

Star Pompa[®]



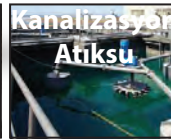
FİYAT LİSTESİ



Tarımsal
Sulama ve
drenaj



Bina
Sistemleri



Kanalizasyon
Atıksu



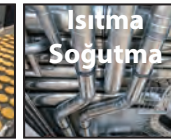
Endüstriyel
Uygulamalar



Enerji
Santralleri



Gıda
Endüstrisi



Isıtma
Soğutma



Yangın
Söndürme

www.starpompa.com.tr

2023-1

BANKA HESAP NUMARALARIMIZ

YAPI KREDİ 348 NOLU TOPÇULAR ŞUBESİ

STAR POMPA SAN VE TİC. LTD. ŞTİ.	66490599	NOLU HESAP	TR75 0006 7010 0000 0066 4905 99	IBAN
----------------------------------	----------	------------	----------------------------------	------

HALK BANK 1330 NOLU ALİBEYKÖY ŞUBESİ

STAR POMPA SAN VE TİC. LTD. ŞTİ.	10100031	NOLU HESAP	TR67 0001 2001 3300 0010 1000 31	IBAN
----------------------------------	----------	------------	----------------------------------	------

GARANTİ BANKASI 311 TOPÇULAR ŞUBESİ

STAR POMPA SAN VE TİC. LTD. ŞTİ.	6294326	NOLU HESAP	TR94 0006 2000 3110 0006 2943 26	IBAN
----------------------------------	---------	------------	----------------------------------	------

AKBANK 0444 TOPÇULAR ŞUBESİ

STAR POMPA SAN VE TİC. LTD. ŞTİ.	78132	NOLU HESAP	TR49 0004 6004 4488 8000 0781 32	IBAN
----------------------------------	-------	------------	----------------------------------	------

İŞ BANKASI 1076 RAMİ KIŞLA CADDESİ ŞUBESİ

STAR POMPA SAN VE TİC. LTD. ŞTİ.	240570	NOLU HESAP	TR94 0006 4000 0011 0760 2405 70	IBAN
----------------------------------	--------	------------	----------------------------------	------



Online Tahsilat Sistemi

<https://tahsilat.starpompa.com.tr>

+bonus card



Paraf.



axess



WORLD



maximum



4
TAKSİT

4
TAKSİT

4
TAKSİT

4
TAKSİT

4
TAKSİT

Değerli Dostlarım,

1991 Yılında elektromanyetik pompa imalatıyla ticari hayatına başlayan firmamız, halen aynı heyecan ile çalışmalarına devam etmektedir. Su ve atıksu pompalarıyla dolu dolu geçen 30 yıl içinde Star Pompa, imalat çeşitliliğini 500 farklı tipin üzerine taşımış ve elektrik motoru dahil pompayı komple üretebilir hale gelmiştir.

Türkiye'deki inşaat sektörünün gelişimiyle su pompaları, atıksu pompaları ve hidroforlarımız ülkemizin her bölgesinde pazarda yerini bulmuş ve Star Pompa markasıyla talep edilir duruma gelmiştir. Bu talebi oluşturabilmek için sadece imalat yapıp zamanında sevk etmenin yeterli olmadığı bilinciyle satış sonrası hizmetlere önem vererek değerli bayilerimizin ve müşterilerimizin memnuniyetini en üst düzeyde tutmaya gayret göstermekteyiz.

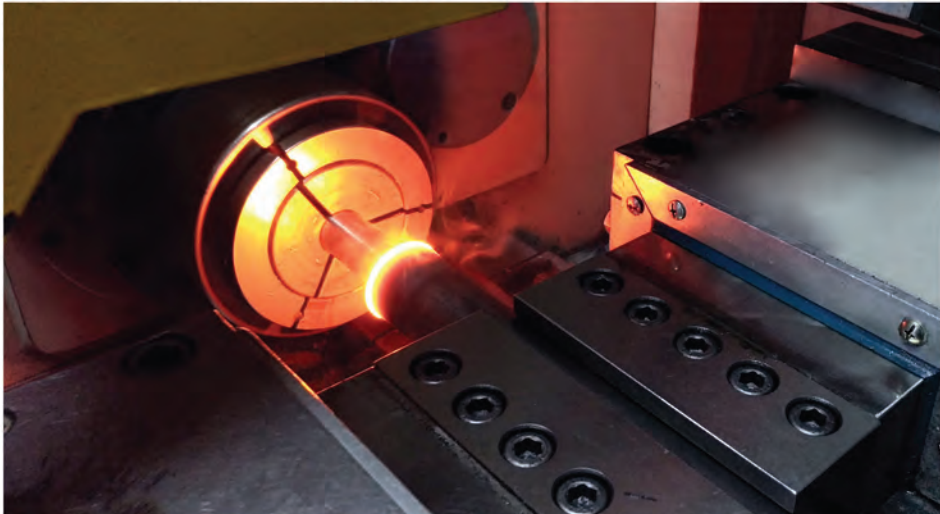
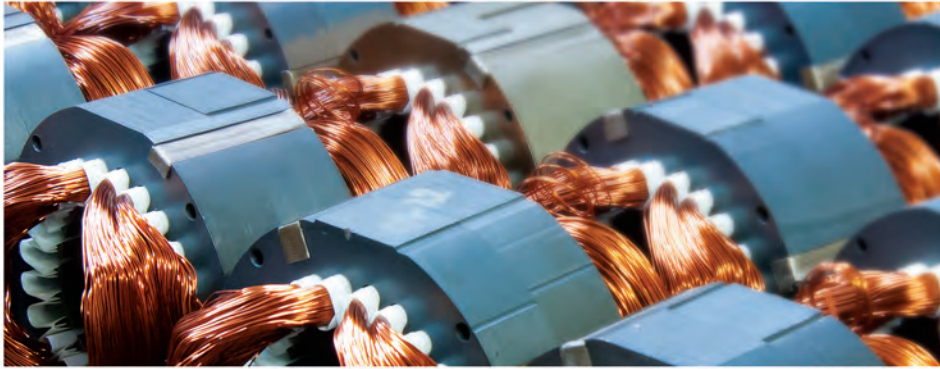
ISO-9001 Kalite yönetim belgesinin yanısıra TSE, TSEK, CE ve NFPA belgelerine sahip olan Star Pompa, duyulan bu güveni bağımsız kuruluşların da tescillemesinin gururunu taşımaktadır.

Bugün imalatının %30'unu ihracat yapan firmamız hem ülke ekonomisine fayda sağlamakta hem de Türk malına olan güveni arttırmaktadır.

Dünya'daki teknolojik gelişmeleri ve enerji verimliliği çalışmalarını yakından takip eden firmamız, bu vizyon çerçevesinde Ar-Ge çalışmalarını yürütmekte ve bu sayede sürekli geleceğe yatırım yapmaktadır.

Bugüne kadar sizlerle kaliteli ve çevre dostu ürünleri buluşturabilmek için çok çalıştık. Gelecekte sizleri daha kaliteli ve çevre dostu ürünlerle buluşturabilmek için daha çok çalışacağız.

Sevgi ve Saygılarımla;
Nusret ERTÜRK





GENEL SATIŞ ŞARTLARI





1. Star Pompa satış fiyat ve koşullarını bildirimde bulunmaksızın değiştirebilir.
2. Basım hata ve eksikliklerden Star Pompa sorumlu değildir.
3. Satış Bayilerimizden temin edilen ürünlerimizin işletmeye alma işlemi yetkili servislerimiz tarafından yapılmalıdır.
4. Satış Bayilerimiz, sattıkları Star Pompaya ait ürün/ürünlerin yetkili bir servisimiz tarafından işletmeye alınmasını mümkün kılacak şekilde müşterilerini bilgilendirmek ve gerekli organizasyonu yapmak mecburiyetindedir.
5. İşletmeye alma işlemi yetkili bir servisimiz tarafından yapılmayan ürünlerimize garanti ve servis hizmeti verme zorunluluğumuz yoktur.
6. Bayilerimizden satın alınmış ve işletmeye alma hizmeti yetkili bir servisimiz tarafından verilmiş ürünlerimiz fatura tarihinden itibaren "Genel Garanti Şartlarımız" dahilinde 24 ay garantimiz altındadır.
7. Genel Fiyat Listesi'nde verilen fiyatlar tavsiye edilen satış fiyatlarıdır. Döviz cinsinden belirtilen ürünler, fatura kesildiği günün TCMB efektif satış kurları ile TL olarak hesaplanmalıdır.
8. Fiyatlara KDV dahil değildir. Ayrıca eklenmelidir.
9. Siparişler İstanbul fabrikamızdan bayinin belirteceği nakliye ambarı veya kargo ile sevk edilir. Nakliye ambarı veya kargo ile yapılan sevkiyatlarda mal alıcının mesuliyetinde seyrederek ve nakliye ücreti bayi tarafından ödenir.
10. Malzemeler kargo veya ambardan teslim alınırken hasarlı olup olmadığı mutlaka kontrol edilmelidir. Hasarlı olan malzemeler için tutanak tutturulmalı teslim alınmadan aynı kargo yada ambar ile geri gönderilmelidir. Ancak bu şekilde hasar tutarı kargo yada ambardan tahsil edilebilmektedir.
11. Hasar tespit raporu düzenlenmemiş ürünler Star Pompaya geri gönderildiğinde hasardan dolayı oluşacak tüm masraflar ve taşıma masrafları alıcı firmaya fatura edilecektir.
12. Taşıma esnasında oluşacak gecikme ve aksaklıklar taşıyıcı firmanın sorumluluğundadır.
13. Ödeme belgelerinin karşılıksız çıkması halinde uygulanacak finansman masrafı %5' tir. Karşılıksız çıkan belgelerin tutarı, finansman masrafı ilavesi ile en geç 15 gün içerisinde nakit olarak ödenmesi gerekmektedir. Finansman masrafı son ödeme tarihi (fatura tarihi+5 gün) ile borcunu Star pompaya ödendiği tarih arasındaki gün sayısına uygulanır.
14. Karşılıklı mutabık kalınarak daha uzun vadeli bir çek alınacak ise bu çeki aylık %4 vade farkı uygulanır.
15. Bayiden yapılan tahsilat daha önceki borcuna mahsuben alınır, değerlendirme buna göre yapılır.
16. Fatura tutarı en geç 5 gün içerisinde açık hesap bırakmayacak şekilde bayinin kendi çeki ile ve ilgili faturanın son ödeme tarihini geçmeyecek şekilde kapatılır.
17. Her ayın sonunda; gecikmişte bulunan hesaplara vade farkı faturası kesilerek tahsilatı nakit olarak alınır.
18. Satış bayilerimizin ürün taleplerinin sevkiyatlarının yapılabilmesi için gecikmiş borcunun ve karşılıksız evrağının bulunmaması gerekmektedir.
19. Fiyat Listesi'nde yer alan veya almayan tüm ürünler için iade taleplerinde, ürünün sipariş bedelinin %20'si hizmet bedeli olarak kesilir. İade için süre, fatura tarihinden itibaren maksimum 30 gündür.
20. İade ve değiştirme işlemlerinde ürünlerin orijinal ambalajlarının açılmamış olması gereklidir. Ambalajı açılmış veya tesisata bağlanmış ürünlerin iade alınması veya değiştirilmesi mümkün değildir.
21. Teyit edilmiş siparişlerin iptalinde sipariş bedelinin %20'si hizmet bedeli olarak talep edilir.
22. Yerinde servis hizmetimiz yetkili servislerimizce sadece STAR Pompa sertifikalı fabrika çıkışlı paket hidroforlar, Yangın hidroforları ve 10 HP üzeri dalgıç pompalarımızda verilmektedir. Diğer ürünlerimiz ile ilgili satış sonrası servis hizmetimiz Türkiye geneline yayılmış olan Yetkili Servis Merkezlerimizde veya Merkez servisimizde verilmektedir.
23. Teslim süresinin, sipariş aşamasında yapılmış yazılı bir sözleşme ile tespit edilip, firmamızca teyid edilmemiş olan durumlarda, firmamız sevkiyatını mümkün olan en kısa sürede gerçekleştirir. Teslim süresinin yazılı sözleşme ile teyit edilmediği durumlarda, firmamızın herhangi bir gecikme cezası ödemesi söz konusu değildir.
24. Sevkiyata hazır olan siparişler, alıcısına bu konuda bilgi verildikten sonra en geç 5 iş günü içinde faturası kesilerek alınmalıdır. Aksi durumlarda firmamız bu sipariş için "İptal Edilmiş Sipariş" prosedürü uygulanmakta veya alıcısına bekletilen süre için belli bir depolama ücreti tahakkuk ettirmekte serbesttir.
25. Fabrikamızdan montaj çıkışlı olmayan hidroforların garantisi, satıcı firmanın yükümlülüğü altındadır.

İÇİNDEKİLER








Açıklama	Tip	Sayfa No
----------	-----	----------

DOMESTİK POMPALAR

	Preferikal Sürtme Çarklı Pompalar	SPP 50-70-100	14
	Sürtme Çarklı Santrifüj Pompalar	SPS 100A-150 A	14
	Kendinden Emişli Jet Pompalar	SPJ 08-10-15-20-30	14
	Döküm Gövdeli Sessiz Jet Pompa	SCS 100	15
	Enjektörlü Pompa	SPE 15 T-M	15
	Santrifüj Pompalar	SPS 08-100-150-200-200C-300C	15
	Kendinden Klapeli (Dur Tipi) Pompalar	SPD 90/1-90/2	16
	Santrifüj Pompalar	SPS 150/2-200/2-250/2	16
	Santrifüj Pompalar	SPS 250/3	16
	Santrifüj Pompalar	300A-400A-550A-750A	16
	Santrifüj Pompalar	SPS 400B-550B-750B	17
	Santrifüj Pompalar	SPS 1000-1500	17
	Çift Çarklı Santrifüj Pompalar (Noryl Çarklı)	SPC 150-200-300-400-550-750	17

Açıklama	Tip	Sayfa No
 Paslanmaz Ceketli Kendinden Emişli Jet Pompalar	SPINOX J 100, J 150, JY 100, JY 150	18
 Komple Paslanmaz Kapalı Çarklı Santrifüj Pompalar	SPINOX 501-502-503-504	18
 Komple Paslanmaz Kapalı Çarklı Santrifüj Pompalar	SPINOX 506-507-508-509	18
 Komple Paslanmaz Açık (Vortex) Çarklı Santrifüj Pompalar	SPINOX 550-551-552-553	18
 Paslanmaz Ceketli Noryl Çarklı Çok Kademeli Pompalar	SPINOX 807-904-906	19
 Paslanmaz Kademeli Santrifüj Pompalar	SPINOX 700 - 720 - 740	19

TEMİZ SU DRENAJ POMPALARI, FOSEPTİK POMPALAR

 Kendinden Flatörlü, Temiz Su Drenaj Pompaları	SPD 40	22
 Kendinden Flatörlü, Temiz Su Drenaj Pompaları	SPD 55 , SPD 65	22
 Kendinden Flatörlü, Temiz Su Drenaj Pompaları	SPD 75 , SPD 100	22
 Kendinden Flatörlü, Temiz Su Drenaj Pompaları	SPD 50	22
 Kendinden Flatörlü, Temiz Su Drenaj Pompası	SPD 150	23
 Katı Partikül (Kumlu Sıvılar) Transfer Pompaları	SPF-Z 220 , SPF-Z 300 , SPF-Z 400 ,	23
 Katı Partikül (Kumlu Sıvılar) Transfer Pompaları	SPF-Z 550 A , SPF-Z 750 A, SPF-Z 550 B , SPF-Z 750 B	24

Açıklama	Tip	Sayfa No
 Kendinden Flatörlü Döküm Çarklı Foseptik Pompa	SPF P 100 M	25
 Kendinden Flatörlü Döküm Çarklı Foseptik Pompalar	SPF 100-100/2-150-150/2-200	25
 Parçalayıcı Bıçaklı Kendinden Flatörlü Foseptik Pompalar	SPK 100-150-200-200/2	26
 Parçalayıcı Bıçaklı Kendinden Flatörlü Foseptik Pompalar	SPK 220-300-400	26
 Parçalayıcı Bıçaklı Endüstriyel Tip Foseptik Pompalar	SPK B 200-300-400-550	27
 Parçalayıcı Bıçaklı Endüstriyel Tip Foseptik Pompalar	SPK D 200-300-400-550	27
 Endüstriyel Tip Foseptik Pompalar	SPF vx 200-300	28
 Endüstriyel Tip Foseptik Pompalar	SPF mc 200-300-400	28
 Endüstriyel Tip Foseptik Pompalar (3000 D/D)	SPF-D 100 , SPF-D 150 , SPF-D 200	29
 Endüstriyel Tip Foseptik Pompalar (3000 D/D)	SPF-D 300 , SPF-D 400	29
 Endüstriyel Tip Foseptik Pompalar (3000 D/D)	SPF-D 550 , SPF-D 750 , SPF-D 1000	29
 Endüstriyel Tip Foseptik Pompalar (3000 D/D)	SPF-D 1200 , SPF-D 1500 , SPF-D 2000 , SPF-D 2500	30
 Endüstriyel Tip Foseptik Pompalar (1500 D/D)	SPF-D 550 , SPF-D 750	30
 Endüstriyel Tip Vortex Çarklı Foseptik Pompalar (1500 D/D)	SPF-D Vx 550 , SPF-D Vx 750	30

Açıklama	Tip	Sayfa No
----------	-----	----------

SOĞUTMA CEKETLİ DALGIÇ POMPALAR

	Soğutma Ceketli Paslanmaz Çarklı Drenaj Pompaları (3000 D/D)	SPK-Z 550-750-1100	32
	Soğutma Ceketli Paslanmaz Çarklı Karıştırıcıli Foseptik Pompalar (1500 D/D)	SPK-M 550-750	33


DÜŞEY MİLLİ FOSEPTİK POMPALAR

	Düşey Milli Foseptik Pompalar (L:100 cm)	SPF-C 100-150-200	35
	Düşey Milli Foseptik Pompalar (L:100 cm)	SPF MC 200-300	35
	Düşey Milli Parçalayıcı Bıçaklı Foseptik Pompalar (L:100 cm)	SPK-C 150-200	35
	Düşey Milli Parçalayıcı Bıçaklı Foseptik Pompalar (L:100 cm)	SPK-C 300-400	35


ELEKTROMANYETİK DALGIÇ POMPALAR

	Elektromanyetik Dalgıç Pompalar	ST 1-2-3	36
---	---------------------------------	----------	----


4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

	4" Motorsuz Dalgıç Pompalar	SSP 3-6-9-12-18	38
---	-----------------------------	-----------------	----

4" YAĞ SOĞUTMALI SARILABİLİR DALGIÇ MOTORLAR

	4" Sarılabilir Dalgıç Motorlar		39
---	--------------------------------	--	----

ENDÜSTRİYEL POMPALAR




	SNP Serisi Yatay Milli Tek Kademeli Norm Santrifüj Pompalar (Ts En 733)	3000 d/d	42-43-44-45
		1500 d/d	46-47-48-49

Açıklama	Tip	Sayfa No
 SNS Serisi Yatay Milli Tek Kademeli Monoblok Santrifüj Pompalar	3000 d/d	52-53-54
	1500 d/d	55-56-57-58
 SPL Serisi Düz Boruya Monte Edilen (In-Line) Santrifüj Pompalar	3000 d/d	60
	1500 d/d	61
 SPS-Y Serisi Yatay Milli Çok Kademeli Santrifüj Pompalar	3000 d/d	64-65
	1500 d/d	66-67
 SPS-U Serisi Çok Kademeli Uçtan Emişli Santrifüj Pompalar	3000 d/d	70-71
	1500 d/d	72-73








HİDROFOR POMPALARI

 Düşey Milli Paslanmaz Ceketli Kademeli Santrifüj Pompalar	SD 80 , , 190	76-77
 Düşey Milli İn-Line Paslanmaz Çark+Difüzörlü Döküm Gövdeli Pompalar	SD-P 5, , 24	78-79-80-81
 Düşey Milli Kademeli Santrifüj Pompalar (Döküm Çarklı)	SD 32 , , 65	82-83

HİDROFORLAR

 Dikey Tanklı Domestik Hidroforlar	SPP 50 , SPP 100 , SPS 100 , SPJ 10 , SPJ 15 , SCS 100	88
 Yatık Tanklı Domestik Hidroforlar	SPJ-Y 10 , SPJ-Y 15 , SCS-Y 100 , SPJ 20 , SPJ 30	88
 Yatık Tanklı Paket Hidroforlar	SPINOX 807 , SPINOX 904 , SPINOX 906 SD-Y 80/5 , SD-Y 80/8 , SD-Y 80/10 , SD-Y 90/4 , SD-Y 90/6 , SD-Y 90/8	89
 Komple Paslanmaz Dikey Tanklı Paket Hidroforlar	SPINOX-Y 704 , SPINOX-Y 705 , SPINOX-Y 706	90
 Komple Paslanmaz Yatık Tanklı Paket Hidroforlar	SPINOX-Y 724 , SPINOX-Y 725 , SPINOX-Y 726 , SPINOX-Y 744 , SPINOX-Y 745	90



Açıklama	Tip	Sayfa No
 Tek Pompalı Komple Paslanmaz Paket Hidroforlar	1x INOX 704 , 1x INOX 705 , 1x INOX 706 1x INOX 724 , 1x INOX 725 , 1x INOX 726 1x INOX 744 , 1x INOX 745	92-93-94
 İki Pompalı Komple Paslanmaz Paket Hidroforlar	2x INOX 704 , 2x INOX 705 , 2x INOX 706 2x INOX 724 , 2x INOX 725 , 2x INOX 726 2x INOX 744 , 2x INOX 745	92-93-94
 Üç Pompalı Komple Paslanmaz Paket Hidroforlar	3x INOX 704 , 3x INOX 705 , 3x INOX 706 3x INOX 724 , 3x INOX 725 , 3x INOX 726 3x INOX 744 , 3x INOX 745	92-93-94
 Tek Pompalı Düşey Tip İn-Line Paslanmaz Hidroforlar	1x SD-P 5 , 1x SD-P 8 , 1x SD-P 12 ,1x SD-P 24	95-96-97-98
 İki Pompalı Düşey Tip İn-Line Paslanmaz Hidroforlar	2x SD-P 5 , 2x SD-P 8 , 2x SD-P 12 ,2x SD-P 24	95-96-97-98
 Üç Pompalı Düşey Tip İn-Line Paslanmaz Hidroforlar	3x SD-P 5 , 3x SD-P 8 , 3x SD-P 12 ,3x SD-P 24	95-96-97-98
 Tek Pompalı, Çift Çarklı, Yatık Tip Paket Hidroforlar	1x PCB 150 , 1x PCB 200 , 1x PCB 300	100
 İki Pompalı, Çift Çarklı, Yatık Tip Paket Hidroforlar	2x PCB 150 , 2x PCB 200 , 2x PCB 300	100
 Üç Pompalı, Çift Çarklı, Yatık Tip Paket Hidroforlar	3x PCB 150 , 3x PCB 200 , 3x PCB 300	100
 Tek Pompalı, Çift Çarklı, Yatık Tip Paket Hidroforlar	1x PCB 400 , 1x PCB 550 , 1x PCB 750	101
 İki Pompalı, Çift Çarklı, Yatık Tip Paket Hidroforlar	2x PCB 400 , 2x PCB 550 , 2x PCB 750	101
 Üç Pompalı, Çift Çarklı, Yatık Tip Paket Hidroforlar	3x PCB 400 , 3x PCB 550 , 3x PCB 750	101
 Tek Pompalı Düşey Tip Paket Hidroforlar	1x SD 80 , 1x SD 90 , 1x SD 100	102-103-104
 İki Pompalı Düşey Tip Paket Hidroforlar	2x SD 80 , 2x SD 90 , 2x SD 100	102-103-104




Açıklama	Tip	Sayfa No
 Üç Pompalı Düşey Tip Paket Hidroforlar	3x SD 80 , 3x SD 90 , 3x SD 100	102-103-104
 Tek Pompalı Endüstriyel Tip Paket Hidroforlar	1x SD 130 , 1x SD 160 , 1x SD 190	106-107-108
 İki Pompalı Endüstriyel Tip Paket Hidroforlar	2x SD 130 , 2x SD 160 , 2x SD 190	106-107-108
 Üç Pompalı Endüstriyel Tip Paket Hidroforlar	3x SD 130 , 3x SD 160 , 3x SD 190	106-107-108
 Tek Pompalı Endüstriyel Tip Paket Hidroforlar	1x SD 32 , 1x SD 40 , 1x SD 50 , 1x SD 65 , 1x SD 65D	109-110-111-112
 İki Pompalı Endüstriyel Tip Paket Hidroforlar	2x SD 32 , 2x SD 40 , 2x SD 50 , 2x SD 65 , 2x SD 65D	109-110-111-112
 Üç Pompalı Endüstriyel Tip Paket Hidroforlar	3x SD 32 , 3x SD 40 , 3x SD 50 , 3x SD 65 , 3x SD 65D	109-110-111-112

HİDROFORLAR (FREKANS KONVERTÖRLÜ)










 1x Frekans Konvertörlü Hidroforlar	1xSDF 80, 1xSDF 90, 1xSDF 100, 1xSDF 130, 1xSDF 160, 2xSDF 190,	116-117-118-119-120-121
 2x Frekans Konvertörlü Hidroforlar	2xSDF 80, 2xSDF 90, 2xSDF 100, 2xSDF 130, 2xSDF 160, 2xSDF 190,	116-117-118-119-120-121
 3x Frekans Konvertörlü Hidroforlar	3xSDF 80, 3xSDF 90, 3xSDF 100, 3xSDF 130, 3xSDF 160, 2xSDF 190,	116-117-118-119-120-121







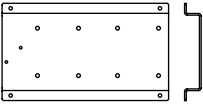
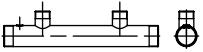
YANGIN MÜCADELE POMPA GRUPLARI

 Mini Eko Serisi Yangın Mücadele Pompa Grupları	SD-CM 40, 50, 75 (EEJ)	125
 Mini Eko Serisi Yangın Mücadele Pompa Grupları	SD-CMD 40, 50, 75 (EDJ)	125

Açıklama	Tip	Sayfa No
 <p>Düşey Milli Kademeli Yangın Mücadele Pompa Grupları</p>	SD-YM	127
 <p>Nfpa 20' ye Uygun Elektrik Motorlu Yangın Mücadele Pompa Grupları</p>	SPA-EE	129-130-131
 <p>Nfpa 20' Ye Uygun Dizel Motorlu Yangın Mücadele Pompa Grupları</p>	SPA-ED	134-135-136

TİCARİ ÜRÜNLER

 <p>Genleşme Tank Membranları</p>		138
 <p>Dirsekli Flex Hortumlar</p>		138
 <p>Basınç Şalteri</p>		139
 <p>TTR Kablolü Flatörler</p>		139
 <p>Kauçuk Kablolü Foseptik Pompa Flatörleri</p>		139
 <p>Manometre</p>		139
 <p>Beş Yollu Çekvalf (İç ve Dış Diş)</p>		139
 <p>Foseptik Pompa Çekvalfleri</p>		139
 <p>Beş Yollu</p>		139

Açıklama	Tip	Sayfa No
 Dikey Genleşme Tankları		140
 Yatay Genleşme Tankları		140
 Ayaklı Dikey Genleşme Tankları		140
 Derinkuyu ve Santrifüj Pompalar İçin Kumanda Panosu		141
 Drenaj ve Foseptik Pompalar İçin Kumanda Panosu		141
 Bir Pompalı Hidrofor Kontrol Panosu		141
 İki Pompalı Hidrofor Kontrol Panosu		141
 Üç Pompalı Hidrofor Kontrol Panosu		141
 Hidrofor Taban Sacı		142
 Hidrofor Kollektörü		143

DOMESTİK POMPALAR



DÖKÜM GÖVDELİ SESSİZ JET POMPA

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		Q											Fiyat ₺
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış	m ³ /h	0	0,6	1,1	1,9	2,4	3	3,4	4	5	5,2	
05-0102.091 M	SCS 100	0,75	1	220	4,9	50	1"	1"	Hm [mSS]	57	55	50	45	40	35	30	20	10	0	5.750



ENJEKTÖRLÜ POMPA

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		Q											Fiyat ₺
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış	m ³ /h	0	0,12	0,24	0,36	0,48	0,6	0,96	1,2	1,56		
06-0102.101 M	SPE 15	1,1	1,5	220	7,7	50	1 1/4"	1"	20 mSS Emiş	74	68	63	59	54	50	40	35	30	6.850	
06-0102.101 T				380	2,5				30 mSS Emiş	61	56	51	46	42	38	30				



SANTRİFÜJ POMPALAR

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		Q											Fiyat ₺
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış	m ³ /h	0	0,6	1,2	2,4	3,6	4,8	6	9	10,2	12	
07-0102.081 M	SPS 0.8	0,6	0,85	220	3,5	50	1"	1"	Hm [mSS]	18	17	16	15,5	14	12	6	2	4.100		
07-0202.101 M	SPS 100	1,1	1,5	220	7,7	50	1"	1"	34	32	30	27	23	18	10	4.500				
07-0202.101 T				380	2,5												4.450			
07-0302.101 M	SPS 150	1,1	1,5	220	7,7	50	1 1/2"	1 1/2"	Hm [mSS]	24	23	22	21	18	16	11	3	4.900		
07-0302.101 T				380	2,5				4.850											
07-0402.111 M	SPS 200	1,5	2	220	9,9	50	1 1/2"	1 1/2"	30	29	28	26	24	22	18	13	11	4	7.250	
07-0402.111 T				380	3,4															7.200
07-0502.111 M	SPS 200 C	1,5	2	220	9,9	50	1 1/4"	1"	42,5	42,2	41,8	40,8	39,7	37,9	35,5	25	17	7.800		
07-0502.111 T				380	3,4														7.750	
07-0602.121 M	SPS 300 C	2,2	3	220	14,5	50	1 1/2"	1"	50	49,6	49,3	48,5	47,5	46	44,1	38	34	27	8.100	
07-0602.121 T				380	4,5															8.050



M: Monofaze, T: Trifaze

KENDİNDEN KLAPELİ (DUR TİPİ) POMPALAR

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		Q	Q											Fiyat ₺
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış		m ³ /h	1	8	12	15	18	20	26	28	29	30	
11-0102.101 M	SPD 90/1	1,1	1,5	220	7,7	50	2"	2"	Hm [mSS]	16	133	200	250	300	333	433	466	483	500	8.800	
11-0102.101 T				380	2,5					15	13	12	11	10,2	9,7	8	5	8.750			
11-0202.111 M	SPD 90/2	1,5	2	220	9,9	50	2"	2"		19,5	18	17	16	15	14	12	10	9	7	9.400	
11-0202.111 T				380	3,4					19,5	18	17	16	15	14	12	10	9	7	9.350	



SANTRİFÜJ POMPALAR

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		Q	Q											Fiyat ₺
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış		m ³ /h	0	2,4	4,8	6	9	12	15	18	24	36	
08-0102.101 M	SPS 150/2	1,1	1,5	220	7,7	50	2"	2"	Hm [mSS]	0	40	80	100	150	200	250	300	400	600	4.600	
08-0102.101 T				380	2,5					18	16	14,5	14	13	8	6	4	4.550			
08-0202.111 M	SPS 200/2	1,5	2	220	9,9	50	2"	2"		25	23	21,5	20	18	15	12	6			8.050	
08-0202.111 T				380	3,4					25	23	21,5	20	18	15	12	6	8.000			
08-0302.111 M	SPS 250/2	1,5	2	220	9,9	50	2"	2"		29,5	28,5	26	25,5	24	20,6	19	16	8,6	3	9.150	
08-0302.111 T				380	3,4					29,5	28,5	26	25,5	24	20,6	19	16	8,6	3	9.100	



SANTRİFÜJ POMPALAR

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		Q	Q											Fiyat ₺
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış		m ³ /h	0	18	24	36	40	44	48	52	56	60	
09-0102.111 M	SPS 250/3	1,5	2	220	9,9	50	3"	3"	Hm [mSS]	0	300	400	600	666	733	800	867	933	1000	8.580	
09-0102.111 T				380	3,4					14	12	11	10	9,4	8,8	8	7,6	6,8	6	8.530	



SANTRİFÜJ POMPALAR

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		Q	Q											Fiyat ₺
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış		m ³ /h	0	3	6	12	16	18	20	24	26	27	
10-1002.121 M	SPS 300A	2,2	3	220	14,5	50	2 1/2"	2"	Hm [mSS]	0	50	100	200	267	300	333	400	433	450	9.450	
10-1002.121 T				380	4,5					32	31,5	31	30	29	28	27	24	22	21	9.400	
10-1102.131 T	SPS 400A	3	4	380	6,5	50	2 1/2"	2"		38	37,5	37	36	34,6	33,5	32,3	29	26,6	25	10.500	
10-1202.141 T	SPS 550A	4	5,5	380	7,7	50	3"	2 1/2"		49	48,5	48	46	44,5	43,5	42,5	39,5	37,5	36	12.500	
10-1302.151 T	SPS 750A	5,5	7,5	380	10,3	50	3"	2 1/2"		52	51,5	51	49	47,7	47	46	44	42,7	42	15.750	



PASLANMAZ CEKETLİ KENDİNDEN EMİŞLİ JET POMPALAR

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h												Fiyat ₺		
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış		0	0,6	0,9	1,5	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8					
37-0102.091 M	SPINOX J 100	0,75	1	220	4,9	50	1"	1"	Hm [mSS]	56	45	41	33	30	25	22							5.800	
37-0102.091 T				380	1,8					57	47	44	35	32	26	21	16	10	8	5.700				
37-0202.101 M	SPINOX J 150	1,1	1,5	220	7,7	50	1"	1"		70	62	58	51	48	42	38								6.150
37-0202.101 T				380	2,5					72	61	56	47	43	37	32	28	25	22	6.050				
37-0302.091 M	SPINOX JY 100	0,75	1	220	4,9	50	1 1/4"	1"		57	47	44	35	32	26	21	16	10	8					5.900
37-0302.091 T				380	1,8					72	61	56	47	43	37	32	28	25	22	5.800				
37-0402.101 M	SPINOX JY 150	1,1	1,5	220	7,7	50	1 1/4"	1"		72	61	56	47	43	37	32	28	25	22					6.250
37-0402.101 T				380	2,5					72	61	56	47	43	37	32	28	25	22	6.150				



KOMPLE PASLANMAZ KAPALI ÇARKLI SANTRİFÜJ POMPALAR

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h												Fiyat €		
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış		0	2,4	4,8	7,2	8	8,4	9	9,6	10	10,5					
13-0102.091 M	SPINOX 501	0,75	1	220	4,9	50	1 1/4"	1"	Hm [mSS]	22	20	18	13	10	8								350	
13-0102.091 T				380	1,8					27	24	21,5	17,5	15,5	14,2	12,2	10							
13-0202.101 M	SPINOX 502	1,1	1,5	220	7,7	50	1 1/4"	1"		27	24	21,5	17,5	15,5	14,2	12,2	10							425
13-0202.101 T				380	2,5					28	25	22,5	19	17,7	17	16	15	14	12,5	420				
13-0302.111 M	SPINOX 503	1,5	2	220	9,9	50	1 1/4"	1"		28	25	22,5	19	17,7	17	16	15	14	12,5					540
13-0302.111 T				380	3,4					36	32,5	29	25	23,2	22	20	17,5	15,3	12	535				
13-0402.121 M	SPINOX 504	2,2	3	220	14,5	50	1 1/4"	1"		36	32,5	29	25	23,2	22	20	17,5	15,3	12					605
13-0402.121 T				380	4,5					29	25	23,2	22	20	17,5	15,3	12			600				



Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h												Fiyat €		
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış		0	6	9	12	15	18	24	29	32	35					
35-0102.101 M	SPINOX 506	1,1	1,5	220	7,7	50	2"	2"	Hm [mSS]	21	19	18	17	16	14,5	11	6						545	
35-0102.101 T				380	2,5					26	24	22,7	21	19	17	13	9	7						
35-0202.111 M	SPINOX 507	1,5	2	220	9,9	50	2"	2"		26	24	22,7	21	19	17	13	9	7						600
35-0202.111 T				380	3,4					28	27	26	25	23,6	22	19	16	14	10	595				
35-0302.121 M	SPINOX 508	2,2	3	220	14,5	50	2"	2"		28	27	26	25	23,6	22	19	16	14	10					695
35-0302.121 T				380	4,5					29	28	27,5	26,7	25,6	24,5	22	19	17	13	690				
35-0402.131 T	SPINOX 509	3	4	380	6,5	50	2"	2"		29	28	27,5	26,7	25,6	24,5	22	19	17	13					800



KOMPLE PASLANMAZ AÇIK (VORTEX) ÇARKLI SANTRİFÜJ POMPALAR

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h												Fiyat €		
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış		0	4	8	12	20	25	29	32	39	44					
36-0102.101 M	SPINOX 550	1,1	1,5	220	7,7	50	2"	2"	Hm [mSS]	13,2	12,5	11,5	10,5	8	6								545	
36-0102.101 T				380	2,5					15,7	15	14	13	10,5	8,7	7								
36-0202.111 M	SPINOX 551	1,5	2	220	9,9	50	2"	2"		15,7	15	14	13	10,5	8,7	7								600
36-0202.111 T				380	3,4					18	17,5	16,9	16,2	14,7	13,5	12,5	11,5	9						
36-0302.121 M	SPINOX 552	2,2	3	220	14,5	50	2 1/2"	2"		18	17,5	16,9	16,2	14,7	13,5	12,5	11,5	9						695
36-0302.121 T				380	4,5					21,5	21	20,4	19,7	18,2	17	16	15,2	12,8	11	690				
36-0402.131 T	SPINOX 553	3	4	380	6,5	50	2 1/2"	2"		21,5	21	20,4	19,7	18,2	17	16	15,2	12,8	11					800



PASLANMAZ CEKETLİ NORYL ÇARKLI ÇOK KADEMELİ POMPALAR

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		Q	Fiyat										
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış		m ³ /h	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	5
34-0102.101 M	SPINOX 807	1,1	1,5	220	7,7	50	1 1/4"	1 1/4"	Hm	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	5	7.500
34-0102.101 T				380	2,5					0	8	17	25	33	42	50	58	67	83	
34-0202.111 M	SPINOX 904	1,5	2	220	9,9	50	1 1/4"	1 1/4"	Hm	0	1	2	3	4	5	6	7	8	10	9.200
34-0202.111 T				380	3,4					0	17	33	50	67	83	100	117	133	167	
34-0302.121 M	SPINOX 906	2,2	3	220	14,5	50	1 1/4"	1 1/4"	Hm	0	1	2	3	4	5	6	7	8	10	10.100
34-0302.121 T				380	4,5					0	17	33	50	67	83	100	117	133	167	



PASLANMAZ KADEMELİ SANTRİFÜJ POMPALAR

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		Q	Fiyat										
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış		m ³ /h	0	1	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,4
43-0402.081 M	SPINOX 704	0,55	0,75	220	4,1	50	1"	1"	Hm	0	1	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,4	520
43-0402.081 T				380	1,8					0	17	33	42	50	58	67	75	83	90	
43-0502.091 M	SPINOX 705	0,75	1	220	4,9	50	1"	1"	Hm	0	1	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,4	570
43-0502.091 T				380	1,8					0	17	33	42	50	58	67	75	83	90	
43-0602.101 M	SPINOX 706	1,1	1,5	220	7,7	50	1"	1"	Hm	0	1	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,4	625
43-0602.101 T				380	2,5					0	17	33	42	50	58	67	75	83	90	

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		Q	Fiyat										
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış		m ³ /h	0	1	2	3	4	5	6	7	7,5	8
44-0402.091 M	SPINOX 724	0,75	1	220	4,9	50	1 1/4"	1"	Hm	0	1	2	3	4	5	6	7	7,5	8	550
44-0402.091 T				380	1,8					0	17	33	50	67	83	100	117	125	133	
44-0502.101 M	SPINOX 725	1,1	1,5	220	7,7	50	1 1/4"	1"	Hm	0	1	2	3	4	5	6	7	7,5	8	590
44-0502.101 T				380	2,5					0	17	33	50	67	83	100	117	125	133	
44-0602.111 M	SPINOX 726	1,5	2	220	9,9	50	1 1/4"	1"	Hm	0	1	2	3	4	5	6	7	7,5	8	770
44-0602.111 T				380	3,4					0	17	33	50	67	83	100	117	125	133	

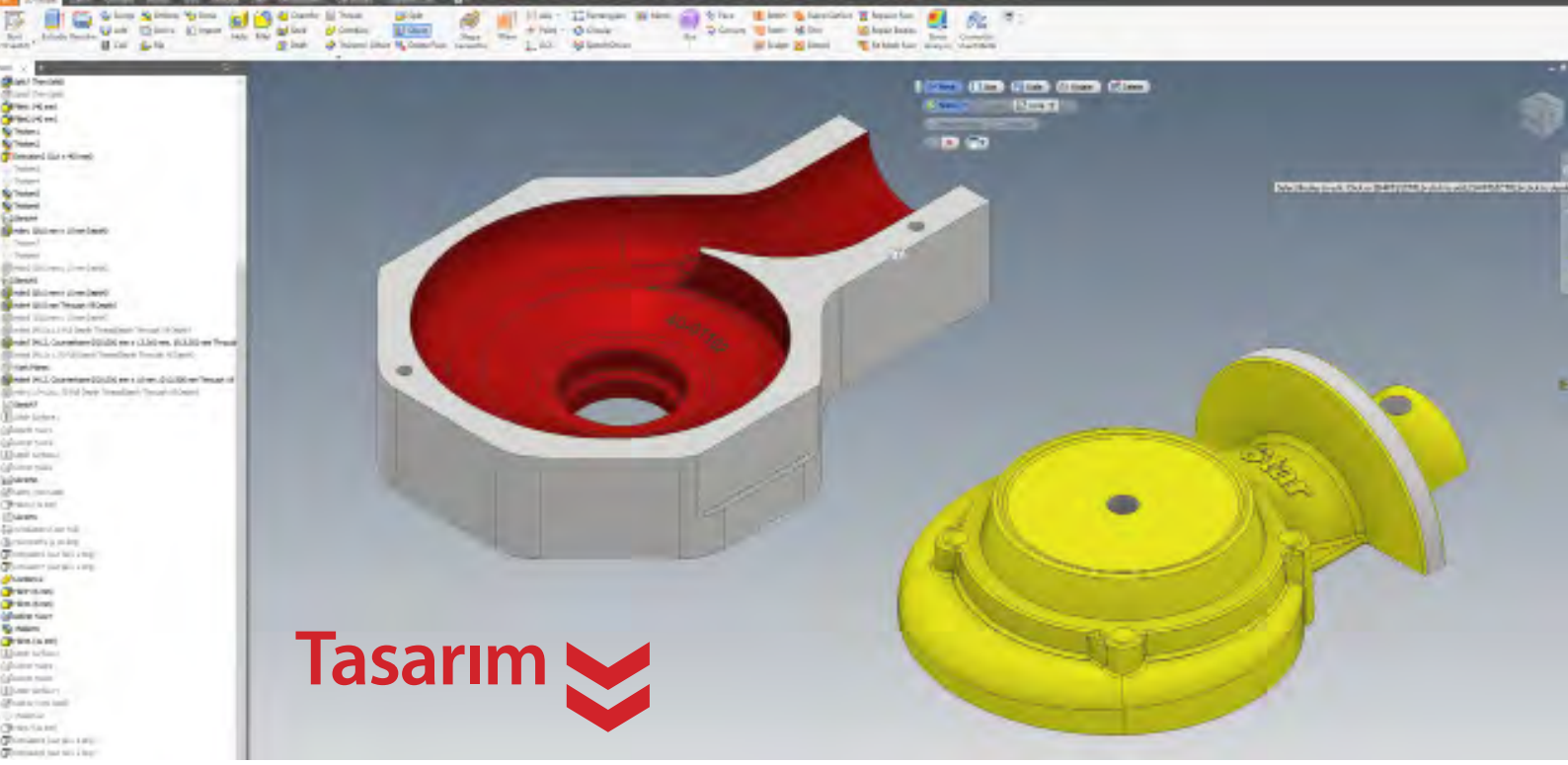


Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		Q	Fiyat										
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış		m ³ /h	0	2	4	6	8	10	11	12	13	14
45-0402.111 M	SPINOX 744	1,5	2	220	9,9	50	1 1/2"	1 1/4"	Hm	0	2	4	6	8	10	11	12	13	14	760
45-0402.111 T				380	3,4					0	33	67	100	133	167	183	200	217	233	
45-0502.121 M	SPINOX 745	2,2	3	220	14,5	50	1 1/2"	1 1/4"	Hm	0	2	4	6	8	10	11	12	13	14	825
45-0502.121 T				380	4,5					0	33	67	100	133	167	183	200	217	233	

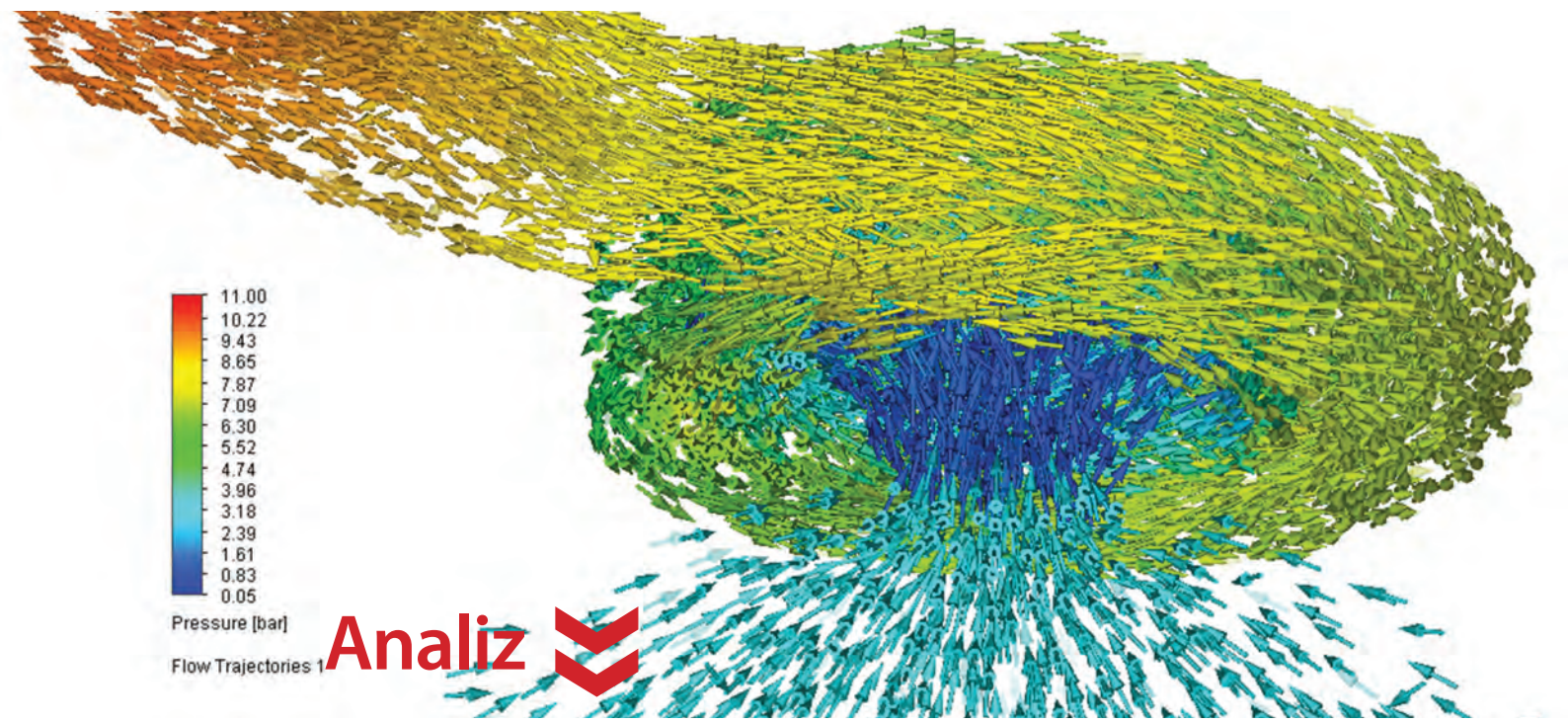
Akışkan ile temas eden tüm yapı elemanları, AISI-304 kalite paslanmaz çeliklidir.

Max. 110 °C sıcak su uygulamalarında kullanılır.

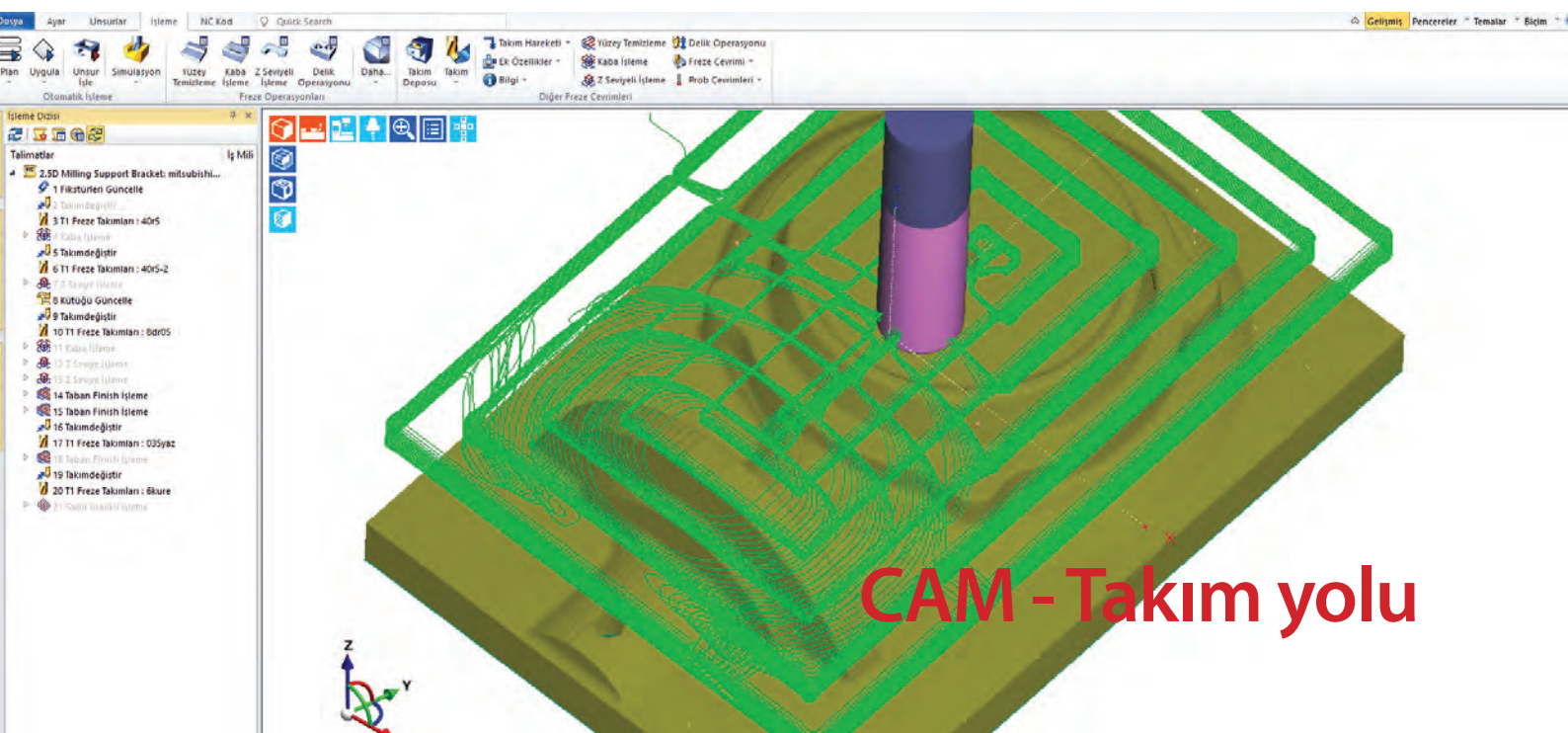
M: Monofaze, T: Trifaze



Tasarım



Analiz



CAM - Takım yolu

TEMİZ SU DRENAJ POMPALAR FOSEPTİK POMPALAR



Temiz Su Drenaj ve Foseptik Pompalar İçin Tavsiye Edilen Azami Şalt Sayıları

$N \leq 1,5 \text{ kW}$ için $S \leq 80 \text{ l/h}$

$N \leq 3,7 \text{ kW}$ için $S \leq 60 \text{ l/h}$

$N \leq 7,5 \text{ kW}$ için $S \leq 30 \text{ l/h}$

$N \leq 15 \text{ kW}$ için $S \leq 20 \text{ l/h}$

$N > 18 \text{ kW}$ için $S \leq 15 \text{ l/h}$

KENDİNDEN FLATÖRLÜ TEMİZ SU DRENAJ POMPALARI

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı	Q											Fiyat ₺
		kW	HP	n [d/d]	V	A			Çıkış	m ³ /h	0	1	2	3	3,5	4,5	5	6	
04-0502.071 M	SPD 40	0,37	0,55	3000	220	2,5	1"	Hm [mSS]	0	17	33	50	58	75	83	100	108	117	2.500

SPD 40 SOĞUTMA CEKETLİ POMPALAR:

Az kirliliğin (katı partikül içermeyen) transferi için dizayn edilmiş pompalardır. Keson kuyularda, su temininde, depo dolularında, bina bodrum katlarında yağmur sularının transferinde kullanım için uygundur. Daldırma derinliği 5 m'dir. İzin verilen akışkan sıcaklığı < 30 °C'dir. Çark malzemesi Noryl, Elektrik motoru Termistör korumalıdır. Kendinden flatörlüdür. 10 m enerji kablosu üzerinde takılı şekilde teslim edilir. **Mekanik salmastra yağ ile soğutulmuş sızdırmazlık ömrü arttırılmıştır.**

3 Termistör Korumalı



Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı	Q											Fiyat ₺
		kW	HP	n [d/d]	V	A			Çıkış	m ³ /h	0	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	
04-0202.081 M	SPD 55	0,65	0,85	3000	220	4,7	1"	Hm [mSS]	0	32	52	68	85	100	120	138	157	163	3.720
04-0302.091 M	SPD 65	0,75	1	3000	220	4,9	1"		18	16,8	15	13,3	11,9	10,4	8,8	6,9	4,8	0,4	4.000

SPD 55-65 SERİSİ POMPALAR:

Az kirliliğin (katı partikül içermeyen) transferi için dizayn edilmiş pompalardır. Keson kuyularda, göl ve havuzlarda, su temininde, depo dolusunda kullanım için uygundur. Daldırma derinliği 5 m'dir. İzin verilen akışkan sıcaklığı < 30 °C'dir. Çark ve difüzör malzemesi PİK köküm'dür. Elektrik motoru su soğutmalıdır. Kendinden flatörlü 20 m enerji kablosu üzerinde takılı şekilde teslim edilir.

4 YENİ Termik Korumalı



Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı	Q											Fiyat ₺
		kW	HP	n [d/d]	V	A			Çıkış	m ³ /h	0	0,6	1,1	1,9	2,4	3	3,4	4	
04-0202.081 M	SPD 75	0,65	0,85	3000	220	4,7	1"	Hm [mSS]	0	10	18	32	40	50	57	67	75	83	5.300
04-0302.091 M	SPD 100	0,75	1	3000	220	4,9	1"		34	33	30	27	24	21	18	14	10	6	5.500

SPD 55,65 75-100 SERİSİ POMPALAR:

Az kirliliğin (katı partikül içermeyen) transferi için dizayn edilmiş pompalardır. Keson kuyularda, göl ve havuzlarda, su temininde, depo dolusunda kullanım için uygundur. Daldırma derinliği 5 m'dir. İzin verilen akışkan sıcaklığı < 30 °C'dir. Çark ve difüzör malzemesi Noryl'dir. Elektrik motoru su soğutmalıdır. Kendinden flatörlü 20 m enerji kablosu üzerinde takılı şekilde teslim edilir.

4 Termik Korumalı



Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı	Q											Fiyat ₺
		kW	HP	n [d/d]	V	A			Çıkış	m ³ /h	0	1,2	2,4	3	3,6	4,8	5,4	6	
04-0102.071 M	SPD 50	0,37	0,55	3000	220	2,5	1"	Hm [mSS]	0	20	40	50	60	80	90	100	120	160	3.300

SPD 50 SERİSİ POMPALAR:

Az kirliliğin (katı partikül içermeyen) transferi için dizayn edilmiş pompalardır. Keson kuyularda, havuzlarda, su temininde, depo dolularında, bina bodrum katlarında yağmur sularının transferinde kullanım için uygundur. Daldırma derinliği 5 m'dir. İzin verilen akışkan sıcaklığı < 30 °C'dir. Çark malzemesi Noryl'dir. Termistör korumalıdır. **Pompa tamamen akışkan içerisinde çalıştırılmamalıdır.** Kendinden flatörlüdür. 10 m enerji kablosu üzerinde takılı şekilde teslim edilir.

4 Termistör Korumalı



KENDİNDEN FLATÖRLÜ TEMİZ SU DRENAJ POMPALARI

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı	Q											Fiyat ₺
		kW	HP	n [d/d]	V	A		Çıkış	m ³ /h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	
04-0102.101 M	SPD 150				220	7,7	1"	Hm [mSS]	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,5	7.300
04-0102.101 T	SPD 150+Pano	1,1	1,5	3000	380	2,5			0	10	20	30	40	50	60	70	80	91,7	

4



SPD SERİSİ POMPALAR:

Az kirli suların (katı partikül içermeyen) transferi için dizayn edilmiş pompalardır. Keson kuyularda, göl havuzlarında, su temininde, depo dolumlarında kullanım için uygundur. Daldırma derinliği 5 m'dir. İzin verilen akışkan sıcaklığı < 30 °C'dir. Çark malzemesi Noryl'dir. **Pompa tamamen akışkan içerisinde çalıştırılmalıdır.** Kendinden flatörlüdür. 10 m enerji kablosu üzerinde takılı şekilde teslim edilir. Trifaze modellerde pano fiyata dahildir.

KATI PARTİKÜL (KUMLU SIVI) TRANSFER POMPALARI

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Katı Parça (mm)	Motor					Bağlantı Çapı	Q											Fiyat ₺
			kW	HP	n [d/d]	V	A		Çıkış	m ³ /h	0	4	6	8	10	12	14	16	18	
16-0102.111 M	SPF Z 220	8	1,5	2	3000	220	9,9	2"	Hm [mSS]	0	4	6	8	10	12	14	16	18	21	12.600
16-0102.111 T	SPF Z 220 + Pano					380	3,4			0	67	100	133	137	200	233	267	300	350	

6

Termistör Korumalı



Ürün Kod No	Pompa Tipi	Katı Parça (mm)	Motor					Bağlantı Çapı	Q											Fiyat ₺
			kW	HP	n [d/d]	V	A		Çıkış	m ³ /h	0	4	8	12	14	16	18	20	21	
16-0202.121 M	SPF Z 300	8	2,2	3	3000	220	14,5	2"	Hm [mSS]	0	4	8	12	14	16	18	20	21	23	14.200
16-0202.121 T	SPF Z 300 + Pano					380	4,5			0	67	133	200	233	267	300	333	350	383	

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Katı Parça (mm)	Motor					Bağlantı Çapı	Q											Fiyat ₺
			kW	HP	n [d/d]	V	A		Çıkış	m ³ /h	0	4	8	12	16	21	23	24	26	
16-0302.131 T	SPF Z 400+Pano	8	3	4	3000	380	6,5	2"	Hm [mSS]	0	4	8	12	16	21	23	24	26	30	14.500

SPF Z SERİSİ POMPALAR:

Katı partikül içeren kumlu suların transferi için açık (vortex) döküm çarklı olarak dizayn edilmiştir. **Pompa tamamen akışkan içerisinde çalıştırılmalıdır.** İzin verilen akışkan sıcaklığı < 30 °C'dir. Termik korumalıdır. 5 m kablolu seviye flatörü, kumanda panosu fiyatlara dahildir. 10 m enerji kablosu üzerinde takılı şekilde teslim edilir.

M: Monofaze, T: Trifaze

KATI PARTİKÜL (KUMLU SIVI) TRANSFER POMPALARI

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Kati Parça (mm)	Motor					Bağlantı Çapı	Q										Fiyat ₺	
			kW	HP	n [d/d]	V	A		Çıkış	m ³ /h	0	3	6	12	16	18	20	24		26
16-0302.141 T	SPF Z 550 A+ Pano	8	4	5,5	3000	380	7,7	2"	Hm	44	43,2	42,5	40,5	37	35	32	25	20	16	27.000
16-0402.141 T	SPF Z 750 A+ Pano	8	5,5	7,5	3000	380	10,3	2"	[mSS]	48	47,2	46,5	45	43	42	41	38	35,5	34	29.000

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Kati Parça (mm)	Motor					Bağlantı Çapı	Q										Fiyat ₺	
			kW	HP	n [d/d]	V	A		Çıkış	m ³ /h	0	5	10	15	20	25	30	35		40
16-0502.151 T	SPF Z 550 B+ Pano	8	4	5,5	3000	380	7,7	2"	Hm	37,8	36,5	34,8	32,3	28,9	24,2	18,1	10,2	5,5	0,3	26.750
16-0602.151 T	SPF Z 750 B+ Pano	8	5,5	7,5	3000	380	10,3	2"	[mSS]	45,9	45,1	43,8	42,1	40,1	37,5	34,6	31,2	27,4	23,2	28.750

SPF Z SERİSİ POMPALAR:

Kati partikül içeren kumlu suların transferi için açık (vortex) döküm çarklı olarak dizayn edilmiştir. **Pompa tamamen akışkan içerisinde çalıştırılmalıdır.** İzin verilen akışkan sıcaklığı < 30 °C' dir. Termistör korumalıdır. 5 m kablolu seviye flatörü, kumanda panosu fiyatlara dahildir. 10 m enerji kablosu üzerinde takılı şekilde teslim edilir.



KENDİNDEN FLATÖRLÜ DÖKÜM ÇARKLI FOSEPTİK POMPALAR

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Katkı Parça (mm)	Motor					Bağlantı Çapı	Q										Fiyat ₺	
			kW	HP	n [d/d]	V	A		Çıkış	m ³ /h	0	2	4	6	8	10	12	14		16
41-0102.091 M	SPF P 100	20	0,75	1	3000	220	4,9	2"	Hm [mSS]	10	9,6	9,1	8,5	7,8	7	6,1	5,1	3,9	2	4.800



Termik Korunmalı



SPF-P 100 SERİSİ POMPALAR:

Katkı partikül içeren veya lifli atık suların transferi için dizayn edilmiş açık (vortex) döküm çarklı pompalardır. İzin verilen akışkan sıcaklığı <30 °C dir. Pompa tamamen akışkan içerisinde çalışmalıdır. Daldırma derinliği 5 m'dir. Elektrik motoru Termik korunmalı ve su soğutmalıdır. Kendinden flatörlü ve 10 m enerji kablosu üzerinde takılı şekilde teslim edilir.

KENDİNDEN FLATÖRLÜ DÖKÜM ÇARKLI FOSEPTİK POMPALAR

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Katkı Parça (mm)	Motor					Bağlantı Çapı	Q										Fiyat ₺										
			kW	HP	n [d/d]	V	A		Çıkış	m ³ /h	0	3	6	9	12	15	18	24		27	30								
17-0102.011 M	SPF 100	25	0,75	1	3000	220	4,9	1 1/2"	Hm [mSS]	10	9,5	8,5	7,2	5,8	4	2								5.200					
17-0102.011 T	SPF 100 + Pano					380	1,8																	7.500					
17-0202.011 M	SPF 100/2	42	0,75	1	3000	220	4,9	2"		Hm [mSS]	7,5	7	6,5	5,8	5	4	3,2	1,5							5.200				
17-0202.011 T	SPF 100/2 + Pano					380	1,8																		7.500				
17-0302.151 M	SPF 150	25	1,1	1,5	3000	220	7,7	1 1/2"			Hm [mSS]	15	14	13	11,8	10,5	9	7,5	4	2							6.400		
17-0302.151 T	SPF 150 + Pano					380	2,5																				8.300		
17-0402.151 M	SPF 150/2	42	1,1	1,5	3000	220	7,7	2"				Hm [mSS]	11	10,5	10	9,5	9	8,3	7,5	6	5	4						6.400	
17-0402.151 T	SPF 150/2 + Pano					380	2,5																					8.300	
17-0502.021 M	SPF 200	42	1,5	2	3000	220	9,9	2"					Hm [mSS]	15	14	13	12	11	10	9,5	6	4	2						7.100
17-0502.021 T	SPF 200+ Pano					380	3,4																						9.400



Termik Korunmalı



SPF SERİSİ POMPALAR:

Katkı partikül içeren veya lifli atık suların transferi için dizayn edilmiş açık (vortex) döküm çarklı pompalardır. Pompa tamamen akışkan içerisinde çalıştırılmalıdır. İzin verilen akışkan sıcaklığı < 30°C'dir. Monofaze tipler Termik korunmalıdır. Daldırma derinliği 5 m'dir, kendinden flatörlüdür ve 10 metre enerji kablosu üzerinde takılı şekilde teslim edilir. Trifaze motorlu pompalarda Pano fiyata dahildir.

M: Monofaze, T: Trifaze

PARÇALAYICI BIÇAKLI KENDİNDEN FLATÖRLÜ FOSEPTİK POMPALAR

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı	m ³ /h Q	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	Fiyat ₺
		kW	HP	n [d/d]	V	A			Çıkış	l/dk.	0	33	67	100	133	167	200	233	
20-0102.091 M	SPK 100	0,75	1	3000	220	4,9	2"	Hm [mSS]	13	12,5	11,3	9,6	7,5	5	2,5				7.100
20-0102.091 T	SPK 100 +Pano				380	1,8													
20-0202.101 M	SPK 150	1,1	1,5	3000	220	7,7	2"	Hm [mSS]	15	14,4	13,3	11,7	9,6	7,3	4,8	2,2			7.500
20-0202.101 T	SPK 150 +Pano				380	2,5													
20-0302.111 M	SPK 200	1,5	2	3000	220	9,9	2"	Hm [mSS]	18	17,6	16,8	15,6	14	12,2	10	7,5	4,8	1,8	8.400
20-0302.111 T	SPK 200 +Pano				380	3,4													



Termik Korumalı



Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı	m ³ /h Q	0	3	6	9	12	15	18	21	27	30	Fiyat ₺
		kW	HP	n [d/d]	V	A			Çıkış	l/dk.	0	50	100	150	200	250	300	350	
20-0402.121 T	SPK 200/2 + Pano	2,2	3	3000	380	4,5	2"	Hm [mSS]	23	22	20	18	17	16	13	12	8	7	13.000



Termistör Korumalı



Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı	m ³ /h Q	0	1	2	4	6	8	10	14	16	18	Fiyat ₺
		kW	HP	n [d/d]	V	A			Çıkış	l/dk.	0	17	34	67	100	133	167	233	
42-0102.111 M	SPK 220+Pano	1,5	2	3000	220	9,9	2"	Hm [mSS]	22	21,1	20,2	18,6	16,8	15	13	9	6,8	4,5	12.100
42-0102.111 T					380	3,4													



Termistör Korumalı



Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı	m ³ /h Q	0	3	6	9	12	15	18	20	22	25	Fiyat ₺
		kW	HP	n [d/d]	V	A			Çıkış	l/dk.	0	50	100	150	200	250	300	333	
42-0202.121 M	SPK 300 +Pano	2,2	3	3000	220	14,5	2"	Hm [mSS]	27	24	21	18	15	11	7	4			12.700
42-0202.121 T					380	4,5													
42-0302.131 T	SPK 400 +Pano	3	4	3000	380	6,5	2"		33	31	29	27	24	21	18	16	13	8	15.500



Termistör Korumalı



SPK SERİSİ POMPALAR:

Emişinde AISI - 420 kalite paslanmaz çelikten imal edilmiş ve ısıtılmış su ile çalıştırılarak sertleştirilmiş parçalayıcı bıçak bulunan açık çarklı pompalardır. Sıvı içerisinde bulunan katı maddeleri boruyu tıkamayacak boyutlarda parçalayarak hem pompanın hemde tesisatın ömrünü uzatır. Parçalayıcı bıçaklar uzun ömürlüdür bakım gerektirmez. Oteller, mesken, yemekhane, bodrum kat, atık giderleri için dizayn edilmiştir. **Pompa tamamen akışkan içerisinde çalıştırılmalıdır.** Daldırma derinliği 5 m'dir. İzin verilen akışkan sıcaklığı <30 °C'dir. Monofaze tipler Termistör korumalıdır, kendinden flatörlüdür. 10 m enerji kablosu takılı şekilde teslim edilir. Trifaze motorlu pompalarda kumanda panosu, 5 m seviye flatörü fiyata dahildir.

M: Monofaze, T: Trifaze

PARÇALAYICI BIÇAKLI ENDÜSTRİYEL TİP FOSEPTİK POMPALAR



Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı Çıkış	m ³ /h Q l/dk.	0	3	6	9	11	13	16	19	21	23	Fiyat ₺										
		kW	HP	n [d/d]	V	A			0	50	100	150	183	217	267	317	350	375											
21-0102.111 M	SPK B 200 + Pano	1,5	2	3000	220	9,9	1 1/2"	Hm [mSS]	22	18	17	14	10	7	3				19.500										
21-0102.111 T					380	3,4													19.200										
21-0202.121 T	SPK B 300 + Pano	2,2	3	3000	380	4,5	1 1/2"												24	19	18	17	15	13	11	8	7	5	23.000
21-0302.131 T					SPK B 400 + Pano	3	4												3000	380	6,5	1 1/2"	36	32	30	27	26	24	20
21-0402.141 T	SPK B 550 + Pano	4	5,5	3000																380	7,7	2"	44	41	38	36	34	33	30
21-0502.151 T					SPK B 750 + Pano	5,5	7,5												3000	380	10,3	2"	52	50	48	46	44	43	40
21-0602.161 T	SPK B 1000 + Pano	7,5	10	3000																380	14,1	2"	63	61	59	57	55	54	52

* Termistör Korumalı
Nem Algılayıcı



Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı Çıkış	m ³ /h Q l/dk.	0	5	10	15	20	25	27,5	30	33	35	Fiyat ₺										
		kW	HP	n [d/d]	V	A			0	83	167	250	333	416	458	500	550	583											
22-0102.111 M	SPK D 200 + Pano	1,5	2	3000	220	9,9	1 1/2"	Hm [mSS]	10	9	7	6	5	3					19.500										
22-0102.111 T					380	3,4													19.200										
22-0202.121 T	SPK D 300 + Pano	2,2	3	3000	380	4,5	1 1/2"												14	14	13	11	8	6	5	3			23.000
22-0302.131 T					SPK D 400 + Pano	3	4												3000	380	6,5	1 1/2"	24	22	19	17	15	12	11
22-0402.141 T	SPK D 550 + Pano	4	5,5	3000																380	7,7	2"	27	26	24	22	20	17	16
22-0502.151 T					SPK D 750 + Pano	5,5	7,5												3000	380	10,3	2"							
22-0602.161 T	SPK D 1000 + Pano	7,5	10	3000																380	14,1	2"							

* Termistör Korumalı
Nem Algılayıcı



TEKNİK BİLGİLER:

SPK SERİSİ POMPALAR :

Emişinde AISI - 420 kalite paslanmaz çelikten imal edilmiş ve ısıtma işlemi uygulanarak sertleştirilmiş parçalayıcı bıçak bulunan açık çark yapısına sahip pompalardır. SPK Serisi pompalar sıvı içerisindeki yumuşak katı maddeleri, boruyu tıkamayacak boyutlarda parçalayarak hem pompanın hem de tesisatın ömrünü uzatır. Özel imalat parçalayıcı bıçaklar uzun ömürlüdür. Arıtma tesisleri, yemekhaneler, fabrikalar, atık giderleri için dizayn edilmiş pompalardır.

Ayrıca SPK B ve SPK D Serisi pompalarda, motor sargılarından önce, yağ haznesi bulunmaktadır. Mekanik salmastranın kaçırması sonucunda yağ haznesine dolan akışkanı algılayarak korumayı gerçekleştiren *nem algılama elektrodu talebe bağlı olarak takılabilir. Pompalar 10 m enerji kablosu, 5 m seviye flatörü ile teslim edilmektedir. Elektrik Panosu fiyata dahildir.

DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR:

1. Sürekli ve sağlıklı işletim için pompa tamamen akışkan içinde bulunmalıdır ve minimum seviye ayarı buna göre yapılmalıdır.
2. Pompaların izin verilen maksimum daldırma derinliği 10 metredir.
3. Akışkanın izin verilen maksimum sıcaklığı 40 °C'dir.
4. Seviye ayarı yapılırken pompaların bir saatte devreye giriş çıkış (şalt) sayısı dikkate alınmalıdır. 5,5 HP'ye kadar maksimum şalt sayısı 20 olmalıdır.
5. Pompalar kesinlikle enerji kablolarından tutularak taşınmamalıdır ve sarkıtılmamalıdır. Montaj esnasında veya seyir uygulamalarda taşıma kulpuna bağlanacak naylon halat veya zincir kullanılmalıdır.

ENDÜSTRİYEL TİP FOSEPTİK POMPALAR



Termistör Korumalı



Ürün Kod No	Pompa Tipi	Kati Parça (mm)	Motor				Bağlantı Çapı	Çıkış	Q	Fiyat										
			kW	HP	n [d/d]	V				A	m ³ /h	0	6	12	18	24	30	36	42	48
18-0102.111 M	SPF vx 200 + Pano	50	1,5	2	3000	220	9,9	2 1/2"	Hm [mSS]	0	6	12	18	24	30	36	42	48	51	17.000
18-0102.111 T						380	3,4			13	12	11	9,5	8	6,5	4,5	2			
18-0202.121 T	SPF vx 300 + Pano	50	2,2	3	3000	380	4,5	2 1/2"		0	100	200	300	400	500	600	700	800	850	18.000

SPF vx SERİSİ POMPALAR:

Katı partikül içeren veya lifli atık suların transferi için dizayn edilmiş açık (vortex) döküm çarklı pompalardır. Pompa tamamen akışkan içerisinde çalışmalıdır. Daldırma derinliği 10 m' dir. İzin verilen akışkan sıcaklığı <40 °C' dir. 10 m enerji kablosu üzerinde takılı şekilde teslim edilir. 5 m kablolu seviye flatörü, kumanda panosu fiyata dahildir.



Termistör Korumalı

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Kati Parça (mm)	Motor				Bağlantı Çapı	Çıkış	Q	Fiyat										
			kW	HP	n [d/d]	V				A	m ³ /h	0	6	12	24	30	36	42	54	60
19-0102.111 M	SPFmc 200 + Pano	45	1,5	2	3000	220	9,9	2 1/2"	Hm [mSS]	0	6	12	24	30	36	42	54	60	66	17.500
19-0102.111 T						380	3,4			18	16	14	10,5	9	7	5	1			
19-0202.121 T	SPFmc 300 + Pano	45	2,2	3	3000	380	4,5	2 1/2"		0	100	200	400	500	600	700	900	1000	1100	18.000



Ürün Kod No	Pompa Tipi	Kati Parça (mm)	Motor				Bağlantı Çapı	Çıkış	Q	Fiyat										
			kW	HP	n [d/d]	V				A	m ³ /h	0	12	24	36	48	60	66	72	84
19-0302.131 T	SPFmc 400 + Pano	75	3	4	3000	380	6,5	3"		0	200	400	600	800	1000	1100	1200	1400	1600	20.500

SPF mc 200-300-400 SERİSİ POMPALAR:

Daha büyük katı madde içeren suların transferi için dizayn edilmiştir. Pompalar tamamen akışkan içerisinde çalışmalıdır. İzin verilen akışkan sıcaklığı <40 °C' dir. Daldırma derinliği 10 m' dir. 10 m enerji kablosu üzerinde takılı şekilde teslim edilir. 5 m kablolu seviye flatörü, kumanda panosu fiyata dahildir.

M: Monofaze, T: Trifaze

ENDÜSTRİYEL TİP FOSEPTİK POMPALAR

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Kati Parça (mm)	Motor				Bağlantı Çapı	Çıkış	Q											Fiyat ₺
			kW	HP	n [d/d]	V			A	m³/h	0	5	10	15	17	18	20	21	23	
39-0102.091 M	SPF-D 100	25	0,75	1	3000	220	4,9	2"	Hm [mSS]	0	5	10	15	17	18	20	21	23	25	9.500
39-0102.091 T						380	1,8			0	83	167	250	283	300	333	350	383	417	
39-0202.101 M	SPF-D 150	25	1,1	1,5	3000	220	7,7	2"		16,7	15,7	14	11,5	10,3	9,7	8,3	7,5	9.900		
39-0202.101 T						380	2,5			0	83	167	250	283	300	333	350		383	417
39-0302.111 M	SPF-D 200	25	1,5	2	3000	220	9,9	2"		20	19	17,5	15,3	14,3	13,8	12,7	12,1	10,7	9	10.750
39-0302.111 T						380	3,4			0	83	167	250	283	300	333	350	383	417	

SPF-D 100, 150, 200 serisi pompalar:

Katı partikül içeren veya lifli atık suların transferi için dizayn edilmiş iki kanatlı kanal tip döküm çarklı pompalardır. Büyük katı madde içeren suların transferi için dizayn edilmiştir. Pompa tamamen akışkan içerisinde çalıştırılmalıdır. Daldırma derinliği 10 m' dir. İzin verilen akışkan sıcaklığı max. 40 °C' dir. 5 m kablolu seviye flatörü, 10 m enerji kablosu takılı şekilde teslim edilir. Trifaze modellerde elektrik panosu fiyata dahildir.

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Kati Parça (mm)	Motor				Bağlantı Çapı	Çıkış	Q											Fiyat ₺
			kW	HP	n [d/d]	V			A	m³/h	0	10	20	30	40	50	55	60	63	
39-0402.121 M	SPF-D 300 + Pano	30	2,2	3	3000	220	14,5	2 1/2"	Hm [mSS]	0	10	20	30	40	50	55	60	63	66	16.500
39-0402.121 T						380	4,5			0	167	333	500	667	833	917	1000	1050	1100	
39-0502.131 T	SPF-D 400 + Pano	30	3	4	3000	380	6,5	2 1/2"		24	22,5	20,8	18,7	16,2	13	11	8,5	7,5	5,5	17.500

SPF-D 300, 400 serisi pompalar:

Katı partikül içeren veya lifli atık suların transferi için dizayn edilmiş iki kanatlı kanal tip döküm çarklı pompalardır. Büyük katı madde içeren suların transferi için dizayn edilmiştir. Pompa tamamen akışkan içerisinde çalıştırılmalıdır. Daldırma derinliği 10 m' dir. İzin verilen akışkan sıcaklığı max. 40 °C' dir. 10 m enerji kablosu takılı şekilde teslim edilir. Trifaze ve Monofaze modellerde elektrik panosu ve 5 m seviye flatörü fiyata dahildir.

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Kati Parça (mm)	Motor				Bağlantı Çapı	Çıkış	Q											Fiyat ₺	
			kW	HP	n [d/d]	V			A	m³/h	0	5	10	15	30	45	60	75	90		105
40-0102.141 T	SPF-D 550 + Pano	35	4	5,5	3000	380	7,7	3"	Hm [mSS]	0	5	10	15	30	45	60	75	90	105	27.000	
40-0202.151 T	SPF-D 750 + Pano	35	5,5	7,5	3000	380	10,3	4"		25	24,5	23,8	23	20,8	17,7	13,5	7,5				29.000
40-0302.161 T	SPF-D 1000 + Pano	35	7,5	10	3000	380	14,1	4"		29	28,5	28	27,3	25	22,5	19	14,5	8			
									34	33,5	33	32,3	30	27,5	24,5	21	16	9			

SPF-D 550, 750, 1000 serisi pompalar:

Katı partikül içeren veya lifli atık suların transferi için dizayn edilmiş iki kanatlı kanal tip döküm çarklı pompalardır. Büyük katı madde içeren suların transferi için dizayn edilmiştir. Pompa tamamen akışkan içerisinde çalıştırılmalıdır. Daldırma derinliği 10 m' dir. İzin verilen akışkan sıcaklığı max. 40 °C' dir. 10 m enerji kablosu takılı şekilde teslim edilir. Elektrik panosu ve 5 m seviye flatörü fiyata dahildir.

M: Monofaze, T: Trifaze



Ürün Kod No	Pompa Tipi	Kati Parça (mm)	Motor					Bağlantı Çapı	Q											Fiyat ₺	
			kW	HP	n [d/d]	V	A			Çıkış	m ³ /h	0	40	60	80	120	135	155	160		180
40-0402.501 T	SPF-D 1200 + Pano Y / Δ	50	9	12	3000	380	19	4"	Hm [mSS]	0	667	1000	1333	2000	2250	2580	2667	3000	3333	52.500	
40-0502.171 T	SPF-D 1500 + Pano Y / Δ	50	11	15	3000	380	20,5	4"		30	26	23,5	21	15	12,5						55.000
40-0602.181 T	SPF-D 2000 + Pano Y / Δ	50	15	20	3000	380	26,7	4"		35	31	29	26,5	20,8	18,3	15					78.000
40-0702.191 T	SPF-D 2500 + Pano Y / Δ	50	18,5	25	3000	380	32,6	4"		41	37	34,6	32	26,8	24,7	21,8	21	18			94.000



SPF-D 1200, 1500, 2000, 2500 serisi pompalar:

Kati partikül içeren veya lifli atık suların transferi için dizayn edilmiş iki kanatlı kanal tip döküm çarklı pompalardır. Büyük kati madde içeren suların transferi için dizayn edilmiştir. Pompa tamamen akışkan içerisinde çalıştırılmalıdır. Daldırma derinliği 10 m' dir. İzin verilen akışkan sıcaklığı max. 40 °C' dir. 10 m enerji kablosu takılı şekilde teslim edilir. Elektrik panosu ve 5 m kablolu seviye flatörü fiyata dahildir.

ENDÜSTRİYEL TİP FOSEPTİK POMPALAR

1500 d/d



Ürün Kod No	Pompa Tipi	Kati Parça (mm)	Motor					Bağlantı Çapı	Q											Fiyat ₺
			kW	HP	n [d/d]	V	A			Çıkış	m ³ /h	0	10	20	40	60	80	100	120	
41-0102.141 T	SPF-D 550 + Pano	55	4	5,5	1500	380	7,7	4"	Hm [mSS]	0	167	333	667	1000	1333	1667	2000	2167	2500	33.100
41-0202.151 T	SPF-D 750 + Pano	55	5,5	7,5	1500	380	10,4	4"		17,1	16,2	15,4	13,9	12,4	10,8	9,0	6,7	5,5		



SPF-D 550, 750 serisi 1500 d/d pompalar:

Kati partikül içeren veya lifli atık suların transferi için dizayn edilmiş iki kanatlı kanal tip döküm çarklı pompalardır. Büyük kati madde içeren suların transferi için dizayn edilmiştir. Pompa tamamen akışkan içerisinde çalıştırılmalıdır. Daldırma derinliği 10 m' dir. İzin verilen akışkan sıcaklığı max. 40 °C' dir. 10 m enerji kablosu takılı şekilde teslim edilir. Elektrik panosu ve 5 m kablolu seviye flatörü fiyata dahildir.

ENDÜSTRİYEL TİP VORTEX ÇARKLI FOSEPTİK POMPALAR

1500 d/d



Ürün Kod No	Pompa Tipi	Kati Parça (mm)	Motor					Bağlantı Çapı	Q											Fiyat ₺
			kW	HP	n [d/d]	V	A			Çıkış	m ³ /h	0	5	10	20	40	60	80	100	
42-0102.141 T	SPF-D 550 Vx + Pano	45	4	5,5	1500	380	7,7	4"	Hm [mSS]	0	83	167	333	667	1000	1333	1667	2000	2333	32.500
42-0202.151 T	SPF-D 750 Vx + Pano	45	5,5	7,5	1500	380	10,4	4"		13,5	13,4	13,2	12,7	11,7	10,4	8,7	6,5			



SPF-D 550, 750 serisi 1500 d/d pompalar:

Kati partikül içeren veya lifli atık suların transferi için dizayn edilmiş açık (vortex) döküm çarklı pompalardır. Büyük kati madde içeren suların transferi için dizayn edilmiştir. Pompa tamamen akışkan içerisinde çalıştırılmalıdır. Daldırma derinliği 10 m' dir. İzin verilen akışkan sıcaklığı max. 40 °C' dir. 10 m enerji kablosu takılı şekilde teslim edilir. Elektrik panosu ve 5 m kablolu seviye flatörü fiyata dahildir.

M: Monofaze, T: Trifaze



SOĞUTMA CEKETLİ DALGIÇ POMPALAR



SPK-M serisi SOĞUTMA CEKETLİ, KARIŞTIRICILI FOSEPTİK POMPALARI

1500 d/d

TANIM

Katı partikül içeren kumlu suların transferi için açık (vortex) döküm çarklı, soğutma ceketli pompalardır. İçerisinden geçen sıvı ile soğuyan motor, pompanın kuru veya yatay çalışması gibi üstün performans göstermektedir. Kullanılan malzemelerin kalite ve dizayn avantajları sayesinde kum, toprak gibi aşındırıcı malzemelere karşı dayanıklıdır. Üstten çıkışlı olması yer sınırlaması olan alanlarda montaj ve kullanım imkanı sağlar. Karıştırıcı özelliği sayesinde aşındırıcı parçacıklarla dolu yoğun çamurların tahliyesinde kullanılır.

KULLANIM YERLERİ

- İnşaat temel drenajları
- Kömür ocakları ve kil yatakları
- Arıtma tesisleri
- Maden ve taş ocakları
- Kanalizasyon
- Seramik fabrika çamur havuzları

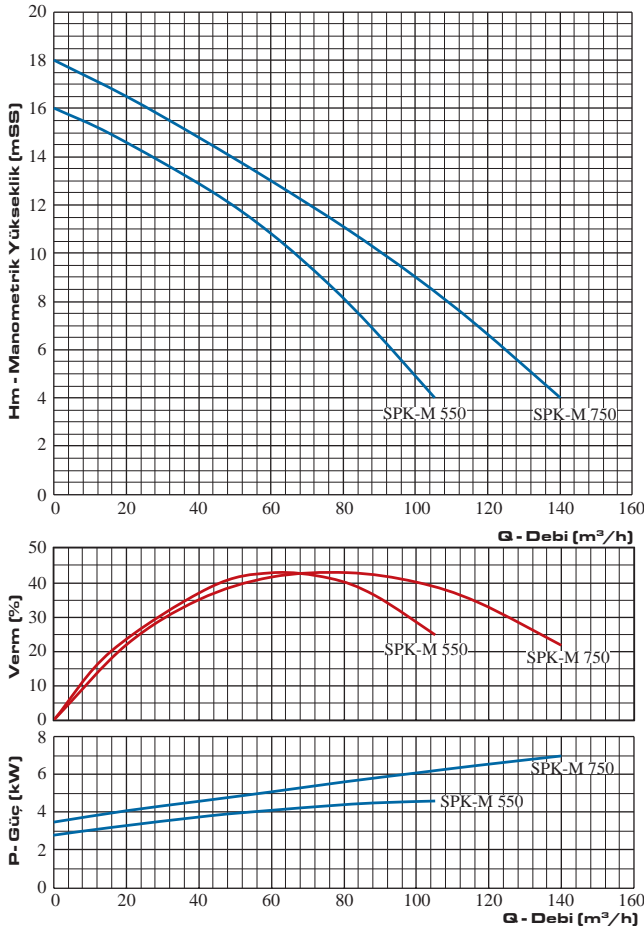
TEKNİK ÖZELLİKLER

Daldırma derinliği (maks.)	: 30 m
Akışkan sıcaklığı (maks.)	: 40 °C
Koruma sınıfı	: IP 68
İzolasyon sınıfı	: F
Enerji kablosu	: 10 m

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor						Bağlantı Çapı	Q	Fiyat													
		kW	HP	n [d/d]	V	A	Hz			Çıkış	m ³ /h	0	20	40	60	80	100	110	120	130	140	₺	
03-0402.152 T	SPK-M 550 + Pano	5,5	7,5	1500	380	11,7	50	3"	Hm	16	14,5	12,8	10,7	8,3	5	3							55.000
03-0502.162 T	SPK-M 750 + Pano	7,5	10	1500	380	15,8	50	4"	[mSS]	18	16,5	14,7	13	11	9	8	6,7	5,3	4			60.500	



SPK-M 550 , 750 Karakteristik Eğriler



Drenaj pompalarının kullanılması sırasında karşılaşılabilecek tüm risklere karşı mükemmel çözümler

SPK-M SERİSİ POMPALAR :

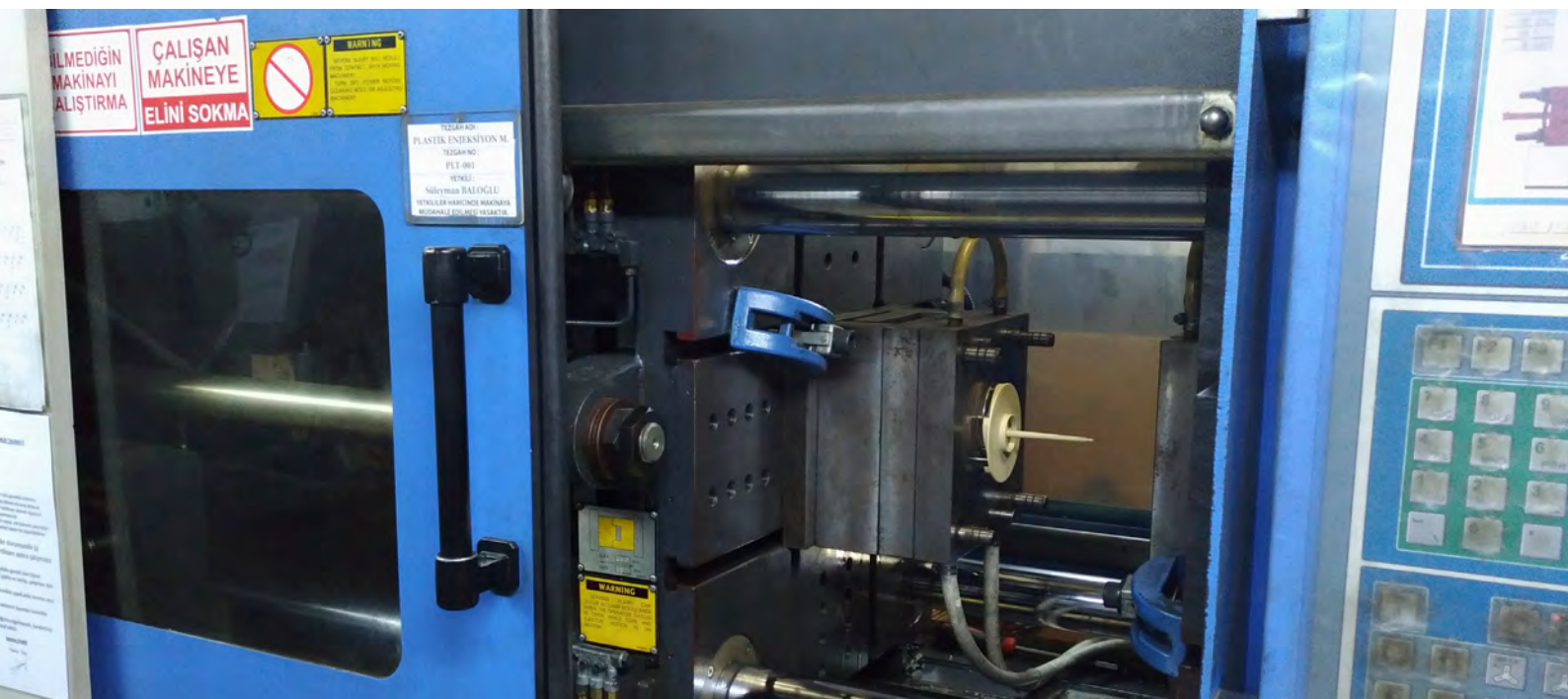
1) KABLO GİRİŞİ: Tüm kablo damarları pompa girişinde epoksi reçine ile ayrı ayrı yalıtılmıştır. Şantiye koşullarında zedelenecek kablo dış katmanları, kablo damarları arasındaki kılcal boşluklardan motora su ilerlemesine sebep olmaktadır. Yalıtımla bu risk en aza indirilmiştir.

2) MOTOR KORUYUCU ROLE: Motor gücüne göre pompa içerisine yerleştirilmiş termistör, motorun aşırı ısınması, fazlarının birinin kesilmesi durumunda pompayı otomatik kısa süreliğine durdurur. Motor soğuduğunda tekrar çalışır.

3) MEKANİK SALMASTRA: Silisyum karbür çift mekanik salmastra ile mükemmel sızdırmazlık sağlamıştır. Olağanüstü aşınma ve korozyon mukavemetine sahiptir. Mükemmel yağlama özelliği sayesinde uzun süre motora su girmesi engellenmiştir. Mekanik salmastranın önünde yer alan yağ keçesi ve aşınma bileziği sayesinde katı parçacıkların mekanik salmastra ile teması engellenmiş olup pompa sızdırmazlık ömrü arttırılmıştır.

4) POMPA ÇARKI : Açık (vortex) döküm çarklı olarak dizayn edilmiştir. Çark malzemesi yüksek kromlu alaşımdan (AISI 304) yapılmış olup mükemmel dayanım elde edilmiştir.



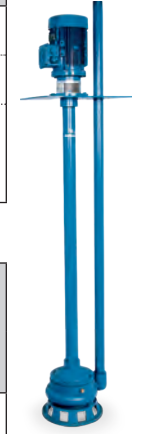


DÜŞEY MİLLİ FOSEPTİK POMPALAR (L: 100 cm)

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor						Bağlantı Çapı Çıkış	Q m ³ /h l/dk.											Fiyat ₺																																		
		kW	HP	n [d/d]	V	A	Hz			0	6	9	12	15	18	21	24	27	30																																			
23-0104.091 M	SPF-C 100/2	0,75	1	3000	220	4,9	50	2"	Hm [mSS]	8	6,5	5,2	3,7	2									12.300																															
23-0104.091 T					380	1,8																	12.200																															
23-0204.101 M	SPF-C 150/2	1,1	1,5	3000	220	7,7	50																2"	Hm [mSS]	8	7	6	5	4	3	2	2						13.000																
23-0204.101 T					380	2,5																																12.900																
23-0304.111 M	SPF-C 200	1,5	2	3000	220	9,9	50																															2"	Hm [mSS]	11	10,4	9,7	9	8,3	7,5	6,8	6	5	4					13.750
23-0304.111 T					380	3,4																																																13.650



Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor						Bağlantı Çapı Çıkış	Q m ³ /h l/dk.											Fiyat ₺				
		kW	HP	n [d/d]	V	A	Hz			0	6	12	24	30	42	48	54	60	66					
24-0104.111 M	SPF-MC 200	1,5	2	3000	220	9,9	50	2 1/2"	Hm [mSS]	18	16	14	10,5	9	5	3	1							14.500
24-0104.111 T					380	3,4																		14.400
24-0204.121 T	SPF-MC 300	2,2	3	3000	380	4,5	50																	2 1/2"



Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor						Bağlantı Çapı Çıkış	Q m ³ /h l/dk.											Fiyat ₺																				
		kW	HP	n [d/d]	V	A	Hz			0	3	6	9	12	15	18	21	24	27																					
25-0104.101 M	SPK-C 150	1,1	1,5	3000	220	7,7	50	2"	Hm [mSS]	11	10,5	10	9,5	9	8,3	7,5	6,8	6	5					14.000																
25-0104.101 T					380	2,5																		13.900																
25-0204.111 M	SPK-C 200	1,5	2	3000	220	9,9	50																	2"	Hm [mSS]	15	14	13	11,8	10,5	9	7,5	6	4	2					15.500
25-0204.111 T					380	3,4																																		15.400



Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor						Bağlantı Çapı Çıkış	Q m ³ /h l/dk.											Fiyat ₺				
		kW	HP	n [d/d]	V	A	Hz			0	2,5	5	7,5	10	12,5	15	17,5	20	22,5					
25-0304.121 T	SPK-C 300	2,2	3	3000	380	4,5	50	1 1/2"	Hm [mSS]	24	23	19	18	17	15	13	11	8	5					17.500
25-0404.131 T	SPK-C 400	3	4	3000	380	6,5	50																	36

Dalgıç tip foseptik pompalarının kullanımının mümkün olmadığı uygulamalar için dizayn edilmiş pompalardır. Düşey milli yapısı sayesinde pompa gövdesi akışkan içinde çalışırken elektrik motoru yüzeyde çalışmaktadır.

Bu dizaynın getirmiş olduğu avantajlar:

- 1) Özel dizayn edilmiş kaplin sayesinde ayar gerektirmez.
- 2) Elektrik motoru kolaylıkla sökülerek tamir edilebilir veya yenisiyle değiştirilebilir.
- 3) Elektrik motoru akışkan içinde çalışmadığından, seviye flatörü, dalgıç tiplere oranla daha alt seviyeye ayarlanabilir.
- 4) Düşey milli foseptik pompalarda sızdırmazlık sağlayan mekanik salmastranın zarar görmesi halinde elektrik motorlarının yanma riski yoktur.
- 5) Hidrolik yapı elemanlarının ömrünün uzun olması için 1 metre boyundaki pompalarda 2 noktadan yataklama yapılmaktadır.
- 6) "C" serisi pompaların su ile temas eden bölgede kalan mil malzemesi, AISI-304 kalite paslanmaz çeliktir.

M: Monofaze, T: Trifaze

1/2" ELEKTROMANYETİK DALGIÇ POMPALAR

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Kablo [m]	Çıkış	Güç [Wat]	Hm [mSS]	55	40	35	25	15	10	5	Fiyat ₺
26-0102.220	ST1-10	10	1/2 "	220	l/h	460	650	700	850	1000	1100	1200	1.400
26-0202.220	ST1-20	20				460	650	700	850	1000	1100	1200	1.750
26-0302.220	ST1-30	30				460	650	700	850	1000	1100	1200	2.100
26-0402.220	ST1-40	40				460	650	700	850	1000	1100	1200	2.450



3/4" ve 1" ELEKTROMANYETİK DALGIÇ POMPALAR

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Kablo [m]	Çıkış	Güç [Wat]	Hm [mSS]	55	40	35	25	15	10	5	Fiyat ₺
27-0102.700	ST2	10	3/4"	700	l/h	400	600	700	850	1150	1300		2.350
28-0102.700	ST3	10	1"					1250	1750	2500	2500	2750	2.350



3/4" ve 1" ELEKTROMANYETİK DALGIÇ POMPALAR (FLATÖRLÜ)

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Kablo [m]	Çıkış	Güç [Wat]	Hm [mSS]	55	40	35	25	15	10	5	Fiyat ₺
27-0202.700	ST2 FLT.	10	3/4"	700	l/h	400	600	700	850	1150	1300		2.800
28-0202.700	ST3 FLT.	10	1"					1250	1750	2500	2500	2750	2.800



ST SERİSİ POMPALAR:

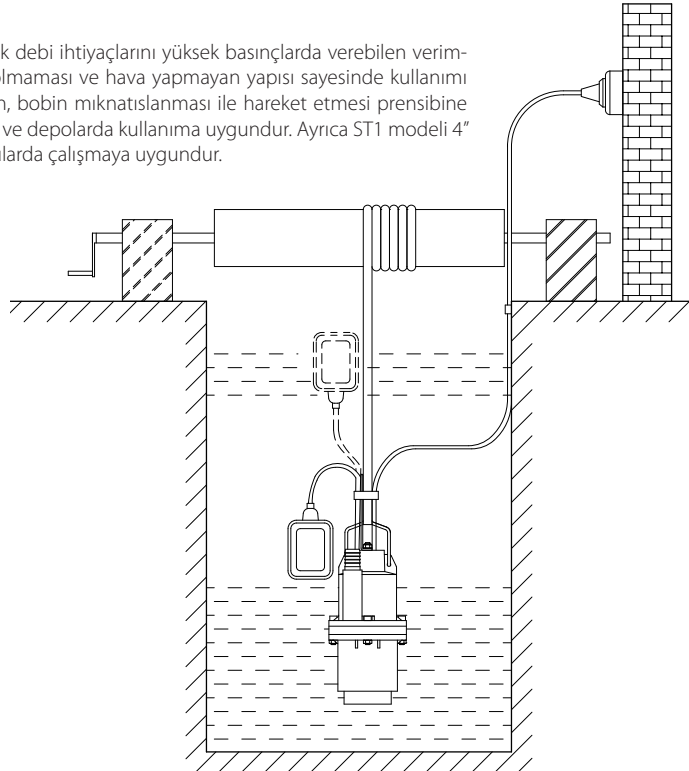
ST Serisi elektromanyetik dalgıç pompalar, düşük debi ihtiyaçlarını yüksek basınçlarda verebilen verimli ve ekonomik pompalardır. Dönüş yönünün olmaması ve hava yapmayan yapısı sayesinde kullanımı kolaydır. Özel olarak üretilen kauçuk membranın, bobin mıknatıslanması ile hareket etmesi prensibine göre çalışır. Keson kuyularda, sondaj kuyularında ve depolarda kullanıma uygundur. Ayrıca ST1 modeli 4" , ST2 ve ST3 modelleri ise 8" çapında sondaj kuyularında çalışmaya uygundur.

POMPA TESİSAT MONTAJI

Pompaların çıkış ağzına göre uygun hortum seçilmelidir. 1/2" için 18 mm, 3/4" için 25 mm, 1" için 27 mm iç çapı hortum kullanılmalıdır. Pompaya sıkıca geçecek şekilde takılmalı ve su kaçırmayacak şekilde kelepçe ile sıkılmalıdır. Elektrik kablosunu kesinlikle topraklı prize bağlayınız. Kabloya su içerisinde ek yapmayınız. Enerji vermek için tesisata ON-OFF şalter kullanınız. Kablo ve hortumun, kuyu içerisinde pompanın üzerine yığılmasını önlemek için askı halatı, hortum ve kablo pompanın emiş ağzından 20 cm yukarıdan başlamak üzere 1 m aralıklarla lastik şeritle sıkıca bağlanmalıdır. Hortumun daralmamasına dikkat edilmelidir. Pompa su ile soğuduğu için kesinlikle susuz çalıştırılmamalıdır.

ST2 - ST3 şamandıralı pompalar;

Şamandıranın alt noktası pompanın emiş ağzının 5 cm üzerinde olacak şekilde ayarlanmalı kuyu kenarlarına temas etmemelidir.





4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR



4" YÜZER ÇARKLI MOTORSUZ POMPALAR

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor Gücü		Bağlantı Çapı Çıkış	Q	m^3/h										Fiyat €
		kW	HP			0	0,6	1,2	1,8	2,4	2,6	2,8	3	3,3	3,6	
29-1002.081	SSP 3/10	0,55	0,75	1 1/4"	Hm [mSS]	70	68	63	57	48	45	41	37	30	20	86
29-1302.091	SSP 3/13	0,75	1			90	88	82	74	62	57	52	47	39	26	97
29-2002.101	SSP 3/20	1,1	1,5			135	130	122	111	93	86	79	71	56	39	118
29-2702.111	SSP 3/27	1,5	2			180	173	164	150	126	117	107	96	75	52	140
29-3902.121	SSP 3/39	2,2	3			260	250	238	216	183	170	155	138	110	75	180

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor Gücü		Bağlantı Çapı Çıkış	Q	m^3/h										Fiyat €
		kW	HP			0	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6	
30-0702.081	SSP 6/7	0,55	0,75	1 1/4"	Hm [mSS]	44	42	37	35	32	30	27	20	14	9	81
30-1002.091	SSP 6/10	0,75	1			63	60	53	50	47	45	38	30	20	13	90
30-1402.101	SSP 6/14	1,1	1,5			88	85	74	70	65	64	53	41	27	18	105
30-1902.111	SSP 6/19	1,5	2			119	115	100	95	89	86	72	56	37	25	124
30-2702.121	SSP 6/27	2,2	3			170	162	143	135	126	120	100	80	52	35	156
30-3502.131	SSP 6/35	3	4			220	210	185	175	164	155	130	105	68	45	190
30-4702.141	SSP 6/47	4	5,5			295	280	248	235	220	210	177	140	92	61	234

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor Gücü		Bağlantı Çapı Çıkış	Q	m^3/h										Fiyat €
		kW	HP			0	2	3	5	5	6	7	8	8	9	
31-0902.101	SSP 9/9	1,1	1,5	2"	Hm [mSS]	61	58	54	50	48	44	39	35	33	26	97
31-1302.111	SSP 9/13	1,5	2			87	83	78	71	68	61	54	49	45	35	116
31-1702.121	SSP 9/17	2,2	3			114	107	100	91	87	79	69	62	57	45	135
31-2302.131	SSP 9/23	3	4			154	148	138	128	123	112	100	92	84	67	164
31-3102.141	SSP 9/31	4	5,5			210	200	186	170	163	149	131	121	110	86	202
31-4202.151	SSP 9/42	5,5	7,5			285	276	258	240	232	212	185	170	155	124	248

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor Gücü		Bağlantı Çapı Çıkış	Q	m^3/h										Fiyat €
		kW	HP			0	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	10,6	12	
32-0502.091	SSP 12/5	0,75	1	2"	Hm [mSS]	32	31	30	28	25	22	19	16	13	8	78
32-0702.101	SSP 12/7	1,1	1,5			44	43	41	38	35	31	27	22	18	11	86
32-0902.111	SSP 12/9	1,5	2			57	55	53	49	45	40	36	28	24	14	97
32-1302.121	SSP 12/13	2,2	3			83	80	76	71	65	58	52	41	35	20	116
32-1702.131	SSP 12/17	3	4			108	105	100	93	85	76	70	54	46	26	135
32-2302.141	SSP 12/23	4	5,5			146	142	135	127	115	102	94	73	62	35	164
32-3102.151	SSP 12/31	5,5	7,5			198	191	182	170	155	138	125	99	82	48	202
32-4202.161	SSP 12/42	7	10			261	254	240	230	205	183	170	130	110	63	248

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor Gücü		Bağlantı Çapı Çıkış	Q	m^3/h										Fiyat €
		kW	HP			0	3	6	9	12	13,2	14,4	15,6	16,8	18	
33-0402.101	SSP 18/4	1,1	1,5	2"	Hm [mSS]	22	21	20	18	17	15	12	11	9	7	81
33-0602.111	SSP 18/6	1,5	2			33	32	30	28	25	22	19	16	14	11	94
33-0902.121	SSP 18/9	2,2	3			50	47	45	42	38	33	28	25	21	16	118
33-1202.131	SSP 18/12	3	4			67	63	60	56	51	44	38	33	28	22	140
33-1602.141	SSP 18/16	4	5,5			88	84	80	75	68	59	51	44	38	30	170
33-2202.151	SSP 18/22	5,5	7,5			122	116	110	103	94	81	70	61	52	41	210
33-2902.161	SSP 18/29	7,5	10			161	152	145	135	124	107	92	81	69	54	267



4" YAĞ SOĞUTMALI SARILABİLİR DALGIÇ MOTORLAR (COVERCO)

Motor Tipi	Motor Gücü		Fiyat
	kW	HP	€
NWS4 0075 M	0.55	0.75	297
NWS4 0100 M	0.75	1	313
NWS4 0150 M	1.1	1.5	366
NWS4 0200 M	1.5	2	436
NWS4 0300 M	2.2	3	528
NWS4 0100 T	0.75	1	308
NWS4 0150 T	1.1	1.5	340
NWS4 0200 T	1.5	2	379
NWS4 0300 T	2.2	3	445
NWS4 0400 T	3	4	627
NWS4 0550 T	4	5.5	807
NWS4 0750 T	5.5	7.5	940
NWS4 1000 T	7.5	10	1.150



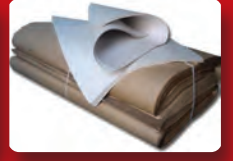
4" YAĞ SOĞUTMALI SARILABİLİR DALGIÇ MOTORLAR

Motor Tipi	Motor Gücü		Fiyat
	kW	HP	₺
4SD 550 M	0.55	0.75	215
4SD 750 M	0.75	1	222
4SD 1100 M	1.1	1.5	241
4SD 1500 M	1.5	2	277
4SD 2200 M	2.2	3	350
4SD 1100 T	1,1	1,5	237
4SD 1500 T	1.5	2	277
4SD 2200 T	2.2	3	350
4SD 3000 T	3	4	430
4SD 4000 T	4	5.5	480
4SD 550 T	5.5	7.5	690
4SD 750 T	7.5	10	810

Türk Malı



A large rectangular area with a light gray background, containing numerous horizontal dashed lines for writing notes.



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS



Description of the Mark
T S E

TEK KADEMELİ NORM SANTRİFÜJ POMPALAR

BELGE ADRESİ
ADDRESS OF THE
ÜRETİM YERİ ADI
NAME OF THE MANUFACTURING PLACE
ÜRETİM YERİ ADRESİ
ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE
İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa)
INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)
TESCİLLİ TİCARİ MARKASI
REGISTERED TRADE MARK
İLGİLİ TÜRK STANDARDI
RELATED TURKISH STANDARD
BELGE KAPSAMI
SCOPE OF LICENCE
SANTRİFÜJ POMPALAR

DEMİR
TOPÇULAR-EYÜ
ŞEKİL+STAN
Pompalar- Teknik Özellikler- Sınıf III /
TS EN ISO 99
01.03.2001

SD Serisi, Eksenel Ayırmalı, Düşey Eks
SD Serisi, Eksenel Ayırmalı, Düşey Eks
SPS-Y Serisi, Eksenel Ayırmalı, Yatay
SPS-U Serisi, Eksenel Ayırmalı, Yatay
SNP Serisi, Eksenel Ayırmalı, Yatay



SNP serisi

e-imza/e-s
26.00 Adına
Belgelendirme Merkez
AHMET NURSI
ANBUL BELGELENDİRME MÜDÜR

...ndirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartlar
...if edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.
...DÜRLÜĞÜ * Adres: Çayırova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEBZE * Tel: 2627231273* Faks: 2627231606
... Adres: Necatibey Cad. No.112 06100 Bakanlıkları/ANKARA - Tel: 0 312 416 64 81 / 416 64 27. Faks: 0 312 416



YATAY MİLLİ, TEK KADEMELİ NORM SANTRİFÜJ POMPALAR

3000 d/d

TS EN 733

TANIM

SNP serisi santrifüj pompalar çoğunlukla temiz su transferinde, bahçe, tarla, salma sulama ve damlama sistemlerinde depo boşaltımında ve iki depo arası transferlerde kullanımı için ideal pompalardır. Bronz çarklı olarakta üretilebilmektedir.

KULLANIM YERLERİ

- Su temini, tarımsal sulama
- Su arıtma tesisleri
- Klima tesisleri
- Kağıt ve selüloz sanayi
- Soğutma ve ısıtma tesisleri
- Kimya ve petrokimya sanayi
- Güç istasyonları
- Yangın söndürme sistemleri

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Akışkan sıcaklığı : -10°C (min.)
+140°C (maks.)
- Ortam sıcaklığı : 40°C (maks.)
- Gövde basıncı : 16 bar (maks.)
- Çalışma gerilimi : 380 V, 50 Hz (T)

SNP 50-125		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h										Fiyat ₺			
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	10	20	35	45	50	60	66	Çıplak	Komple				
50-1001.000	50-1004.131	3	4	65	50	Hm [mSS]	19,2	19	18	14	10							12.200	19.200	
	50-1004.141	4	5,5				24,3	23,7	22,8	19,8	16,5	14								20.000
	50-1004.151	5,5	7,5				29,2	28,7	27,8	25	22	20	15,5							21.000
	50-1004.161	7,5	10				32,2	31,8	30,8	28	25,4	24	20	16,8						21.750

SNP 50-200		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h										Fiyat ₺			
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	20	40	60	71	83	95	103	Çıplak	Komple				
50-1201.000	50-1204.171	11	15	65	50	Hm [mSS]	46	45,8	43,3	38	34							14.250	35.000	
	50-1204.181	15	20				55,5	55,5	53,7	49	44,7	38								37.000
	50-1204.191	18,5	25				63	63	60,5	56	52,5	47,5	40,5							45.250
	50-1204.201	22	30				67	67	65	61	58	53,5	47,5	43						51.250

SNP 50-250		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h										Fiyat ₺			
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	25	50	75	95	99	105	114	Çıplak	Komple				
50-1301.000	50-1304.191	18,5	25	65	50	Hm [mSS]	63	62,5	59	50	37							16.200	45.000	
	50-1304.201	22	30				71	70	66	58	46	43								53.000
	50-1304.211	30	40				84	83	80	72,7	63	60,2	56							73.000
	50-1304.221	37	50				94	93	90	85	77,5	75,5	72	65						83.750

SNP 50-315 *		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h										Fiyat ₺			
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	20	40	60	80	102	110	117	Çıplak	Komple				
50-1401.000	50-1404.221	37	50	65	50	Hm [mSS]	105	106	104	95	75	32						21.500	FİYAT SORUNUZ	
	50-1404.231	45	60				123	124	122	116	99	64	49							
	50-1404.241	55	75				140	140,5	139	134	122	93	79	65						



(*) SNP 50-315 (3000 d/d) Yangın grupları için kullanılmaktadır..

Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)' ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile irtibata geçiniz.

YATAY MİLLİ, TEK KADEMELİ NORM SANTRİFÜJ POMPALAR

3000 d/d

TS EN 733

TANIM

SNP serisi santrifüj pompalar çoğunlukla temiz su transferinde, bahçe, tarla, salma sulama ve damlama sistemlerinde depo boşaltımında ve iki depo arası transferlerde kullanımı için ideal pompalardır. Bronz çarklı olarak üretilmektedir.

KULLANIM YERLERİ

- Su temini, tarımsal sulama
- Su arıtma tesisleri
- Klima tesisleri
- Kağıt ve selüloz sanayi
- Soğutma ve ısıtma tesisleri
- Kimya ve petrokimya sanayi
- Güç istasyonları
- Yangın söndürme sistemleri

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Akışkan sıcaklığı : -10°C (min.)
+140°C (maks.)
- Ortam sıcaklığı : 40°C (maks.)
- Gövde basıncı : 16 bar (maks.)
- Çalışma gerilimi : 380 V, 50 Hz (T)



SNP 65-200		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q										Fiyat ₺			
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	m³/h	0	40	80	120	140	160	173	185					
						l/dk.	0	667	1333	2000	2333	2667	2883	3083	Çıplak	Komple			
50-1701.000	50-1704.191	18,5	25	80	65	Hm [mSS]	46	45,8	43,7	36	31					15.750	41.750		
	50-1704.201	22	30				50,5	50	48,3	43	38	32					52.200		
	50-1704.211	30	40				61,8	61,5	60	54,5	49	43	38					68.500	
	50-1704.221	37	50				66	66	65	60,5	56	50	45	40,5					72.500

SNP 65-250		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q										Fiyat ₺			
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	m³/h	0	45	90	125	145	152	158	170					
						l/dk.	0	750	1500	2083	2417	2533	2633	2833	Çıplak	Komple			
50-1801.000	50-1804.201	22	30	80	65	Hm [mSS]	60	59,5	52	37					18.500	58.800			
	50-1804.211	30	40				70	69,5	65	52,5	43					79.750			
	50-1804.221	37	50				81	80,5	76	67	57	52,5					87.000		
	50-1804.231	45	60				92	91,5	86	77	68,5	64,9	62					103.000	
	50-1804.241	55	75				99	98,5	95	87	79	76	73	66					

SNP 65-315 *		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q										Fiyat ₺			
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	m³/h	0	40	80	120	160	178	207	227					
						l/dk.	0	667	1333	2000	2667	2967	3450	3783	Çıplak	Komple			
50-1901.000	50-1904.241	55	75	100	80	Hm [mSS]	93	93	91,5	80	56,5	42,5					22.500	FİYAT SORUNUZ	
	50-1904.251	75	100				120	119,3	118	110	92,3	80	57,8						
	50-1904.261	90	125				140	139,5	138,7	133	119	109	90,6	74,1					

(*) SNP 65-315 (3000 d/d) Yangın grupları için kullanılmaktadır..

Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)' ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile irtibata geçiniz.

YATAY MİLLİ, TEK KADEMELİ NORM SANTRİFÜJ POMPALAR

3000 d/d

TS EN 733

SNP 80-200		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q		Fiyat ₺												
Ürün Kod No	kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	m ³ /h	l/dk.	0	40	80	120	170	190	210	230	Çıplak	Komple				
50-2201.000	50-2204.191	18,5	25	100	80	Hm [mSS]	42	43	39	32,5					18.000	73.750				
	50-2204.201	22	30				46	47	44	38	25							54.500		
	50-2204.211	30	40				54	55	53	48	36,5	29							77.000	
	50-2204.221	37	50				59,5	61	59	55	45	39	32							94.000
	50-2204.231	45	60				65	66	65	61	52	48	42	35						

TANIM

SNP serisi santrifüj pompalar çoğunlukla temiz su transferinde, bahçe, tarla, salma sulama ve damlama sistemlerinde depo boşaltımında ve iki depo arası transferlerde kullanımı için ideal pompalardır. Bronz çarklı olarak üretilmektedir.

KULLANIM YERLERİ

- Su temini, tarımsal sulama
- Su arıtma tesisleri
- Klima tesisleri
- Kağıt ve selüloz sanayi
- Soğutma ve ısıtma tesisleri
- Kimya ve petrokimya sanayi
- Güç istasyonları
- Yangın söndürme sistemleri

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Akışkan sıcaklığı : -10°C (min.)
+140°C (maks.)
- Ortam sıcaklığı : 40°C (maks.)
- Gövde basıncı : 16 bar (maks.)
- Çalışma gerilimi : 380 V, 50 Hz (T)

SNP 80-250		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q		Fiyat ₺												
Ürün Kod No	kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	m ³ /h	l/dk.	0	50	100	150	170	190	210	240	Çıplak	Komple				
50-2301.000	50-2304.221	37	50	100	80	Hm [mSS]	63	63	61,5	52,5	46				19.500	87.500				
	50-2304.231	45	60				72,5	72,5	71	64	59	52							102.000	
	50-2304.241	55	75				82,5	82,5	82	77,6	74	67,5	60							137.500
	50-2304.251	75	100				102,5	102,5	102	100	98	95	90	78,5						

SNP 80-315*		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q		Fiyat ₺											
Ürün Kod No	kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	m ³ /h	l/dk.	0	40	80	120	160	200	230	258	Çıplak	Komple			
50-2401.000	50-2404.251	75	100	125	100	Hm [mSS]	102	102	102	98	91				23.500	FIYAT SORUNUZ			
	50-2404.261	90	125				122	122	122	120	117	108							
	50-2404.271	110	150				144	144	144	143	141	136	130						
	50-2404.281	132	180				155	155	155	155	153	149	144	137					

(*) SNP 80-315 (3000 d/d) Yangın grupları için kullanılmaktadır.

Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)'ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile iletişime geçiniz.



YATAY MİLLİ, TEK KADEMELİ NORM SANTRİFÜJ POMPALAR

3000 d/d

TS EN 733

TANIM

SNP serisi santrifüj pompalar çoğunlukla temiz su transferinde, bahçe, tarla, salma sulama ve damlama sistemlerinde depo boşaltımında ve iki depo arası transferlerde kullanımı için ideal pompalardır. Bronz çarklı olarakta üretilmektedir.

KULLANIM YERLERİ

- Su temini, tarımsal sulama
- Su arıtma tesisleri
- Klima tesisleri
- Kağıt ve selüloz sanayi
- Soğutma ve ısıtma tesisleri
- Kimya ve petrokimya sanayi
- Güç istasyonları
- Yangın söndürme sistemleri

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Akışkan sıcaklığı : -10°C (min.)
+140°C (maks.)
- Ortam sıcaklığı : 40°C (maks.)
- Gövde basıncı : 16 bar (maks.)
- Çalışma gerilimi : 380 V, 50 Hz (T)



SNP 100-250		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		m ³ /h Q	0	100	150	200	225	250	300	350	Fiyat ₺			
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		l/dk.	0	1667	2500	3333	3750	4167	5000	5833	Çıplak	Komple	
50-2801.000	50-2804.231	45	60	125	100	Hm [mSS]	60	60	57	50	45	40			21.900	FIYAT SORUNUZ	106.000	
	50-2804.241	55	75				70	70	67,5	62	58	52					140.000	
	50-2804.251	75	100				82	82	80,5	77	75	71	61					
	50-2804.261	90	125				91	91	90	88	86	83	72	58				
	50-2804.271	110	150				96	96	96	94	92	89	80	67				

SNP 100-315*		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		m ³ /h Q	0	100	150	200	250	300	350	432	Fiyat ₺			
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		l/dk.	0	1088	1632	2176	2720	3264	3808	7200	Çıplak	Komple	
50-2901.000	50-2904.261	90	125	100	80	Hm [mSS]	98	100	98	95	87				26.500	FIYAT SORUNUZ		
	50-2904.271	110	150				110	112	110	108	103	95						
	50-2904.281	132	180				121	124	123	122	118	111	103					
	50-2904.301	185	250				134	136	136	135	132	127	120					
	50-2904.311	200	270				150	152,5	153	152	150	147	141	127				

(*) SNP 100-315 (3000 d/d) Yangın grupları için kullanılmaktadır.

Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)'ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile irtibata geçiniz.

YATAY MİLLİ, TEK KADEMELİ NORM SANTRİFÜJ POMPALAR

1500 d/d

TS EN 733

TANIM

SNP serisi santrifüj pompalar çoğunlukla temiz su transferinde, bahçe, tarla, salma sulama ve damlama sistemlerinde depo boşaltımında ve iki depo arası transferlerde kullanımı için ideal pompalardır. Bronz çarklı olarak üretilmektedir.

KULLANIM YERLERİ

- Su temini, tarımsal sulama
- Su arıtma tesisleri
- Klima tesisleri
- Kağıt ve selüloz sanayi
- Soğutma ve ısıtma tesisleri
- Kimya ve petrokimya sanayi
- Güç istasyonları
- Yangın söndürme sistemleri

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Akışkan sıcaklığı : -10°C (min.)
+140°C (maks.)
- Ortam sıcaklığı : 40°C (maks.)
- Gövde basıncı : 16 bar (maks.)
- Çalışma gerilimi : 380 V, 50 Hz (T)



SNP 50-125		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h								Fiyat ₺	
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	5	10	14	17	20	27	31	Çıplak	Komple
50-1001.000	50-1004.072	0,37	0,55	65	50	Hm [mSS]	4,7	4,6	4,3	3,9	3,4	2,6		12.200	16.000	
	50-1004.082	0,55	0,75				6,2	6,1	5,8	5,5	5,2	4,7	3,2		17.000	
	50-1004.09	0,75	1				7,6	7,5	7,2	6,9	6,6	6,2	4,9		3,9	18.000

SNP 50-200		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h								Fiyat ₺	
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	8	16	24	32	38	48	50	Çıplak	Komple
50-1201.000	50-1204.102	1,1	1,5	65	50	Hm [mSS]	11	10,8	10,2	9	7,5			14.250	19.000	
	50-1204.11	1,5	2				13	12,8	12,3	11,5	10	8,5	19.750			
	50-1204.122	2,2	3				15,5	15,5	15	14,2	13	11,9	9,5		20.500	
	50-1204.132	3	4				16,5	16,4	16	15,2	14	13	11		10,5	21.500

SNP 50-250		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h								Fiyat ₺	
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	12	24	36	46	50	53	56	Çıplak	Komple
50-1301.000	50-1304.122	2,2	3	65	50	Hm [mSS]	15,5	15,1	14	12	8,5			16.200	24.000	
	50-1304.132	3	4				19	18,7	17,6	16	13,5	12	25.500			
	50-1304.142	4	5,5				22	21,8	21	19,2	16,9	15,7	14,5		26.700	
	50-1304.152	5,5	7,5				23	22,8	22	20,5	18,5	17,5	16,5		15,5	31.000

SNP 50-315		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h								Fiyat ₺	
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	12	24	36	48	52	58	62	Çıplak	Komple
50-1401.000	50-1404.142	4	5,5	65	50	Hm [mSS]	25	25	24,5	20	10,3			21.500	35.000	
	50-1404.152	5,5	7,5				27,8	27,8	27,3	23,5	15	11	37.000			
	50-1404.162	7,5	10				34,6	34,8	34,2	31,8	26	23	17		39.000	
	50-1404.172	11	15				38,8	38,9	38,3	37	32,5	30	24,2		18	48.700

Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)' ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile irtibata geçiniz.

YATAY MİLLİ, TEK KADEMELİ NORM SANTRİFÜJ POMPALAR

1500 d/d

TS EN 733

TANIM

SNP serisi santrifüj pompalar çoğunlukla temiz su transferinde, bahçe, tarla, salma sulama ve damlama sistemlerinde depo boşaltımında ve iki depo arası transferlerde kullanımı için ideal pompalardır. Bronz çarklı olarak üretilmektedir.

KULLANIM YERLERİ

- Su temini, tarımsal sulama
- Su arıtma tesisleri
- Klima tesisleri
- Kağıt ve selüloz sanayi
- Soğutma ve ısıtma tesisleri
- Kimya ve petrokimya sanayi
- Güç istasyonları
- Yangın söndürme sistemleri

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Akışkan sıcaklığı : -10°C (min.)
+140°C (maks.)
- Ortam sıcaklığı : 40°C (maks.)
- Gövde basıncı : 16 bar (maks.)
- Çalışma gerilimi : 380 V, 50 Hz (T)



SNP 65-200		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q										Fiyat ₺			
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	m³/h	0	15	30	45	55	68	78	90	Çıplak	Komple			
						l/dk.	0	250	500	750	917	1133	1300	1500					
50-1701.000	50-1704.112	1,5	2	80	65	Hm [mSS]	9	9	8,4	6,8	5,4				15.750	22.000			
	50-1704.122	2,2	3				11	11	10,6	9,5	8,3	6,5					23.500		
	50-1704.132	3	4				14	14	13,5	12,6	11,7	10	8,2					24.250	
	50-1704.142	4	5,5				15,8	15,8	15,6	14,8	14	12,7	11,4	9,3					

SNP 65-250		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q										Fiyat ₺			
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	m³/h	0	15	30	45	60	67	74	77	Çıplak	Komple			
						l/dk.	0	250	500	750	1000	1117	1233	1283					
50-1801.000	50-1804.132	3	4	80	65	Hm [mSS]	16,2	16	15,2	13,7	10,2				18.500	27.500			
	50-1804.142	4	5,5				19,8	19,5	19	17,8	15,2	13,5					30.400		
	50-1804.152	5,5	7,5				23,5	23,2	22,8	21,7	19,6	18,3	16,7					33.000	
	50-1804.162	7,5	10				24,3	24,2	23,8	22,8	21	19,7	18,3	17,5					

SNP 65-315		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q										Fiyat ₺			
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	m³/h	0	25	50	70	90	100	113	121	Çıplak	Komple			
						l/dk.	0	417	833	1167	1500	1667	1883	2017					
50-1901.000	50-1904.152	5,5	7,5	80	65	Hm [mSS]	22	22,2	20,8	16,4	9				22.500	40.000			
	50-1904.162	7,5	10				26	26,4	25	21,6	15,2	11					43.000		
	50-1904.172	11	15				32,9	33,4	32,8	30,5	26	22,6	17					53.000	
	50-1904.182	15	20				37	37,4	37	35,5	32,2	29,7	25	21					

Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)'ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile irtibata geçiniz.

YATAY MİLLİ, TEK KADEMELİ NORM SANTRİFÜJ POMPALAR

1500 d/d

TS EN 733

TANIM

SNP serisi santrifüj pompalar çoğunlukla temiz su transferinde, bahçe, tarla, salma sulama ve damlama sistemlerinde depo boşaltımında ve iki depo arası transferlerde kullanımı için ideal pompalardır. Bronz çarklı olarakta üretilmektedir.

KULLANIM YERLERİ

- Su temini, tarımsal sulama
- Su arıtma tesisleri
- Klima tesisleri
- Kağıt ve selüloz sanayi
- Soğutma ve ısıtma tesisleri
- Kimya ve petrokimya sanayi
- Güç istasyonları
- Yangın söndürme sistemleri

TEKNİK ÖZELLİKLER

Akışkan sıcaklığı :	-10°C (min.)
	+140°C (maks.)
Ortam sıcaklığı :	40°C (maks.)
Gövde basıncı :	16 bar (maks.)
Çalışma gerilimi :	380 V, 50 Hz (T)

SNP 80-200		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h										Fiyat ₺	
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	20	40	60	80	95	110	120	Çıplak	Komple		
50-2201.000	50-2204.132	3	4	100	80	Hm [mSS]	11,2	11,4	11,2	10,5	9,2	8		18.000	30.500			
	50-2204.142	4	5,5				13,3	13,4	13,3	12,8	12	10,9	9,4					
	50-2204.152	5,5	7,5				15,4	15,5	15,5	15,3	14,5	13,5	12			11	33.750	

SNP 80-250		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h										Fiyat ₺	
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	20	40	50	60	85	98	115	Çıplak	Komple		
50-2301.000	50-2304.142	4	5,5	100	80	Hm [mSS]	15,8	15,7	15,3	15	14	9,1		19.500	30.500			
	50-2304.152	5,5	7,5				18,2	18,1	17,9	17,6	17	13,7	10,8			34.000		
	50-2304.162	7,5	10				21,7	21,7	21,5	21,3	20,8	18,8	16,8			12,8	37.000	
	50-2304.172	11	15				25,4	25,4	25,3	25,2	25,1	24,1	22,8			20	48.000	

SNP 80-315		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h										Fiyat ₺	
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	30	60	90	120	134	148	155	Çıplak	Komple		
50-2401.000	50-2404.162	7,5	10	100	80	Hm [mSS]	23,7	23,6	23	20,2	15,2			23.500	42.500			
	50-2404.172	11	15				29	29	28,5	26,4	22,5	20				52.750		
	50-2404.182	15	20				34,8	34,8	34,3	33	29,9	27,7	25				57.500	
	50-2404.192	18,5	25				37,6	37,6	37,3	36,2	33,5	31,8	29,2			27,7	63.750	



Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)'ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile irtibata geçiniz.

YATAY MİLLİ, TEK KADEMELİ NORM SANTRİFÜJ POMPALAR

1500 d/d

TS EN 733

TANIM

SNP serisi santrifüj pompalar çoğunlukla temiz su transferinde, bahçe, tarla, salma sulama ve damlama sistemlerinde depo boşaltımında ve iki depo arası transferlerde kullanımı için ideal pompalardır. Bronz çarklı olarakta üretilebilmektedir.

KULLANIM YERLERİ

- Su temini, tarımsal sulama
- Su arıtma tesisleri
- Klima tesisleri
- Kağıt ve selüloz sanayi
- Soğutma ve ısıtma tesisleri
- Kimya ve petrokimya sanayi
- Güç istasyonları
- Yangın söndürme sistemleri

TEKNİK ÖZELLİKLER

Akışkan sıcaklığı :	-10°C (min.) +140°C (maks.)
Ortam sıcaklığı :	40°C (maks.)
Gövde basıncı :	16 bar (maks.)
Çalışma gerilimi :	380 V, 50 Hz (T)

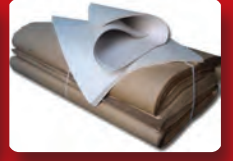
SNP 100-250		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h										Fiyat ₺	
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	40	80	100	120	160	200	220	Çıplak	Komple		
50-2801.000	50-2804.152	5,5	7,5	125	100	Hm [mSS]	16	15,5	14	12,5	9				21.900	36.250		
	50-2804.162	7,5	10				18,8	18,2	17,2	16	14	7,8						39.000
	50-2804.172	11	15				22,5	22,1	21,4	20,5	19	15	8					
	50-2804.182	15	20				24,8	24,5	23,8	23,2	22	18,5	13	9				

SNP 100-315		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h										Fiyat ₺	
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	70	140	220	228	238	248	252	Çıplak	Komple		
50-2901.000	50-2904.172	11	15	125	100	Hm [mSS]	23,6	23,5	20	9					26.500	34.000		
	50-2904.182	15	20				26,8	26,8	23,5	14	13	7,8						57.800
	50-2904.192	18,5	25				31	30,9	28,1	20	18,6	17	8					
	50-2904.202	22	30				35,4	35,2	33,2	26,7	25,5	24	21,8	20				

Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)'ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile irtibata geçiniz.



A large rectangular area with a light gray background, containing numerous horizontal dashed lines for writing notes.



SNS serisi



MONOBLOK SANTRIFÜJ POMPALAR

YATAY MİLLİ, MONOBLOK SANTRİFÜJ POMPALAR

3000 d/d

SNS 50-125		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q										Fiyat ₺												
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	m³/h	0	10	20	35	45	50	60	66	l/dk.		0	167	333	583	750	833	1000	1100				
51-1001.000	51-1002.131	3	4	65	50	Hm [mSS]	19,2	19	18	14	10														15.000			
	51-1002.141	4	5,5				24,3	23,7	22,8	19,8	16,5	14															17.500	
	51-1002.151	5,5	7,5				29,2	28,7	27,8	25	22	20	15,5															22.500
	51-1002.161	7,5	10				32,2	31,8	30,8	28	25,4	24	20	16,8														24.800

TANIM

SNS serisi santrifüj pompalar çoğunlukla temiz su transferinde, bahçe, tarla, salma sulama ve damlama sistemlerinde depo boşaltımında ve iki depo arası transferlerde kullanımı için ideal pompalardır. Bronz çarklı olarak üretilmektedir.

KULLANIM YERLERİ

- Su temini, tarımsal sulama
- Yağmurlama
- Klima tesisleri
- Soğutma ve ısıtma tesisleri
- Kimya ve petrokimya sanayi
- Güç istasyonları
- Hidrofor sistemleri
- Kazan besleme ve kondens
- Endüstriyel sirkülasyon devreleri
- Yangın söndürme sistemleri

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Akışkan sıcaklığı : -10°C (min.)
+140°C (maks.)
- Ortam sıcaklığı : 40°C (maks.)
- Gövde basıncı : 16 bar (maks.)
- Çalışma gerilimi : 380 V, 50 Hz (T)

SNS 50-200		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q										Fiyat ₺												
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	m³/h	0	20	40	60	71	83	95	103	l/dk.		0	333	667	1000	1183	1383	1583	1717				
51-1201.000	51-1202.171	11	15	65	50	Hm [mSS]	46	45,8	43,3	38	34														30.400			
	51-1202.181	15	20				55,5	55,5	53,7	49	44,7	38																33.150
	51-1202.191	18,5	25				63	63	60,5	56	52,5	47,5	40,5															36.400
	51-1202.201	22	30				67	67	65	61	58	53,5	47,5	43														50.000

SNS 50-250		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q										Fiyat ₺												
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	m³/h	0	25	50	75	95	99	105	114	l/dk.		0	417	833	1250	1583	1650	1750	1900				
51-1301.000	51-1302.191	18,5	25	65	50	Hm [mSS]	63	62,5	59	50	37															42.500		
	51-1302.201	22	30				71	70	66	58	46	43																49.300
	51-1302.211	30	40				84	83	80	72,7	63	60,2	56															71.250
	51-1302.221	37	50				94	93	90	85	77,5	75,5	72	65														81.250



Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)'ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile irtibata geçiniz.

YATAY MİLLİ, MONOBLOK SANTRİFÜJ POMPALAR

3000 d/d

SNS 65-200		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q								Fiyat ₺		
		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	m ³ /h	0	40	80	120	140	160	173		185	
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	l/dk.	0	667	1333	2000	2333	2667	2883	3083		
51-1701.000	51-1702.191	18,5	25	80	65	Hm [mSS]	46	45,8	43,7	36	31				36.800	
	51-1702.201	22	30				50,5	50	48,3	43	38	32				48.150
	51-1702.211	30	40				61,8	61,5	60	54,5	49	43	38			62.000
	51-1702.221	37	50				66	66	65	60,5	56	50	45	40,5		66.800

TANIM

SNS serisi santrifüj pompalar çoğunlukla temiz su transferinde, bahçe, tarla, salma sulama ve damlama sistemlerinde depo boşaltımında ve iki depo arası transferlerde kullanımı için ideal pompalardır. Bronz çarklı olarakta üretilmektedir.

KULLANIM YERLERİ

- Su temini, tarımsal sulama
- Yağmurlama
- Klima tesisleri
- Soğutma ve ısıtma tesisleri
- Kimya ve petrokimya sanayi
- Güç istasyonları
- Hidrofor sistemleri
- Kazan besli ve kondens
- Endüstriyel sirkülasyon devreleri
- Yangın söndürme sistemleri

TEKNİK ÖZELLİKLER

Akışkan sıcaklığı :	-10°C (min.)
	+140 °C (maks.)
Ortam sıcaklığı :	40 °C (maks.)
Gövde basıncı :	16 bar (maks.)
Çalışma gerilimi :	380 V, 50 Hz (T)

SNS 65-250		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q								Fiyat ₺		
		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	m ³ /h	0	45	90	125	145	152	158		170	
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	l/dk.	0	750	1500	2083	2417	2533	2633	2833		
51-1801.000	51-1802.201	22	30	80	65	Hm [mSS]	60	59,5	52	37					49.250	
	51-1802.211	30	40				70	69,5	65	52,5	43					76.900
	51-1802.221	37	50				81	80,5	76	67	57	52,5				81.250
	51-1802.231	45	60				92	91,5	86	77	68,5	64,9	62			99.500
	51-1802.251	55	75				99	98,5	95	87	79	76	73	66		FİYAT SORUNUZ

SNS 80-200		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q								Fiyat ₺		
		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	m ³ /h	0	40	80	120	170	190	210		230	
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	l/dk.	0	667	1333	2000	2833	3167	3500	3833		
51-2201.000	51-2202.201	22	30	100	80	Hm [mSS]	41	42	41	38	30				48.400	
	51-2202.211	30	40				50	50,5	50	48	42,5	40				70.000
	51-2202.221	37	50				58	59	58,5	57	52,5	49,5	46			74.780
	51-2202.231	45	60				65	66	65,5	64	60	57,7	55	52		90.200



Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)'ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile irtibata geçiniz.

YATAY MİLLİ MONOBLOK SANTRİFÜJ POMPALAR

3000 d/d

SNS 80-250		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		m ³ /h	Q								Fiyat ₺	
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	50	100	150	170	190	210	240		
51-2301.000	51-2302.221	37	50	100	80	Hm [mSS]	63	63	61,5	52,5	46				83.250	
	51-2302.231	45	60				72,5	72,5	71	64	59	52				101.800
	51-2302.241	55	75				82,5	82,5	82	77,6	74	67,5	60	FİYAT SORUNUZ		
	51-2302.251	75	100				102,5	102,5	102	100	98	95	90			78,5

SNS 100-250		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		m ³ /h	Q								Fiyat ₺	
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	100	150	200	225	250	300	350		
51-2801.000	51-2802.231	45	60	125	100	Hm [mSS]	60	60	57	50	45	40			103.300	
	51-2802.241	55	75				70	70	67,5	62	58	52				
	51-2802.251	75	100				82	82	80,5	77	75	71	61			FİYAT SORUNUZ
	51-2802.261	90	125				91	91	90	88	86	83	72	58		
	51-2802.271	110	150				96	96	96	94	92	89	80	67		

Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)'ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile irtibata geçiniz.

TANIM

SNS serisi santrifüj pompalar çoğunlukla temiz su transferinde, bahçe, tarla, salma sulama ve damlama sistemlerinde depo boşaltımında ve iki depo arası transferlerde kullanımı için ideal pompalardır. Bronz çarklı olarakta üretilmektedir.

KULLANIM YERLERİ

- Su temini, tarımsal sulama
- Yağmurlama
- Klima tesisleri
- Soğutma ve ısıtma tesisleri
- Kimya ve petrokimya sanayi
- Güç istasyonları
- Hidrofor sistemleri
- Kazan besli ve kondens
- Endüstriyel sirkülasyon devreleri
- Yangın söndürme sistemleri

TEKNİK ÖZELLİKLER

Akışkan sıcaklığı :	-10°C (min.) +140°C (maks.)
Ortam sıcaklığı :	40°C (maks.)
Gövde basıncı :	16 bar (maks.)
Çalışma gerilimi :	380 V, 50 Hz (T)



YATAY MİLLİ, MONOBLOK SANTRİFÜJ POMPALAR

1500 d/d

SNS 50-125		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h								Fiyat ₺	
		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	5	10	14	17	20	27	31		
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	l/dk.	0	83	167	233	283	333	450	517		
51-1001.000	51-1002.072	0,37	0,55	65	50	Hm [mSS]	4,7	4,6	4,3	3,9	3,4	2,6			9.200	
	51-1002.082	0,55	0,75				6,2	6,1	5,8	5,5	5,2	4,7	3,2			9.750
	51-1002.09	0,75	1				7,6	7,5	7,2	6,9	6,6	6,2	4,9	3,9		

SNS 50-200		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h								Fiyat ₺	
		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	8	16	24	32	38	48	50		
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	l/dk.	0	133	267	400	533	633	800	833		
51-1201.000	51-1202.102	1,1	1,5	65	50	Hm [mSS]	11	10,8	10,2	9	7,5				12.200	
	51-1202.11	1,5	2				13	12,8	12,3	11,5	10	8,5				13.000
	51-1202.122	2,2	3				15,5	15,5	15	14,2	13	11,9	9,5			15.750
	51-1202.132	3	4				16,5	16,4	16	15,2	14	13	11	10,5		16.750

SNS 50-250		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h								Fiyat ₺	
		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	12	24	36	46	50	53	56		
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	l/dk.	0	200	400	600	767	833	883	933		
51-1301.000	51-1302.122	2,2	3	65	50	Hm [mSS]	15,5	15,1	14	12	8,5				16.250	
	51-1302.132	3	4				19	18,7	17,6	16	13,5	12				17.250
	51-1302.142	4	5,5				22	21,8	21	19,2	16,9	15,7	14,5			19.250
	51-1302.152	5,5	7,5				23	22,8	22	20,5	18,5	17,5	16,5	15,5		24.200

SNS 50-315		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h								Fiyat ₺	
		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	12	24	36	48	52	58	62		
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	l/dk.	0	200	400	600	800	867	967	1033		
51-1401.000	51-1402.142	4	5,5	80	50	Hm [mSS]	25	25	24,5	20	10,3				27.500	
	51-1402.152	5,5	7,5				27,8	27,8	27,3	23,5	15	11				32.150
	51-1402.162	7,5	10				34,6	34,8	34,2	31,8	26	23	17			34.300
	51-1402.172	11	15				38,8	38,9	38,3	37	32,5	30	24,2	18		43.600

TANIM

SNS serisi santrifüj pompalar çoğunlukla temiz su transferinde, bahçe, tarla, salma sulama ve damlama sistemlerinde depo boşaltımında ve iki depo arasında transferlerde kullanımı için ideal pompalardır. Bronz çarklı olarakta üretilmektedir.

KULLANIM YERLERİ

- Su temini, tarımsal sulama
- Yağmurlama
- Klima tesisleri
- Soğutma ve ısıtma tesisleri
- Kimya ve petrokimya sanayi
- Güç istasyonları
- Hidrofor sistemleri
- Kazan besli ve kondens
- Endüstriyel sirkülasyon devreleri
- Yangın söndürme sistemleri

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Akışkan sıcaklığı : -10°C (min.)
+140°C (maks.)
- Ortam sıcaklığı : 40°C (maks.)
- Gövde basıncı : 16 bar (maks.)
- Çalışma gerilimi : 380 V, 50 Hz (T)



Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)'ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile irtibata geçiniz.

YATAY MİLLİ, MONOBLOK SANTRİFÜJ POMPALAR

1500 d/d

SNS 65-200		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q									Fiyat ₺												
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	m³/h	0	15	30	45	55	68	78	90		l/dk.	0	250	500	750	917	1133	1300	1500			
51-1701.000	51-1702.112	1,5	2	80	65	Hm [mSS]	9	9	8,4	6,8	5,4													13.400			
	51-1702.122	2,2	3				11	11	10,6	9,5	8,3	6,5														16.000	
	51-1702.132	3	4				14	14	13,5	12,6	11,7	10	8,2														17.200
	51-1702.142	4	5,5				15,8	15,8	15,6	14,8	14	12,7	11,4	9,3													19.000

TANIM

SNS serisi santrifüj pompalar çoğunlukla temiz su transferinde, bahçe, tarla, salma sulama ve damlama sistemlerinde depo boşaltımında ve iki depo arası transferlerde kullanımı için ideal pompalardır. Bronz çarklı olarak üretilmektedir.

KULLANIM YERLERİ

- Su temini, tarımsal sulama
- Yağmurlama
- Klima tesisleri
- Soğutma ve ısıtma tesisleri
- Kimya ve petrokimya sanayi
- Güç istasyonları
- Hidrofor sistemleri
- Kazan besli ve kondens
- Endüstriyel sirkülasyon devreleri
- Yangın söndürme sistemleri

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Akışkan sıcaklığı : -10°C (min.)
+140°C (maks.)
- Ortam sıcaklığı : 40°C (maks.)
- Gövde basıncı : 16 bar (maks.)
- Çalışma gerilimi : 380 V, 50 Hz (T)

SNS 65-250		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q									Fiyat ₺													
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	m³/h	0	15	30	45	60	67	74	77		l/dk.	0	250	500	750	1000	1117	1233	1283				
51-1801.000	51-1802.132	3	4	80	65	Hm [mSS]	16,2	16	15,2	13,7	10,2														21.750			
	51-1802.142	4	5,5				19,8	19,5	19	17,8	15,2	13,5															13.750	
	51-1802.152	5,5	7,5				23,5	23,2	22,8	21,7	19,6	18,3	16,7															15.650
	51-1802.162	7,5	10				24,3	24,2	23,8	22,8	21	19,7	18,3	17,5														17.750

SNS 65-315		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q									Fiyat ₺													
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	m³/h	0	25	50	70	90	100	113	121		l/dk.	0	417	833	1167	1500	1667	1883	2017				
51-1901.000	51-1902.152	5,5	7,5	80	65	Hm [mSS]	22	22,2	20,8	16,4	9														27.900			
	51-1902.162	7,5	10				26	26,4	25	21,6	15,2	11															30.000	
	51-1902.172	11	15				32,9	33,4	32,8	30,5	26	22,6	17															42.750
	51-1902.182	15	20				37	37,4	37	35,5	32,2	29,7	25	21														47.200



Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)'ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile irtibata geçiniz.

YATAY MİLLİ, MONOBLOK SANTRİFÜJ POMPALAR

1500 d/d

SNS 80-200		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q								Fiyat ₺		
		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	m ³ /h	0	20	40	60	80	95	110		120	
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	l/dk.	0	333	667	1000	1333	1583	1833	2000		
51-2201.000	51-2202.132	3	4	100	80	Hm [mSS]	11,2	11,4	11,2	10,5	9,2	8			19.250	
	51-2202.142	4	5,5				13,3	13,4	13,3	12,8	12	10,9	9,4			21.250
	51-2202.152	5,5	7,5				15,4	15,5	15,5	15,3	14,5	13,5	12	11		

TANIM

SNS serisi santrifüj pompalar çoğunlukla temiz su transferinde, bahçe, tarla, salma sulama ve damlama sistemlerinde depo boşaltımında ve iki depo arası transferlerde kullanımı için ideal pompalardır. Bronz çarklı olarakta üretilmektedir.

KULLANIM YERLERİ

- Su temini, tarımsal sulama
- Yağmurlama
- Klima tesisleri
- Soğutma ve ısıtma tesisleri
- Kimya ve petrokimya sanayi
- Güç istasyonları
- Hidrofor sistemleri
- Kazan besli ve kondens
- Endüstriyel sirkülasyon devreleri
- Yangın söndürme sistemleri

TEKNİK ÖZELLİKLER

Akışkan sıcaklığı :	-10°C (min.)
	+140°C (maks.)
Ortam sıcaklığı :	40°C (maks.)
Gövde basıncı :	16 bar (maks.)
Çalışma gerilimi :	380 V, 50 Hz (T)

SNS 80-250		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q								Fiyat ₺			
		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	m ³ /h	0	20	40	50	60	85	98		115		
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	l/dk.	0	333	667	833	1000	1417	1633	1917			
51-2301.000	51-2302.142	4	5,5	100	80	Hm [mSS]	15,8	15,7	15,3	15	14	9,1			23.200		
	51-2302.152	5,5	7,5				18,2	18,1	17,9	17,6	17	13,7	10,8			27.750	
	51-2302.162	7,5	10				21,7	21,7	21,5	21,3	20,8	18,8	16,8	12,8			30.000
	51-2302.172	11	15				25,4	25,4	25,3	25,2	25,1	24,1	22,8	20			43.750

SNS 80-315		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q								Fiyat ₺			
		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	m ³ /h	0	30	60	90	120	134	148		155		
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	l/dk.	0	500	1000	1500	2000	2233	2467	2583			
51-2401.000	51-2402.162	7,5	10	100	80	Hm [mSS]	23,7	23,6	23	20,2	15,2				31.250		
	51-2402.172	11	15				29	29	28,5	26,4	22,5	20				45.000	
	51-2402.182	15	20				34,8	34,8	34,3	33	29,9	27,7	25				49.000
	51-2402.192	18,5	25				37,6	37,6	37,3	36,2	33,5	31,8	29,2	27,7			57.000



Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)'ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile irtibata geçiniz.

YATAY MİLLİ, MONOBLOK SANTRİFÜJ POMPALAR

1500 d/d

SNS 100-250		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q								Fiyat ₺							
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	m ³ /h	0	40	80	100	120	160	200		220						
51-2801.000	51-2802.152	5,5	7,5	125	100	Hm [mSS]	0	667	1333	1667	2000	2667	3333	3667	28.750						
	51-2802.162	7,5	10				16	15,5	14	12,5	9	18,8	18,2	17,2	16	14	7,8	31.250			
	51-2802.172	11	15				22,5	22,1	21,4	20,5	19	15	8	22,5	22,1	21,4	20,5	19	15	8	42.900
	51-2802.182	15	20				24,8	24,5	23,8	23,2	22	18,5	13	9	24,8	24,5	23,8	23,2	22	18,5	13

SNS 100-315		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q								Fiyat ₺							
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	m ³ /h	0	70	140	220	228	238	248		252						
51-2901.000	51-2902.172	11	15	125	100	Hm [mSS]	0	1167	2333	3667	3800	3967	4133	4200	45.250						
	51-2902.182	15	20				23,6	23,5	20	9	26,8	26,8	23,5	14	13	7,8	50.000				
	51-2902.192	18,5	25				31	30,9	28,1	20	18,6	17	8	31	30,9	28,1	20	18,6	17	8	57.500
	51-2902.202	22	30				35,4	35,2	33,2	26,7	25,5	24	21,8	35,4	35,2	33,2	26,7	25,5	24	21,8	62.250

Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)'ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile irtibata geçiniz.

TANIM

SNS serisi santrifüj pompalar çoğunlukla temiz su transferinde, bahçe, tarla, salma sulama ve damlama sistemlerinde depo boşaltımında ve iki depo arası transferlerde kullanımı için ideal pompalardır. Bronz çarklı olarakda üretilmektedir.

KULLANIM YERLERİ

- Su temini, tarımsal sulama
- Yağmurlama
- Klima tesisleri
- Soğutma ve ısıtma tesisleri
- Kimya ve petrokimya sanayi
- Güç istasyonları
- Hidrofor sistemleri
- Kazan besli ve kondens
- Endüstriyel sirkülasyon devreleri
- Yangın söndürme sistemleri

TEKNİK ÖZELLİKLER

Akışkan sıcaklığı :	-10°C (min.)
	+140°C (maks.)
Ortam sıcaklığı :	40°C (maks.)
Gövde basıncı :	16 bar (maks.)
Çalışma gerilimi :	380 V, 50 Hz (T)



SPL

DÜZ BORUYA MONTE EDİLEN SANTRİFÜJ POMPALAR



DÜZ BORUYA MONTE EDİLEN SANTRİFÜJ POMPALAR

3000 d/d

SPL 50-200		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h								Fiyat ₺	
Ürün Kod No	kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	0		12	24	36	52	56	64	66			
60-1202.000	60-1202.161	7,5	10	50	50	Hm [mSS]	0	12	24	36	52	56	64	66	20.300	
	60-1202.171	11	15				0	200	400	600	867	933	1067	1100	28.450	
	60-1202.181	15	20				38	38	37,5	34	19					31.200
	60-1202.191	18,5	25				47	47	46,5	43	30	25				35.000

SPL 50-250		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h								Fiyat ₺	
Ürün Kod No	kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	0		15	35	50	65	70	75	80			
60-1302.000	60-1302.181	15	20	50	50	Hm [mSS]	0	15	35	50	65	70	75	80	31.750	
	60-1302.191	18,5	25				0	250	583	833	1083	1167	1250	1333	35.100	
	60-1302.201	22	30				57	57	56	50	35					42.650
	60-1302.211	30	40				69	69	67,5	61	48	43				59.900

SPL 65-200		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h								Fiyat ₺	
Ürün Kod No	kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	0		10	30	50	70	85	95	100			
60-1702.000	60-1702.171	11	15	65	65	Hm [mSS]	0	10	30	50	70	85	95	100	29.100	
	60-1702.181	15	20				0	167	500	833	1167	1417	1583	1667	31.750	
	60-1702.191	18,5	25				46	46	45,3	42,5	36					34.800
	60-1702.201	22	30				56	56	55,5	54	49	42				42.400

SPL 65-250		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h								Fiyat ₺	
Ürün Kod No	kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	0		20	40	60	70	80	93	100			
60-1802.000	60-1802.181	15	20	65	65	Hm [mSS]	0	20	40	60	70	80	93	100	32.600	
	60-1802.181	18,5	25				0	333	667	1000	1167	1333	1550	1667	35.700	
	60-1802.181	22	30				58	58	55	43						43.250
	60-1802.181	30	40				66	66	63,5	56	50					60.500
	60-1802.181	37	50				76	76	75	70	64,5	57				65.000

TANIM

SPL serisi pompalar temiz veya çok hafif kirli düşük vizkoziteli sıvıları basmaya uygundur. Giriş ve çıkış flanş çapları eşittir. Düz boruya bağlanabilir. Emme ve basma flanşları ISO 7005-2/PN 16'ya uygundur. VDI standartlarına ve IEC yapı büyüklüklerine uygun NORM elektrik motorları ile kullanılır. Arkadan sökülebilir tasarım sayesinde salyangoz gövde boru hattından sökölmeden pompa montaj/demontaj yapılabilir.

KULLANIM YERLERİ

- Isıtma , soğutma sistemleri
- Su dağıtım sistemleri
- Endüstriyel su kullanım devreleri
- Endüstriyel sirkülasyon devreleri
- Yangın söndürme sistemleri

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Akışkan sıcaklığı : -10°C (min.)
+110°C (maks.)
- Gövde basıncı : 16 bar (maks.)
- Çalışma gerilimi : 380 V, 50 Hz (T)



Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)'ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile irtibata geçiniz.

DÜZ BORUYA MONTE EDİLEN SANTRİFÜJ POMPALAR

1500 d/d

SPL 65-200		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q										Fiyat ₺											
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	m ³ /h	0	10	20	30	40	48	58	63	l/dk.		0	167	333	500	667	800	967	1050			
60-1702.000	60-1702.102	1,1	1,5	65	65	Hm [mSS]	10	9,8	9,3	8	5														12.500		
	60-1702.112	1,5	2				11,8	11,7	11,2	10	8	6															13.750
	60-1702.122	2,2	3				14,1	14,1	13,8	13	11,5	9,7	7														15.750
	60-1702.132	3	4				15,2	15,1	14,8	14,2	12,9	11,4	9,2	8													16.950

TANIM

SPL serisi pompalar temiz veya çok hafif kirli düşük vizkoziteli sıvıları basmaya uygundur. Giriş ve çıkış flanş çapları eşittir. Düz boruya bağlanabilir. Emme ve basma flanşları ISO 7005-2/PN 16'ya uygundur. VDI standartlarına ve IEC yapı büyüklüklerine uygun NORM elektrik motorları ile kullanılır. Arkadan sökülebilir tasarım sayesinde salyangoz gövde boru hattından sökülmeden pompa montaj/demontaj yapılabilir.

SPL 65-250		Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q										Fiyat ₺											
Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]	m ³ /h	0	10	20	30	40	50	58	63	l/dk.		0	167	333	500	667	833	967	1050			
60-1802.000	60-1802.122	2,2	3	65	65	Hm [mSS]	15	15	14,2	11,2	7														16.500		
	60-1802.132	3	4				19	19	18,7	17,5	14	8,5															17.750
	60-1802.142	4	5,5				22,9	22,9	22,4	21	18,5	14,6	10														19.500
	60-1802.152	5,5	7,5				24,3	24,3	24	23,3	21,5	18,2	14	11													24.200

KULLANIM YERLERİ

- Isıtma , soğutma sistemleri
- Su dağıtım sistemleri
- Endüstriyel su kullanım devreleri
- Endüstriyel sirkülasyon devreleri
- Yangın söndürme sistemleri

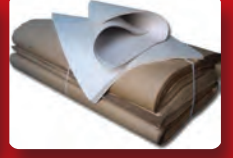
TEKNİK ÖZELLİKLER

Akışkan sıcaklığı : -10°C (min.)
+110°C (maks.)
Gövde basıncı : 16 bar (maks.)
Çalışma gerilimi : 380 V, 50 Hz (T)

Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)'ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile irtibata geçiniz.



A large rectangular area with a light gray background, containing numerous horizontal dashed lines for writing notes.



SPS-Y serisi



**ÇOK KADEMELİ
SANTRİFÜJ
POMPALAR**

YATAY MİLLİ, ÇOK KADEMELİ SANTRİFÜJ POMPALAR

3000 d/d

SPS-Y 32		Kademe Sayısı	Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h										Fiyat ₺	
Çıplak Ürün Kod No	Motorlu Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	4	8	12	16	18	20	21	Çıplak	Komple		
101-0201.000	101-0204.141	2	4	5,5	40	32	Hm [mSS]	52	52	51	48	42	38	33	31	14.000	21.800		
101-0301.000	101-0304.151	3	5,5	7,5				78	78	76	72	63	57	50	46	15.800	26.500		
101-0401.000	101-0404.161	4	7,5	10				104	103	101	96	84	76	67	61	17.750	28.000		
101-0501.000	101-0504.161	5	7,5	10				130	129	127	120	105	95	83	77	19.500	29.500		
101-0601.000	101-0604.171	6	11	15				156	155	152	144	126	114	100	92	21.250	40.000		
101-0701.000	101-0704.171	7	11	15				182	181	177	168	147	133	117	107	23.000	42.000		
101-0801.000	101-0804.181	8	15	20				208	207	203	192	168	152	133	123	24.500	44.600		
101-0901.000	101-0904.181	9	15	20				234	233	228	216	189	171	150	138	27.000	45.500		
101-1001.000	101-1004.191	10	18,5	25				260	258	253	240	210	190	167	153	30.800	49.000		
101-1101.000	101-1104.191	11	18,5	25				286	284	279	264	231	209	183	169	33.200	51.000		
101-1201.000	101-1204.201	12	22	30				312	310	304	288	252	228	200	184	36.800	57.000		
101-1301.000	101-1304.201	13	22	30				338	336	329	312	273	247	217	199	40.000	58.000		
101-1401.000	101-1404.211	14	30	40				364	362	355	336	294	266	233	215	42.800	70.000		

TANIM

SPS-Y serisi yatay millî, çok kademeli pompalar yüksek basınç gereken uygulamalar için dizayn edilmiştir. Temiz suların ve viskozitesi maks. 150 mm²/s (cst) sıvıların transferi için uygundur.

KULLANIM YERLERİ

- Endüstri tesisleri
- Hidrofor sistemleri
- Yangın söndürme sistemleri
- Tarımsal sulama, yağmurlama
- Sirkülasyon sistemleri
- Soğutma ve ısıtma tesisleri
- Güç istasyonları
- Kazan besleme sistemleri
- Genel basınçlı su temini

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Akışkan sıcaklığı : -10°C (min.)
+140°C (maks.)
- Ortam sıcaklığı : 40°C (maks.)
- Gövde basıncı : 40 bar (maks.)
- Çalışma gerilimi : 380 V, 50 Hz (T)

SPS-Y 40		Kademe Sayısı	Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h										Fiyat ₺	
Çıplak Ürün Kod No	Motorlu Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	5	10	15	20	25	35	42	Çıplak	Komple		
102-0201.000	102-0204.161	2	7,5	10	50	40	Hm [mSS]	63	62	61	59	57	53	41	30	16.600	30.000		
102-0301.000	102-0304.171	3	11	15				95	93	92	89	86	79	62	45	18.750	41.000		
102-0401.000	102-0404.181	4	15	20				127	124	123	119	115	105	83	60	20.750	43.500		
102-0501.000	102-0504.191	5	18,5	25				158	155	153	148	143	132	103	75	22.800	46.500		
102-0601.000	102-0604.201	6	22	30				190	186	184	178	172	158	124	90	24.500	55.000		
102-0701.000	102-0704.201	7	22	30				222	217	215	208	201	184	145	105	27.500	61.250		
102-0801.000	102-0804.211	8	30	40				253	248	245	237	229	211	165	120	31.250	79.000		
102-0901.000	102-0904.211	9	30	40				285	279	276	267	258	237	186	135	35.000	86.000		
102-1001.000	102-1004.221	10	37	50				317	310	307	297	287	263	207	150	39.000	94.000		
102-1101.000	102-1104.221	11	37	50				348	341	337	326	315	290	227	165	44.600	100.000		
102-1201.000	102-1204.231	12	45	60				380	372	368	356	344	316	248	180	48.750	110.000		



Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)'ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile irtibata geçiniz.

YATAY MİLLİ, ÇOK KADEMELİ SANTRİFÜJ POMPALAR

3000 d/d

SPS-Y 50		Kademe Sayısı	Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	Fiyat ₺									
Çıplak Ürün Kod No	Motorlu Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		m ³ /h	0	20	30	35	40	50	60	70	Çıplak
103-0101.000	103-0104.171	1	11	15	65	50	Hm [mSS]	47	47	46	46	44	41	37	32	21.850	37.500
103-0201.000	103-0204.201	2	22	30				95	93	92	91	89	83	75	65	24.750	41.000
103-0301.000	103-0304.201	3	30	40				142	140	138	137	133	124	112	97	27.500	65.600
103-0401.000	103-0404.231	4	45	60				189	187	184	183	177	165	149	129	31.500	84.000
103-0501.000	103-0504.241	5	55	75				237	233	230	228	222	207	187	162	33.750	117.000
103-0601.000	103-0604.251	6	75	100				284	280	276	274	266	248	224	194	36.250	FİYAT SORUNUZ
103-0701.000	103-0704.251	7	75	100				331	327	322	320	310	289	261	226	39.750	
103-0801.000	103-0804.261	8	90	125				379	373	368	365	355	331	299	259	43.000	
103-0901.000	103-0904.261	9	90	125				426	420	414	411	399	372	336	291	48.750	

TANIM

SPS-Y serisi yatay millî, çok kademeli pompalar yüksek basınç gereken uygulamalar için dizayn edilmiştir. Temiz suların ve viskozitesi maks. 150 mm²/s (cst) sıvıların transferi için uygundur.

KULLANIM YERLERİ

- Endüstri tesisleri
- Hidrofor sistemleri
- Yangın söndürme sistemleri
- Tarımsal sulama, yağmurlama
- Sirkülasyon sistemleri
- Soğutma ve ısıtma tesisleri
- Güç istasyonları
- Kazan besleme sistemleri
- Genel basınçlı su temini

SPS-Y 65 D		Kademe Sayısı	Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	Fiyat ₺									
Çıplak Ürün Kod No	Motorlu Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		m ³ /h	0	15	25	35	45	65	75	90	Çıplak
113-0101.000	113-0104.191	1	18,5	25	80	65	Hm [mSS]	55	55	55	54	54	52	48	42	25.400	44.000
113-0201.000	113-0204.221	2	37	50				115	114	114	114	112	108	102	88	27.500	87.500
113-0301.000	113-0304.241	3	55	75				175	174	174	173	171	165	155	135	31.500	125.000
113-0401.000	113-0404.251	4	75	100				235	234	234	232	230	222	208	182	35.000	FİYAT SORUNUZ
113-0501.000	113-0504.261	5	90	125				295	293	293	292	288	278	262	228	42.500	
113-0601.000	113-0604.271	6	110	150				355	353	353	351	347	335	315	275	49.000	
113-0701.000	113-0704.281	7	132	180				415	413	413	410	406	392	368	322	52.500	

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Akışkan sıcaklığı : -10°C (min.)
- +140°C (maks.)
- Ortam sıcaklığı : 40°C (maks.)
- Gövde basıncı : 40 bar (maks.)
- Çalışma gerilimi : 380 V, 50 Hz (T)



SPS-Y 65		Kademe Sayısı	Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	Fiyat ₺									
Çıplak Ürün Kod No	Motorlu Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		m ³ /h	0	20	35	50	65	80	90	110	Çıplak
104-0101.000	104-0104.201	1	22	30	80	65	Hm [mSS]	62	62	62	60	57	53	50	40	25.400	47.000
104-0201.000	104-0204.231	2	45	60				124	123	123	120	113	107	100	80	27.500	95.000
104-0301.000	104-0304.251	3	75	100				186	185	185	180	170	160	150	120	31.500	FİYAT SORUNUZ
104-0401.000	104-0404.261	4	90	125				248	247	247	240	227	213	200	160	35.000	
104-0501.000	104-0504.271	5	110	150				310	308	308	300	283	267	250	200	42.500	
104-0601.000	104-0604.281	6	132	180				372	370	370	360	340	320	300	240	49.000	
104-0701.000	104-0704.291	7	160	220				434	432	432	420	397	373	350	280	52.500	



Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)'ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile irtibata geçiniz.

YATAY MİLLİ, ÇOK KADEMELİ SANTRİFÜJ POMPALAR

1500 d/d

SPS-Y 50		Kademe Sayısı	Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h										Fiyat ₺	
Çıplak Ürün Kod No	Motorlu Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	5	10	15	20	25	30	35	Çıplak	Komple		
103-0201.000	103-0204.122	2	2,2	3	65	50	Hm [mSS]	24	24	23	23	22	21	19	16	21.850	28.000		
103-0301.000	103-0304.132	3	3	4				35,5	35,3	35	34,5	33,2	31	28	23,5	24.750	32.500		
103-0401.000	103-0404.142	4	4	5,5				47	47	47	46	44	41	37	31	27.500	36.000		
103-0501.000	103-0504.152	5	5,5	7,5				59	59	58	58	55	52	47	39	31.500	40.000		
103-0601.000	103-0604.162	6	7,5	10				71	71	70	69	66	62	56	47	33.750	43.750		
103-0701.000	103-0704.172	7	11	15				83	82	82	81	77	72	65	55	36.250	47.000		
103-0801.000	103-0804.172	8	11	15				95	94	93	92	89	83	75	63	39.750	51.000		
103-0901.000	103-0904.172	9	11	15				107	106	105	104	100	93	84	71	43.000	55.000		
103-1001.000	103-1004.172	10	11	15				118	118	117	115	111	103	93	78	51.000	58.500		
103-1101.000	103-1104.182	11	15	20				130	129	128	127	122	114	103	86	52.500	62.000		
103-1201.000	103-1204.182	12	15	20				142	141	140	138	133	124	112	94	56.000	66.000		
103-1301.000	103-1304.182	13	15	20				154	153	152	150	144	134	121	102	59.500	69.000		

TANIM

SPS-Y serisi yatay millî, çok kademeli pompalar yüksek basınç gereken uygulamalar için dizayn edilmiştir. Temiz suların ve viskozitesi maks. 150 mm²/s (cst) sıvıların transferi için uygundur.

KULLANIM YERLERİ

- Endüstri tesisleri
- Hidrofor sistemleri
- Yangın söndürme sistemleri
- Tarımsal sulama, yağmurlama
- Sirkülasyon sistemleri
- Soğutma ve ısıtma tesisleri
- Güç istasyonları
- Kazan besleme sistemleri
- Genel basınçlı su temini

TEKNİK ÖZELLİKLER

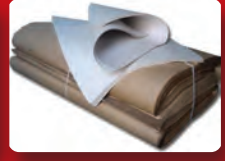
- Akışkan sıcaklığı : -10°C (min.)
+140°C (maks.)
- Ortam sıcaklığı : 40°C (maks.)
- Gövde basıncı : 40 bar (maks.)
- Çalışma gerilimi : 380 V, 50 Hz (T)

SPS-Y 65		Kademe Sayısı	Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h										Fiyat ₺	
Çıplak Ürün Kod No	Motorlu Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	10	25	35	40	45	52	60	Çıplak	Komple		
104-0201.000	104-0204.142	2	4	5,5	80	65	Hm [mSS]	33	32	31	29	28	26	23	20	25.400	40.000		
104-0301.000	104-0304.152	3	5,5	7,5				49	48	47	44	42	39	35	30	27.500	44.000		
104-0401.000	104-0404.172	4	11	15				66	65	63	59	56	52	46	40	31.500	47.000		
104-0501.000	104-0504.172	5	11	15				83	82	79	74	71	66	58	50	35.000	52.000		
104-0601.000	104-0604.182	6	15	20				99	98	94	88	84	78	69	59	42.500	59.000		
104-0701.000	104-0704.182	7	15	20				115	114	110	103	98	91	81	69	49.000	62.000		
104-0801.000	104-0804.192	8	18,5	25				133	131	126	119	113	105	93	80	55.000	65.000		
104-0901.000	104-0904.192	9	18,5	25				149	147	141	133	127	117	104	89	58.750	70.000		
104-1001.000	104-1004.202	10	22	30				166	164	158	149	142	132	117	101	62.500	75.000		
104-1101.000	104-1104.202	11	22	30				182	180	173	163	155	144	128	110	66.000	79.000		



Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)' ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile irtibata geçiniz.

A large rectangular area with a light gray background, containing numerous horizontal dashed lines for writing notes.



SPS-U serisi



**UÇTAN EMİŞLİ
ÇOK KADEMELİ
SANTRİFÜJ
POMPALAR**

UÇTAN EMİŞLİ, ÇOK KADEMELİ SANTRİFÜJ POMPALAR

3000 d/d

SPS-U 32		Kademe Sayısı	Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h								Fiyat ₺	
Çıplak Ürün Kod No	Motorlu Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	4	8	12	16	18	20	21	Çıplak	Komple
120-0201.000	120-0204.141	2	4	5,5	65	32	Hm [mSS]	52	52	51	48	42	38	33	31	14.000	21.800
120-0301.000	120-0304.151	3	5,5	7,5				78	78	76	72	63	57	50	46	15.800	26.500
120-0401.000	120-0404.161	4	7,5	10				104	103	101	96	84	76	67	61	17.750	28.000
120-0501.000	120-0504.161	5	7,5	10				130	129	127	120	105	95	83	77	19.500	29.500
120-0601.000	120-0604.171	6	11	15				156	155	152	144	126	114	100	92	21.250	40.000

TANIM

SPS-U serisi yatay milli, uçtan emişli çok kademeli pompalar yüksek basınç gereken uygulamalar için dizayn edilmiştir. Temiz suların ve viskozitesi maks. 150 mm²/s (cst) sıvıların transferi için uygundur.

KULLANIM YERLERİ

- Endüstri tesisleri
- Hidrofor sistemleri
- Yangın söndürme sistemleri
- Tarımsal sulama, yağmurlama
- Sirkülasyon sistemleri
- Soğutma ve ısıtma tesisleri
- Güç istasyonları
- Kazan besleme sistemleri
- Genel basınçlı su temini

SPS-U 40		Kademe Sayısı	Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h								Fiyat ₺	
Çıplak Ürün Kod No	Motorlu Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	5	10	15	20	25	35	42	Çıplak	Komple
121-0201.000	121-0204.161	2	7,5	10	65	40	Hm [mSS]	63	62	61	59	57	53	41	30	16.600	30.000
121-0301.000	121-0304.171	3	11	15				95	93	92	89	86	79	62	45	18.750	41.000
121-0401.000	121-0404.181	4	15	20				127	124	123	119	115	105	83	60	20.750	43.500
121-0501.000	121-0504.191	5	18,5	25				158	155	153	148	143	132	103	75	22.800	46.500
121-0601.000	121-0604.201	6	22	30				190	186	184	178	172	158	124	90	24.500	55.000

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Akışkan sıcaklığı : -10°C (min.)
+140°C (maks.)
- Ortam sıcaklığı : 40°C (maks.)
- Gövde basıncı : 40 bar (maks.)
- Çalışma gerilimi : 380 V, 50 Hz (T)

SPS-U 50		Kademe Sayısı	Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h								Fiyat ₺	
Çıplak Ürün Kod No	Motorlu Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	20	30	35	40	50	60	70	Çıplak	Komple
122-0101.000	122-0104.171	1	11	15	80	50	Hm [mSS]	47	47	46	46	44	41	37	32	21.800	37.500
122-0201.000	122-0204.201	2	22	30				95	93	92	91	89	83	75	65	24.750	41.000
122-0301.000	122-0304.201	3	30	40				142	140	138	137	133	124	112	97	27.500	65.000
122-0401.000	122-0404.231	4	45	60				189	187	184	183	177	165	149	129	31.800	84.000
122-0501.000	122-0504.241	5	55	75				237	233	230	228	222	207	187	162	33.750	117.000



Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)'ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile iletişime geçiniz.

UÇTAN EMİŞLİ, ÇOK KADEMELİ SANTRİFÜJ POMPALAR

3000 d/d

SPS-UD 65		Kademe Sayısı	Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	Fiyat ₺											
Çıplak Ürün Kod No	Motorlu Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		m ³ /h	0	15	25	35	45	65	75	90	Çıplak	Komple	
124-0101.000	124-0104.191	1	18,5	25	100	65	Hm [mSS]	55	55	55	54	54	52	48	42	25.400	44.000		
124-0201.000	124-0204.221	2	37	50				115	114	114	114	112	108	102	88	27.500	87.500		
124-0301.000	124-0304.241	3	55	75				175	174	174	173	171	165	155	135	31.500	125.000		
124-0401.000	124-0404.251	4	75	100				235	234	234	232	230	222	208	182	35.000	FIYAT SORUNUZ		

TANIM

SPS-U serisi yatay milli, uçtan emişli çok kademeli pompalar yüksek basınç gereken uygulamalar için dizayn edilmiştir. Temiz suların ve viskozitesi maks. 150 mm²/s (cst) sıvıların transferi için uygundur.

KULLANIM YERLERİ

- Endüstri tesisleri
- Hidrofor sistemleri
- Yangın söndürme sistemleri
- Tarımsal sulama, yağmurlama
- Sirkülasyon sistemleri
- Soğutma ve ısıtma tesisleri
- Güç istasyonları
- Kazan besleme sistemleri
- Genel basınçlı su temini

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Akışkan sıcaklığı : -10°C (min.)
+140 °C (maks.)
- Ortam sıcaklığı : 40 °C (maks.)
- Gövde basıncı : 40 bar (maks.)
- Çalışma gerilimi : 380 V, 50 Hz (T)

SPS-U 65		Kademe Sayısı	Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	Fiyat ₺											
Çıplak Ürün Kod No	Motorlu Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		m ³ /h	0	20	35	50	65	80	90	110	Çıplak	Komple	
123-0101.000	123-0104.201	1	22	30	100	65	Hm [mSS]	62	62	62	60	57	53	50	40	25.400	47.000		
123-0201.000	123-0204.231	2	45	60				124	123	123	120	113	107	100	80	27.500	95.000		
123-0301.000	123-0304.251	3	75	100				186	185	185	180	170	160	150	120	31.500	FIYAT SORUNUZ		
123-0401.000	123-0404.261	4	90	125				248	247	247	240	227	213	200	160	35.000	FIYAT SORUNUZ		



Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)' ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile irtibata geçiniz.

UÇTAN EMİŞLİ, ÇOK KADEMELİ SANTRİFÜJ POMPALAR

1500 d/d

SPS-U 32		Kademe Sayısı	Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h										Fiyat ₺	
Çıplak Ürün Kod No	Motorlu Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	2	4	6	8	9	10	11	183	Çıplak	Komple	
120-0201.000	120-0204.082	2	0,55	0,75	65	32	Hm [mSS]	13	13	13	12	11	10	8	8	14.000	21.500		
120-0301.000	120-0304.092	3	0,75	1				19,5	19,5	19	18	16	14	12,5	11,5	15.800	22.000		
120-0401.000	120-0404.102	4	1,1	1,5				26	26	25	24	21	19	17	15	17.750	23.500		
120-0501.000	120-0504.102	5	1,1	1,5				33	33	32	30	26	24	21	19	19.500	28.000		
120-0601.000	120-0604.112	6	1,5	2				39	39	38	36	32	29	25	23	21.250	31.500		

TANIM

SPS-U serisi yatay milli, uçtan emişli çok kademeli pompalar yüksek basınç gereken uygulamalar için dizayn edilmiştir. Temiz suların ve viskozitesi maks. 150 mm²/s (cst) sıvıların transferi için uygundur.

KULLANIM YERLERİ

- Endüstri tesisleri
- Hidrofor sistemleri
- Yangın söndürme sistemleri
- Tarımsal sulama, yağmurlama
- Sirkülasyon sistemleri
- Soğutma ve ısıtma tesisleri
- Güç istasyonları
- Kazan besleme sistemleri
- Genel basınçlı su temini

SPS-U 40		Kademe Sayısı	Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h										Fiyat ₺	
Çıplak Ürün Kod No	Motorlu Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	4	8	12	16	18	20	21	350	Çıplak	Komple	
121-0201.000	121-0204.102	2	1,1	1,5	50	40	Hm [mSS]	16	16	15	13	11	10	8	7	16.600	24.000		
121-0301.000	121-0304.112	3	1,5	2				24	23,5	22	20	17	15	12,3	11	18.750	27.000		
121-0401.000	121-0404.122	4	2,2	3				32	31	29	27	23	20	16	15	20.750	31.000		
121-0501.000	121-0504.132	5	3	4				40	39	37	33	28	25	21	18	22.800	37.000		
121-0601.000	121-0604.132	6	3	4				48	47	44	40	34	30	25	22	24.500	40.000		

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Akışkan sıcaklığı : -10°C (min.)
+140°C (maks.)
- Ortam sıcaklığı : 40°C (maks.)
- Gövde basıncı : 40 bar (maks.)
- Çalışma gerilimi : 380 V, 50 Hz (T)

SPS-U 50		Kademe Sayısı	Motor Gücü		Bağlantı Çapı		Q	m ³ /h										Fiyat ₺	
Çıplak Ürün Kod No	Motorlu Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	5	10	15	20	25	30	35	583	Çıplak	Komple	
122-0201.000	122-0204.122	1	1,5	2	80	50	Hm [mSS]	12	12	11,5	11,5	11	10,5	9,5	8	21.800	39.750		
122-0201.000	122-0204.122	2	2,2	3				24	24	23	23	22	21	19	16	24.750	32.500		
122-0301.000	122-0304.132	3	3	4				35	35	35	34,5	33,2	31	28	23,5	27.500	36.000		
122-0401.000	122-0404.142	4	4	5,5				47	47	47	46	44	41	37	31	31.800	40.000		
122-0501.000	122-0504.152	5	5,5	7,5				59	59	58	58	55	52	47	39	33.750	43.700		



Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)'ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile irtibata geçiniz.

UÇTAN EMİŞLİ, ÇOK KADEMELİ SANTRİFÜJ POMPALAR

1500 d/d

SPS-UD 65		Kademe Sayısı	Motor Gücü		Bağlantı Çapı		m ³ /h	Q								Fiyat ₺	
Çıplak Ürün Kod No	Motorlu Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	6	12	18	24	34	42	46	Çıplak	Komple
124-0101.000	124-0104.132	1	3	4	100	65	Hm [mSS]	15	15	14,9	14,8	14,6	14	12,8	10,8	25.400	38.000
124-0201.000	124-0204.152	2	5,5	7,5				30	30	29,8	29,6	29,2	28	25,6	21,6	27.500	42.000
124-0301.000	124-0304.162	3	7,5	10				45	45	44,7	44,4	43,8	42	38,4	32,4	31.500	45.000
124-0401.000	124-0404.172	4	11	15				60	60	59,6	59,2	58,4	56	51,2	43,2	35.000	47.000

TANIM

SPS-U serisi yatay milli, uçtan emişli çok kademeli pompalar yüksek basınç gereken uygulamalar için dizayn edilmiştir. Temiz suların ve viskozitesi maks. 150 mm²/s (cst) sıvıların transferi için uygundur.

KULLANIM YERLERİ

- Endüstri tesisleri
- Hidrofor sistemleri
- Yangın söndürme sistemleri
- Tarımsal sulama, yağmurlama
- Sirkülasyon sistemleri
- Soğutma ve ısıtma tesisleri
- Güç istasyonları
- Kazan besleme sistemleri
- Genel basınçlı su temini

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Akışkan sıcaklığı : -10°C (min.)
+140 °C (maks.)
- Ortam sıcaklığı : 40 °C (maks.)
- Gövde basıncı : 40 bar (maks.)
- Çalışma gerilimi : 380 V, 50 Hz (T)

SPS-U 65		Kademe Sayısı	Motor Gücü		Bağlantı Çapı		m ³ /h	Q								Fiyat ₺	
Çıplak Ürün Kod No	Motorlu Ürün Kod No		kW	HP	Giriş [DN]	Çıkış [DN]		0	10	25	35	40	45	52	60	Çıplak	Komple
123-0201.000	123-0204.142	1	3	4	100	65	Hm [mSS]	16,5	16	15,5	14,5	14	13	11,5	10	25.400	38.000
123-0201.000	123-0204.142	2	4	5,5				33	32	31	29	28	26	23	20	27.500	40.000
123-0301.000	123-0304.152	3	5,5	7,5				49	48	47	44	42	39	35	30	31.500	42.000
123-0401.000	123-0404.172	4	11	15				66	65	63	59	56	52	46	40	35.000	47.000
123-0501.000	123-0504.172	5	11	15				83	82	79	74	71	66	58	50	42.500	52.000



Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)'ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile irtibata geçiniz.

A large rectangular area with a light gray background, containing numerous horizontal dashed lines for writing notes.

YÜKSEK BASINÇLI DÜŞEY MİLLİ POMPALAR



DÜŞEY MİLLİ, ÇOK KADEMELİ POMPALAR (Noryl Çarklı)

SD 80	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		m ³ /h Q	0 0,6 1,2 1,8 2 3 4 4,2 4,8									Fiyat ₺																									
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış		l/dk.	0	10	20	30	40	50	60	70		80																								
106-0502.091 M	SD 80/5	0,75	1	220	4,9	50	1 1/4"	1 1/4"	Hm [mSS]	80	75	70	63	55	45	35	21	13	5	6.500																								
106-0502.091 T				380	1,8																50	1 1/4"	1 1/4"	50	48	45	40	35	29	21	13	5	6.300											
106-0802.101 M	SD 80/8	1,1	1,5	220	7,7	50	1 1/4"	1 1/4"												80	75	70	63	55	45	35	23	10	7.250															
106-0802.101 T				380	2,5																									50	1 1/4"	1 1/4"	80	75	70	63	55	45	35	23	10	7.050		
106-1002.111 M	SD 80/10	1,5	2	220	9,9	50	1 1/4"	1 1/4"																					106	100	92	82	72	61	48	33	16	8.000						
106-1002.111 T				380	3,4																																		50	1 1/4"	1 1/4"	106	100	92

Not: Yatay pompalarda bağlantı çıkış çapı 1" 'dir.



SD 90	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		m ³ /h Q	0 2 3 4 5 6 7 8 10										Fiyat ₺																										
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış		l/dk.	0	33	50	67	83	100	117	133	167																											
107-0402.111 M	SD 90/4	1,5	2	220	9,9	50	1 1/4"	1 1/4"	Hm [mSS]	57	55	54	52	49	45	40	34	20	8.200																											
107-0402.111 T				380	3,4															50	1 1/4"	1 1/4"	57	55	54	52	49	45	40	34	20	8.000														
107-0602.121 M	SD 90/6	2,2	3	220	14,5	50	1 1/4"	1 1/4"											85	82	80,5	78	74	68	60	51	30	9.200																		
107-0602.121 T				380	4,5																								50	1 1/4"	1 1/4"	85	82	80,5	78	74	68	60	51	30	9.000					
107-0802.131 T	SD 90/8	3	4	380	6,5	50	1 1/4"	1 1/4"																				113	110	108	105	100	92	81	70	42	9.800									
107-0902.131 T	SD 90/9	3	4	380	6,5	50	1 1/4"	1 1/4"																														113	110	108	105	100	92	81	70	42

Not: Yatay pompalarda bağlantı çıkış çapı 1" 'dir.



SD 100	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		m ³ /h Q	0 2 4 6 8 10 12 14 16										Fiyat ₺																	
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış		l/dk.	0	33	66	100	133	167	200	233	266																		
108-0402.141 T	SD 100/4	4	5,5	380	7,7	50	1 1/2"	1 1/2"	Hm [mSS]	76	75	73	72	70	65	60	50	42	12.100																		
108-0502.141 T	SD 100/5	4	5,5	380	7,7	50	1 1/2"	1 1/2"												76	75	73	72	70	65	60	50	42	13.750								
108-0702.151 T	SD 100/7	5,5	7,5	380	10,3	50	1 1/2"	1 1/2"											127	125	120	115	110	102	90	77	62	15.400									
108-0902.161 T	SD 100/9	7,5	10	380	14,1	50	1 1/2"	1 1/2"																					127	125	120	115	110	102	90	77	62

M: Monofaze, T: Trifaze



DÜŞEY MİLLİ, ÇOK KADEMELİ POMPALAR (Noryl Çarklı)

SD 130	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		m ³ /h Q	0	5	10	15	18	20	22	25	26	Fiyat ₺
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış											
Ürün Kod No									l/dk.	0	83	167	250	300	333	367	417	433	
109-0402.141 T	SD 130/4	4	5,5	380	7,7	50	2"	2"		64	62	57	50	43	38	32	22	19	15.750
109-0502.151 T	SD 130/5	5,5	7,5	380	10,3	50	2"	2"	Hm [mSS]	80	77	71	62	54	47,5	40	28	24	16.900
109-0702.161 T	SD 130/7	7,5	10	380	14,1	50	2"	2"		112	108	99	87	76	67	56	39	34	21.500



SD 160	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		m ³ /h Q	0	5	10	15	20	22	25	30	35	Fiyat ₺
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış											
Ürün Kod No									l/dk.	0	83	167	250	333	367	417	500	583	
110-0402.151 T	SD 160/4	5,5	7,5	380	10,3	50	2"	2"		69	68	67	63	56	56	45	28	6	17.950
110-0502.161 T	SD 160/5	7,5	10	380	14,1	50	2"	2"	Hm [mSS]	88	87	85	82	76	70	65	50	30	19.250
110-0702.171 T	SD 160/7	11	15	380	20,5	50	2"	2"		120	119	117	112	103	98	91	74	49	27.500



SD 190	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		m ³ /h Q	0	10	20	30	40	45	50	55	60	Fiyat ₺
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış											
Ürün Kod No									l/dk.	0	167	334	500	667	750	834	917	1000	
111-0302.171 T	SD 190/3	11	15	380	20,5	50	2½"	2½"		65	64	62	58	54	51	48	42	36	32.400
111-0402.181 T	SD 190/4	15	20	380	27	50	2½"	2½"		84	83	81	77	71	66	60	52	44	35.600
111-0502.181 T	SD 190/5	15	20	380	27	50	2½"	2½"	Hm [mSS]	105	104	101	96	89	83	75	65	54	36.750
111-0602.191 T	SD 190/6	18,5	25	380	32,8	50	2½"	2½"		126	125	121	115	107	100	90	78	65	41.500



M: Monofaze, T: Trifaze

IN-LINE PASLANMAZ ÇARK+DİFÜZÖRLÜ DÖKÜM GÖVDELİ POMPALAR



SD-PD 5	Pompa Tipi	Motor						Bağlantı Çapı	m ³ /h Q											Fiyat €																											
		IEC	kW	HP	V	A	Hz			Giriş / Çıkış	0	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	Tek Pompa	Motorlu																										
71-0105.091 M	SD-P 5/5	80	0,75	1	220	4,9	50	1 1/4"	Hm [mSS]	0	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	410	630																											
71-0105.091 T					380	1,8				0	20	30	40	50	60	70	80	90		622																											
71-0106.091 M	SD-P 5/6	80	0,75	1	220	4,9				50	1 1/4"	Hm [mSS]	0	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	440	664																								
71-0106.091 T					380	1,8							0	20	30	40	50	60	70	80	90		655																								
71-0107.101 M	SD-P 5/7	80	1,1	1,5	220	7,7							50	1 1/4"	Hm [mSS]	0	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	476	718																					
71-0107.101 T					380	2,5										0	20	30	40	50	60	70	80	90		703																					
71-0108.101 M	SD-P 5/8	80	1,1	1,5	220	7,7										50	1 1/4"	Hm [mSS]	0	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	512	755																		
71-0108.101 T					380	2,5													0	20	30	40	50	60	70	80	90		740																		
71-0109.101 M	SD-P 5/9	80	1,1	1,5	220	7,7													50	1 1/4"	Hm [mSS]	0	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	545	790															
71-0109.101 T					380	2,5																0	20	30	40	50	60	70	80	90		772															
71-0110.111 M	SD-P 5/10	90	1,5	2	220	9,9																50	1 1/4"	Hm [mSS]	0	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	580	845												
71-0110.111 T					380	3,4																			0	20	30	40	50	60	70	80	90		830												
71-0111.111 M	SD-P 5/11	90	1,5	2	220	9,9																			50	1 1/4"	Hm [mSS]	0	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	617	881									
71-0111.111 T					380	3,4																						0	20	30	40	50	60	70	80	90		864									
71-0112.111 M	SD-P 5/12	90	1,5	2	220	9,9																						50	1 1/4"	Hm [mSS]	0	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	650	920						
71-0112.111 T					380	3,4																									0	20	30	40	50	60	70	80	90		900						
71-0113.111 M	SD-P 5/13	90	1,5	2	220	9,9																									50	1 1/4"	Hm [mSS]	0	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	685	950			
71-0113.111 T					380	3,4																												0	20	30	40	50	60	70	80	90		932			
71-0114.121 T	SD-P 5/14	90	2,2	3	380	4,5																												50	1 1/4"	Hm [mSS]	0	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	720	1.020
71-0115.121 T	SD-P 5/15	90	2,2	3	380	4,5																															0	20	30	40	50	60	70	80	90	752	1.050
71-0116.121 T	SD-P 5/16	90	2,2	3	380	4,5	50	1 1/4"	Hm [mSS]																												0	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	788	1.085
71-0117.121 T	SD-P 5/17	90	2,2	3	380	4,5																															0	20	30	40	50	60	70	80	90	824	1.115
71-0118.131 T	SD-P 5/18	90	3	4	380	6,5				50	1 1/4"	Hm [mSS]																									0	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	862	1.240
71-0119.131 T	SD-P 5/19	90	3	4	380	6,5																															0	20	30	40	50	60	70	80	90	892	1.260
71-0121.131 T	SD-P 5/21	90	3	4	380	6,5							50	1 1/4"	Hm [mSS]																						0	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	964	1.331
71-0123.131 T	SD-P 5/23	90	3	4	380	6,5																															0	20	30	40	50	60	70	80	90	1.030	1.400



NOT : Pompa komple paslanmaz isteniyorsa net fiyat üzerine 110 € ilave edilir.

M: Monofaze, T: Trifaze

IN-LINE PASLANMAZ ÇARK+DİFÜZÖRLÜ DÖKÜM GÖVDELİ POMPALAR



SD-PD 8	Pompa Tipi	Motor						Bağlantı Çapı	m ³ /h Q											Fiyat €																	
		IEC	kW	HP	V	A	Hz			Giriş / Çıkış	0	1,8	2,7	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	Tek Pompa	Motorlu																
71-0203.091 M	SD-P 8/3	80	0,75	1	220	4,9	1 1/2"	Hm [mSS]	0	1,8	2,7	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	370	545																		
71-0203.091 T					380	1,8			0	30	44	59	74	89	104	119	133																				
71-0204.101 M	SD-P 8/4	80	1,1	1,5	220	7,7			1 1/2"	Hm [mSS]	0	1,8	2,7	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	400	605																
71-0204.101 T					380	2,5					0	43	61	78	95	112	129	146	163																		
71-0205.111 M	SD-P 8/5	90	1,5	2	220	9,9					1 1/2"	Hm [mSS]	0	1,8	2,7	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	440	672														
71-0205.111 T					380	3,4							0	54	71	88	105	122	139	156	173																
71-0206.111 M	SD-P 8/6	90	1,5	2	220	9,9							1 1/2"	Hm [mSS]	0	1,8	2,7	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	460	710												
71-0206.111 T					380	3,4									0	64	81	98	115	132	149	166	183														
71-0207.121 T	SD-P 8/7	90	2,2	3	380	4,5									1 1/2"	Hm [mSS]	0	1,8	2,7	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	500	772										
71-0208.121 T	SD-P 8/8	90	2,2	3	380	4,5											0	30	44	59	74	89	104	119	133												
71-0209.121 T	SD-P 8/9	90	2,2	3	380	4,5											1 1/2"	Hm [mSS]	0	1,8	2,7	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	570	840								
71-0210.131 T	SD-P 8/10	90	3	4	380	6,5													0	43	61	78	95	112	129	146	163										
71-0211.131 T	SD-P 8/11	90	3	4	380	6,5													1 1/2"	Hm [mSS]	0	1,8	2,7	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	650	970						
71-0212.131 T	SD-P 8/12	90	3	4	380	6,5															0	54	71	88	105	122	139	156	173								
71-0213.131 T	SD-P 8/13	90	3	4	380	6,5															1 1/2"	Hm [mSS]	0	1,8	2,7	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	700	1.060				
71-0214.141 T	SD-P 8/14	112	4	5,5	380	7,7																	0	64	81	98	115	132	149	166	183						
71-0215.141 T	SD-P 8/15	112	4	5,5	380	7,7																	1 1/2"	Hm [mSS]	0	1,8	2,7	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	765	1.280		
71-0216.141 T	SD-P 8/16	112	4	5,5	380	7,7																			0	75	92	109	126	143	160	177	194				
71-0217.141 T	SD-P 8/17	112	4	5,5	380	7,7																			1 1/2"	Hm [mSS]	0	1,8	2,7	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	840	1.350
71-0218.151 T	SD-P 8/18	112	5,5	7,5	380	10,3																					0	86	103	120	137	154	171	188	205		
71-0219.151 T	SD-P 8/19	112	5,5	7,5	380	10,3	1 1/2"	Hm [mSS]																			0	1,8	2,7	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	916	1.580
71-0220.151 T	SD-P 8/20	112	5,5	7,5	380	10,3																					0	96	113	130	147	164	181	198	215		
71-0221.151 T	SD-P 8/21	112	5,5	7,5	380	10,3			1 1/2"	Hm [mSS]																	0	1,8	2,7	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	982	1.650
71-0222.151 T	SD-P 8/22	112	5,5	7,5	380	10,3																					0	106	123	140	157	174	191	208	225		
71-0223.151 T	SD-P 8/23	112	5,5	7,5	380	10,3					1 1/2"	Hm [mSS]															0	1,8	2,7	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	1.050	1.740
71-0224.151 T	SD-P 8/24	112	5,5	7,5	380	10,3																					0	116	133	150	167	184	201	218	235		
71-0225.161 T	SD-P 8/25	112	7,5	10	380	14,1							1 1/2"	Hm [mSS]													0	1,8	2,7	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	1.124	1.860
71-0226.161 T	SD-P 8/26	112	7,5	10	380	14,1																					0	126	143	160	177	194	211	228	245		
71-0227.161 T	SD-P 8/27	112	7,5	10	380	14,1									1 1/2"	Hm [mSS]											0	1,8	2,7	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	1.225	1.970
71-0228.161 T	SD-P 8/28	112	7,5	10	380	14,1																					0	136	153	170	187	204	221	238	255		
71-0229.161 T	SD-P 8/30	112	7,5	10	380	14,1											1 1/2"	Hm [mSS]									0	1,8	2,7	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	1.300	2.050
71-0230.161 T	SD-P 8/30	112	7,5	10	380	14,1																					0	146	163	180	197	214	231	248	265		



NOT : Pompa komple paslanmaz isteniyorsa net fiyat üzerine 110 € ilave edilir.

M: Monofaze, T: Trifaze

IN-LINE PASLANMAZ ÇARK+DİFÜZÖRLÜ DÖKÜM GÖVDELİ POMPALAR



SD-PD 12	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı	m ³ /h	Q												Fiyat €	
		IEC	kW	HP	V	A			Hz	Giriş / Çıkış	0	2,7	4	5,3	6,7	8	9,3	10,7	12	Tek Pompa	Motorlu	
71-0304.111 M	SD-P 12/4	90	1,5	2	220	9,9	50 1 1/2"	Hm [mSS]	0	44	67	89	111	133	156	178	200	470	650			
71-0304.111 T			1,5	2	380	3,4			45	43	41	40	38	35	31	27	21		640			
71-0305.111 M	SD-P 12/5	90	1,5	2	220	9,9			57	53	52	50	47	44	39	33	26	490	700			
71-0305.111 T			1,5	2	380	3,4			68	64	62	60	57	52	47	40	31		510	790		
71-0306.121 T	SD-P 12/6	90	2,2	3	380	4,5			79	75	73	70	66	61	55	47	37	520	830			
71-0307.121 T	SD-P 12/7	90	2,2	3	380	4,5			91	86	83	80	75	70	63	53	42	530	870			
71-0308.131 T	SD-P 12/8	90	3	4	380	6,5			102	96	93	90	85	79	71	60	47	570	940			
71-0309.131 T	SD-P 12/9	90	3	4	380	6,5			113	107	104	100	94	87	78	67	52	610	980			
71-0310.131 T	SD-P 12/10	90	3	4	380	6,5			125	118	114	109	104	96	86	73	57	640	1.220			
71-0311.141 T	SD-P 12/11	112	4	5,5	380	7,7			136	128	124	119	113	105	94	80	63	660	1.290			
71-0312.141 T	SD-P 12/12	112	4	5,5	380	7,7			148	139	135	129	123	114	102	87	68	700	1.370			
71-0313.141 T	SD-P 12/13	112	4	5,5	380	7,7			158	149	145	139	132	122	110	93	73	740	1.480			
71-0314.151 T	SD-P 12/14	112	5,5	7,5	380	10,3			170	160	155	149	141	131	118	100	78	780	1.540			
71-0315.151 T	SD-P 12/15	112	5,5	7,5	380	10,3			193	182	176	169	160	149	133	114	89	860	1.610			
71-0317.151 T	SD-P 12/17	112	5,5	7,5	380	10,3			216	203	197	189	179	166	149	127	99	940	1.750			
71-0319.161 T	SD-P 12/19	112	7,5	10	380	14,1			238	225	218	209	198	184	165	140	110	1.020	1.820			
71-0321.161 T	SD-P 12/21	112	7,5	10	380	14,1			261	246	238	229	217	201	180	154	120	1.100	1.890			
71-0323.161 T	SD-P 12/23	112	7,5	10	380	14,1																



NOT : Pompa komple paslanmaz isteniyorsa net fiyat üzerine 110 € ilave edilir.

M: Monofaze, T: Trifaze

IN-LINE PASLANMAZ ÇARK+DİFÜZÖRLÜ DÖKÜM GÖVDELİ POMPALAR



SD-P 24	Pompa Tipi	Motor						Bağlantı Çapı	m ³ /h Q												Fiyat €	
		IEC	kW	HP	V	A	Hz			Giriş / Çıkış	0	3	6	9	12	15	18	21	24	Tek Pompa	Motorlu	
71-0405.141 T	SD-P 24/5	112	4	5,5	380	7,7			60	57	54	51	48	43	38	30	24	552	1.192			
71-0406.141 T	SD-P 24/6	112	4	5,5	380	7,7			71	68	65	61	57	52	45	36	29	603	1.248			
71-0407.151 T	SD-P 24/7	112	5,5	7,5	380	10,3			83	79	75	71	67	61	53	42	33	679	1.525			
71-0408.151 T	SD-P 24/8	112	5,5	7,5	380	10,3	50	2"	Hm [mSS]	95	90	86	82	76	69	60	48	38	724	1.562		
71-0409.151 T	SD-P 24/9	112	5,5	7,5	380	10,3			107	102	97	92	86	78	68	54	43	790	1.642			
71-0410.151 T	SD-P 24/10	112	7,5	10	380	14,1			119	113	108	102	95	87	75	60	48	867	1.809			
71-0411.161 T	SD-P 24/11	112	7,5	10	380	14,1			131	124	118	112	105	95	83	66	52	938	1.869			



NOT : Pompa komple paslanmaz isteniyorsa net fiyat üzerine 110 € ilave edilir.

DÜŞEY MİLLİ, ÇOK KADEMELİ POMPALAR (Döküm Çarklı)

SD 32	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		m ³ /h Q	0	4	8	10	12	16	18	20	21	Fiyat ₺
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış											
130-0202.141	SD 32/2	4	5.5	380	7,7	50	1½"	1¼"	Hm [mSS]	52	52	50	48	45	38	34	30	27	21.000
130-0302.151	SD 32/3	5.5	7.5	380	10,3	50				78	77	74	72	68	57	51	44	41	24.600
130-0402.161	SD 32/4	7.5	10	380	14,1	50				104	103	99	95	90	76	68	59	54	27.500
130-0502.161	SD 32/5	7.5	10	380	14,1	50				130	129	124	119	113	95	85	74	68	29.500
130-0602.171	SD 32/6	11	15	380	20,5	50				156	155	149	143	136	114	102	89	81	32.970

SD 40	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		m ³ /h Q	0	5	10	15	20	25	30	35	42	Fiyat ₺
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış											
131-0202.161	SD 40/2	7.5	10	380	14,1	50	2"	1½"	Hm [mSS]	65	65	63	61	59	54	47	35	13	28.500
131-0302.171	SD 40/3	11	15	380	20,5	50				98	97	95	92	88	81	70	53	20	36.800
131-0402.181	SD 40/4	15	20	380	27	50				131	129	127	123	117	108	93	71	27	42.400
131-0502.191	SD 40/5	18.5	25	380	32,8	50				163	162	158	153	147	135	117	88	33	48.600
131-0602.201	SD 40/6	22	30	380	38,7	50				196	194	190	184	176	162	140	106	40	55.400



SD 50	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		m ³ /h Q	0	10	20	30	40	50	55	60	70	Fiyat ₺	
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış												l/dk.
132-0102.171	SD 50/1	11	15	380	20,5	50	2½"	2"	Hm [mSS]	46	45	44.5	44	42	39	37	35	28	34.600	
132-0202.171	SD 50/2	11	15	380	20,5	50				64	63	62	59	52	40	30				37.500
132-0202.201	SD 50/2	22	30	380	38,7	50				91	90	89	87	84	78	74	69	55		51.900
132-0302.201	SD 50/3	22	30	380	38,7	50				113	112	110	106	98	86	76	63			54.800
132-0302.211	SD 50/3	30	40	380	56,6	50				137	136	134	131	126	117	110	104	83		74.600
132-0402.231	SD 50/4	45	60	380	85,7	50				182	181	179	175	168	156	147	138	110		91.400
132-0502.241	SD 50/5	55	75	380	97,9	50				228	226	224	219	210	195	185	172	137		125.600

Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)'ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile irtibata geçiniz.

DÜŞEY MİLLİ, ÇOK KADEMELİ POMPALAR (Döküm Çarklı)

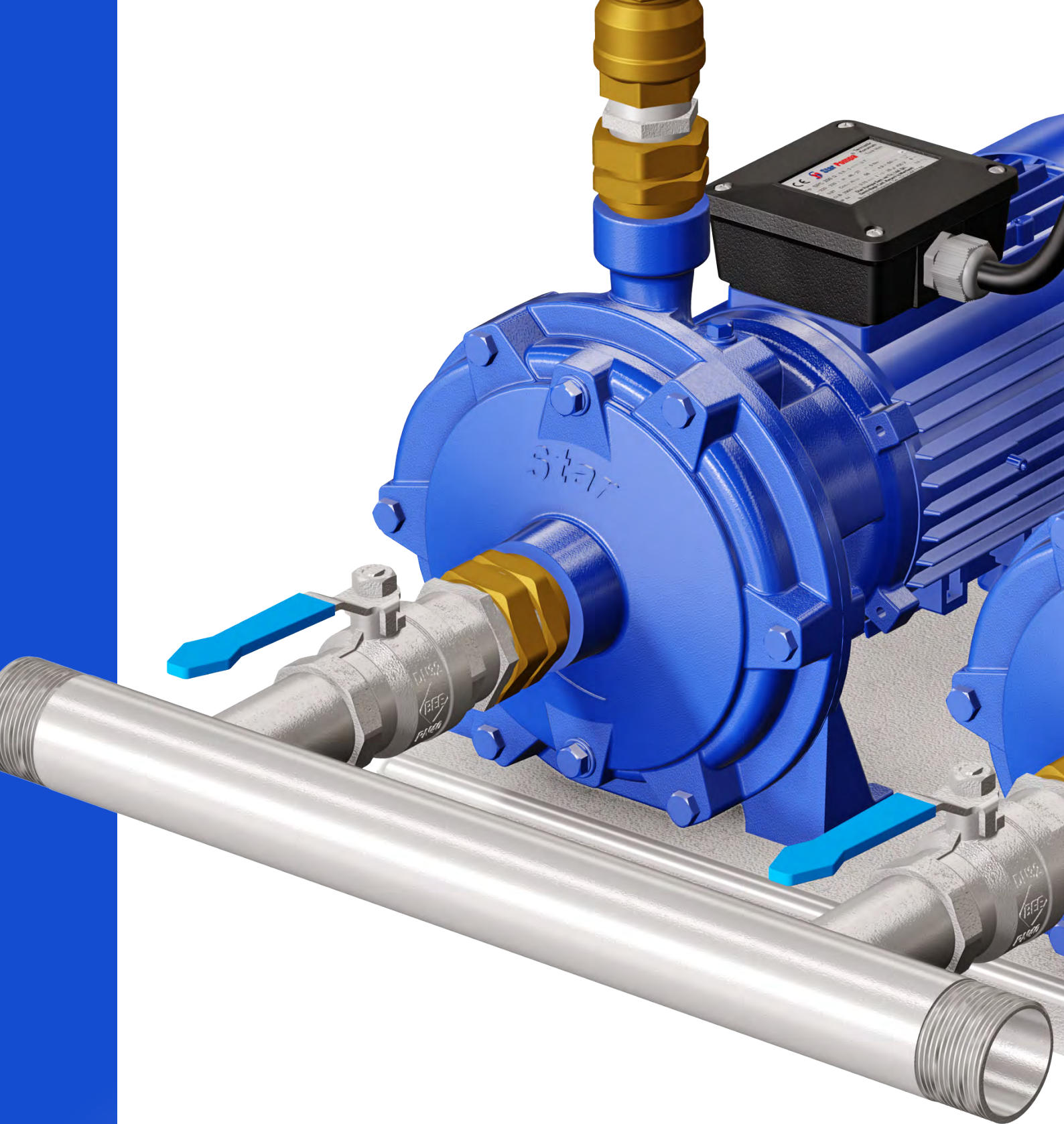
SD 65 D	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		m ³ /h Q	0	10	15	25	35	45	65	75	90	Fiyat ₺
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış											
Ürün Kod No									l/dk.	0	167	250	417	583	750	1083	1250	1500	
134-0102.191	SD 65/1 D	18,5	25	380	32,8	50				55	55	55	55	54	54	52	48	42	42.400
134-0202.211	SD 65/2 D	30	40	380	56,6	50				104	104	103	102,5	102	100	94	85	69	69.750
134-0202.221	SD 65/2 D	37	50	380	66,8	50	4"	4"	Hm [mSS]	115	115	114	114	114	112	108	102	88	81.400
134-0302.231	SD 65/3 D	45	60	380	85,7	50				158	158	158	158	157	153	143	130	108	93.600
134-0302.241	SD 65/3 D	55	75	380	97,9	50				175	175	174	174	173	171	165	155	135	134.500



SD 65	Pompa Tipi	Motor					Bağlantı Çapı		m ³ /h Q	0	20	35	50	65	80	90	100	110	Fiyat ₺
		kW	HP	V	A	Hz	Giriş	Çıkış											
Ürün Kod No									l/dk.	0	333	583	833	1083	1333	1500	1667	1833	
133-0102.201	SD 65/1	22	30	380	38,7	50				60	59	58	56	52	45	40	35	30	49.600
133-0202.201	SD 65/2	22	30	380	38,7	50				76	76	74	70	60	44	30	16		67.500
133-0202.231	SD 65/2	45	60	380	85,7	50	3"	2 1/2"	Hm [mSS]	120	118	116	112	104	90	80	70	60	90.600
133-0302.231	SD 65/3	45	60	380	85,7	50				148	145	141	131	111	88	74	56		101.870
133-0302.251	SD 65/3	75	100	380	135	50				180	174	171	168	156	135	120	102	90	FIYAT SORUNUZ

Tablolarda belirtilen Motor güçleri Debi (maks.)'ye göre belirlenmiştir. Farklı Motor güçleri için firmamız ile irtibata geçiniz.





HIDROFORLAR

KAT ve DAİRE SAYISINA GÖRE PRATİK SEÇİM TABLOSU

Kat Sayısı	PA (bar)
1	2,4
2	2,8
3	3,1
4	3,5
5	3,8
6	4,1
7	4,5
8	4,8
9	5,2
10	5,5
11	5,9
12	6,2
13	6,6
14	6,9
15	7,3
16	7,6
17	7,9
18	8,3
19	8,6
20	9
21	9,3
22	9,7
23	10
24	10,4
25	10,7
26	11,5
27	11,4
28	11,7
29	12,1
30	12,4

Daire Sayısı	Q (m ³ /h)
1	0,4
2	0,8
3	1,1
4	1,3
5	1,5
6	1,6
7	1,8
8	2,1
9	2,3
10	2,5
11	2,7
12	2,9
13	3,1
14	3,3
15	3,4
16	3,6
17	3,8
18	3,9
19	4
20	4,2
21	4,4
22	4,6
23	4,8
24	5
25	5,3
26	5,5
27	5,6
28	5,7
29	5,9
30	6,1

Daire Sayısı	Q (m ³ /h)
31	6,3
32	6,4
33	6,6
34	6,8
35	7
36	7,1
37	7,3
38	7,4
39	7,6
40	7,8
41	7,9
42	8,1
43	8,2
44	8,4
45	8,5
46	8,7
47	8,8
48	9
49	9,1
50	9,3
51	9,5
52	9,7
53	9,8
54	10
55	10,2
56	10,4
57	10,5
58	10,7
59	10,9
60	11,1

Daire Sayısı	Q (m ³ /h)
61	11,3
62	11,4
63	11,6
64	11,8
65	12
66	12,1
67	12,3
68	12,5
69	12,7
70	12,8
71	13
72	13,2
73	13,4
74	13,5
75	13,7
76	13,9
77	14,1
78	14,2
79	14,4
80	14,6
81	14,8
82	14,9
83	15,1
84	15,3
85	15,4
86	15,6
87	15,8
88	16
89	16,1
90	16,3

ÖRNEK: Bodrum+Zemin+12 kat ve 34 dairesli bir bina için;

- Hidrofor devreye giriş basıncının tespiti için, kat sayısı tablosunda 12 katın karşılığı olan 6.2 bar bulunur.
- Hidrofor maksimum debisinin tespiti için, daire sayısı tablosunda 34 dairenin karşılığı olan Q=6.8 m³/h bulunur.

Bu değerlere göre; kataloğumuzdan 1xSD 90/6 hidrofor seçilir. 1 asıl + 1 yedek isteniyor ise 2xSD 90/6 seçilir.

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basınç değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.



TANKLI HIDROFORLAR

MONOFAZE DIKEY TANKLI DOMESTİK HİDROFORLAR

Kat Sayısı [maks.]	Daire Sayısı [maks.]	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Bağlantı Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q - Debi [m³/h]	Tank Hacmi [litre]	Fiyat ₺
				kW	HP	V	A	Hz					
1	2	D01-0104.071 M	SPP 50	0,37	0,5	220	2,5	50	1"	18 - 30	1,5 - 0,8	24	4.500
4	4	D03-0106.091 M	SPP 100	0,75	1	220	4,9	50	1"	40 - 50	1,8 - 1,2	24	5.100
1	4	D04-0702.101 M	SPS 100	1,1	1,5	220	7,7	50	1"	20 - 30	1,5 - 1,2	24	7.350
2	4	D05-0202.091 M	SPJ 10	0,75	1	220	4,9	50	1"	30 - 40	2,5 - 1,2	24	7.500
4	6	D06-0203.101 M	SPJ 15	1,1	1,5	220	7,7	50	1"	35 - 45	3 - 2	24	7.950
4	8	D07-0501.091 M	SCS 100	0,75	1	220	4,9	50	1"	35 - 45	3 - 1,8	24	8.500

Standart Teslimat Kapsamı:

24 litre genleşme tankı, Basınç şalteri, Manometre, 5 yollu çekvalf, susuz çalışmaya karşı 5m. kablolu seviye flatörü



YATIK TANKLI DOMESTİK HİDROFORLAR

Kat Sayısı [maks.]	Daire Sayısı [maks.]	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Bağlantı Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q - Debi [m³/h]	Tank Hacmi [litre]	Fiyat ₺
				kW	HP	V	A	Hz					
4	6	Y02-0202.091 M	SPJ-Y 10	0,75	1	220	4,9	50	1"	30 - 40	1,5 - 1,2	24	8.400
6	10	Y03-0203.101 M	SPJ-Y 15	1,1	1,5	220	7,7	50	1"	40 - 50	3 - 1,8	50	9.000
6	12	Y04-0501.091 M	SCS-Y 100	0,75	1	220	4,9	50	1"	40 - 50	3,2 - 1,2	50	9.600
6	12	Y05-0204.111 M	SPJ-Y 20 + Pano	1,5	2	220	9,9	50	1 1/4"	40 - 55	4 - 1,8	100	17.750
		Y05-0204.111 T											17.650
7	14	Y06-0205.121 M	SPJ-Y 30 + Pano	2,2	3	220	14,5	50	1 1/4"	40 - 60	4 - 1,8	100	18.500
		Y06-0205.121 T											18.400

Standart Teslimat Kapsamı:

Genleşme tankı, Basınç şalteri, Manometre, 5 yollu çekvalf, susuz çalışmaya karşı 5m. kablolu seviye flatörü



YATIK TANKLI PAKET HİDROFORLAR

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Bağlantı Çapı	Çalışma - Durma Basıncı	Q - Debi	Tank Hacmi	Fiyat ₺
				kW	HP	V	A	Hz					
8	20	Y07-3401.101 M	SPINOX 807 + Pano	1,1	1,5	380	2,5	50	1 1/4"	40 - 60	3,5 - 1,5	100	15.500
		Y07-3401.101 T											15.400
5	30	Y08-402.111 M	SPINOX 904 + Pano	1,5	2	380	3,4	50	1 1/4"	40 - 55	6,8 - 3	100	17.250
		Y08-3402.111 T											17.150
12	30	Y09-3403.121 M	SPINOX 906 + Pano	2,2	3	380	4,5	50	1 1/4"	62 - 82	6,8 - 3	100	18.000
		Y09-3403.121 T											17.900



Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Bağlantı Çapı	Çalışma - Durma Basıncı	Q - Debi	Tank Hacmi	Fiyat ₺
				kW	HP	V	A	Hz					
6	20	Y10-10605.091 M	SD-Y 80/5 + Pano	0,75	1	380	1,8	50	1 1/4" - 1"	25 - 40	3,5 - 1,5	100	15.700
		Y10-10605.091 T											15.600
10	20	Y11-10608.101 M	SD-Y 80/8 + Pano	1,1	1,5	380	2,5	50	1 1/4" - 1"	50 - 70	3,5 - 1,5	100	17.250
		Y11-10608.101 T											17.150
14	20	Y12-10610.111 M	SD-Y 80/10 + Pano	1,5	2	380	3,4	50	1 1/4" - 1"	70 - 90	3,5 - 1,5	100	18.100
		Y12-10610.111 T											18.000



Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Bağlantı Çapı	Çalışma - Durma Basıncı	Q - Debi	Tank Hacmi	Fiyat ₺
				kW	HP	V	A	Hz					
5	30	Y13-10704.111 M	SD-Y 90/4 + Pano	1,5	2	380	3,4	50	1 1/4" - 1"	40 - 55	6,8 - 3,0	100	18.000
		Y13-10704.111 T											17.900
12	30	Y14-10706.121 M	SD-Y 90/6 + Pano	2,2	3	380	4,5	50	1 1/4" - 1"	62 - 82	6,8 - 3,0	100	19.000
		Y14-10706.121 T											18.900
14	40	Y15-10708.131 T	SD-Y 90/8 + Pano	3	4	380	6,5	50	1 1/4" - 1"	70 - 90	7,8 - 3,0	100	20.500

Standart Teslimat Kapsamı:

100 litre yatık genişleme tankı, Basınç şalteri, Manometre, 5 yollu çekvalf, Susuz çalışmaya karşı 5m. kablolu seviye flatörü, Flexible hortum, Kumanda Panosu

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basınç değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.

M: Monofaze, T: Trifaze

KOMPLE PASLANMAZ DİKEY TANKLI PAKET HİDROFORLAR

Kat Sayısı [maks.]	Daire Sayısı [maks.]	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Bağlantı Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q - Debi [m³/h]	Tank Hacmi [litre]	Fiyat €
				kW	HP	V	A	Hz					
6	20	P01-4304.081 M	SPINOX-Y 704	0,55	0,75	380	1,2	50	1" - 1"	25 - 40	3,5 - 1	50	627
		P01-4304.081 T											621
6	20	P02-4305.091 M	SPINOX-Y 705	0,75	1	380	1,8	50	1" - 1"	35 - 50	3,5 - 1	50	652
		P02-4305.091 T											647
8	20	P03-4306.101 M	SPINOX-Y 706	1,1	1,5	380	2,5	50	1" - 1"	45 - 60	3,5 - 1	50	703
		P03-4306.101 T											698

Standart Teslimat Kapsamı:

50 litre genişleme tankı, Basınç şalteri, Manometre, 5 yollu çekvalf, susuz çalışmaya karşı 5m. kablolu seviye flatörü



KOMPLE PASLANMAZ YATIK TANKLI PAKET HİDROFORLAR

Kat Sayısı [maks.]	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Bağlantı Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q - Debi [m³/h]	Tank Hacmi [litre]	Fiyat €
				kW	HP	V	A	Hz					
6	8 ... 35	P04-4404.091 M	SPINOX-Y 724 + Pano	0,75	1	220	4,9	50	1 ¼" - 1"	25 - 40	6 - 2	50	882
6	8 ... 35	P05-4405.101 M	SPINOX-Y 725 + Pano	1,1	1,5	220	7,7	50	1 ¼" - 1"	35 - 50	6 - 2	50	1.074
8	8 ... 35	P06-4406.111 M	SPINOX-Y 726 + Pano	1,5	2	220	9,9	50	1 ¼" - 1"	45 - 60	6 - 2	50	1.202
6	10 ... 50	P07-4504.111 M	SPINOX-Y 744 + Pano	1,5	2	220	9,9	50	1 ½" - 1 ¼"	30 - 45	10 - 2	50	1.305
		P07-4504.111 T											1.300

Standart Teslimat Kapsamı:

50 Litre yatık genişleme tankı, Basınç şalteri, Manometre, 5 yollu çekvalf, Susuz çalışmaya karşı 5m. kablolu seviye flatörü, Flexible hortum, Kumanda Panosu

Not : Genişleme tankı gaz basıncı hidrofor alt basınç değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.



Kat Sayısı [maks.]	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Bağlantı Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q - Debi [m³/h]	Tank Hacmi [litre]	Fiyat €
				kW	HP	V	A	Hz					
8	10 ... 50	P08-4506.121 T	SPINOX-Y 745 + Pano	2,2	3	380	4,5	50	1 ½" - 1 ¼"	40 - 55	10 - 2	50	1.400

Standart Teslimat Kapsamı:

50 litre yatık genişleme tankı, Basınç şalteri, Manometre, 5 yollu çekvalf, Susuz çalışmaya karşı 5m. kablolu seviye flatörü, Flexible hortum, Kumanda Panosu

Not : Genişleme tankı gaz basıncı hidrofor alt basınç değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.





PASLANMAZ HİDROFORLAR

TEK POMPALI KOMPLE PASLANMAZ PAKET HİDROFORLAR

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat €
				kW	HP	V	A	Hz				
1 ... 4	5 ... 15	P09-4304.081 M	1xINOX 704	1*0,55	1*0,75	380	1*1,2	50	1" - 1"	25 - 40	3,5 - 1	793
		P09-4304.081 T										788
1 ... 6	5 ... 20	P10-4305.091 M	1xINOX 705	1*0,75	1*1	380	1*1,8	50	1" - 1"	35 - 50	3,5 - 1	831
		P10-4305.091 T										826
1 ... 8	5 ... 20	P11-4306.101 M	1xINOX 706	1*1,1	1*1,5	380	1*2,5	50	1" - 1"	45 - 60	3,5 - 1	882
		P11-4306.101 T										877



Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **100 L**
Genişleme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

İKİ POMPALI KOMPLE PASLANMAZ PAKET HİDROFORLAR

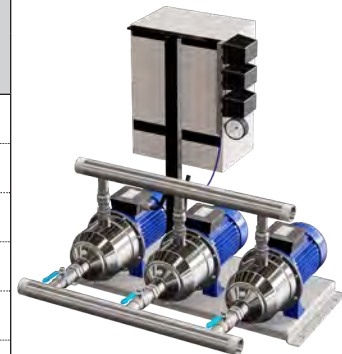
Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat €
				kW	HP	V	A	Hz				
1 ... 4	10 ... 30	P12-4304.081 M	2xINOX 704	2*0,55	2*0,75	380	2*1,2	50	1 ½" - 1 ½"	25 - 40	7 - 2	1.442
		P12-4304.081 T										1.437
1 ... 6	10 ... 40	P13-4305.091 M	2xINOX 705	2*0,75	2*1	380	2*1,8	50	1 ½" - 1 ½"	35 - 50	7 - 2	1.509
		P13-4305.091 T										1.504
1 ... 8	10 ... 40	P14-4306.101 M	2xINOX 706	2*1,1	2*1,5	380	2*2,5	50	1 ½" - 1 ½"	45 - 60	7 - 2	1.611
		P14-4306.101 T										1.606



Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **200 L**
Genişleme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

ÜÇ POMPALI KOMPLE PASLANMAZ PAKET HİDROFORLAR

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat €
				kW	HP	V	A	Hz				
1 ... 4	15 ... 45	P15-4304.081 M	3xINOX 704	3*0,55	3*0,75	380	3*1,2	50	1 ½" - 1 ½"	25 - 40	10,5 - 3	2.123
		P15-4304.081 T										2.118
1 ... 6	15 ... 60	P16-4305.091 M	3xINOX 705	3*0,75	3*1	380	3*1,8	50	1 ½" - 1 ½"	35 - 50	10,5 - 3	2.174
		P16-4305.091 T										2.169
1 ... 8	15 ... 60	P17-4306.101 M	3xINOX 706	3*1,1	3*1,5	380	3*2,5	50	1 ½" - 1 ½"	45 - 60	10,5 - 3	2.389
		P17-4306.101 T										2.384



Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **300 L**
Genişleme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

Not : Genişleme tankı gaz basıncı hidrofor alt basınç değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.

TEK POMPALI KOMPLE PASLANMAZ PAKET HİDROFORLAR

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat €
				kW	HP	V	A	Hz				
2 ... 4	5 ... 20	P18-4404.091 M	1xINOX 724	1*0,75	1*1	380	1*1,8	50	1 ¼" - 1"	25 - 40	6 - 2	844
		P18-4404.091 T										839
2 ... 6	10 ... 25	P19-4405.101 M	1xINOX 725	1*1,1	1*1,5	380	1*2,5	50	1 ¼" - 1"	35 - 50	6 - 2	905
		P19-4405.101 T										900
2 ... 8	10 ... 30	P20-4406.111 M	1xINOX 726	1*1,5	1*2	380	1*3,4	50	1 ¼" - 1"	45 - 60	6 - 2	967
		P20-4406.111 T										962



Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **200 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

İKİ POMPALI KOMPLE PASLANMAZ PAKET HİDROFORLAR

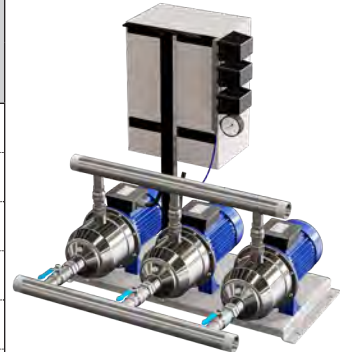
Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat €
				kW	HP	V	A	Hz				
2 ... 4	10 ... 40	P21-4404.091 M	2xINOX 724	2*0,75	2*1	380	2*1,8	50	1 ½" - 1 ½"	25 - 40	12 - 4	1.529
		P21-4404.091 T										1.524
2 ... 6	20 ... 50	P22-4405.101 M	2xINOX 725	2*1,1	2*1,5	380	2*2,5	50	1 ½" - 1 ½"	35 - 50	12 - 4	1.598
		P22-4405.101 T										1.593
2 ... 8	20 ... 60	P23-4406.111 M	2xINOX 726	2*1,5	2*2	380	2*3,4	50	1 ½" - 1 ½"	45 - 60	12 - 4	1.714
		P23-4406.111 T										1.708



Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **300 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

ÜÇ POMPALI KOMPLE PASLANMAZ PAKET HİDROFORLAR

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat €
				kW	HP	V	A	Hz				
2 ... 4	30 ... 60	P24-4404.091 M	3xINOX 724	3*0,75	3*1	380	2*1,8	50	1 ½" - 1 ½"	25 - 40	18 - 6	2.276
		P24-4404.091 T										2.271
2 ... 6	30 ... 75	P25-4405.101 M	3xINOX 725	3*1,1	3*1,5	380	2*2,5	50	1 ½" - 1 ½"	35 - 50	18 - 6	2.353
		P25-4405.101 T										2.348
2 ... 8	30 ... 90	P26-4406.111 M	3xINOX 726	3*1,5	3*2	380	2*3,4	50	1 ½" - 1 ½"	45 - 60	18 - 6	2.435
		P26-4406.111 T										2.430



Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **500 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basıncı değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.

M: Monofaze, T: Trifaze

TEK POMPALI KOMPLE PASLANMAZ PAKET HİDROFORLAR

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat €
				kW	HP	V	A	Hz				
2 ... 6	20 ... 40	P27-4504.111 M	1xINOX 744	1*1,5	1*2	380	1*3,4	50	1 ¼" - 1"	30 - 45	10 - 2	934
		P27-4504.111 T										928
2 ... 6	20 ... 50	P28-4505.121 T	1xINOX 745	1*2,2	1*3	380	1*4,5	50	1 ¼" - 1"	40 - 55	10 - 2	1.018



Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **300 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

İKİ POMPALI KOMPLE PASLANMAZ PAKET HİDROFORLAR

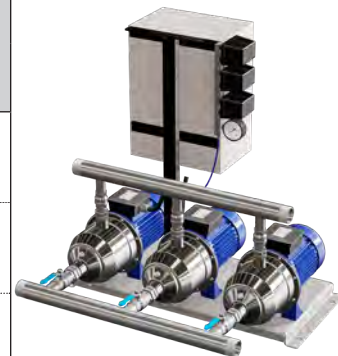
Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat €
				kW	HP	V	A	Hz				
2 ... 6	40 ... 80	P29-4504.111 M	2xINOX 744	2*1,5	2*2	380	2*3,4	50	1 ½" - 1 ½"	25 - 40	20 - 4	1.739
		P29-4504.111 T										1.734
2 ... 8	40 ... 100	P30-4505.121 T	2xINOX 745	2*2,2	2*3	380	2*4,5	50	1 ½" - 1 ½"	40 - 55	20 - 4	1.867



Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **500 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

ÜÇ POMPALI KOMPLE PASLANMAZ PAKET HİDROFORLAR

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat €
				kW	HP	V	A	Hz				
2 ... 6	60 ... 120	P31-4504.111 M	3xINOX 744	3*1,5	3*2	380	2*3,4	50	2" - 2"	30 - 45	30 - 6	2.629
		P31-4504.111 T										2.624
2 ... 8	60 ... 150	P32-4505.121 T	3xINOX 745	3*2,2	3*3	380	2*4,5	50	2" - 2"	40 - 55	30 - 6	2.762



Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **500 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basıncı değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.

1xSD-P 5 TEK POMPALI IN-LINE PASLANMAZ HİDROFORLAR

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat €
				kW	HP	V	A	Hz				
1 ... 6	5 ... 20	S01.10605.091 M	1*SD-P 5/5	1*0,75	1*1	380	1*1,8	50	1 ¼" - 1 ¼"	35 - 50	3,5 - 1,5	937
		S01.10605.091 T										917
1 ... 10	5 ... 20	S02.10607.101 M	1*SD-P 5/7	1*1,1	1*1,5	380	1*2,5	50	1 ¼" - 1 ¼"	55 - 70	3,5 - 1,5	1.048
		S02.10607.101 T										1.011
2 ... 14	5 ... 20	S03.10610.111 M	1*SD-P 5/10	1*1,5	1*2	380	1*3,4	50	1 ¼" - 1 ¼"	70 - 90	3,5 - 1,5	1.213
		S03.10610.111 T										1.173

YENİ



Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **100 L**

Genişleme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

NOT : Su ile temas eden yüzeyler komple paslanmaz isteniyorsa net fiyat üzerine 110 € ilave edilir.

2xSD-P 5 İKİ POMPALI IN-LINE PASLANMAZ HİDROFORLAR

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat €
				kW	HP	V	A	Hz				
1 ... 6	10 ... 40	S04.10605.091 M	2*SD-P 5/5	2*0,75	2*1	380	2*1,8	50	1 ¼" - 1 ¼"	35 - 50	7 - 3	1.957
		S04.10605.091 T										1.917
1 ... 10	10 ... 40	S05.10607.101 M	2*SD-P 5/7	2*1,1	2*1,5	380	2*2,5	50	1 ¼" - 1 ¼"	55 - 70	7 - 3	2.175
		S05.10607.101 T										2.102
2 ... 14	10 ... 40	S06.10610.111 M	2*SD-P 5/10	2*1,5	2*2	380	2*3,4	50	1 ¼" - 1 ¼"	70 - 90	7 - 3	2.505
		S06.10610.111 T										2.425

YENİ



Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **200 L**

Genişleme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

NOT : Su ile temas eden yüzeyler komple paslanmaz isteniyorsa net fiyat üzerine 250 € ilave edilir.

3xSD-P 5 ÜÇ POMPALI IN-LINE PASLANMAZ HİDROFORLAR

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat €
				kW	HP	V	A	Hz				
1 ... 6	15 ... 60	S07.10605.091 M	3*SD-P 5/5	3*0,75	3*1	380	3*1,8	50	1 ½" - 1 ½"	35 - 50	10,5-4,5	2.902
		S07.10605.091 T										2.840
1 ... 10	15 ... 60	S08.10607.101 M	3*SD-P 5/7	3*1,1	3*1,5	380	3*2,5	50	1 ½" - 1 ½"	55 - 70	10,5-4,5	3.229
		S08.10607.101 T										3.118
2 ... 14	15 ... 60	S09.10610.111 M	3*SD-P 5/10	3*1,5	3*2	380	3*3,4	50	1 ½" - 1 ½"	70 - 90	10,5-4,5	3.723
		S09.10610.111 T										3.601

YENİ



Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **300 L**

Genişleme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

NOT : Su ile temas eden yüzeyler komple paslanmaz isteniyorsa net fiyat üzerine 360 € ilave edilir.

Not : Genişleme tankı gaz basıncı hidrofor alt basınç değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.

M: Monofaze, T: Trifaze

1xSD-P 8 TEK POMPALI IN-LINE PASLANMAZ HİDROFORLAR

YENİ

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat €
				kW	HP	V	A	Hz				
2 ... 8	20 ... 40	S10.10705.111 M	1* SD-P 8/5	1*1,5	1 * 2	380	1*3,4	50	1 1/4" - 1 1/4"	30 - 50	6 - 3	991
		S10.10705.111 T										951
6 ... 12	30 ... 40	S11.10707.121 T	1* SD-P 8/7	1*2,2	1 * 3	380	1*4,5	50	1 1/4" - 1 1/4"	50 - 70	6 - 3	1.079
10 ... 14	40 ... 50	S12.10710.131 T	1* SD-P 8/10	1*3	1 * 4	380	1*6,5	50	1 1/4" - 1 1/4"	70 - 90	6 - 3	1.346
10 ... 14	40 ... 50	S13.10711.131 T	1* SD-P 8/11	1*3	1 * 4	380	1*6,5	50	1 1/4" - 1 1/4"	80 - 100	6 - 3	1.380



Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **100 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

NOT : Su ile temas eden yüzeyler komple paslanmaz isteniyorsa net fiyat üzerine 110 € ilave edilir.

2xSD-P 8 İKİ POMPALI IN-LINE PASLANMAZ HİDROFORLAR

YENİ

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat €
				kW	HP	V	A	Hz				
2 ... 8	40 ... 80	S14.10705.111 M	2* SD-P 8/5	2*1,5	2 * 2	380	2*3,4	50	1 1/2" - 1 1/2"	30 - 50	12 - 6	2.068
		S14.10705.111 T										1.988
6 ... 12	60 ... 80	S15.10707.121 T	2* SD-P 8/7	2*2,2	2 * 3	380	2*4,5	50	1 1/2" - 1 1/2"	50 - 70	12 - 6	2.241
10 ... 14	80 ... 100	S16.10710.131 T	2* SD-P 8/10	2*3	2 * 4	380	2*6,5	50	1 1/2" - 1 1/2"	70 - 90	12 - 6	2.769
12 ... 16	80 ... 100	S17.10711.131 T	2* SD-P 8/11	2*3	2 * 4	380	2*6,5	50	1 1/2" - 1 1/2"	80 - 100	12 - 6	2.840



Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **300 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

NOT : Su ile temas eden yüzeyler komple paslanmaz isteniyorsa net fiyat üzerine 270 € ilave edilir.

3xSD-P 8 ÜÇ POMPALI IN-LINE PASLANMAZ HİDROFORLAR

YENİ

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat €
				kW	HP	V	A	Hz				
2 ... 8	60 ... 120	S18.10705.111 M	3* SD-P 8/5	3*1,5	3 * 2	380	3*3,4	50	2" - 2"	30 - 50	18 - 9	3.067
		S18.10705.111 T										2.948
6 ... 12	90 ... 120	S19.10707.121 T	3* SD-P 8/7	3*2,2	3 * 3	380	3*4,5	50	2" - 2"	50 - 70	18 - 9	3.328
10 ... 14	120 ... 150	S20.10710.131 T	3* SD-P 8/10	3*3	3 * 4	380	3*6,5	50	2" - 2"	70 - 90	18 - 9	4.124
12 ... 16	120 ... 150	S21.10711.131 T	3* SD-P 8/11	3*3	3 * 4	380	3*6,5	50	2" - 2"	80 - 100	18 - 9	4.200



Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **500 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

NOT : Su ile temas eden yüzeyler komple paslanmaz isteniyorsa net fiyat üzerine 390 € ilave edilir.

[★] İşaretli olan hidroforlarda 16 bar tank kullanılmalıdır.

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basınc değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.

1xSD-P 12 TEK POMPALI IN-LINE PASLANMAZ HİDROFORLAR



Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat €
				kW	HP	V	A	Hz				
7 ... 12	30 ... 60	S22.10807.121 T	1*SD-P 12/7	1*2,2	1*3	380	1*4,5	50	1 1/2" - 1 1/2"	50 - 70	10 - 5	1.508
12 ... 20	30 ... 60	S23.10809.131 T	1*SD-P 12/9	1*3	1*4	380	1*6,5	50	1 1/2" - 1 1/2"	70 - 90	10 - 5	1.976
18 ... 30	30 ... 60	S24.10811.141 T	1*SD-P 12/11	1*4	1*5,5	380	1*7,7	50	1 1/2" - 1 1/2"	90 - 110	10 - 5	2.141
26 ... 40	30 ... 60	S25.10814.141 T	1*SD-P 12/14	1*5,5	1*7,5	380	1*10,3	50	1 1/2" - 1 1/2"	110 - 130	10 - 5	2.588

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **300 L**

Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

NOT : Su ile temas eden yüzeyler komple paslanmaz isteniyorsa net fiyat üzerine 110 € ilave edilir.

2xSD-P 12 İKİ POMPALI IN-LINE PASLANMAZ HİDROFORLAR



Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat €
				kW	HP	V	A	Hz				
7 ... 12	60 ... 120	S26.10807.121 T	2*SD-P 12/7	2*2,2	2*3	380	2*4,5	50	2" - 2"	50 - 70	20 - 10	2.298
12 ... 20	60 ... 120	S27.10809.131 T	2*SD-P 12/9	2*3	2*4	380	2*6,5	50	2" - 2"	70 - 90	20 - 10	3.005
18 ... 30	60 ... 120	S28.10811.141 T	2*SD-P 12/11	2*4	2*5,5	380	2*7,7	50	2" - 2"	90 - 110	20 - 10	3.691
26 ... 40	60 ... 120	S29.10814.151 T	2*SD-P 12/14	2*5,5	2*7,5	380	2*10,3	50	2" - 2"	110 - 130	20 - 10	4.411

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **500 L**

Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

NOT : Su ile temas eden yüzeyler komple paslanmaz isteniyorsa net fiyat üzerine 290 € ilave edilir.

3xSD-P 12 ÜÇ POMPALI IN-LINE PASLANMAZ HİDROFORLAR



Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat €
				kW	HP	V	A	Hz				
7 ... 12	90 ... 180	S30.10807.121 T	3*SD-P 12/7	3*2,2	3*3	380	3*4,5	50	2 1/2" - 2 1/2"	50 - 70	30 - 15	3.761
12 ... 20	90 ... 180	S31.10809.131 T	3*SD-P 12/9	3*3	3*4	380	3*6,5	50	2 1/2" - 2 1/2"	70 - 90	30 - 15	4.341
18 ... 30	90 ... 180	S32.10811.141 T	3*SD-P 12/11	3*4	3*5,5	380	3*7,7	50	2 1/2" - 2 1/2"	90 - 110	30 - 15	5.783
26 ... 40	90 ... 180	S33.10814.151 T	3*SD-P 12/14	3*5,5	3*7,5	380	3*10,3	50	2 1/2" - 2 1/2"	110 - 130	30 - 15	6.992

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **750 L**

Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

NOT : Su ile temas eden yüzeyler komple paslanmaz isteniyorsa net fiyat üzerine 430 € ilave edilir.

[★] İşaretli olan hidroforlarda 16 bar tank kullanılmalıdır.

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basınç değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.

M: Monofaze, T: Trifaze

1xSD-P 24 TEK POMPALI IN-LINE PASLANMAZ PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor		Bağlantı Çapı Giriş / Çıkış	m ³ /h Q l/dk.	0	3	6	9	12	15	18	21	23	24	Fiyat €
		kW	HP			0	50	100	150	200	250	300	350	383	400	
S34-0405.141 T	1xSD-PD 24/5	1*4	1*5,5	2"	Hm [mSS]	60	57	54	51	48	43	38	30	24	20	1.494
S35-0407.151 T	1xSD-PD 24/7	1*5,5	1*7,5			83	79	75	71	67	61	53	42	33	28	1.835
S36-0409.151 T	1xSD-PD 24/9*	1*7,5	1*10			107	102	97	92	86	78	68	54	43	36	2.050
S37-0411.161 T	1xSD-PD 24/11*	1*7,5	1*10			131	124	118	112	105	95	83	66	52	45	2.198



Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **300 L**

Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

NOT : Su ile temas eden yüzeyler komple paslanmaz isteniyorsa net fiyat üzerine 110 € ilave edilir.

2xSD-P 24 İKİ POMPALI IN-LINE PASLANMAZ PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor		Bağlantı Çapı Giriş / Çıkış	m ³ /h Q l/dk.	0	6	12	18	24	30	36	42	46	48	Fiyat €
		kW	HP			0	100	200	300	400	500	600	700	767	800	
S38-0405.141 T	2xSD-PD 24/5	2*4	2*5,5	2 1/2"	Hm [mSS]	60	57	54	51	48	43	38	30	24	20	3.363
S39-0407.151 T	2xSD-PD 24/7	2*5,5	2*7,5			83	79	75	71	67	61	53	42	33	28	4.047
S40-0409.151 T	2xSD-PD 24/9*	2*7,5	2*10			107	102	97	92	86	78	68	54	43	36	4.570
S41-0411.161 T	2xSD-PD 24/11*	2*7,5	2*10			131	124	118	112	105	95	83	66	52	45	4.771



Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **500 L**

Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

NOT : Su ile temas eden yüzeyler komple paslanmaz isteniyorsa net fiyat üzerine € ilave edilir.

3xSD-P 24 ÜÇ POMPALI IN-LINE PASLANMAZ PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Pompa Tipi	Motor		Bağlantı Çapı Giriş / Çıkış	m ³ /h Q l/dk.	0	3	6	9	12	15	18	21	23	24	Fiyat €
		kW	HP			0	50	100	150	200	250	300	350	383	400	
S42-0405.141 T	3xSD-PD 24/5	3*4	3*5,5	3"	Hm [mSS]	60	57	54	51	48	43	38	30	24	20	4.970
S43-0407.151 T	3xSD-PD 24/7	3*5,5	3*7,5			83	79	75	71	67	61	53	42	33	28	5.998
S44-0409.151 T	3xSD-PD 24/9*	3*7,5	3*10			107	102	97	92	86	78	68	54	43	36	6.646
S45-0411.161 T	3xSD-PD 24/11*	3*7,5	3*10			131	124	118	112	105	95	83	66	52	45	7.086



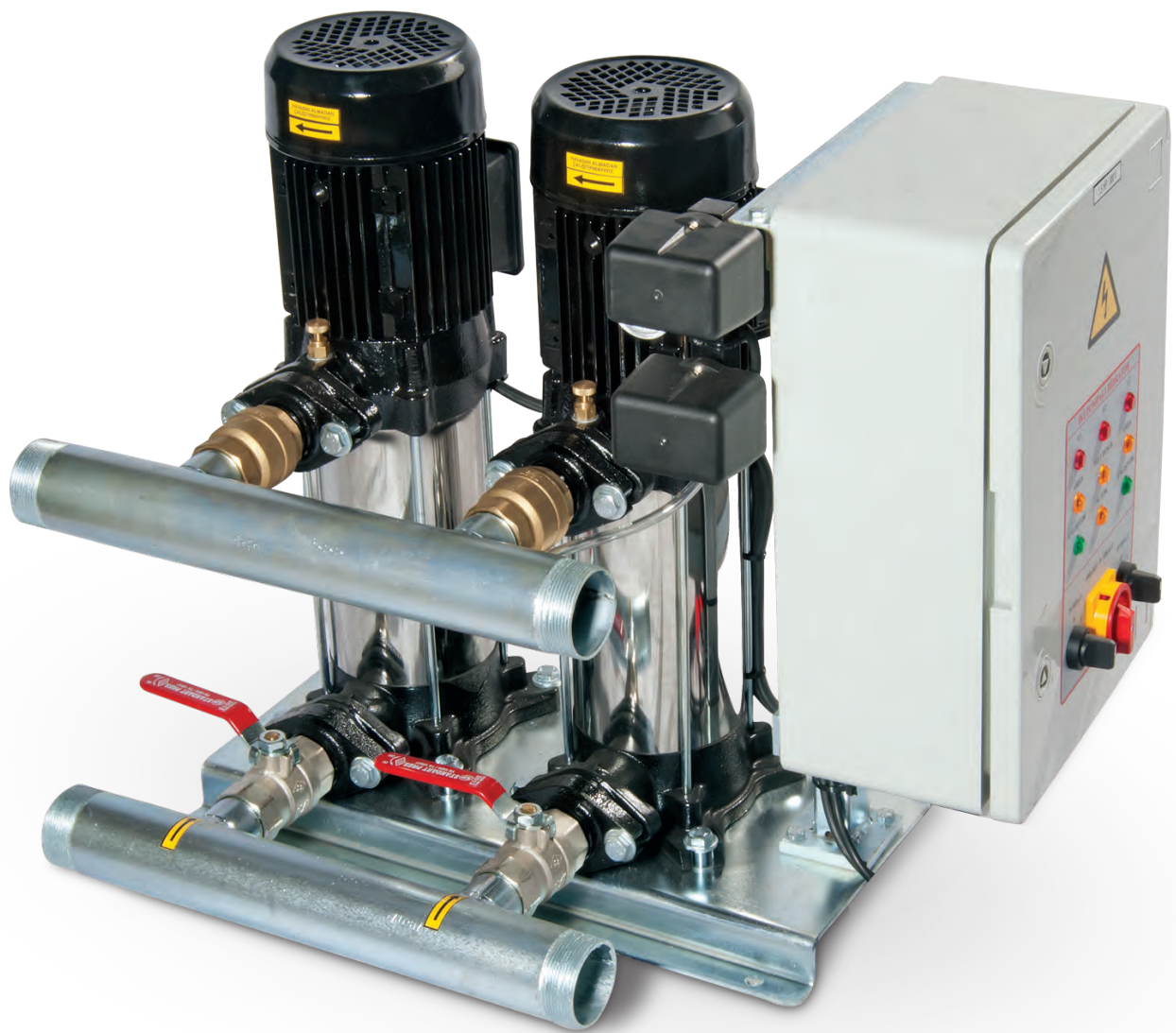
Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **750 L**

Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

NOT : Su ile temas eden yüzeyler komple paslanmaz isteniyorsa net fiyat üzerine € ilave edilir.

[*] İşaretli olan hidroforlarda 16 bar tank kullanılmalıdır.

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basınç değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.



PAKET HİDROFORLAR

TEK POMPALI, ÇİFT ÇARKLI, YATIK TİP PAKET HİDROFORLAR

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m³/h]	Fiyat ₺
				kW	HP	V	A	Hz				
2 ... 4	5 ... 20	C01.1201.101 M	1*PCB 150	1*1,1	1*1,5	380	1*2,5	50	1 ¼" - 1 ¼"	25 - 40	4,5 - 1,5	12.200
		C01.1201.101 T										12.100
2 ... 6	10 ... 25	C02.1202.111 M	1*PCB 200	1*1,5	1*2	380	1*3,4	50	1 ¼" - 1 ¼"	35 - 55	5,5 - 1,5	13.300
		C02.1202.111 T										13.200
2 ... 8	10 ... 30	C03.1203.121 M	1*PCB 300	1*2,2	1*3	380	1*4,5	50	1 ¼" - 1 ¼"	40 - 60	5,5 - 1,5	14.400
		C03.1203.121 T										14.300

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **150 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.



İKİ POMPALI, ÇİFT ÇARKLI, YATIK TİP PAKET HİDROFORLAR

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m³/h]	Fiyat ₺
				kW	HP	V	A	Hz				
2 ... 4	25 ... 40	C04.1201.101 M	2*PCB 150	2*1,1	2*1,5	380	2*2,5	50	1 ½" - 1 ½"	25 - 40	9 - 3	22.300
		C04.1201.101 T										22.200
2 ... 6	35 ... 55	C05.1202.111 M	2*PCB 200	2*1,5	2*2	380	2*3,4	50	1 ½" - 1 ½"	35 - 55	11 - 3	24.100
		C05.1202.111 T										24.000
2 ... 8	40 ... 60	C06.1203.121 M	2*PCB 300	2*2,2	2*3	380	2*4,5	50	1 ½" - 1 ½"	40 - 60	11 - 3	26.600
		C06.1203.121 T										26.500

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **300 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

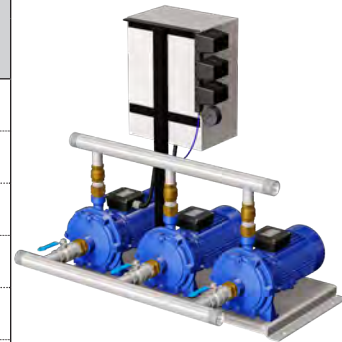


ÜÇ POMPALI, ÇİFT ÇARKLI, YATIK TİP PAKET HİDROFORLAR

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m³/h]	Fiyat ₺
				kW	HP	V	A	Hz				
2 ... 4	15 ... 60	C07.1201.101 M	3*PCB 150	3*1,1	3*1,5	380	3*2,5	50	1 ½" - 1 ½"	25 - 40	13,5 - 4,5	29.600
		C07.1201.101 T										29.500
2 ... 6	30 ... 75	C08.1202.111 M	3*PCB 200	3*1,5	3*2	380	3*3,4	50	1 ½" - 1 ½"	35 - 55	16,5 - 4,5	32.600
		C08.1202.111 T										32.500
2 ... 8	30 ... 90	C09.1203.121 M	3*PCB 300	3*2,2	3*3	380	3*4,5	50	1 ½" - 1 ½"	40 - 60	16,5 - 4,5	35.400
		C09.1203.121 T										35.300

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **300 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basınç değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.



TEK POMPALI, ÇİFT ÇARKLI, YATIK TİP PAKET HİDROFORLAR

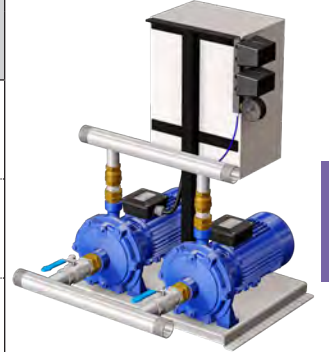
Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat ₺
				kW	HP	V	A	Hz				
2 ... 10	20 ... 40	C10.1204.131 T	1*PCB 400	1*3	1*4	380	1*6,5	50	1 ½" - 1 ¼"	50 - 65	8 - 4	15.000
6 ... 12	30 ... 40	C11.1205.141 T	1*PCB 550	1*4	1*5,5	380	1*7,7	50	1 ½" - 1 ¼"	60 - 75	8 - 4	18.000
10 ... 14	40 ... 50	C12.1206.151 T	1*PCB 750	1*5,5	1*7,5	380	1*10,3	50	1 ½" - 1 ¼"	80 - 95	8 - 4	20.000



Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **200 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

İKİ POMPALI, ÇİFT ÇARKLI, YATIK TİP PAKET HİDROFORLAR

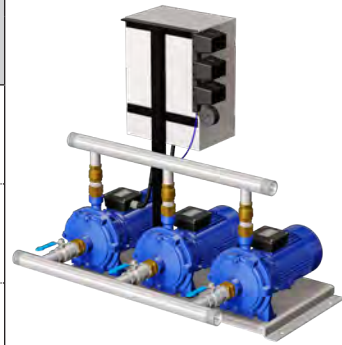
Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat ₺
				kW	HP	V	A	Hz				
2 ... 10	40 ... 80	C13.1204.131 T	2*PCB 400	2*3	2*4	380	2*6,5	50	1 ½" - 1 ½"	50 - 65	16 - 8	29.500
6 ... 12	60 ... 80	C14.1205.141 T	2*PCB 550	2*4	2*5,5	380	2*7,7	50	1 ½" - 1 ½"	60 - 75	16 - 8	37.000
10 ... 14	80 ... 100	C15.1206.151 T	2*PCB 750	2*5,5	2*7,5	380	2*10,3	50	1 ½" - 1 ½"	80 - 95	16 - 8	40.000



Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **300 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

ÜÇ POMPALI, ÇİFT ÇARKLI, YATIK TİP PAKET HİDROFORLAR

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat ₺
				kW	HP	V	A	Hz				
2 ... 10	60 ... 120	C16.1204.131 T	3*PCB 400	3*3	3*4	380	3*6,5	50	2" - 2"	50 - 65	24 - 12	42.000
6 ... 12	90 ... 120	C17.1205.141 T	3*PCB 550	3*4	3*5,5	380	3*7,7	50	2" - 2"	60 - 75	24 - 12	46.000
10 ... 14	120 ... 150	C18.1206.151 T	3*PCB 750	3*5,5	3*7,5	380	3*10,3	50	2" - 2"	80 - 95	24 - 12	49.000



Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **500 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basıncı değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.

M: Monofaze, T: Trifaze

1xSD 80

TEK POMPALI DÜŞEY TİP PAKET HİDROFORLAR

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat ₺
				kW	HP	V	A	Hz				
1 ... 6	5 ... 20	K01.10605.091 M	1*SD 80/5	1*0,75	1*1	380	1*1,8	50	1 ¼" - 1 ¼"	25 - 40	3,5 - 1,5	10.500
		K01.10605.091 T										10.400
1 ... 10	5 ... 20	K02.10608.101 M	1*SD 80/8	1*1,1	1*1,5	380	1*2,5	50	1 ¼" - 1 ¼"	50 - 70	3,5 - 1,5	11.000
		K02.10608.101 T										10.900
2 ... 14	5 ... 20	K03.10610.111 M	1*SD 80/10	1*1,5	1*2	380	1*3,4	50	1 ¼" - 1 ¼"	70 - 90	3,5 - 1,5	12.750
		K03.10610.111 T										12.650

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **100 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

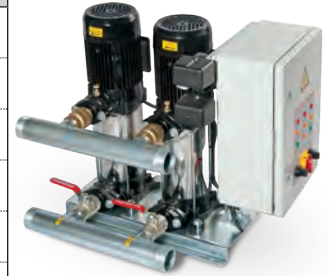


2xSD 80

İKİ POMPALI DÜŞEY TİP PAKET HİDROFORLAR

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat ₺
				kW	HP	V	A	Hz				
1 ... 6	10 ... 40	K04.10605.091 M	2*SD 80/5	2*0,75	2*1	380	2*1,8	50	1 ½" - 1 ½"	25 - 40	7 - 3	21.500
		K04.10605.091 T										21.300
1 ... 10	10 ... 40	K05.10608.101 M	2*SD 80/8	2*1,1	2*1,5	380	2*2,5	50	1 ½" - 1 ½"	50 - 70	7 - 3	22.300
		K05.10608.101 T										22.100
2 ... 14	10 ... 40	K06.10610.111 M	2*SD 80/10	2*1,5	2*2	380	2*3,4	50	1 ½" - 1 ½"	70 - 90	7 - 3	23.200
		K06.10610.111 T										23.000

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **200 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.



3xSD 80

ÜÇ POMPALI DÜŞEY TİP PAKET HİDROFORLAR

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat ₺
				kW	HP	V	A	Hz				
1 ... 6	15 ... 60	K07.10605.091 M	3*SD 80/5	3*0,75	3*1	380	3*1,8	50	1 ½" - 1 ½"	25 - 40	10,5-4,5	31.300
		K07.10605.091 T										31.000
1 ... 10	15 ... 60	K08.10608.101 M	3*SD 80/8	3*1,1	3*1,5	380	3*2,5	50	1 ½" - 1 ½"	50 - 70	10,5-4,5	33.500
		K08.10608.101 T										33.200
2 ... 14	15 ... 60	K09.10610.111 M	3*SD 80/10	3*1,5	3*2	380	3*3,4	50	1 ½" - 1 ½"	70 - 90	10,5-4,5	36.500
		K09.10610.111 T										36.200

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **300 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basınç değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.



1xSD 90

TEK POMPALI DÜŞEY TİP PAKET HİDROFORLAR

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat ₺
				kW	HP	V	A	Hz				
2 ... 8	20 ... 40	K10.10704.111 M	1* SD 90/4	1*1,5	1 * 2	380	1*3,4	50	1 ¼" - 1 ¼"	40 - 50	7 - 3	12.250
		K10.10704.111 T										12.050
6 ... 12	30 ... 40	K11.10706.121 M	1* SD 90/6	1*2,2	1 * 3	380	1*4,5	50	1 ¼" - 1 ¼"	60 - 80	7 - 3	13.200
		K11.10706.121 T										13.000
10 ... 14	40 ... 50	K12.10708.131 T	1* SD 90/8 *	1*3	1 * 4	380	1*6,5	50	1 ¼" - 1 ¼"	80-100	7 - 3	14.500
10 ... 14	40 ... 50	K13.10709.131 T	1* SD 90/9 *	1*3	1 * 4	380	1*6,5	50	1 ¼" - 1 ¼"	90-100	7 - 3	15.000

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **100 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

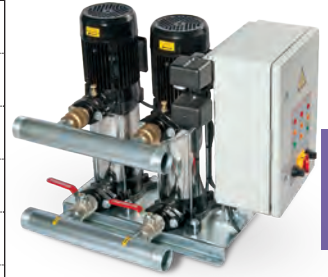


2xSD 90

İKİ POMPALI DÜŞEY TİP PAKET HİDROFORLAR

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat ₺
				kW	HP	V	A	Hz				
2 ... 8	40 ... 80	K14.10704.111 M	2* SD 90/4	2*1,5	2 * 2	380	2*3,4	50	1 ½" - 1 ½"	40 - 50	14 - 6	24.750
		K14.10704.111 T										24.350
6 ... 12	60 ... 80	K15.10706.121 M	2*SD 90/6	2*2,2	2 * 3	380	2*4,5	50	1 ½" - 1 ½"	60 - 80	14 - 6	26.950
		K15.10706.121 T										26.550
10 ... 14	80 ... 100	K16.10708.131 T	2* SD 90/8 *	2*3	2 * 4	380	2*6,5	50	1 ½" - 1 ½"	80-100	14 - 6	28.000
12 ... 16	80 ... 100	K17.10709.131 T	2* SD 90/9 *	2*3	2 * 4	380	2*6,5	50	1 ½" - 1 ½"	90-110	14 - 6	29.500

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **300 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.



3xSD 90

ÜÇ POMPALI DÜŞEY TİP PAKET HİDROFORLAR

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m ³ /h]	Fiyat ₺
				kW	HP	V	A	Hz				
2 ... 8	60 ... 120	K18.10704.111 M	3* SD 90/4	3*1,5	3 * 2	380	3*3,4	50	2" - 2"	40 - 50	21 - 9	36.600
		K18.10704.111 T										36.000
6 ... 12	90 ... 120	K19.10706.121 M	3*SD 90/6	3*2,2	3 * 3	380	3*4,5	50	2" - 2"	60 - 80	21 - 9	38.900
		K19.10706.121 T										38.300
10 ... 14	120 ... 150	K20.10708.131 T	3* SD 90/8 *	3*3	3 * 4	380	3*6,5	50	2" - 2"	80 - 100	21 - 9	40.600
12 ... 16	120 ... 150	K21.10709.131 T	3* SD 90/9 *	3*3	3 * 4	380	3*6,5	50	2" - 2"	90 - 110	21 - 9	42.000

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **500 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

[★] İşaretli olan hidroforlarda 16 bar tank kullanılmalıdır.

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basınç değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.

M: Monofaze, T: Trifaze



1xSD 100 TEK POMPALI DÜŞEY TİP PAKET HİDROFORLAR

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m³/h]	Fiyat ₺
				kW	HP	V	A	Hz				
7 ... 12	30 ... 60	K22.10804.141 T	1*SD 100/4	1*4	1*5,5	380	1*7,7	50	1 ½" - 1 ½"	50 - 70	14 - 4	17.050
12 ... 20	30 ... 60	K23.10805.141 T	1*SD 100/5	1*4	1*5,5	380	1*7,7	50	1 ½" - 1 ½"	70 - 90	14 - 4	18.425
18 ... 30	30 ... 60	K24.10807.151 T	1*SD 100/7 *	1*5,5	1*7,5	380	1*10,3	50	1 ½" - 1 ½"	90 - 110	14 - 4	19.690
26 ... 40	30 ... 60	K25.10809.161 T	1*SD 100/9 *	1*7,5	1*10	380	1*14,1	50	1 ½" - 1 ½"	110 - 130	14 - 4	21.780

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **300 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.



2xSD 100 İKİ POMPALI DÜŞEY TİP PAKET HİDROFORLAR

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m³/h]	Fiyat ₺
				kW	HP	V	A	Hz				
7 ... 12	60 ... 120	K26.10804.141 T	2*SD 100/4	2*4	2*5,5	380	2*7,7	50	2" - 2"	50 - 70	28 - 8	35.365
12 ... 20	60 ... 120	K27.10805.141 T	2*SD 100/5	2*4	2*5,5	380	2*7,7	50	2" - 2"	70 - 90	28 - 8	37.195
18 ... 30	60 ... 120	K28.10807.151 T	2*SD 100/7 *	2*5,5	2*7,5	380	2*10,3	50	2" - 2"	90 - 110	28 - 8	38.590
26 ... 40	60 ... 120	K29.10809.161 T	2*SD 100/9 *	2*7,5	2*10	380	2*14,1	50	2" - 2"	110 - 130	28 - 8	41.280

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **500 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.



3xSD 100 ÜÇ POMPALI DÜŞEY TİP PAKET HİDROFORLAR

Kat Sayısı	Daire Sayısı	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor					Kollektör Çapı	Çalışma - Durma Basıncı [mSS]	Q [m³/h]	Fiyat ₺
				kW	HP	V	A	Hz				
7 ... 12	90 ... 180	K30.10804.141 T	3*SD 100/4	3*4	3*5,5	380	3*7,7	50	2 ½" - 2 ½"	50 - 70	42 - 12	49.875
12 ... 20	90 ... 180	K31.10805.141 T	3*SD 100/5	3*4	3*5,5	380	3*7,7	50	2 ½" - 2 ½"	70 - 90	42 - 12	52.080
18 ... 30	90 ... 180	K32.10807.151 T	3*SD 100/7 *	3*5,5	3*7,5	380	3*10,3	50	2 ½" - 2 ½"	90 - 110	42 - 12	54.500
26 ... 40	90 ... 180	K33.10809.161 T	3*SD 100/9 *	3*7,5	3*10	380	3*14,1	50	2 ½" - 2 ½"	110-130	42 - 12	58.540

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **750 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

[*] İşaretili olan hidroforlarda 16 bar tank kullanılmaktadır.

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basıncı değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.





ENDÜSTRİYEL TİP HİDROFORLAR

1xSD 130 TEK POMPALI ENDÜSTRİYEL TİP PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor		Kollektör Çapı		m ³ /h Q l/dk.	0	5	10	15	18	20	25	26	Fiyat ₺
		kW	HP	Giriş	Çıkış		0	83	167	250	300	333	417	433	
N01.10904.141 T	1*SD 130/4	1*4	1*5,5	2"	2"	Hm [mSS]	64	62	57	50	43	38	22	19	23.600
N02.10905.151 T	1*SD 130/5	1*5,5	1*7,5	2"	2"		80	77	71	62	54	47,5	28	24	26.500
N03.10907.161 T	1*SD 130/7 *	1*7,5	1*10	2"	2"		112	108	99	87	76	67	39	34	29.400

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **300 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.



2xSD 130 İKİ POMPALI ENDÜSTRİYEL TİP PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor		Kollektör Çapı		m ³ /h Q l/dk.	0	10	20	30	36	40	50	52	Fiyat ₺
		kW	HP	Giriş	Çıkış		0	167	333	500	600	667	833	867	
N04.10904.141 T	2*SD 130/4	21*4	2*5,5	2 1/2"	2 1/2"	Hm [mSS]	64	62	57	50	43	38	22	19	47.500
N05.10905.151 T	2*SD 130/5	2*5,5	2*7,5	2 1/2"	2 1/2"		80	77	71	62	54	47,5	28	24	53.600
N06.10907.161 T	2*SD 130/7 *	2*7,5	2*10	2 1/2"	2 1/2"		112	108	99	87	76	67	39	34	61.400

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **500 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.



3xSD 130 ÜÇ POMPALI ENDÜSTRİYEL TİP PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor		Kollektör Çapı		m ³ /h Q l/dk.	0	15	30	45	54	60	75	78	Fiyat ₺
		kW	HP	Giriş	Çıkış		0	250	500	750	900	1000	1250	1300	
N07.10904.141 T	3*SD 130/4	3*4	3*5,5	3"	3"	Hm [mSS]	64	62	57	50	43	38	22	19	70.500
N08.10905.151 T	3*SD 130/5	3*5,5	3*7,5	3"	3"		80	77	71	62	54	47,5	28	24	74.000
N09.10907.161 T	3*SD 130/7 *	3*7,5	3*10	3"	3"		112	108	99	87	76	67	39	34	85.600

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **750 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

[*] İşaretli olan hidroforlarda 16 bar tank kullanılmalıdır.

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basınç değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.



1xSD 160 TEK POMPALI ENDÜSTRİYEL TİP PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor		Kollektör Çapı		m ³ /h Q l/dk.	0	5	10	15	20	25	30	35	Fiyat ₺
		kW	HP	Giriş	Çıkış		0	83	167	250	333	417	500	583	
N10.11004.151 T	1*SD 160/4	1*5,5	1*7,5	2"	2"	Hm [mSS]	69	68	67	63	56	45	28	6	24.500
N11.11005.161 T	1*SD 160/5	1*7,5	1*10	2"	2"		88	87	85	82	76	65	50	30	30.600
N12.11007.171 T	1*SD 160/7 *	1*11	1*15	2"	2"		120	119	117	112	103	91	74	49	37.900

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **500 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.



2xSD 160 İKİ POMPALI ENDÜSTRİYEL TİP PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor		Kollektör Çapı		m ³ /h Q l/dk.	0	10	20	30	40	50	60	70	Fiyat ₺
		kW	HP	Giriş	Çıkış		0	167	333	500	667	833	1000	1167	
N13.11004.151 T	2*SD 160/4	2*5,5	2*7,5	3"	3"	Hm [mSS]	69	68	67	63	56	45	28	6	54.700
N14.11005.161 T	2*SD 160/5	2*7,5	2*10	3"	3"		88	87	85	82	76	65	50	30	62.200
N15.11007.171 T	2*SD 160/7 *	2*11	2*15	3"	3"		120	119	117	112	103	91	74	49	74.000

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **750 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.



3xSD 160 ÜÇ POMPALI ENDÜSTRİYEL TİP PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor		Kollektör Çapı		m ³ /h Q l/dk.	0	15	30	45	60	75	90	105	Fiyat ₺
		kW	HP	Giriş	Çıkış		0	250	500	750	1000	1250	1500	1750	
N16.11004.151 T	3*SD 160/4	3*5,5	3*7,5	4"	4"	Hm [mSS]	69	68	67	63	56	45	28	6	86.500
N17.11005.161 T	3*SD 160/5	3*7,5	3*10	4"	4"		88	87	85	82	76	65	50	30	96.200
N18.11007.171 T	3*SD 160/7 *	3*11	3*15	4"	4"		120	119	117	112	103	91	74	49	107.600

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **1000 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

[*] İşaretli olan hidroforlarda 16 bar tank kullanılmalıdır.

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basıncı değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.

M: Monofaze, T: Trifaze



1xSD 190 TEK POMPALI ENDÜSTRİYEL TİP PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor		Kollektör Çapı		Q	m ³ /h								Fiyat ₺
		kW	HP	Giriş	Çıkış		0	5	10	20	30	40	50	60	
N19.11103.171 T	1*SD 190/3	1*11	1*15	2 ½"	2 ½"	Hm [mSS]	58	58	58	57	53	49	42	33	45.000
N20.11104.181 T	1*SD 190/4	1*15	1*20	2 ½"	2 ½"		78	78	77	75	71	66	58	46	52.500
N21.11105.181 T	1*SD 190/5	1*15	1*20	2 ½"	2 ½"		98	98	97	95	90	84	73	58	53.750
N22.11106.191 T	1*SD 190/6 *	1*18,5	1*25	2 ½"	2 ½"		118	118	116	113	109	100	89	71	58.750

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **750 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.



2xSD 190 İKİ POMPALI ENDÜSTRİYEL TİP PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor		Kollektör Çapı		Q	m ³ /h								Fiyat ₺
		kW	HP	Giriş	Çıkış		0	10	20	40	60	80	100	120	
N23.11103.171 T	2*SD 190/3	2*11	2*15	4"	4"	Hm [mSS]	58	58	58	57	53	49	42	33	87.500
N24.11104.181 T	2*SD 190/4	2*15	2*20	4"	4"		78	78	77	75	71	66	58	46	97.750
N25.11105.181 T	2*SD 190/5	2*15	2*20	4"	4"		98	98	97	95	90	84	73	58	101.250
N26.11106.191 T	2*SD 190/6 *	2*18,5	2*25	4"	4"		118	118	116	113	109	100	89	71	114.000

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **1000 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.



3xSD 190 ÜÇ POMPALI ENDÜSTRİYEL TİP PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor		Kollektör Çapı		Q	m ³ /h								Fiyat ₺
		kW	HP	Giriş	Çıkış		0	15	30	60	90	120	150	180	
N27.11103.171 T	3*SD 190/3	3*11	3*15	5"	5"	Hm [mSS]	58	58	58	57	53	49	42	33	125.300
N28.11104.181 T	3*SD 190/4	3*15	3*20	5"	5"		78	78	77	75	71	66	58	46	145.000
N29.11105.181 T	3*SD 190/5	3*15	3*20	5"	5"		98	98	97	95	90	84	73	58	151.000
N30.11106.191 T	3*SD 190/6 *	3*18,5	3*25	5"	5"		118	118	116	113	109	100	89	71	167.000

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **1500 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

[*] İşaretli olan hidroforlarda 16 bar tank kullanılmalıdır.

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basıncı değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.



1xSD 32
TEK POMPALI ENDÜSTRİYEL TİP PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor		Kollektör Çapı		Q	m ³ /h								Fiyat ₺
		kW	HP	Giriş	Çıkış		0	4	8	10	12	16	18	21	
E01.13002.141 T	1*SD 32/2	1*4	1*5.5	2"	2"	Hm [mSS]	52	52	50	48	45	38	34	27	26.500
E02.13003.151 T	1*SD 32/3	1*5,5	1*7.5	2"	2"		78	77	74	72	68	57	51	41	31.000
E03.13004.161 T	1*SD 32/4	1*7,5	1*10	2"	2"		104	103	99	95	90	76	68	54	36.500
E04.13005.161 T	1*SD 32/5 *	1*7,5	1*10	2"	2"		130	129	124	119	113	95	85	68	38.000
E05.13006.171 T	1*SD 32/6 *	1*11	1*15	2"	2"		156	155	149	143	136	114	102	81	46.500

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **300 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.


2xSD 32
İKİ POMPALI ENDÜSTRİYEL TİP PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor		Kollektör Çapı		Q	m ³ /h								Fiyat ₺
		kW	HP	Giriş	Çıkış		0	8	16	24	28	32	36	42	
E06.13002.141 T	2*SD 32/2	2*4	2*5.5	2 1/2"	2 1/2"	Hm [mSS]	52	52	50	48	45	38	34	27	58.000
E07.13003.151 T	2*SD 32/3	2*5,5	2*7.5	2 1/2"	2 1/2"		78	77	74	72	68	57	51	41	62.000
E08.13004.161 T	2*SD 32/4	2*7,5	2*10	2 1/2"	2 1/2"		104	103	99	95	90	76	68	54	67.000
E09.13005.161 T	2*SD 32/5 *	2*7,5	2*10	2 1/2"	2 1/2"		130	129	124	119	113	95	85	68	69.500
E10.13006.171 T	2*SD 32/6 *	2*11	2*15	2 1/2"	2 1/2"		156	155	149	143	136	114	102	81	82.000

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **500 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.


3xSD 32
ÜÇ POMPALI ENDÜSTRİYEL TİP PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor		Kollektör Çapı		Q	m ³ /h								Fiyat ₺
		kW	HP	Giriş	Çıkış		0	12	24	36	42	48	54	63	
E11.13002.141 T	3*SD 32/2	3*4	3*5.5	3"	3"	Hm [mSS]	52	52	50	48	45	38	34	27	90.000
E12.13003.151 T	3*SD 32/3	3*5,5	3*7.5	3"	3"		78	77	74	72	68	57	51	41	95.000
E13.13004.161 T	3*SD 32/4	3*7,5	3*10	3"	3"		104	103	99	95	90	76	68	54	105.000
E14.13005.161 T	3*SD 32/5 *	3*7,5	3*10	3"	3"		130	129	124	119	113	95	85	68	110.000
E15.13006.171 T	3*SD 32/6 *	3*11	3*15	3"	3"		156	155	149	143	136	114	102	81	140.000

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **750 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

[*] İşaretli olan hidroforlarda 16 bar tank kullanılmalıdır.

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basıncı değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.

M: Monofaze, T: Trifaze



1xSD 40
TEK POMPALI ENDÜSTRİYEL TİP PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor		Kollektör Çapı		Q $\frac{m^3/h}{l/dk.}$	0	5	10	15	20	25	35	42	Fiyat ₺
		kW	HP	Giriş	Çıkış		0	83	167	250	333	417	583	700	
E16.13102.161 T	1*SD 40/2	1*7,5	1*10	2 ½"	2 ½"	Hm [mSS]	63	62	61	59	57	53	41	30	38.000
E17.13103.171 T	1*SD 40/3	1*11	1*15	2 ½"	2 ½"		95	93	92	89	86	79	62	45	49.000
E18.13104.181 T	1*SD 40/4 *	1*15	1*20	2 ½"	2 ½"		127	124	123	119	115	105	83	60	56.400
E19.13105.191 T	1*SD 40/5 **	1*18,5	1*25	2 ½"	2 ½"		158	155	153	148	143	132	103	75	61.500
E20.13106.201 T	1*SD 40/6 **	1*22	1*30	2 ½"	2 ½"		190	186	184	178	172	158	124	90	74.600

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **500 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.


2xSD 40
İKİ POMPALI ENDÜSTRİYEL TİP PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor		Kollektör Çapı		Q $\frac{m^3/h}{l/dk.}$	0	10	20	30	40	50	70	84	Fiyat ₺
		kW	HP	Giriş	Çıkış		0	167	333	500	667	833	1167	1400	
E21.13102.161 T	2*SD 40/2	2*7,5	2*10	4"	4"	Hm [mSS]	63	62	61	59	57	53	41	30	77.500
E22.13103.171 T	2*SD 40/3	2*11	2*15	4"	4"		95	93	92	89	86	79	62	45	102.000
E23.13104.181 T	2*SD 40/4 *	2*15	2*20	4"	4"		127	124	123	119	115	105	83	60	114.000
E24.13105.191 T	2*SD 40/5 **	2*18,5	2*25	4"	4"		158	155	153	148	143	132	103	75	125.000
E25.13106.201 T	2*SD 40/6 **	2*22	2*30	4"	4"		190	186	184	178	172	158	124	90	140.000

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **750 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.


3xSD 40
ÜÇ POMPALI ENDÜSTRİYEL TİP PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor		Kollektör Çapı		Q $\frac{m^3/h}{l/dk.}$	0	15	30	45	60	75	105	126	Fiyat ₺
		kW	HP	Giriş	Çıkış		0	250	500	750	1000	1250	1750	2100	
E26.13102.161 T	3*SD 40/2	3*7,5	3*10	5"	5"	Hm [mSS]	63	62	61	59	57	53	41	30	121.000
E27.13103.171 T	3*SD 40/3	3*11	3*15	5"	5"		95	93	92	89	86	79	62	45	151.000
E28.13104.181 T	3*SD 40/4 *	3*15	3*20	5"	5"		127	124	123	119	115	105	83	60	175.000
E29.13105.191 T	3*SD 40/5 **	3*18,5	3*25	5"	5"		158	155	153	148	143	132	103	75	194.000
E30.13106.201 T	3*SD 40/6 **	3*22	3*30	5"	5"		190	186	184	178	172	158	124	90	214.000

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **1000 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.



[★] İşaretli olan hidroforlarda 16 bar tank kullanılmalıdır.

[★★] İşaretli olan hidroforlarda 25 bar tank kullanılmalıdır.

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basınç değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.

1xSD 50
TEK POMPALI ENDÜSTRİYEL TİP PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor		Kollektör Çapı		Q	m ³ /h	Q								Fiyat ₺
		kW	HP	Giriş	Çıkış			0	10	20	30	40	50	60	70	
E31.13201.171 T	1*SD 50/1	1*11	1*15	3"	3"	Hm [mSS]	46	45	44,5	44	42	39	35	28	65.000	
E32.13202.171 T	1*SD 50/2	1*11	1*15	3"	3"		64	63	62	59	52	40			69.000	
E33.13202.201 T	1*SD 50/2	1*22	1*30	3"	3"		91	90	89	87	84	78	69	55	78.000	
E34.13203.201 T	1*SD 50/3 ★	1*22	1*30	3"	3"		113	112	110	106	98	86	63		82.000	
E35.13203.211 T	1*SD 50/3 ★	1*30	1*40	3"	3"		137	136	134	131	126	117	104	83	96.000	
E36.13204.231 T	1*SD 50/4 ★★	1*45	1*60	3"	3"		182	181	179	175	168	156	138	110	136.000	
E37.13205.241 T	1*SD 50/5 ★★	1*55	1*75	3"	3"		228	226	224	219	210	195	172	137	150.000	

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **750 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.


2xSD 50
İKİ POMPALI ENDÜSTRİYEL TİP PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor		Kollektör Çapı		Q	m ³ /h	Q								Fiyat ₺
		kW	HP	Giriş	Çıkış			0	20	40	60	80	100	120	140	
E38.13201.171 T	2*SD 50/1	2*11	2*15	5"	5"	Hm [mSS]	46	45	44,5	44	42	39	35	28	110.000	
E39.13202.171 T	2*SD 50/2	2*11	2*15	5"	5"		64	63	62	59	52	40			120.000	
E40.13202.201 T	2*SD 50/2	2*22	2*30	5"	5"		91	90	89	87	84	78	69	55	140.000	
E41.13203.201 T	2*SD 50/3 ★	2*22	2*30	5"	5"		113	112	110	106	98	86	63		150.000	
E42.13203.211 T	2*SD 50/3 ★	2*30	2*40	5"	5"		137	136	134	131	126	117	104	83	190.000	
E43.13204.231 T	2*SD 50/4 ★★	2*45	2*60	5"	5"		182	181	179	175	168	156	138	110	240.000	
E44.13205.241 T	2*SD 50/5 ★★	2*55	2*75	5"	5"		228	226	224	219	210	195	172	137	305.000	

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **1000 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.


3xSD 50
ÜÇ POMPALI ENDÜSTRİYEL TİP PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor		Kollektör Çapı		Q	m ³ /h	Q								Fiyat ₺
		kW	HP	Giriş	Çıkış			0	30	60	90	120	150	180	210	
E45.13201.171 T	3*SD 50/1	3*11	3*15	6"	6"	Hm [mSS]	46	45	44,5	44	42	39	35	28	165.000	
E46.13202.171 T	3*SD 50/2	3*11	3*15	6"	6"		64	63	62	59	52	40			180.000	
E47.13202.201 T	3*SD 50/2	3*22	3*30	6"	6"		91	90	89	87	84	78	69	55	210.000	
E48.13203.201 T	3*SD 50/3 ★	3*22	3*30	6"	6"		113	112	110	106	98	86	63		235.000	
E49.13203.211 T	3*SD 50/3 ★	3*30	3*40	6"	6"		137	136	134	131	126	117	104	83	290.000	
E50.13204.231 T	3*SD 50/4 ★★	3*45	3*60	6"	6"		182	181	179	175	168	156	138	110	350.000	
E51.13205.241 T	3*SD 50/5 ★★	3*55	3*75	6"	6"		228	226	224	219	210	195	172	137	420.000	

Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **1500 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

[★] İşaretli olan hidroforlarda 16 bar tank kullanılmalıdır.

[★★] İşaretli olan hidroforlarda 25 bar tank kullanılmalıdır.

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basınç değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.

M: Monofaze, T: Trifaze



1xSD 65
TEK POMPALI ENDÜSTRİYEL TİP PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor		Kollektör Çapı		Q	m ³ /h	0	35	50	65	80	90	100	110	Fiyat ₺
		kW	HP	Giriş	Çıkış											
E52.13301.201 T	1*SD 65/1	1*22	1*30	4"	4"	Hm [mSS]	60	58	56	52	45	40	35	30		72.750
E53.13302.201 T	1*SD 65/2	1*22	1*30	4"	4"		76	74	70	60	44	30	16			77.500
E54.13302.231 T	1*SD 65/2 *	1*45	1*60	4"	4"		120	116	112	104	90	80	70	60		125.000
E55.13303.231 T	1*SD 65/3 *	1*45	1*60	4"	4"		148	141	131	111	88	74	56			135.000
E56.13303.251 T	1*SD 65/3 **	1*75	1*100	4"	4"		180	171	168	156	135	120	102	90		FİYAT SORUNUZ

Tavsiye edilen genleşme tankı hacmi: **1000 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.


2xSD 65
İKİ POMPALI ENDÜSTRİYEL TİP PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor		Kollektör Çapı		Q	m ³ /h	0	70	100	130	160	180	200	220	Fiyat ₺
		kW	HP	Giriş	Çıkış											
E57.13301.201 T	2*SD 65/1	2*22	2*30	6"	6"	Hm [mSS]	60	58	56	52	45	40	35	30		156.000
E58.13302.201 T	2*SD 65/2	2*22	2*30	6"	6"		76	74	70	60	44	30	16			165.000
E59.13302.231 T	2*SD 65/2 *	2*45	2*60	6"	6"		120	116	112	104	90	80	70	60		254.000
E60.13303.231 T	2*SD 65/3 *	2*45	2*60	6"	6"		148	141	131	111	88	74	56			270.000
E61.13303.251 T	2*SD 65/3 **	2*75	2*100	6"	6"		180	171	168	156	135	120	102	90		FİYAT SORUNUZ

Tavsiye edilen genleşme tankı hacmi: **1500 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.


3xSD 65
ÜÇ POMPALI ENDÜSTRİYEL TİP PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor		Kollektör Çapı		Q	m ³ /h	0	105	150	195	240	270	300	330	Fiyat ₺
		kW	HP	Giriş	Çıkış											
E62.13301.201 T	3*SD 65/1	3*22	3*30	8"	8"	Hm [mSS]	60	58	56	52	45	40	35	30		240.000
E63.13302.201 T	3*SD 65/2	3*22	3*30	8"	8"		76	74	70	60	44	30	16			254.000
E64.13302.231 T	3*SD 65/2 *	3*45	3*60	8"	8"		120	116	112	104	90	80	70	60		380.000
E65.13303.231 T	3*SD 65/3 *	3*45	3*60	8"	8"		148	141	131	111	88	74	56			409.000
E66.13303.251 T	3*SD 65/3 **	3*75	3*100	8"	8"		180	171	168	156	135	120	102	90		FİYAT SORUNUZ

Tavsiye edilen genleşme tankı hacmi: **2000 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

[*] İşaretli olan hidroforlarda 16 bar tank kullanılmalıdır.

[**] İşaretli olan hidroforlarda 25 bar tank kullanılmalıdır.

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basıncı değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.



1xSD 65D TEK POMPALI ENDÜSTRİYEL TİP PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor		Kollektör Çapı		Q $\frac{m^3/h}{l/dk.}$	0	15	25	35	45	65	75	90	Fiyat ₺
		kW	HP	Giriş	Çıkış		0	250	417	583	750	1083	1250	1500	
E67.13401.191 T	1*SD 65/1D	1*18,5	1*25	4"	4"	Hm [mSS]	55	55	55	54	54	52	48	42	67.000
E68.13402.211 T	1*SD 65/2D	1*30	1*40	4"	4"		104	103	102,5	102	100	94	85	69	77.500
E69.13402.221 T	1*SD 65/2D*	1*37	1*50	4"	4"		115	114	114	114	112	108	102	88	115.000
E70.13403.231 T	1*SD 65/3D*	1*45	1*60	4"	4"		158	158	158	157	153	143	130	108	140.000
E71.13403.241 T	1*SD 65/3D**	1*55	1*75	4"	4"		175	174	174	173	171	165	155	135	179.000



Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **1000 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

2xSD 65D İKİ POMPALI ENDÜSTRİYEL TİP PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor		Kollektör Çapı		Q $\frac{m^3/h}{l/dk.}$	0	30	50	70	90	130	150	180	Fiyat ₺
		kW	HP	Giriş	Çıkış		0	500	833	1167	1500	2167	2500	3000	
E72.13401.191 T	2*SD 65/1D	2*18,5	2*25	5"	5"	Hm [mSS]	55	55	55	54	54	52	48	42	150.000
E73.13402.211 T	2*SD 65/2D	2*30	2*40	5"	5"		104	103	102,5	102	100	94	85	69	165.000
E74.13402.221 T	2*SD 65/2D*	2*37	2*50	5"	5"		115	114	114	114	112	108	102	88	240.000
E75.13403.231 T	2*SD 65/3D*	2*45	2*60	5"	5"		158	158	158	157	153	143	130	108	270.000
E76.13403.241 T	2*SD 65/3D**	2*55	2*75	5"	5"		175	174	174	173	171	165	155	135	324.000



Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **1500 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

3xSD 65D ÜÇ POMPALI ENDÜSTRİYEL TİP PAKET HİDROFORLAR

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor		Kollektör Çapı		Q $\frac{m^3/h}{l/dk.}$	0	45	75	105	135	195	225	270	Fiyat ₺
		kW	HP	Giriş	Çıkış		0	750	1250	1750	2250	3250	3750	4500	
E77.13401.191 T	3*SD 65/1D	3*18,5	3*25	6"	6"	Hm [mSS]	55	55	55	54	54	52	48	42	230.000
E78.13402.211 T	3*SD 65/2D	3*30	3*40	6"	6"		104	103	102,5	102	100	94	85	69	254.000
E79.13402.221 T	3*SD 65/2D*	3*37	3*50	6"	6"		115	114	114	114	112	108	102	88	365.000
E80.13403.231 T	3*SD 65/3D*	3*45	3*60	6"	6"		158	158	158	157	153	143	130	108	380.000
E81.13403.241 T	3*SD 65/3D**	3*55	3*75	6"	6"		175	174	174	173	171	165	155	135	436.000



Tavsiye edilen genişleme tankı hacmi: **2000 L**
Genleşme tankı ve bağlantı seti hariçtir.

[★] İşaretli olan hidroforlarda 16 bar tank kullanılmalıdır.

[★★] İşaretli olan hidroforlarda 25 bar tank kullanılmalıdır.

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basınç değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.

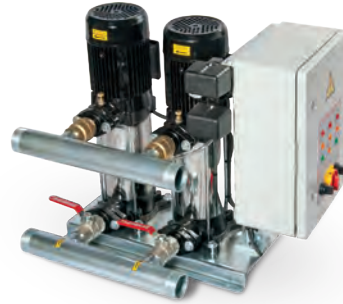
M: Monofaze, T: Trifaze

A large rectangular area with a light gray background, containing numerous horizontal dashed lines for writing notes.

Özel Üretim
Frekans Konvertörlü Hidroforlar



SDF 80 serisi FREKANS KONVERTÖRLÜ HİDROFORLAR



1xSDF 80

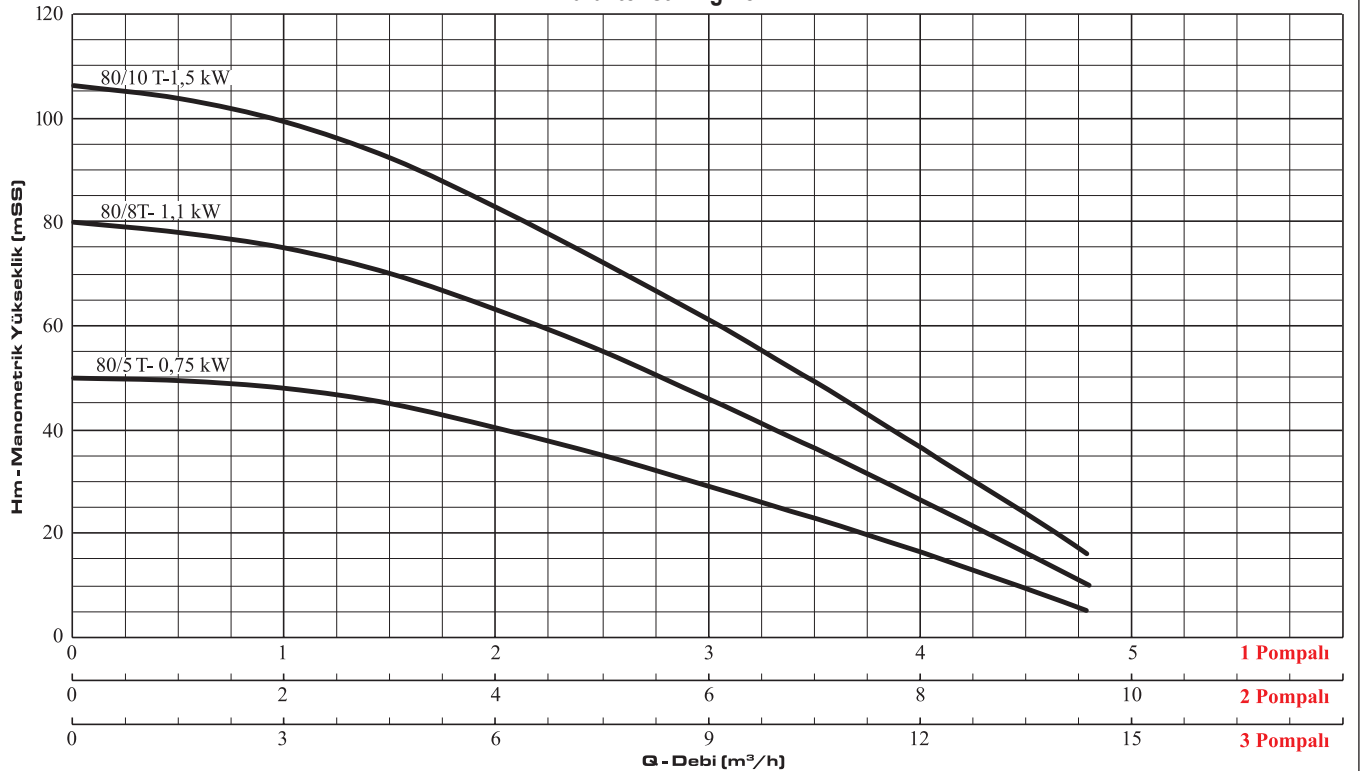
2xSDF 80

3xSDF 80

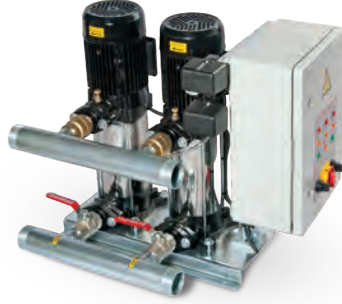
Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor Gücü		Kollektör	Fiyat €	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor Gücü		Kollektör	Fiyat €	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor Gücü		Kollektör	Fiyat €
		kW	HP					kW	HP					kW	HP		
F01.10605.091 T	1*SDF 80/5	1*0,75	1*1		1.868	F04.10605.091 T	2*SDF 80/5	2*0,75	2*1		2.620	F07.10605.091 T	3*SDF 80/5	3*0,75	3*1		3.434
F02.10608.101 T	1*SDF 80/8	1*1,1	1*1,5	1/4"	1.932	F05.10608.101 T	2*SDF 80/8	2*1,1	2*1,5	1/2"	2.730	F08.10608.101 T	3*SDF 80/8	3*1,1	3*1,5	1/2"	3.706
F03.10610.111 T	1*SDF 80/10	1*1,5	1*2		1.977	F06.10610.111 T	2*SDF 80/10	2*1,5	2*2		2.810	F09.10610.111 T	3*SDF 80/10	3*1,5	3*2		3.765

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basıncı değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.

Karakteristik Eğriler



SDF 90 serisi FREKANS KONVERTÖRLÜ HİDROFORLAR



1xSDF 90

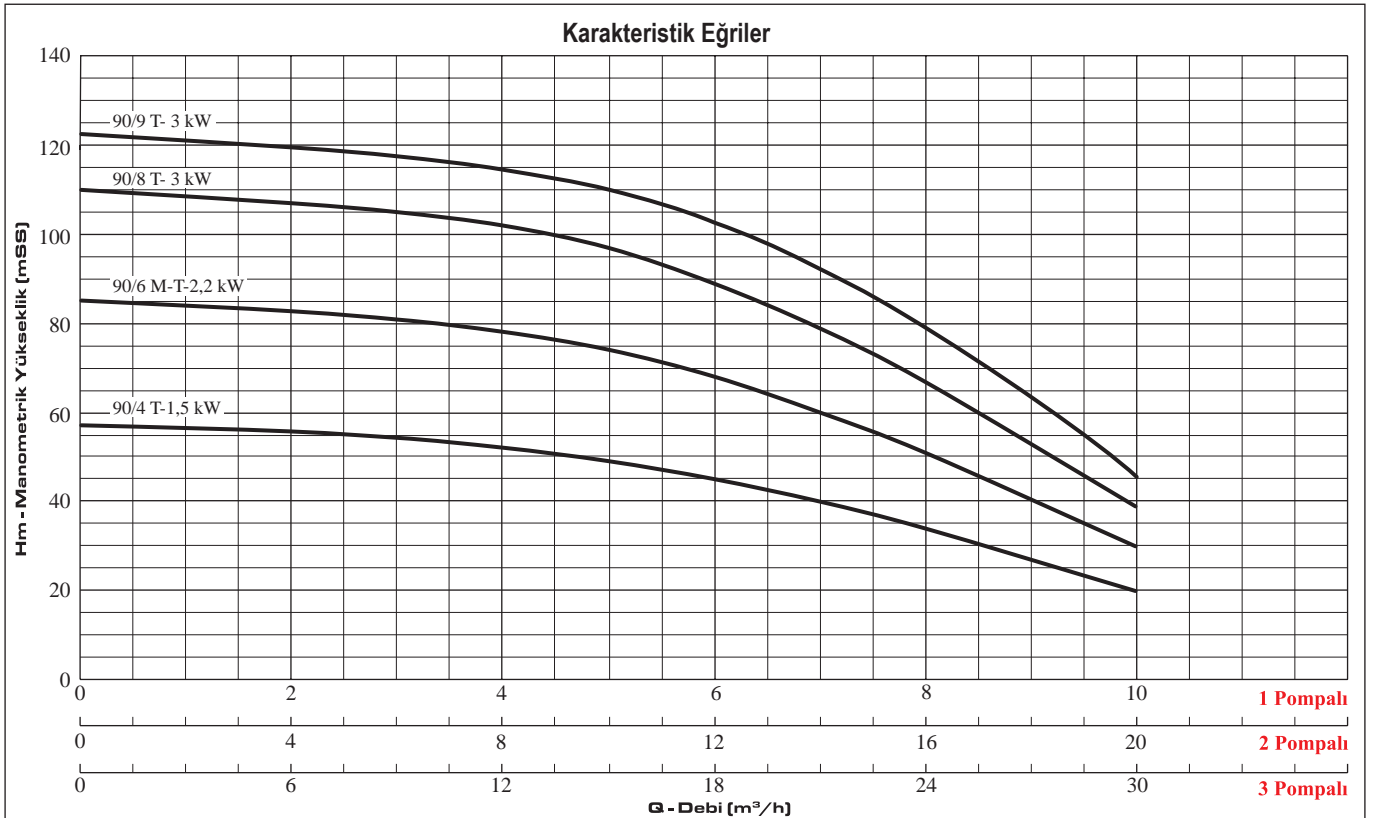
2xSDF 90

3xSDF 90

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor Gücü		Kollektör	Fiyat €	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor Gücü		Kollektör	Fiyat €	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor Gücü		Kollektör	Fiyat €
		kW	HP					kW	HP					kW	HP		
F10.10704.111T	1*SDF 90/4	1*1,5	1*2	1 1/4"	2.021	F14.10704.111T	2*SDF 90/4	2*1,5	2*2	1 1/2"	2.888	F18.10704.111T	3*SDF 90/4	3*1,5	3*2	2"	3.927
F11.10706.121T	1*SDF 90/6	1*2,2	1*3		2.097	F15.10706.121T	2*SDF 90/6	2*2,2	2*3		3.004	F19.10706.121T	3*SDF 90/6	3*2,2	3*3		4.038
F12.10708.131T	1*SDF 90/8*	1*3	1*4		2.186	F16.10708.131T	2*SDF 90/8*	2*3	2*4		3.143	F20.10708.131T	3*SDF 90/8*	3*3	3*4		4.278
F13.10709.131T	1*SDF 90/9*	1*3	1*4		2.192	F17.10709.131T	2*SDF 90/9*	2*3	2*4		3.151	F21.10709.131T	3*SDF 90/9*	3*3	3*4		4.290

[★] İşaretli olan hidroforlarda 16 bar tank kullanılmalıdır.

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basınç değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.



SDF 100 serisi FREKANS KONVERTÖRLÜ HİDROFORLAR



1xSDF 100

2xSDF 100

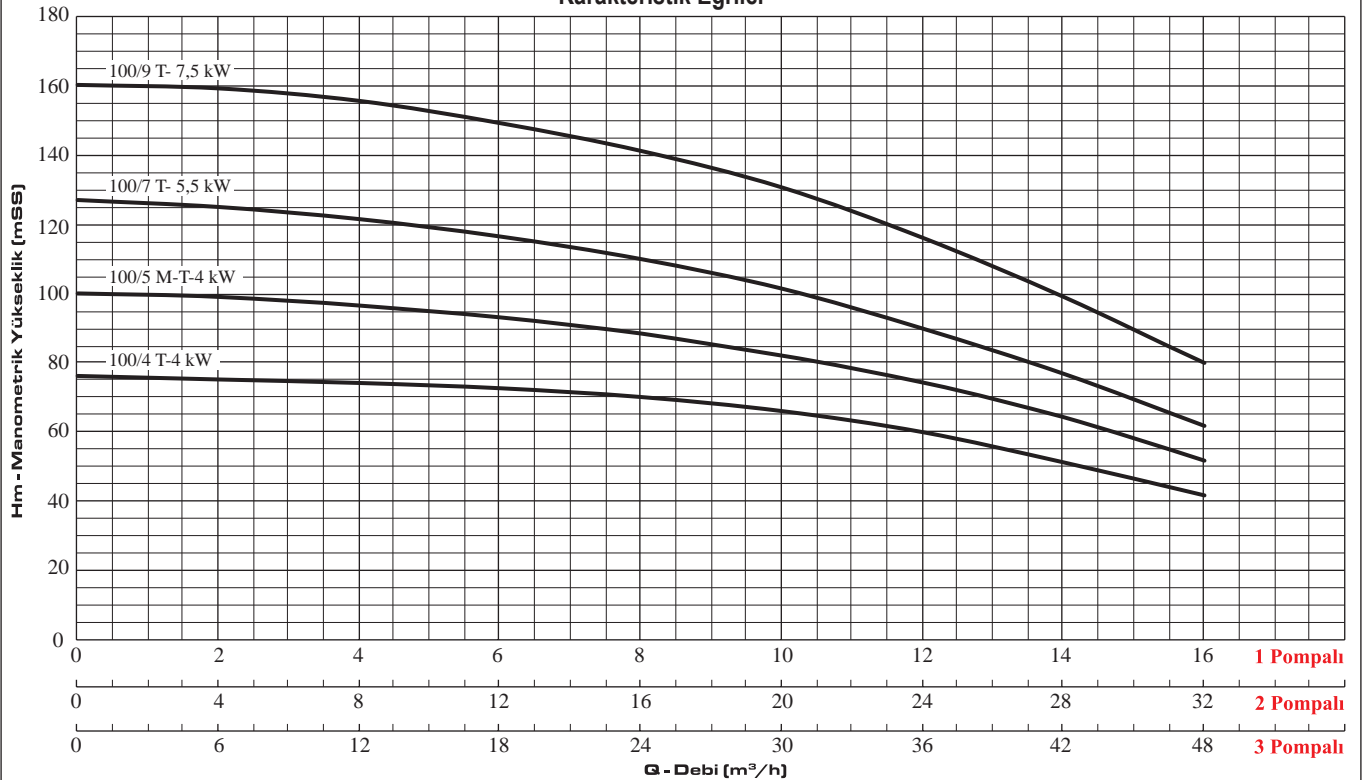
3xSDF 100

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor Gücü		Kollektör	Fiyat €	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor Gücü		Kollektör	Fiyat €	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor Gücü		Kollektör	Fiyat €
		kW	HP					kW	HP					kW	HP		
F22.10804.141 T	1*SDF 100/4	1*4	1*5,5	1 1/2"	2.504	F25.10804.141 T	2*SDF 100/4	2*4	2*5,5	2"	3.738	F29.10804.141 T	3*SDF 100/4	3*4	3*5,5	2 1/2"	5.292
F22.10805.141 T	1*SDF 100/5	1*4	1*5,5		2.518	F26.10805.141 T	2*SDF 100/5	2*4	2*5,5		3.766	F30.10805.141 T	3*SDF 100/5	3*4	3*5,5		5.333
F23.10807.151 T	1*SDF 100/7*	1*5,5	1*7,5		2.692	F27.10807.151 T	2*SDF 100/7*	2*5,5	2*7,5		4.149	F31.10807.151 T	3*SDF 100/7*	3*5,5	3*7,5		5.587
F24.10809.161 T	1*SDF 100/9*	1*7,5	1*10		2.904	F28.10809.161 T	2*SDF 100/9*	2*7,5	2*10		4.350	F32.10809.161 T	3*SDF 100/9*	3*7,5	3*10		5.937

[*] İşaretli olan hidroforlarda 16 bar tank kullanılmalıdır.

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basınç değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.

Karakteristik Eğriler



SDF 130 serisi FREKANS KONVERTÖRLÜ HİDROFORLAR



1xSDF 130

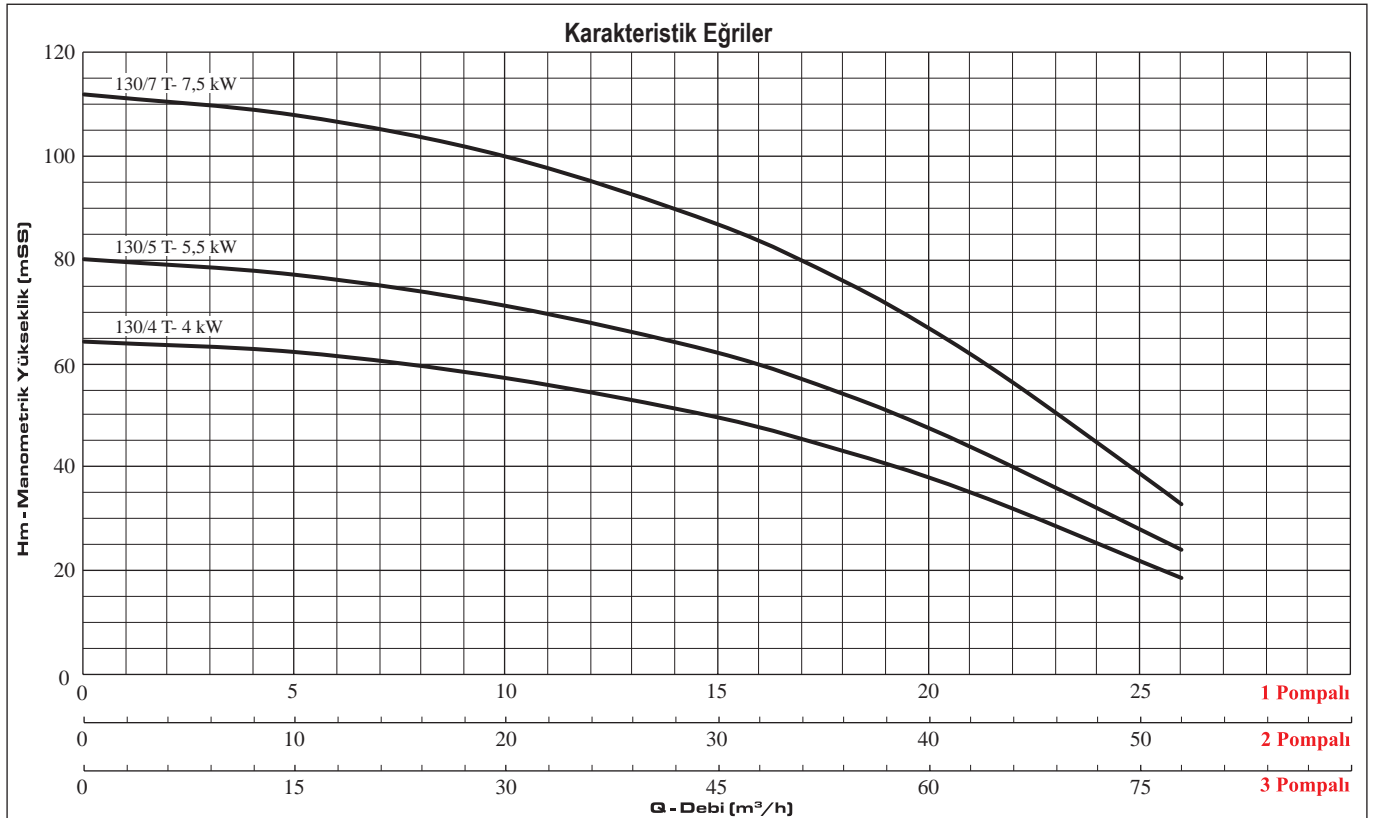
2xSDF 130

3xSDF 130

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor Gücü		Kollektör	Fiyat €	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor Gücü		Kollektör	Fiyat €	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor Gücü		Kollektör	Fiyat €
		kW	HP					kW	HP					kW	HP		
F33.10904.141 T	1*SDF 130/4	1*4	1*5,5		2.793	F36.10904.141 T	2*SDF 130/4	2*4	2*5,5		4.562	F39.10904.141 T	3*SDF 130/4	3*4	3*5,5		6.357
F34.10905.151 T	1*SDF 130/5	1*5,5	1*7,5	2"	2.968	F37.10905.151 T	2*SDF 130/5	2*5,5	2*7,5	2 1/2"	4.827	F40.10905.151 T	3*SDF 130/5	3*5,5	3*7,5	3"	6.622
F35.10907141 T	1*SDF 130/7 *	1*7,5	1*10		3.208	F38.10907141 T	2*SDF 130/7 *	2*7,5	2*10		5.209	F41.10907141 T	3*SDF 130/7 *	3*7,5	3*10		7.056

[*] İşaretli olan hidroforlarda 16 bar tank kullanılmalıdır.

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basınç değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.



SDF 160 serisi FREKANS KONVERTÖRLÜ HİDROFORLAR



1xSDF 160

2xSDF 160

3xSDF 160

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor Gücü		Kollektör	Fiyat €	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor Gücü		Kollektör	Fiyat €	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor Gücü		Kollektör	Fiyat €
		kW	HP					kW	HP					kW	HP		
F42.11004.151 T	1*SDF 160/4	1*5,5	1*7,5		2.947	F45.11004.151 T	2*SDF 160/4	2*5,5	2*7,5		4.779	F48.11004.151 T	3*SDF 160/4	3*5,5	3*7,5		6.552
F43.11005.161 T	1*SDF 160/5	1*7,5	1*10	2"	3.165	F46.11005.161 T	2*SDF 160/5	2*7,5	2*10	3"	5.121	F49.11005.161 T	3*SDF 160/5	3*7,5	3*10	4"	6.923
F44.11007.171 T	1*SDF 160/7	1*11	1*15		4.233	F47.11007.171 T	2*SDF 160/7	2*11	2*15		6.600	F50.11007.171 T	3*SDF 160/7	3*11	3*15		8.937

[*] İşaretli olan hidroforlarda 16 bar tank kullanılmalıdır.

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basınç değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.



SDF 190 serisi FREKANS KONVERTÖRLÜ HİDROFORLAR



1xSDF 190

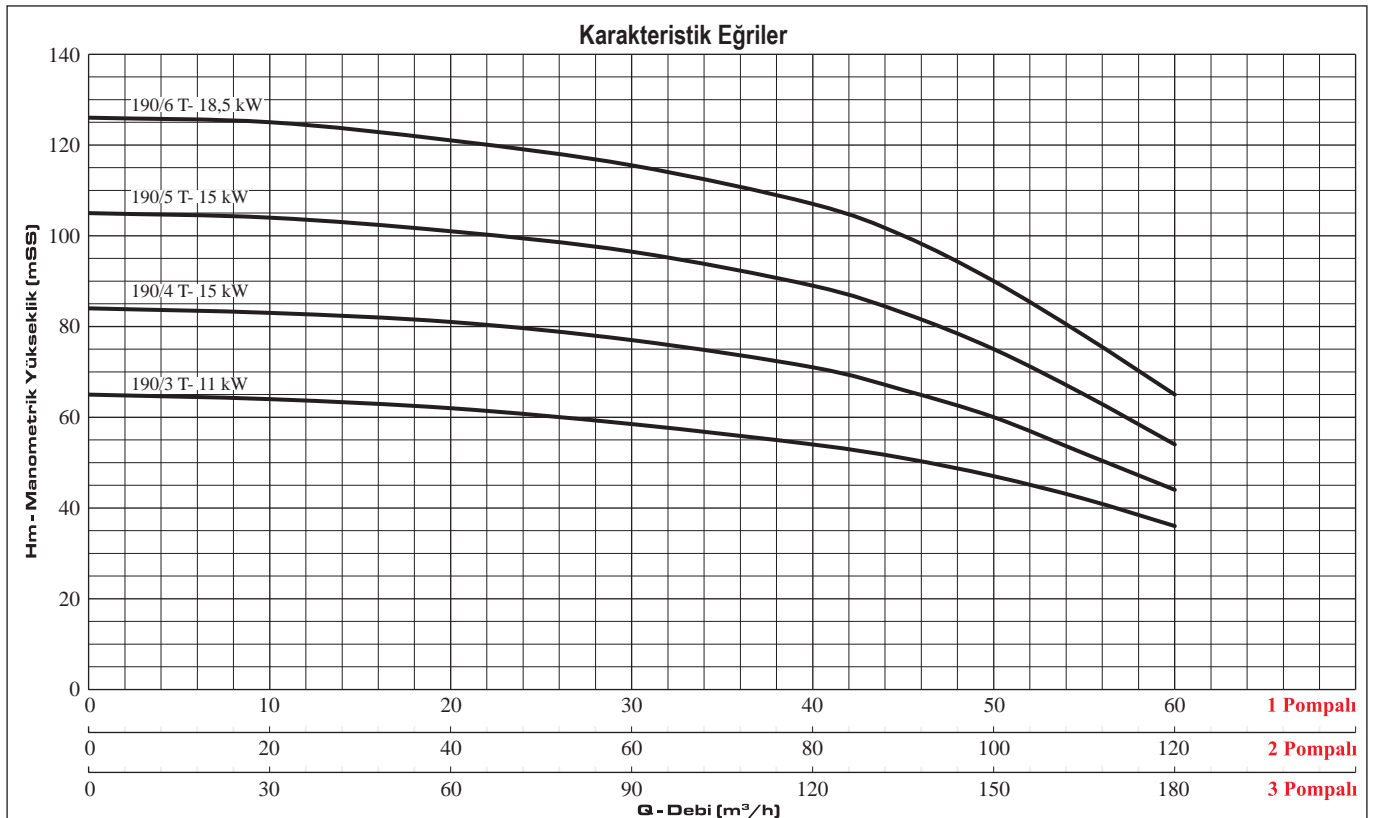
2xSDF 190

3xSDF 190

Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor Gücü		Kollektör	Fiyat €	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor Gücü		Kollektör	Fiyat €	Ürün Kod No	Hidrofor Tipi	Motor Gücü		Kollektör	Fiyat €
		kW	HP					kW	HP					kW	HP		
F51.11103.171 T	1*SDF 190/3	1*11	1*15	2 1/2"	4.581	F55.11103.171 T	2*SDF 190/3	2*11	2*15	4"	7.352	F59.11103.171 T	3*SDF 190/3	3*11	3*15	5"	10.136
F52.11104.181 T	1*SDF 190/4	1*15	1*20		5.126	F56.11104.181 T	2*SDF 190/4	2*15	2*20		8.328	F60.11104.181 T	3*SDF 190/4	3*15	3*20		11.278
F53.11105.181 T	1*SDF 190/5	1*15	1*20		5.154	F57.11105.181 T	2*SDF 190/5	2*15	2*20		8.382	F61.11105.181 T	3*SDF 190/5	3*15	3*20		11.365
F54.11106.191 T	1*SDF 190/6*	1*18,5	1*25		5.565	F58.11106.191 T	2*SDF 190/6*	2*18,5	2*25		9.113	F62.11106.191 T	3*SDF 190/6*	3*18,5	3*25		12.299

[*] İşaretli olan hidroforlarda 16 bar tank kullanılmalıdır.

Not : Genleşme tankı gaz basıncı hidrofor alt basınç değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.



A large rectangular area with a light gray background, containing numerous horizontal dashed lines for writing notes.



YANGIN MÜCADELE POMPA GRUPLARI

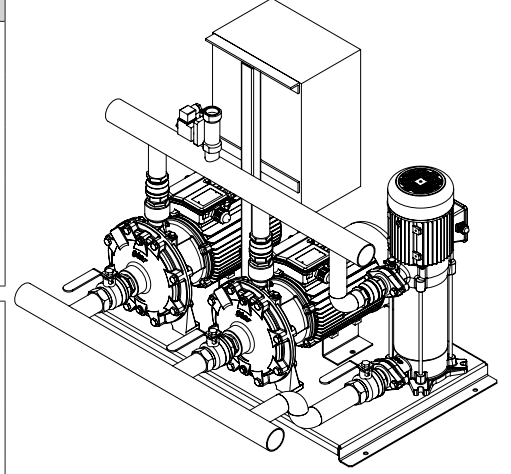
Mini EKO serisi
YANGIN MÜCADELE
POMPA GRUPLARI



Yatay Tip,
Otomatik Test Sistemli

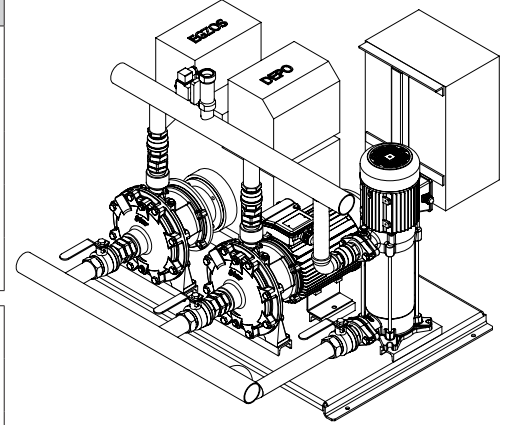
1 Asıl Elektrik + 1 Yedek Elektrik Motorlu +1 Jokey (EEJ)

Tip	Motor Gücü	Çekilen Güç	Kollektör		Q	H	H max.	Fiyatı ₺
	kW	kW	Giriş	Çıkış	m3/h	mSS	mSS	
SD-CM 40	3	2,3				50	66	64.000
		2,7				60	71	
SD-CM 55	4	3,4	2"	2"	6	70	85	
SD-CM 75	5,5	3,9				80	93	
		4,4				90	100	
SD-CM 75	5,5	4,9	2"	2"	12	50	96	
		5,1				60	97	
		5,3				70	98	
		5,5				80	100	



1 Asıl elektrik + 1 Yedek Dizel Motorlu + 1 Jokey (EDJ)

Tip	Motor Gücü	Çekilen Güç	Kollektör		Q	H	H max.	Fiyatı ₺
	kW	kW	Giriş	Çıkış	m3/h	mSS	mSS	
SD-CMD 40	3	2,3				50	66	99.000
		2,7				60	71	
SD-CMD 55	4	3,4	2"	2"	6	70	85	
SD-CMD 75	5,5	3,9				80	93	
		4,4				90	100	
SD-CMD 75	5,5	4,9	2"	2"	12	50	96	
		5,1				60	97	
		5,3				70	98	
		5,5				80	100	



Sipariş Örneği : 12 m3/h, H: 60 mSS 1 Elektrik + 1 Dizel + 1 Jokey Yangın Grubu için;

SD-CMD 75-5,1

Mini Eko Serisi Yangınla Mücadele Pompa Grupları;

- Tam otomatiktir,
- Montajı kolaydır,
- Enerji sarfiyatı düşüktür,
- Sesli alarm sistemine sahiptir,
- Haftalık test ünitesi mevcuttur,
- Dar alanlarda kullanıma uygundur,
- Tesisata bağlanmaya hazır olarak sevk edilir,
- Tesisat basıncının düşmesi durumunda jokey pompa devreye girer.

DüŖey Milli, Kademeli
YANGIN MÜCADELE
POMPA GRUPLARI



DüŖey Tip,
Otomatik Test Sistemli

Bir Pompalı Elektrikli Yangınla Mücadele Pompa Grupları

Tip	Motor Gücü	Motor Devri	Kollektör		Hm	Hm	Fiyat ₺
	kW	d/d	Giriş	Çıkış	60 mSS	80 mSS	
1xSD-YM 96 T	2,2	3000	1 ¼"	1 ¼"	7 m³/h	3 m³/h	16.800
1xSD-YM 98 T	3	3000	1 ¼"	1 ¼"	8 m³/h	5 m³/h	17.500
1xSD-YM 105 T	4	3000	1 ½"	1 ½"	12 m³/h	7 m³/h	21.500
1xSD-YM 107 T	5,5	3000	1 ½"	1 ½"	16 m³/h	12 m³/h	22.500
1xSD-YM 137 T	7,5	3000	2"	2"	20 m³/h	16 m³/h	31.500
1xSD-YM 167 T	11	3000	2"	2"	32 m³/h	24 m³/h	39.000



1 asıl + 1 yedek Elektrikli Yangınla Mücadele Pompa Grupları

Tip	Motor Gücü	Motor Devri	Kollektör		Hm	Hm	Fiyat ₺
	kW	d/d	Giriş	Çıkış	60 mSS	80 mSS	
2xSD-YM 96 T	2,2	3000	1 ½"	1 ½"	7 m³/h	3 m³/h	31.000
2xSD-YM 98 T	3	3000	1 ½"	1 ½"	8 m³/h	5 m³/h	32.000
2xSD-YM 105 T	4	3000	2"	2"	12 m³/h	7 m³/h	38.000
2xSD-YM 107 T	5,5	3000	2"	2"	16 m³/h	12 m³/h	40.000
2xSD-YM 137 T	7,5	3000	2 ½"	2 ½"	20 m³/h	16 m³/h	62.000
2xSD-YM 167 T	11	3000	3"	3"	32 m³/h	24 m³/h	79.000



1 asıl+1 yedek+1 Jokey Elektrikli Yangınla Mücadele Pompa Grupları

Tip	Motor Gücü	Motor Devri	Kollektör		Hm	Hm	Fiyat ₺
	kW	d/d	Giriş	Çıkış	60 mSS	80 mSS	
3xSD-YM 96 T	2,2	3000	2"	2"	7 m³/h	3 m³/h	44.000
3xSD-YM 98 T	3	3000	2"	2"	8 m³/h	5 m³/h	47.500
3xSD-YM 105 T	4	3000	2 ½"	2 ½"	12 m³/h	7 m³/h	54.000
3xSD-YM 107 T	5,5	3000	2 ½"	2 ½"	16 m³/h	12 m³/h	60.000
3xSD-YM 137 T	7,5	3000	3"	3"	20 m³/h	16 m³/h	87.000
3xSD-YM 167 T	11	3000	4"	4"	32 m³/h	24 m³/h	110.000



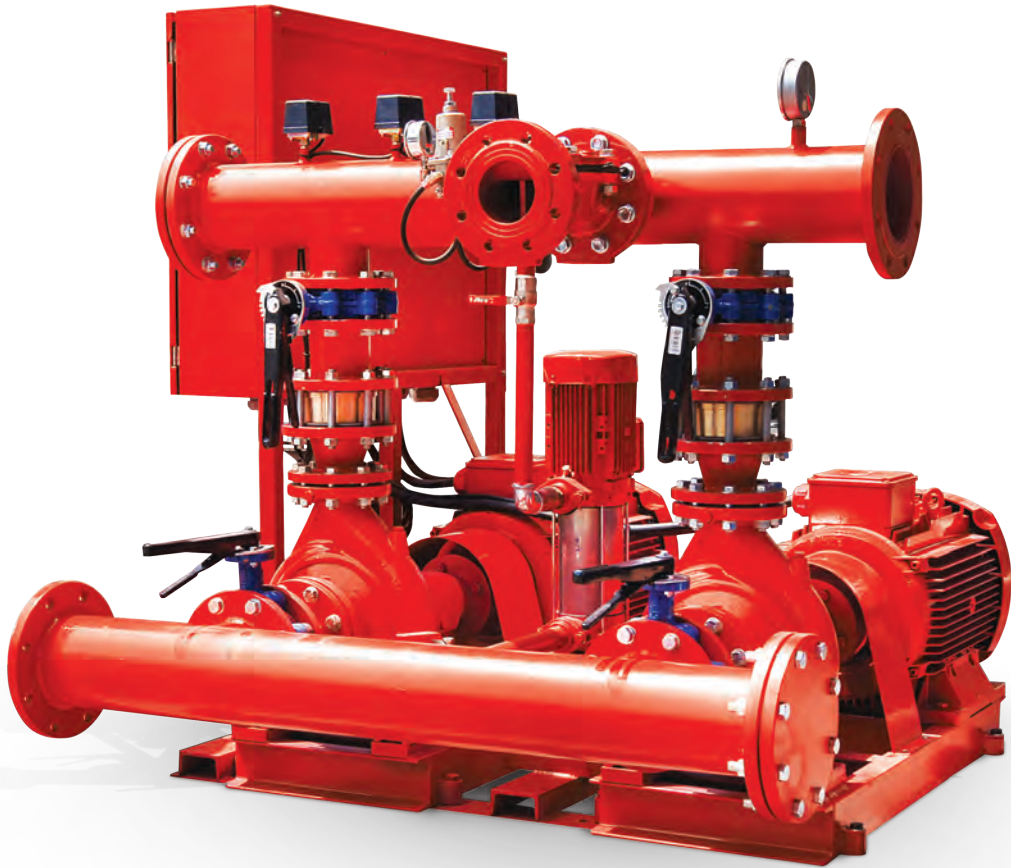
Sipariş Örneği :

3xSD-YM 105 T

SD-YM Serisi Yangınla Mücadele Pompa Grupları;

- Tam otomatiktir,
- Montajı kolaydır,
- Sesli alarm sistemine sahiptir,
- Haftalık test ünitesi mevcuttur,
- Dar alanlarda kullanıma uygundur,
- Tesisata bağlanmaya hazır olarak sevk edilir,

ELEKTRİK MOTORLU YANGIN MÜCADELE POMPA GRUPLARI



NFPA 20

Yangın yönetmeliğine uygun



1 Asıl Elektrik Motorlu + 1 Yedek Elektrik Motorlu +1 Jokey Pompalı (EEJ)

Kod No	Q - Debi			H - Basma Yüksekliği		Güç	Kollektör Çapı	
	GPM	l/dk.	m ³ /h	mSS	psi	kW	Emme	Basma
SPA-EE.01	150	568	34,1	40	58	11	DN 80 3"	DN 65 2 1/2"
SPA-EE.02				50	73	11		
SPA-EE.03				60	87	15		
SPA-EE.04				70	102	18,5		
SPA-EE.05				80	116	22		
SPA-EE.06				90	131	30		
SPA-EE.07				100	145	30		
SPA-EE.08				110	160	37		
SPA-EE.09				120	174	37		
SPA-EE.10				130	189	45		
SPA-EE.11				140	203	55		
SPA-EE.12	200	757	45,4	40	58	11	DN 80 3"	DN 80 3"
SPA-EE.13				50	73	15		
SPA-EE.14				60	87	15		
SPA-EE.15				70	102	22		
SPA-EE.16				80	116	30		
SPA-EE.17				90	131	30		
SPA-EE.18				100	145	37		
SPA-EE.19				110	160	45		
SPA-EE.20				120	174	45		
SPA-EE.21				130	189	55		
SPA-EE.22				140	203	75		
SPA-EE.23	250	946	56,8	40	58	15	DN 80 3"	DN 80 3"
SPA-EE.24				50	73	15		
SPA-EE.25				60	87	18,5		
SPA-EE.26				70	102	22		
SPA-EE.27				80	116	30		
SPA-EE.28				90	131	37		
SPA-EE.29				100	145	37		
SPA-EE.30				110	160	45		
SPA-EE.31				120	174	55		
SPA-EE.32				130	189	55		
SPA-EE.33				140	203	75		



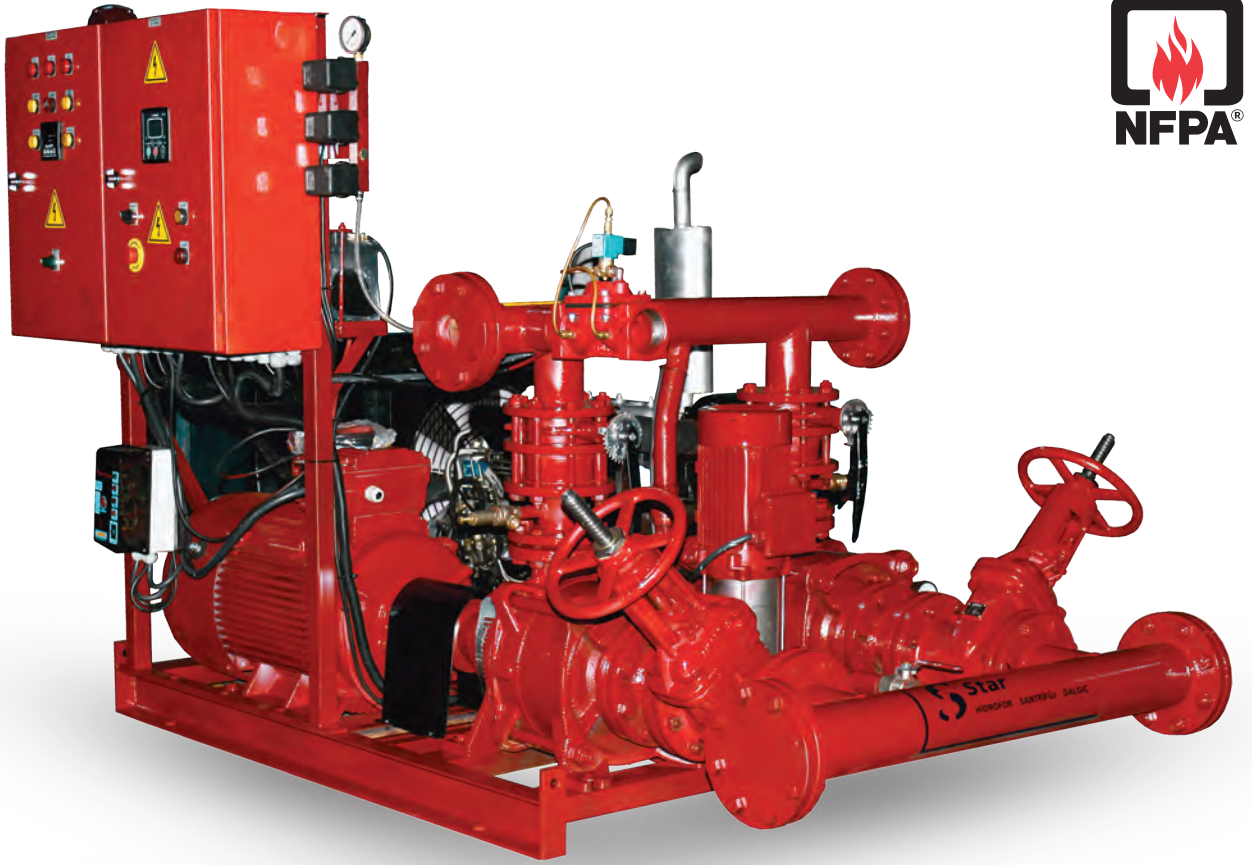
Kod No	Q - Debi			H - Basma Yüksekliği		Güç	Kolektör Çapı	
	GPM	l/dk.	m ³ /h	mSS	psi	kW	Emme	Basma
SPA-EE.34	300	1136	68,1	40	58	15	DN 100 4"	DN 100 4"
SPA-EE.35				50	73	18,5		
SPA-EE.36				60	87	22		
SPA-EE.37				70	102	30		
SPA-EE.38				80	116	37		
SPA-EE.39				90	131	37		
SPA-EE.40				100	145	45		
SPA-EE.41				110	160	55		
SPA-EE.42				120	174	75		
SPA-EE.43				130	189	75		
SPA-EE.44				140	203	75		
SPA-EE.45				400	1514	91		
SPA-EE.46	50	73	22					
SPA-EE.47	60	87	30					
SPA-EE.48	70	102	37					
SPA-EE.49	80	116	37					
SPA-EE.50	90	131	45					
SPA-EE.51	100	145	55					
SPA-EE.52	110	160	55					
SPA-EE.53	120	174	75					
SPA-EE.54	130	189	75					
SPA-EE.55	140	203	90					
SPA-EE.56	450	1703	102				40	58
SPA-EE.57				50	73	30		
SPA-EE.58				60	87	30		
SPA-EE.59				70	102	37		
SPA-EE.60				80	116	45		
SPA-EE.61				90	131	45		
SPA-EE.62				100	145	55		
SPA-EE.63				110	160	75		
SPA-EE.64				120	174	75		
SPA-EE.65				130	189	75		
SPA-EE.66				140	203	90		
SPA-EE.67				500	1892	114	40	58
SPA-EE.68	50	73	30					
SPA-EE.69	60	87	37					
SPA-EE.70	70	102	45					
SPA-EE.71	80	116	55					
SPA-EE.72	90	131	55					
SPA-EE.73	100	145	75					
SPA-EE.74	110	160	75					
SPA-EE.75	120	174	75					
SPA-EE.76	130	189	90					
SPA-EE.77	140	203	110					



Kod No	Q - Debi			H - Basma Yüksekliği		Güç	Kolektör Çapı	
	GPM	l/dk.	m ³ /h	mSS	psi	kW	Emme	Basma
SPA-EE.78	750	2893	170	40	58	30	DN 150 6"	DN 150 6"
SPA-EE.79				50	73	45		
SPA-EE.80				60	87	55		
SPA-EE.81				70	102	55		
SPA-EE.82				80	116	75		
SPA-EE.83				90	131	75		
SPA-EE.84				100	145	75		
SPA-EE.85				110	160	110		
SPA-EE.86				120	174	110		
SPA-EE.87				130	189	132		
SPA-EE.88				140	203	160		
SPA-EE.89	1000	3785	227	40	58	45	DN 200 8"	DN 150 6"
SPA-EE.90				50	73	55		
SPA-EE.91				60	87	75		
SPA-EE.92				70	102	75		
SPA-EE.93				80	116	90		
SPA-EE.94				90	131	110		
SPA-EE.95				100	145	110		
SPA-EE.96				110	160	132		
SPA-EE.97				120	174	160		
SPA-EE.98				130	189	160		
SPA-EE.99				140	203	185		
SPA-EE.100	1250	4731	284	40	58	55	DN 200 8"	DN 200 8"
SPA-EE.101				50	73	75		
SPA-EE.102				60	87	75		
SPA-EE.103				70	102	90		
SPA-EE.104				80	116	90		
SPA-EE.105				90	131	110		
SPA-EE.106				100	145	132		
SPA-EE.107				110	160	160		
SPA-EE.108				120	174	160		
SPA-EE.109				130	189	185		

A large rectangular area with a light gray background, containing numerous horizontal dashed lines for writing notes.

DİZEL MOTORLU YANGIN MÜCADELE POMPA GRUPLARI



NFPA 20

Yangın yönetmeliğine uygun



1 Asıl Elektrik Motorlu + 1 Yedek Dizel Motorlu +1 Jokey Pompalı (EDJ)

Kod No	Q - Debi			H - Basma Yüksekliği		Güç	Kollektör Çapı	
	GPM	l/dk.	m ³ /h	mSS	psi	kW	Emme	Basma
SPA-ED.01	150	568	34,1	40	58	22	DN 80 3"	DN 65 2 1/2"
SPA-ED.02				50	73	22		
SPA-ED.03				60	87	22		
SPA-ED.04				70	102	22		
SPA-ED.05				80	116	22		
SPA-ED.06				90	131	29		
SPA-ED.07				100	145	29		
SPA-ED.08				110	160	42		
SPA-ED.09				120	174	42		
SPA-ED.10				130	189	55		
SPA-ED.11				140	203	55		
SPA-ED.12	200	757	45,4	40	58	22	DN 80 3"	DN 80 3"
SPA-ED.13				50	73	22		
SPA-ED.14				60	87	22		
SPA-ED.15				70	102	22		
SPA-ED.16				80	116	29		
SPA-ED.17				90	131	29		
SPA-ED.18				100	145	42		
SPA-ED.19				110	160	55		
SPA-ED.20				120	174	55		
SPA-ED.21				130	189	55		
SPA-ED.22				140	203	72		
SPA-ED.23	250	946	56,8	40	58	22	DN 80 3"	DN 80 3"
SPA-ED.24				50	73	22		
SPA-ED.25				60	87	22		
SPA-ED.26				70	102	22		
SPA-ED.27				80	116	29		
SPA-ED.28				90	131	42		
SPA-ED.29				100	145	42		
SPA-ED.30				110	160	55		
SPA-ED.31				120	174	55		
SPA-ED.32				130	189	55		
SPA-ED.33				140	203	72		



Kod No	Q - Debi			H - Basma Yüksekliği		Güç	Kolektör Çapı						
	GPM	l/dk.	m ³ /h	mSS	psi	kW	Emme	Basma					
SPA-ED.34	300	1136	68,1	40	58	22	DN 100 4"	DN 100 4"					
SPA-ED.35				50	73	22							
SPA-ED.36				60	87	22							
SPA-ED.37				70	102	29							
SPA-ED.38				80	116	42							
SPA-ED.39				90	131	42							
SPA-ED.40				100	145	55							
SPA-ED.41				110	160	55							
SPA-ED.42				120	174	72							
SPA-ED.43				130	189	72							
SPA-ED.44				140	203	72							
SPA-ED.45				400	1514	91			40	58	22	DN 100 4"	DN 100 4"
SPA-ED.46	50	73	22										
SPA-ED.47	60	87	29										
SPA-ED.48	70	102	42										
SPA-ED.49	80	116	42										
SPA-ED.50	90	131	55										
SPA-ED.51	100	145	55										
SPA-ED.52	110	160	55										
SPA-ED.53	120	174	72										
SPA-ED.54	130	189	72										
SPA-ED.56	450	1703	102				40	58	22	DN 125 5"	DN 125 5"		
SPA-ED.57							50	73	29				
SPA-ED.58				60	87	29							
SPA-ED.59				70	102	42							
SPA-ED.60				80	116	55							
SPA-ED.61				90	131	55							
SPA-ED.62				100	145	55							
SPA-ED.63				110	160	72							
SPA-ED.64				120	174	72							
SPA-ED.65				130	189	72							



Kod No	Q - Debi			H - Basma Yüksekliği		Güç kW	Kolektör Çapı	
	GPM	l/dk.	m ³ /h	mSS	psi		Emme	Basma
SPA-ED.67	500	1892	114	40	58	22	DN 125 5"	DN 125 5"
SPA-ED.68				50	73	29		
SPA-ED.69				60	87	42		
SPA-ED.70				70	102	55		
SPA-ED.71				80	116	55		
SPA-ED.72				90	131	55		
SPA-ED.73				100	145	72		
SPA-ED.74				110	160	72		
SPA-ED.75				120	174	72		
SPA-ED.78				750	2893	170		
SPA-ED.79	50	73	55					
SPA-ED.80	60	87	55					
SPA-ED.81	70	102	55					
SPA-ED.82	80	116	72					
SPA-ED.83	90	131	72					
SPA-ED.84	100	145	72					
SPA-ED.89	1000	3785	227				40	58
SPA-ED.90				50	73	55		
SPA-ED.91				60	87	72		
SPA-ED.92				70	102	72		
SPA-ED.100	1250	4731	284	40	58	55	DN 200 8"	DN 200 8"
SPA-ED.101				50	73	72		
SPA-ED.102				60	87	72		



TİCARI ÜRÜNLER

GENLEŞME TANKI MEMBRANLARI

Hacim	Fiyat - €
24 lt	5
35 - 50 lt	9
80 - 100 lt	22
100 - 150 lt	27
150 - 200 lt	42
200 - 300 lt	55
500-750 lt	95
750-1000 lt	180
1000-1500 lt	230
1500-2000 lt	390
2000-4000 lt	1.400



DİRSEKLİ FLEX HORTUMLAR

Bağlantı Ölçüsü	Uzunluk (cm)					Fiyat (\$)
	50	70	90	100	150	
G 1"	13	15	17	19	22	
G 1 ¼"	24	26	28	30	35	
G 1 ½"	30	33	35	38	43	
G 2"	50	53	55	58	65	
G 2 ½"	125	135	145	155	165	



BASINÇ ŞALTERLERİ (Trifaze - Monofaze)

Ürün Kodu	Basınç Aralığı	Tahliye	Fark Basınç Aralığı	Bağlantı Çapı	Fiyat \$
V-2	2-8 bar	Tahliyesiz	1.0 bar min.	G ½"	12
V-3	3-11 bar	Tahliyesiz	1.2 bar min.	G ½"	12
V-2C	2-8 bar	Tahliyeli	1.2 bar min.	G ½"	13
V-3C	3-11 bar	Tahliyeli	1.4 bar min.	G ½"	13
V-5	1-5 Bar Monofaze Basınç Şalteri				11



TTR KABLOLU FLATÖRLER

Ürün Kodu	Ürün Cinsi	Fiyat \$
V-160	1.6 m. Sıvı Seviye Flatörü	11
V-300	3 m. Sıvı Seviye Flatörü	13
V-500	5 m. Sıvı Seviye Flatörü	16
V-1000	10 m. Sıvı Seviye Flatörü	24
V-1500	15 m. Sıvı Seviye Flatörü	55



KAUÇUK KABLOLU (ARMUT TİP) FOSEPTİK POMPA FLATÖRLERİ

Ürün Kodu	Ürün Cinsi	Fiyat \$
F-300	3 m. Sıvı Seviye Flatörü	52
F-500	5 m. Sıvı Seviye Flatörü	60
F-1000	10 m. Sıvı Seviye Flatörü	84



MANOMETRE

Çap (mm)	Aralık (bar)	Bağlantı Şekli	Fiyat \$
50	0-10	Altan Bağlantılı - ¼" BSP	7



BEŞ YOLLU ÇEKVALF (İÇ / DIŞ DIŞ)

Tip	Özellik	Fiyat \$
1"	İç / Diş Diş	20
1 ¼"		27
1 ½"		44
2"		55



FOSEPTİK POMPA ÇEKVALFLERİ

Tip	Özellik	Fiyat \$
1 ¼"	İç Diş	39
1 ½"		51
2"		69
2 ½"		90



BEŞ YOLLU BAĞLANTI

Tip	Özellik	Fiyat \$
1" 90 mm	Pirinç	11



DİKEY GENLEŞME TANKLARI



Hacim (lt)	Özellik	Bağlantı Çapı	10 Bar (Fiyat \$)	16 Bar (Fiyat \$)
24	İtalyan tipi yuvarlak genişleme tankı	1"	42	-

YATAY GENLEŞME TANKLARI



Hacim (lt)	Özellik	Bağlantı Çapı	10 Bar (Fiyat \$)	16 Bar (Fiyat \$)
24 Y	Yatık genişleme tankı	1"	57	-
50 Y		1"	83	-
60 Y		1"	90	-
80 Y		1"	135	-
100 Y		1"	150	-

AYAKLI DİKEY GENLEŞME TANKLARI



Hacim (lt)	Özellik	Bağlantı Çapı	10 Bar (Fiyat \$)	16 Bar (Fiyat \$)
50	Dikey genişleme tankı	1"	80	120
60		1"	90	135
80		1"	135	175
100		1"	150	205
150		1"	225	270
200		1"	250	440
300		1 ¼"	325	495
500		1 ¼"	500	740
750		1 ¼"	750	1.250
1000		2"	1.000	1.700
1500		2"	1.700	2.400
2000		2"	2.400	2.900
2500		2"	2.670	3.300
3000		2 ½"	4.125	5.600
4000		3"	6.750	8.100
5000		3"	8.100	9.600

ÖNEMLİ Not : Tank gaz basıncı hidrofor alt basınç değerinin min. %10 altında ayarlanmalıdır.

DERİNKUYU ve SANTRİFÜJ POMPALAR İÇİN KUMANDA PANOSU

PANO TİPİ	Motor Gücü		Voltaj V	Akım A	Kondansatör μFx450 V	Fiyat \$
	kW	HP				
SKP-1	0,37	0,55	220	3,4	20	170
SKP-2	0,55	0,75	220	4,5	25	
SKP-3	0,75	1	220	5,7	35	
SKP-4	1,1	1,5	220	8,3	40	
SKP-5	1,5	2	220	10,5	50	
SKP-6	2,2	3	220	14,8	75	



DRENAJ ve FOSEPTİK POMPALAR İÇİN KUMANDA PANOSU

PANO TİPİ	Motor Gücü		Voltaj V	Akım A	Kondansatör μFx450 V	Fiyat \$
	kW	HP				
SKP-5F	1,5	2	220	9,8	45	170
SKP-6F	2,2	3	220	14,9	60	
SKP-7F	3	4	380	4,9	-	
SKP-8F	4	5,5	380	6,5	-	
SKP-9F	5,5	7,5	380	10,8	-	
SKP-10F	7,5	10	380	14,1	-	325
SKP-11F	11	15	380 (Y-Δ)	20,3	-	
SKP-12F	15	20	380 (Y-Δ)	27	-	
SKP-13F	18,5	25	380 (Y-Δ)	32,8	-	



BİR POMPALI HİDROFOR KONTROL PANOSU

PANO TİPİ	Motor Gücü (kW)	Voltaj (V)	Fiyat - \$
SKP-1P-5,5	0,55 - 5,5	380	130
SKP-1P-7,5	7,5	380	135



İKİ POMPALI HİDROFOR KONTROL PANOSU

PANO TİPİ	Motor Gücü (kW)	Voltaj (V)	Fiyat - \$
SKP-2P-5,5	0,55 - 5,5	380	230
SKP-2P-7,5	7,5	380	250



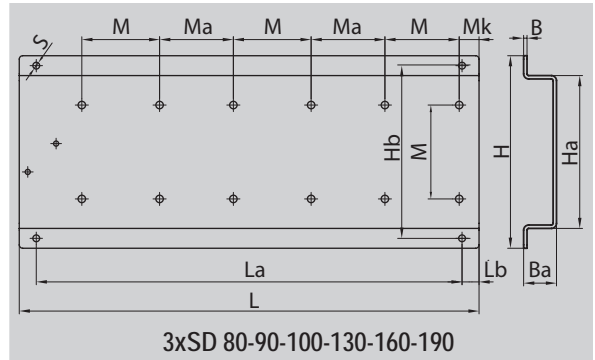
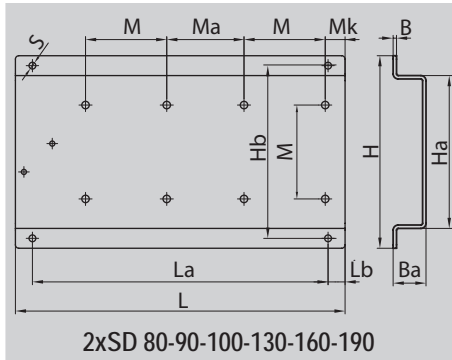
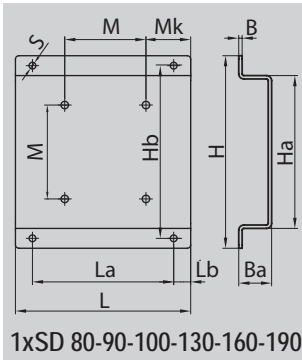
ÜÇ POMPALI HİDROFOR KONTROL PANOSU

PANO TİPİ	Motor Gücü (kW)	Voltaj (V)	Fiyat - \$
SKP-3P-5,5	0,55 - 5,5	380	370
SKP-3P-7,5	7,5	380	390

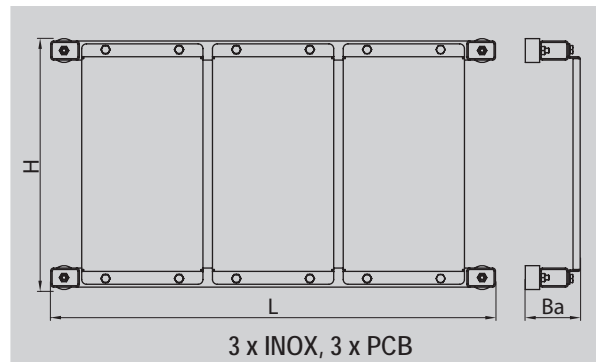
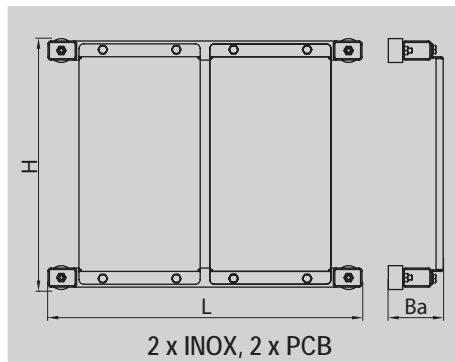
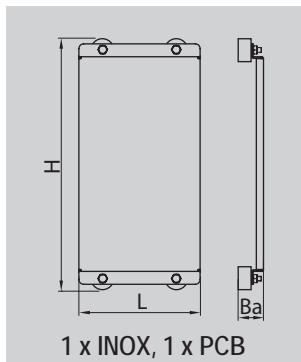
PANO ÖZELLİKLERİ :

- SKP Dijital panolar elektrik motorunu hassas korumak için dizayn edilmiştir,
- Voltaj dalgalanmalarına dayanıklıdır,
- Voltmetre özelliğine sahiptir. Faz - Faz ve Faz - Nötr gerilimler ekrandan izlenebilir,
- Ampermetre özelliğine sahiptir. Motorun 3 Faz akımları ayrı ayrı izlenebilmektedir,
- Hem yüksek akım hemde düşük akım koruma özelliği vardır,
- Düşük akım koruma özelliği, pompayı susuz çalışmaya karşı mükemmel korur,
- SSR (Sıvı seviye rölesi) dahil olup 2 veya 3 elektrod bağlanabilir,
- Düşük akım koruma özelliği, derinkuyu pompalarında elektrod olmadanda çalışabilir,
- Çok pompalı panolarda rotasyon (sıra değiştiricili çalışma) mevcuttur,
- Otomatik tanıma özelliği, elektrik motor akımını kolayca ayarlanabilmektedir.

HİDROFOR TABAN SAÇLARI



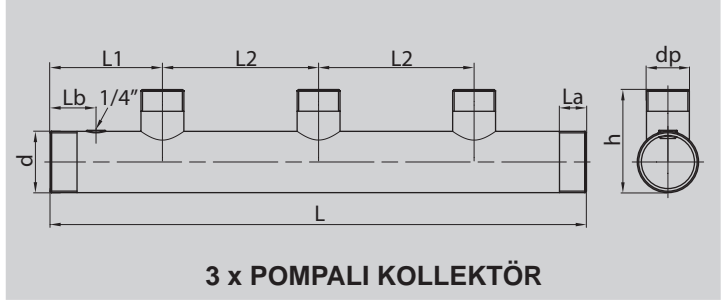
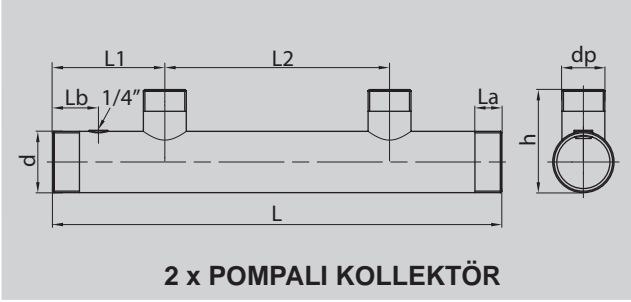
Hidrofor Tipi	Ölçüler (mm)												Fiyat ₺
	L	La	Lb	M	Ma	Mk	H	Ha	Hb	B	Ba	S	
1xSD 80-90	215	149	33	149	-	33	255	215	235	3	40	12	225
2xSD 80-90	510	432	39	149	70,5	25,5	255	215	235	3	40	12	550
3xSD 80-90	750	671	39	149	70,5	24,5	255	215	235	3	40	12	850
1xSD 100	250	200	25	170	-	40	300	250	275	4	40	12	315
2xSD 100	600	520	40	170	80	50	300	250	275	4	40	12	925
3xSD 100	850	770	40	170	80	39	300	250	275	4	40	12	1.350
1xSD 130-160-190	290	220	35	186	-	52	360	290	325	6	58	12	875
2xSD 130-160-190	720	660	30	186	179	35	360	290	325	6	58	12	2.150
3xSD 130-160-190	1100	1040	30	186	179	35	360	290	325	6	58	12	3.200



Hidrofor Tipi	Ölçüler (mm)			Fiyat ₺
	L	H	Ba	
1 x INOX, 1 x PCB	270	526	55	500
2 x INOX, 2 x PCB	690	526	115	1.000
3 x INOX, 3 x PCB	980	526	115	1.750

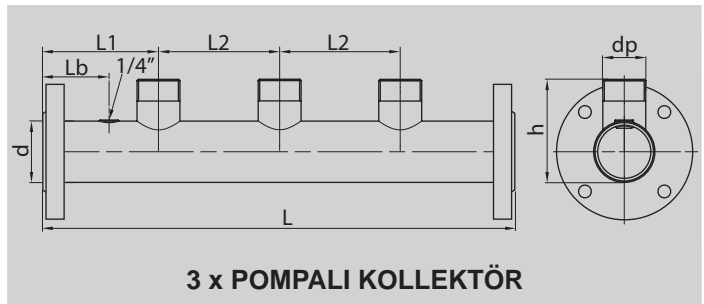
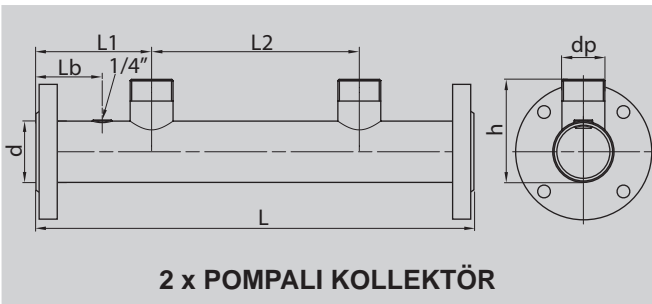
Yukarıdaki fiyatlar, elektro galvaniz kaplaması yapılmış, perçinleri çakılmış, montaja hazır ürünlerdir.

HİDROFOR KOLLEKTÖRLERİ



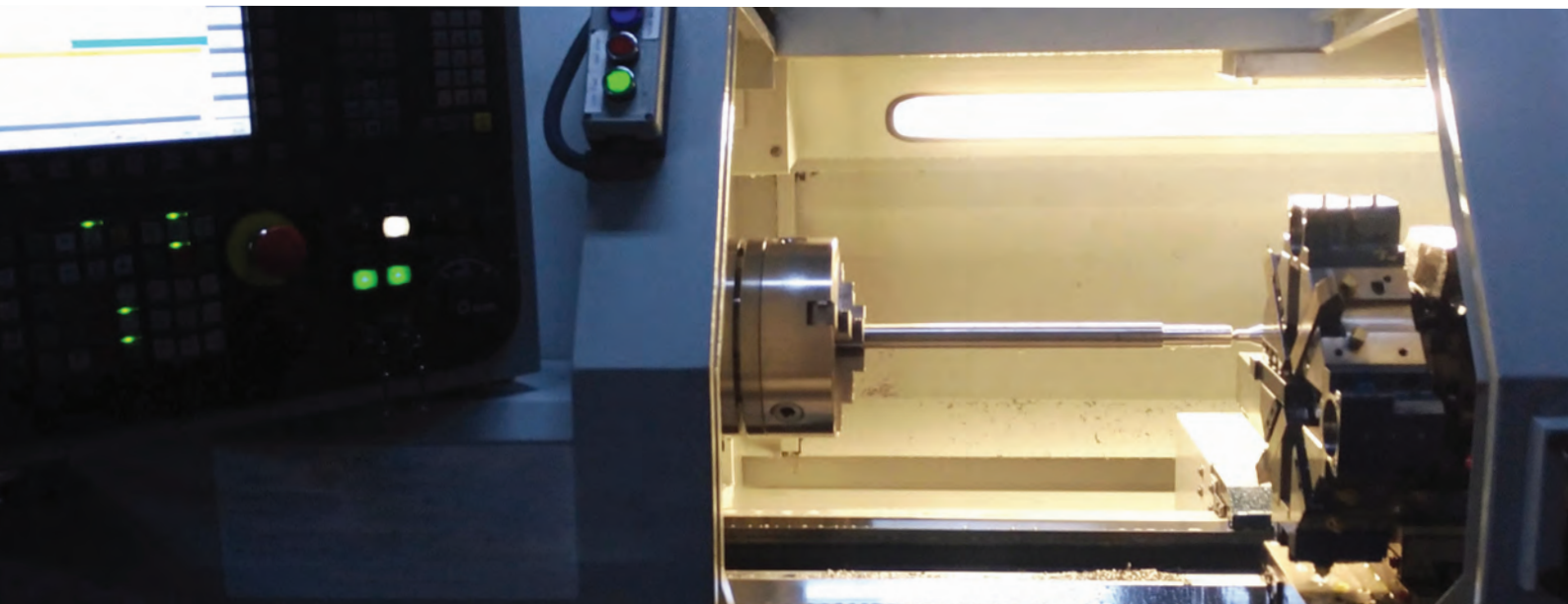
Hidrofor Tipi	Ölçüler (mm)								Fiyat ₺
	d	dp	L	La	Lb	L1	L2	h	
2xSD 80-90	1 1/2"	1 1/4"	440	25	45	110	220	90	900
3xSD 80-90	1 1/2"	1 1/4"	660	25	45	110	220	90	1.200
3xSD 90	2"	1 1/4"	660	25	45	110	220	102	1.350
2xSD 100	2"	1 1/2"	500	25	50	125	220	102	1.000
3xSD 100	2 1/2"	1 1/2"	760	25	50	130	220	102	1.600
2xSD 130	2 1/2"	2"	664	25	50	175	315	117	1.500

Kollektörler; Elektro Galvaniz kaplaması yapılmış montaja hazır ürünlerdir.
Not : Fiyatlar, 2 adet (1 takım) kollektör için geçerlidir.

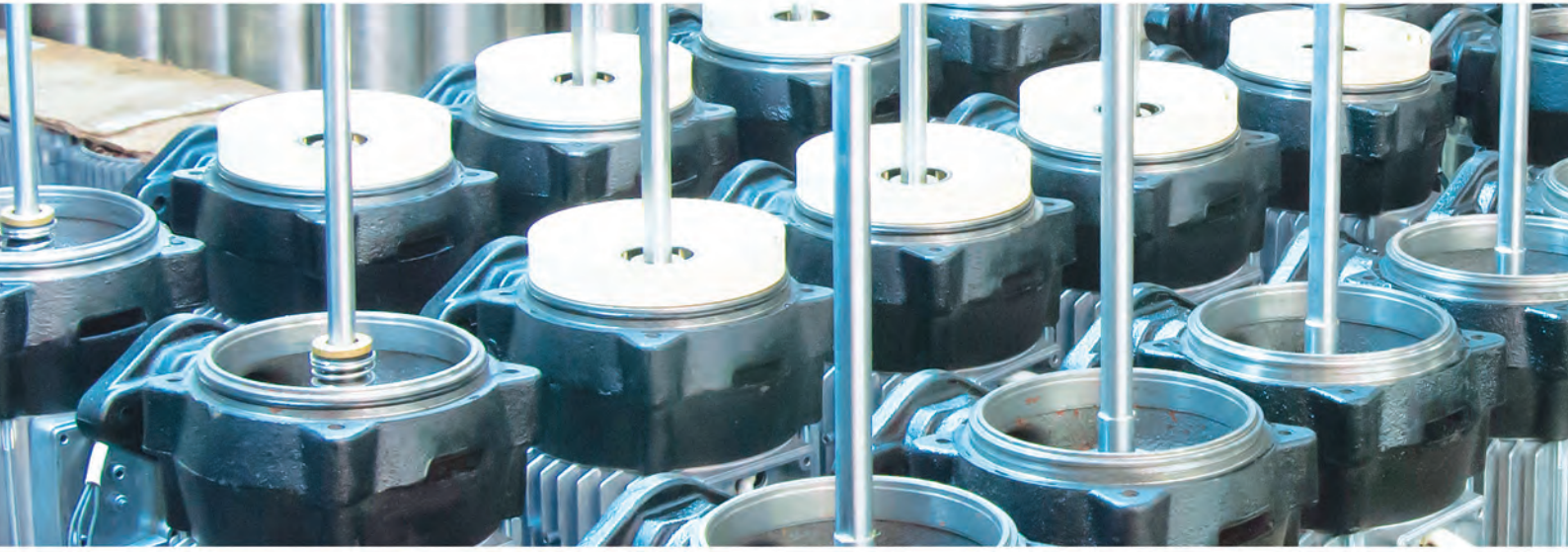


Hidrofor Tipi	Ölçüler (mm)							Fiyat ₺
	d	dp	L	Lb	L1	L2	h	
3xSD 130	3" (DN 80/PN 16)	2"	985	79	177,5	315	133	6.000
2xSD 160	3" (DN 80/PN 16)	2"	714	79	174,5	365	133	5.400
3xSD 160	4" (DN 100/PN 16)	2"	1085	79	177,5	365	158	8.050
2xSD 190	4" (DN 100/PN 16)	2 1/2"	714	79	174,5	365	158	6.850
3xSD 190	5" (DN 125/PN 16)	2 1/2"	1085	79	177,5	365	183	9.450

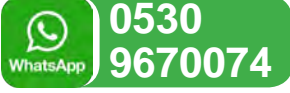
Kollektörler; Elektro Galvaniz kaplaması yapılmış montaja hazır ürünlerdir.
Not : Fiyatlar, 2 adet (1 takım) kollektör için geçerlidir.



**Dünya standartlarında
üretiyoruz...**



Suyun olduğu her yerde



Sitemize Kısa
Yoldan Ulaşmak İçin
Akıllı Cihazınızla
Barkodu Okutun.

KOMM
pompa - hidrofor

deeps
DALGIÇ POMPALAR

Star Pompa

STAR POMPA SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.

Demirkapı Cad. Apek Keçeci İş Merkezi
No:1-2 34055 Eyüp/İSTANBUL

Tel : (+90212) 501 53 70 pbx
(+90212) 544 77 66

Faks : (+90212) 613 79 04

e-mail : info@starpompa.com.tr

**POMPA
VE HİDROFOR
SİSTEMLERİ**

Baskı ve yazım hatalarından dolayı oluşabilecek durumlardan firmamız sorumlu değildir.



TÜV
EN ISO 9001:2008



Europump

TSEK



CE