pumps, Circulation Pumps, Vortex Pumps, Filters and Safety valves. The pumps we produce with our long years of experience are used in food, textile, paint, cleaning, energy, chemistry sectors.

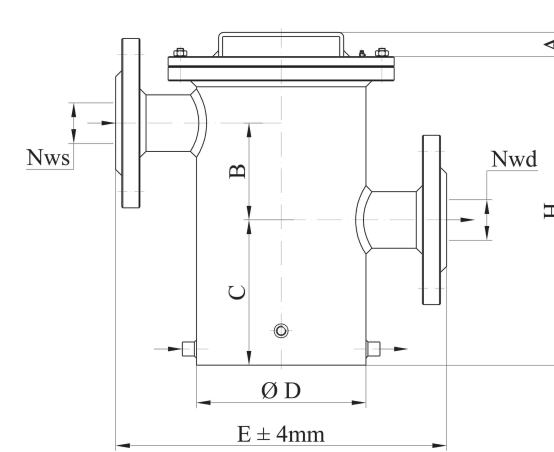
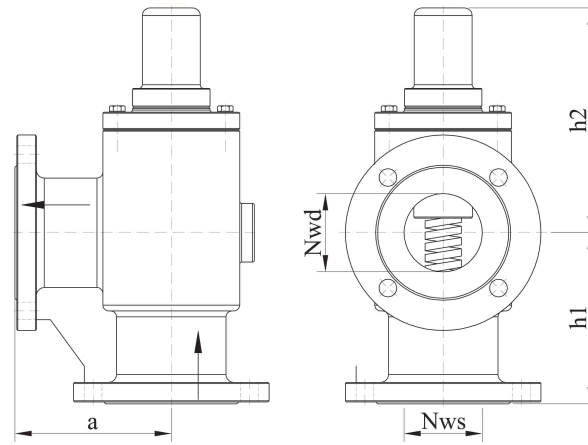
You may consult us regarding your new pump purchases in order to contribute your company's production quality or request our assistance and support in providing maintenance and increasing efficiency of your pumps. In order for you to safely transfer your fluids through high quality pumps, we are always by your side with our competent and experienced staff.

Boyutlar Dimensions

Filtreler Filters

PARÇA LİSTESİ / PARTS LIST

Tip Type	Nws Nwd	Flanş Flange	Maks. Basınç Max. Pressure kg / cm ²	a	h1	h2
NEV 25	25	PN 16	60	100	100	140
NEV 32	25	PN 16	60	100	100	140
NEV 40	40	PN 16	60	120	120	160
NEV 50	40	PN 16	60	120	120	160
NEV 65	65	PN 16	30	150	150	180
NEV 80	65	PN 16	30	150	150	180
NEV 100	100	PN 16	20	175	175	200
NEV 125	100	PN 16	20	175	175	200
NEV 150	150	PN 16	15	210	210	240
NEV 200	150	PN 16	15	210	210	240



Emiş hattı devresi üzerinde kullanılırlar. Büyük katı partiküllerin pompa emişinde tehlikeli düzeyde olduklarında ve pompaya akışkanın dışında herhangi bir yabancı cismin girmesi istenmediği durumlarda kullanılır.

Filtrenin çalışma prensibi, akışkanın hızını düşürerek taneciklerin çökmesini sağlamaktır.



NETPOMP

Filtre Teknik Özellikler Filter Technical Specifications

- Emme devresi için imal edilmiş kaynak konstrüksiyon filtrelerdir.
- Standart imalat (20 mesh – 800 mikron) filtre telinden imal edilmiştir.
- Filtreleme yüzeyleri emme devresi alanından min: 10 katı büyük hesaplanmıştır.
- Basma devrelerinde çalışacak filtreler için farklı dizayn gereklidir. bize danışınız.
- Kullanım yerine göre tamamı paslanmaz veya sadece iç elemanları paslanmaz olarak imal edilmektedir.
- Sızdırmazlık akışkan cinsine göre, sıcaklığa göre o-ringli veya contalı sistemle sağlanmaktadır.
- Süzme hassasiyetine göre (40 mikron ile 1100 mikron) arasında her çeşit filtre elemanı kullanılmaktadır.

- Our filters are produced for suction lines
- Mass production filters are produced with (20 mesh – 80 micron) filter wires.
- Filtration surface is calculated min. 10 times bigger than sectional areas of suction lines.
- A different design is necessary if the filters are to be used on discharge lines. for further details, please contact us.
- Regarding to the type of liquid, filters are produced either from steel or stainless steel.
- Depending on temperature and type of liquid, o-ring or gasket is used as stuffing.
- All kind of filter element are used between 40 micron and 110 micron regarding the type of liquid.

NETPOMP

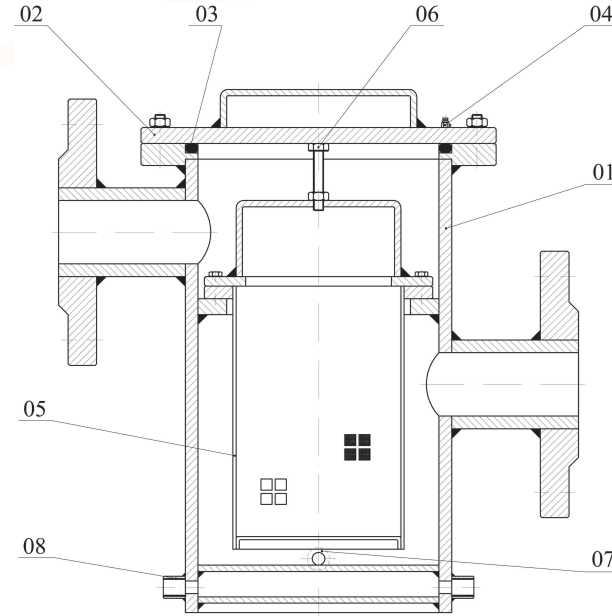
Emniyet Valfi / Safety Valve

Giriş-Çıkış Flanşı / Inlet-Outlet Flange

NEV - 25

Parça Listesi Part List

- 01 Filtre Gövdesi Filter Housing
 02 Filtre Kapağı Filter Cover
 03 Sızdırmazlık O-ringi Sealing O-ring
 04 Hava Alma Pürjörü Air Intake Vent
 05 Filtre Sepeti Filter Basket
 06 Filtre Sepet Saplama Filter Basket Bolt
 07 Temizleme Tapası Clean The Plug
 08 Buhar Çeketi Giriş-Çıkışı ... Steam Jacket Input And Output



NETPOMP NTF - 50
 Tekli Filtre/Singel Filter
 Giriş-Çıkış Flanşı /Inlet-Outlet Flange

Boyutlar Dimensions

TİP TYPE	FLANŞLAR PN 16 DIN 2576 TS 816/4 / FLANGES PN 16 DIN 2576 TS 816/4							
	Nws Nwd	ØD	H	E	A	B	C	Kg
NTF-25	25	140	190	260	40	60	81	15
NTF-32	32	140	210	260	40	70	86	22
NTF-40	40	165	230	280	45	75	115	28
NTF-50	50	165	250	280	45	90	95	35
NTF-65	65	220	365	340	45	120	170	40
NTF - 80	80	220	385	340	45	125	180	54
NTF - 100	100	275	435	435	45	165	200	62
NTF - 125	125	325	500	500	45	200	188	70
NTF - 150	150	325	530	500	45	210	250	86
NTF - 200	200	400	700	570	45	240	290	98

Emniyet Valfleri Safety Valves

Tesisatı ve pompaları korumak için imal edilmişlerdir.

Emniyet valfi üzerinden dönü ana tanka olmalıdır. kısa mesafeden dönüşler sakıncalıdır. akışkanın ısınmasına sebep olur, özelliğini bozar pompaya zarar verir. emniyet valfleri sistem üzerinde ayarlanmalıdır. basınç aralığı etiket üzerinde belirtilmiştir.

Özel ısıtma ceketi uygulanabilir. endüstriyel sanayi tesislerinde kullanılmak üzere zor çalışma şartları için özel olarak imal edilmişlerdir.

It is produced to protect installation and pumps.

The return over the safety valve must be to main tank. short turn backs must be avoided it causes a rise in temperature by the temperature safety valves are to be adjusted after assembly special heating jacket

It is specially produced for industrial and hard environments.



NETPOMP

Parça Listesi Part List

- 01 Gövde Body
 02 Avrupa Yay European Spring
 03 Yay Baskı Spring Print
 04 Tapa Stopper
 05 Kör Tapa Blind Stopper
 06 Civata Somun Nut Bolt
 07 O-Ring O-Ring
 08 Civata Bolt
 09 Conta Gasket
 10 Klepe Diverter

