



HER ÇÖZÜMDE GÜVEN
HER GÜVENDE ATLAS



www.atlaspompa.com



ENDÜSTRİYEL POMPA ÇÖZÜMLERİ



HAKKIMIZDA

2006 yılında endüstriyel ve domestik pompa sektöründe başlayan yolculuğumuzda edindiğimiz tecrübe ve mühendislik birikimimizi, yardımcı endüstriyel ekipmanlarla birleştirerek ATLAS PROSES markası altında topladık. Amacımız, sektörün çözüm odaklı öncü firmalarından biri olmaktır.



En büyük gücümüz, müşteri memnuniyetini önceliğimiz olarak benimsememiz ve her zaman en uygun çözümleri sunmak için çalışmamızdır. Bu yaklaşım, şirket misyonumuzun temelini oluşturur. İşimizde etik kurallar içerisinde, en iyi şekilde yapmak vazgeçilmez bir değerimizdir.

Bugün, yurt içi ve yurt dışındaki tedarikçilerimiz ve müşterilerimizle kurduğumuz güçlü ilişkiler sayesinde, sektörde örnek gösterilen bir firma olma yolunda emin adımlarla ilerliyoruz. Güven ve kalite odaklı yaklaşımımızla, her geçen gün daha da büyüyörüz.



ÜRÜNLERİMİZ

1. Standart Pompa.....	6-7
2. Varan Pompa.....	8
3. A. Yabancı Diyaframlı Pompa.....	10-11
3. B. Yerli Diyaframlı Pompa.....	12-13
3. C. Yerli&Yabancı Yedek Parçalar.....	14
4. A. Seko Selenoid Dozajlar.....	16-17
4. B. Seko Mekanik Dozajlar.....	18-19
4. C. Seko Peristaltik Dozajlar.....	20
4. D. Seko Kontroller ve Sensörler.....	21
5. A. Seko Blowerlar.....	22
5. B. Aflow Blowerlar.....	23-24
6. Sulu Vakum Pompaları.....	25-26-27
7. Yağlı Vakum Pompaları.....	28
8. Manyetik Asit Pompaları.....	30-31
9. MD Serisi Manyetik Pompalar.....	32
10. A. Dişli Pompalar.....	34-35-36
10. B. Loblu Pompalar.....	37
11. Monopomplar.....	38
12. Paslanmaz Pompalar.....	39
13. Loblu Blowerlar.....	40
14. Havuz Pompaları	41

STANDART POMPALAR



ECO SNT Tek Kademeli Uçtan Emişli Santrifüj Pompalar

Yatay milli, salyangozlu, tek kademeli, uçtan emişli, kapalı çarklı santrifüj pompalar.

Basma Flanşı	:	DN 32...DN 250 mm
Debi	:	1200 m ³ /h' ye kadar
Basma Yüksekliği	:	160 m"ye kadar
Çalışma Sıcaklığı (°C)	:	-10 °C' den +140 °C' ye kadar
Gövde Basıncı (pmaks)	:	10 bar (16 bar)



ECO SNM – ECO SNM-V Monoblok Yatay / Düşey Santrifüj Pompalar

Yatay veya düşey milli, salyangozlu, tek kademeli, uçtan emişli, kapalı çarklı monoblok santrifüj pompalar.

Basma Flanşı	:	DN 32...DN 200 mm
Debi	:	900 m ³ /h' ye kadar
Basma Yüksekliği	:	100 m"ye kadar
Çalışma Sıcaklığı (°C)	:	-10 °C' den +140 °C' ye kadar
Gövde Basıncı (pmaks)	:	10 bar (16 bar)



ECO SKY Hava Soğutmalı Kızgın Yağ Pompaları

Yatay milli, salyangozlu, tek kademeli, uçtan emişli, hava soğutmalı, kapalı çarklı santrifüj pompalar.

Soğutma	:	Hava ile
Basma Flanşı	:	DN 32...DN 150 mm
Debi	:	550 m ³ /h' ye kadar
Basma Yüksekliği	:	105 m"ye kadar
Çalışma Sıcaklığı (°C)	:	+350 °C' ye kadar
Gövde Basıncı (pmaks)	:	10 bar (16 bar)

STANDART POMPALAR



C Dalgıç Atık Su Pompaları

Düşey milli, geniş salyangozlu, tek kademeli, dalgıç tip, kapalı, yarı açık veya vorteks (serbest akışlı) çarklı santrifüj pompalar

Basma Flanşı	:	DN 50...DN 300 mm
Debi	:	1600 m ³ /h' ye kadar
Basma Yüksekliği	:	95 m"ye kadar
Çalışma Sıcaklığı (°C)	:	40 °C' ye kadar
Gövde Basıncı (pmaks)	:	10 bar (16 bar)
Hız	:	2900 d/dak' ya kadar



ECO SNL Hat Tipi (In-line) Pompalar

Düz boruya bağlanabilen (hat tipi), salyangozlu, tek kademeli, kapalı çarklı monoblok santrifüj pompalar.

Basma Flanşı	:	DN 40...DN 200 mm
Debi	:	850 m ³ /h' ye kadar
Basma Yüksekliği	:	100 m"ye kadar
Çalışma Sıcaklığı (°C)	:	-10 °C' den +140 °C' ye kadar
Gövde Basıncı (pmaks)	:	10 bar (16 bar)



SCP TS EN ISO 2858 Norm Pompalar

Yatay milli, salyangozlu, tek kademeli, uçtan emişli, kapalı veya yarı açık çarklı santrifüj pompalar.

Basma Flanşı	:	DN 32...DN 250 mm
Debi	:	1500 m ³ /h' ye kadar
Basma Yüksekliği	:	160 m"ye kadar
Çalışma Sıcaklığı (°C)	:	-10 °C' den +175 °C' ye kadar
Gövde Basıncı (pmaks)	:	16 bar (25 bar)
Hız	:	2900 d/dak' ya kadar

VARAN POMPALAR



Paslanmaz Pompalar

DWK	Paslanmaz Açık Çarklı Pompalar	S/S
BLC, HCT, DWB, CA, CY	Paslanmaz Çelik Kademeli Pompalar	S/S
CMF, CM, CMI, CVL, CVF	Paslanmaz Çelik Kademeli Pompalar	S/S



Döküm Pompalar

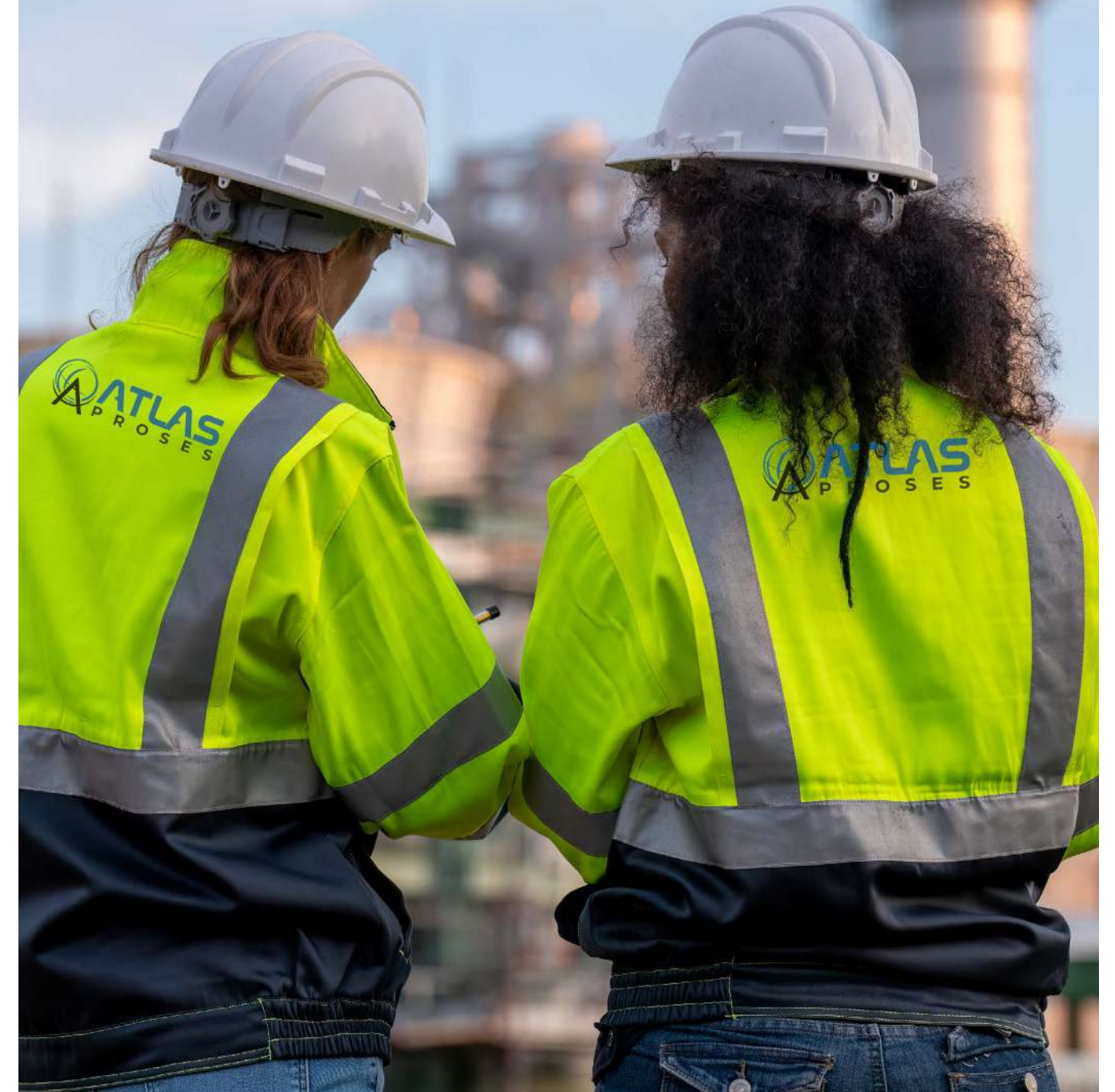
QB	Sürtme Fanlı
2HCP	Çift Kademeli Monoblok
CS, VS, SP	Pis Su Pompası
JET, SJET	Jet (Kendinden Emişli)
CAS, CES, CES-i (3000 d/d & 1500 d/d)	Salyangoz Monoblok Santrifüj
ES (3000 d/d & 1500 d/d)	Salyangoz, Kaplinli Santrifüj
BM, HMC, VM	Kademeli Pompalar



Dalgıç/Drenaj Pompalar

VF	Pis Su Drenaj
QDP, QDS, QDX	Temiz Su Drenaj Pompaları
WQD, CUT, WQK	Pis Su Drenaj
4SD	Derin Kuyu Dalgıç

ENDÜSTRİYEL POMPADA KALİTE VE ÇÖZÜM MERKEZİ



YABANCI DİYAframLI POMPALAR



Polyproplene

Genel amaçlı
Geniş kimyasal uyumluluk.



Alüminyum

Geniş solvent ve hidrokarbon direnci aralığı.
İyi aşınma direnci seviyesi



PVDF

Asitlere karşı güçlü kimyasal direnç.
Yüksek sıcaklık direnci. Topraklanabilir.



SS316

Paslanmaz çelik 316 yüksek korozyon ve
iyi aşınma direnci.



Asetal

Geniş bir solvent ve hidrokarbon direnci
aralığı. İyi aşınma direnci.

YABANCI DİYAframLI POMPALAR TEKNİK BİLGİLER

	AF0007	AF0018	AF0030	AF0055	AF0060	AF0090	AF0120	AF0160
PP	•	•	•	•	•	•	•	
PVDF+CF	•	•	•	•	•	•	•	
POMc	•	•						
ALU			•	•	•			•
SS316		•	•	•	•		•	
Akışkan bağlantıları	1/4" BSP	3/8" BSP	1/2" BSP	1/2" BSP	1/2" BSP	3/4" BSP	1" BSP	1" BSP
Hava bağlantısı	4 mm	6 mm	6 mm	1/4" BSP	1/4" BSP	3/8" BSP	3/8" BSP	1/2" BSP
Maksimum akış hızı	7 l/m	20 l/m	35 l/m	55 l/m	65 l/m	100 l/m	120 l/m	170 l/m
Maksimum hava basıncı	6 bar	7 bar	7 bar	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar
Maksimum dağıtım kafası	60 m	70 m	70 m	80 m	80 m	80 m	80 m	80 m
Maksimum kuru emiş yüksekliği	3 m	5 m	5 m	5 m	5 m	5 m	5 m	6 m
Maksimum katı geçiş	2 mm	2.5 mm	3 mm	3.5 mm	3.5 mm	4 mm	4 mm	7.5 mm

	AF0170	AF0171	AF0250	AF0252	AF0400	AF0700	AF01000
PP	•	•		•	•	•	•
PVDF+CF	•	•		•	•	•	
POMc							
ALU			•		•	•	•
SS316	•			•	•	•	•
Akışkan bağlantıları	1" BSP DN25	1" BSP	1 1/4" BSP	1 1/4" BSP	1 1/2" BSP DN40	2" BSP DN50	3" BSP DN80
Hava bağlantısı	1/2" BSP	1/2" BSP	1/2" BSP	1/2" BSP	1/2" BSP	3/4" BSP	3/4" BSP
Maksimum akış hızı	170 l/m	170 l/m	250 l/m	250 l/m	380 l/m	700 l/m	1,050 l/m
Maksimum hava basıncı	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar	8 bar
Maksimum dağıtım kafası	80 m	80 m	80 m	80 m	80 m	80 m	80 m
Maksimum kuru emiş yüksekliği	5 m	5 m	6 m	5 m	5 m	5 m	5 m
Maksimum katı geçiş	7.5 mm	7.5 mm	7.5 mm	7.5 mm	8 mm	8.5 mm	12 mm



YERLİ DİYAframLI POMPALAR



Polypropylene

Genel amaçlı
Geniş kimyasal uyumluluk.



Alüminyum

Geniş solvent ve hidrokarbon direnci aralığı.
İyi aşınma direnci seviyesi



PVDF

Asitlere karşı güçlü kimyasal direnç.
Yüksek sıcaklık direnci. Topraklanabilir.



SS316

Paslanmaz çelik 316 yüksek korozyon ve
aşınma direnci.

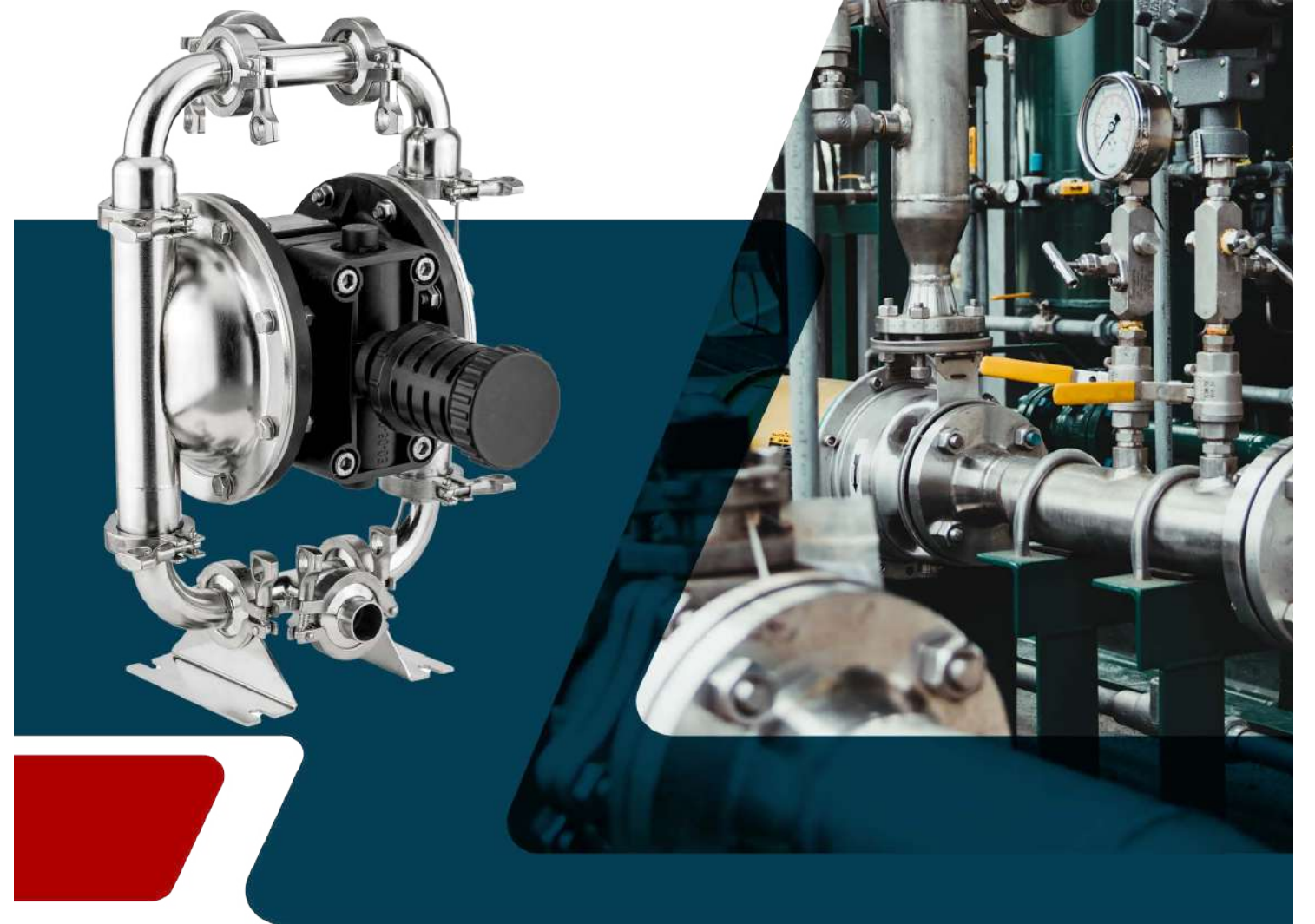


Sfero Döküm

Geniş bir solvent ve hidrokarbon direnci
aralığı. İyi aşınma direnci.

YERLİ DİYAframLI POMPALAR TEKNİK BİLGİLER

	AP02	AP03	AP05	AP06	AP10	AP11	AP15	AP20	AP30
PP	•	•	•	•	•	•	•	•	•
PVDF	•		•		•		•	•	
ALUM			•		•		•	•	•
SS316					•		•	•	•
SFERO					•		•	•	•
Giriş & Çıkış	1/4" BSP	3/8" BSP	1/2" BSP	1/2" BSP	1/2" BSP	3/4" BSP	1" BSP	1" BSP	1" BSP
Hava bağlantısı	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"
Max kapasite	16 lt/dk	16 lt/dk	57 lt/dk	57 lt/dk	160 lt/dk	160 lt/dk	400 lt/dk	560 lt/dk	890 lt/dk
Max hava basıncı	7 bar	7 bar	7 bar	7 bar	7 bar	7 bar	7 bar	7 bar	7 bar
Max basma yüksekliği	70 m	70 m	70 m	70 m	70 m	70 m	70 m	70 m	70 m
Max emiş mesafesi	2 m	5 m	5 m	6 m	6 m	6 m	6 m	6 m	6 m
Max partikül geçirgenliği	1 mm	1 mm	3 mm	3 mm	4 mm	4 mm	6 mm	7 mm	9 mm



DİYAFRAMLI POMPA YEDEKLERİ

Tüm Yerli ve Yabancı Havalı Diyaframlı Pompaların Yedek Parçaları

Aro® Uyumlu Pompa ve Yedek Parçaları

Blagdon® Uyumlu Pompa ve Yedek Parçaları

Graco® Uyumlu Pompa ve Yedek Parçaları

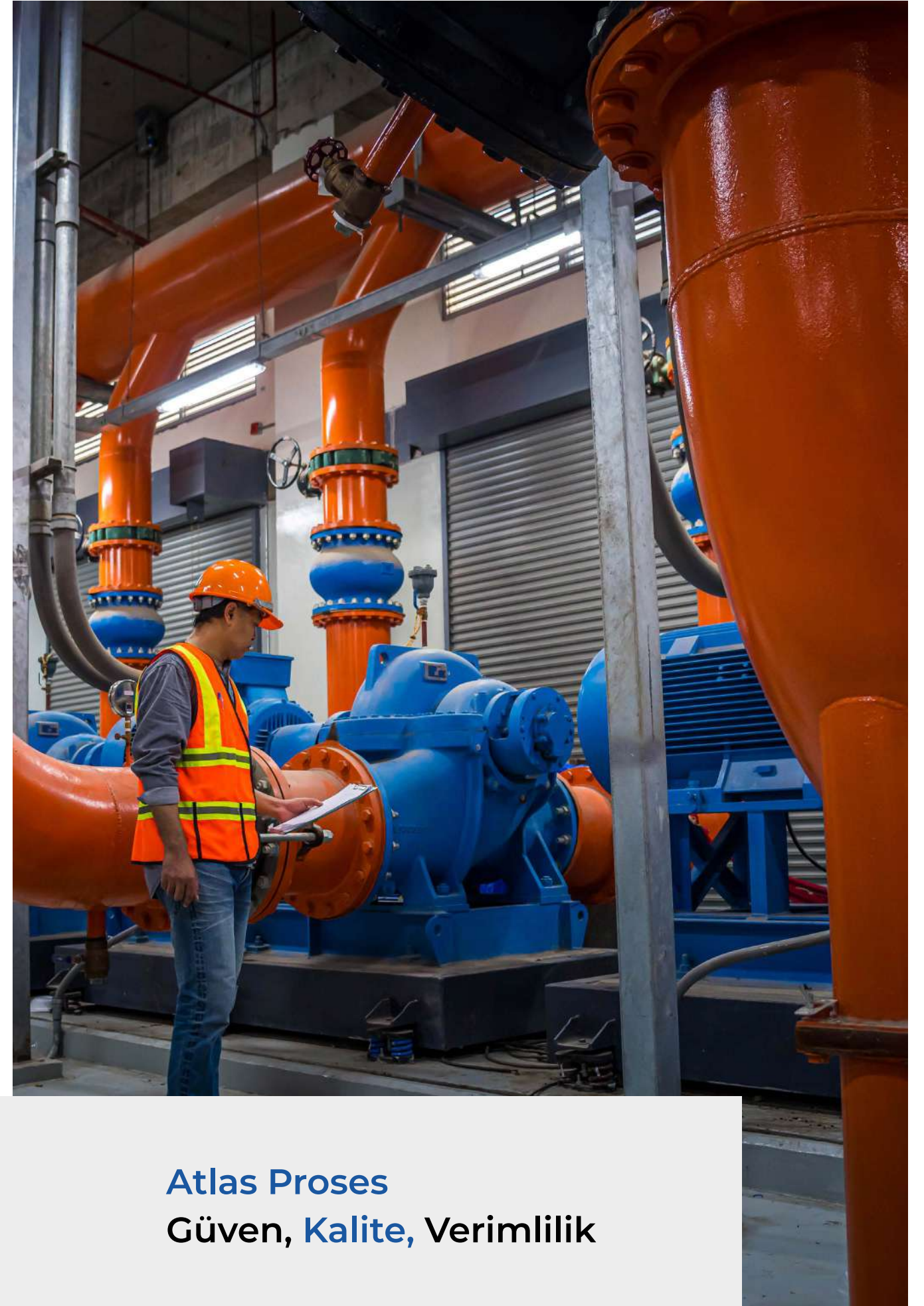
Sandpiper® Uyumlu Pompa ve Yedek Parçaları

Versa-Matic® Uyumlu Pompa ve Yedek Parçaları

Warman® Uyumlu Pompa ve Yedek Parçaları

Wilden® Uyumlu Pompa ve Yedek Parçaları

Yamada® Uyumlu Pompa ve Yedek Parçaları



Atlas Proses
Güven, Kalite, Verimlilik

SEKO SELENOİD DOZAJ POMPALARI

DOZAJDA KALİTE, ÜRETİMDE GÜVENCE

Tekna



Duvara Monte Solenoid Tahrikli Dozaj Pompaları

Duvara Monte Solenoid Tahrikli Dozaj Pompaları Tekna, dünyanın en yaygın, tanınmış ve beğenilen duvara monte elektromanyetik pompa serilerinden biridir ve yıllar içinde dünya çapında binlerce kullanıcının geri bildirimlerinden yararlanarak geliştirilmiştir. Her türlü kurulum ihtiyacını karşılayabilen ve her durumda güvenilir ve etkili bir çözüm sunan analog ve dijital arayüzlü çeşitli modeller sunmaktadır.

- **Debi aralığı:** 0,4 – 110 l/sa, 20 bar'a kadar
- **Islak parçalar:** PVDF, SS316L, PTFE, FFKM, EPDM, FKM-B ve Seramik
- Sabit veya oransal dozajlı analog ve dijital seri

Kompakt



Solenoid tahrikli dozaj pompaları

Kompakt duvara monteli basit ve güvenilir bir mikro işlemci tabanlı solenoid tahrikli dozaj pompası serisidir. Bu seri en yaygın şekilde karşılaşılan gündelik ihtiyaçlara genel bir çözüm sağlamak amacıyla tasarlanmıştır. Bu seri, ön panelde bulunan manuel olarak ayarlanabilir bir kontrol kadranı aracılığıyla yönetilen hem sabit hem de oransal debiler sağlamaktadır.

- **Kapasite aralığı:** 8 bar'da 5 l/h 10 bar'da 3 l/h
- **Akışkanla temas eden parçalar:** PVDF-T, PTFE, EPDM, FPM ve Seramik
- Sabit ya da oransal dozaj ile analog ve dijital aralık

Tekba



Solenoid tahrikli dozaj pompaları

Tekba, mekanik strok boyunun ayarlanması özelliğine sahip bir dijital solenoid tahrikli dozaj pompasıdır. Güvenilirlik, dozaj hassasiyeti ve kullanım kolaylığı arasında mükemmel bir denge kurmuştur ve SeKO'nun Tekna Serisi ile elde ettiği olumlu müşteri geri bildirimlerine göre tasarlanmıştır. Tekba Serisi zemine monteli dozaj pompası sektöründe bir referans noktası haline gelen modern ve güvenilir bir ürün sunmaktadır.

- **Kapasite aralığı:** 2,5 – 110 l/h, 20 bar'a kadar
- **Akışkanla temas eden parçalar:** PVDF, PTFE, EPDM, FPM ve Seramik

Invikta



Solenoid tahrikli dozaj pompaları

Invikta Serisi bir mikro işlemci tabanlı solenoid dozaj pompası serisidir. Invikta her ne kadar SEKO'nun solenoid tahrikli dozaj pompalarının giriş seviyesinde görünse de OEM'ler, Yüzme Havuzları, Oto Yıkama, Soğutma Kuleleri, Ters Ozmos Sistemleri ve diğer birçok uygulamada mükemmel güvenilirlik, kaliteli yapı ve kullanılabileceği uygulamaların çeşitliliği açısından esneklik özelliklerine sahiptir.

- **Kapasite aralığı:** 0,2 – 5 l/h, 7 bar'a kadar
- **Akışkanla temas eden parçalar:** PVDF, PTFE, EPDM, FPM ve Seramik



SEKO MEKANİK DOZAJ POMPALARI



Kosmo

Mekanik tahrikli diyaframli dozaj pompaları

SEKO'nun en yeni pompası olan Kosmo, çok çeşitli akış ve basınç ortamları genelinde benzersiz bir performans sergilemek üzere tasarlanmış olan, mekanik diyaframli sıvı uçlarına ve mekanik geri dönüşe sahip olan bir elektrik motoru-tahrikli pompa serisidir.

- Akış hızı: 9 – 530 l/h
- Baskı: 12 bara kadar
- Montaj: Tabana monteli
- Motor: 3 fazlı, servovantilasyonlu, servo havalandırmalı
- Vuruş uzunluğu düzenlemesi: Manuel
- Pompa başlığı: PVDF / SS316L (Paslanmaz Çelik 316L)



Spring With Elektra

Oransal dozaj için elektronik kontrollü pompalar

Elektra, yerleşik bir web sunucusu kullanarak su arıtma uygulama yöneticilerine PC, dizüstü bilgisayar, tablet veya akıllı telefon aracılığıyla kimyasal dozaj ve debi gibi önemli pompa parametrelerini uzaktan izleme ve ayarlama gücü veriyor. Bu da Dijital dozaj, süreç optimizasyonu ve maliyet kontrolü için büyük bir potansiyel sunmaktadır.

- Manuel • Parti • Zaman Ayarlı • Analog mA
- Analog V • Milyonda Birim • Darbe

Spring PS1

Pistonlu dozaj pompaları



PS1 Serisinin performansı 20 bar seviyesine kadar olan basınçlarda 1,5 ve 304 l/h arasında akış seviyeleri sağlamaktadır.

Strok boyları 4 - 20 mA sinyal kullanan AKTUA Kiti kullanılarak otomatik ya da manuel şekilde ayarlanabilir.

Spring PS1; IP55 koruma seviyesine sahip bir 3 fazlı motor içermektedir. Talep edilmesi halinde isteğe bağlı olarak tek-fazlı motor ile tedarik edilebilir.

- Basınç: 4 – 20 bar
- Akış Hızı: 1.5 – 304 l/h
- Pompa Başlığı Malzemesi: SS 316L, PVC

Spring MS1

Mekanik diyaframli dozaj pompaları



MS1 Serisi 16 bar seviyesine kadar olan basınçlarda 5,5 ve 1200 l/h arasında debi sağlamaktadır. MS1 pompalar tek bir alüminyum gövde içerisinde yaylı bir geri dönüş mekanizması içermektedir.

Her model 3 farklı strok boyu oranı ile çalışmaktadır.

Strok boyları 4 - 20 mA sinyal kullanan AKTUA Kiti kullanılarak otomatik ya da manuel şekilde ayarlanabilir.

Spring MS1 pompalar, IP55 koruma seviyesine sahip bir tek ya da üç-fazlı motor içermektedir.

- Basınç: 2 – 16 bar
- Debi: 5.5 – 1200 l/h
- Pompa başlığı malzemesi: SS 316L, PVC, PP, PVDF

Spring MSV

Mekanik diyaframli dozaj pompaları



MSV yeni bir diyafram dozaj pompası serisidir ve güvenilir, etkili ve uzun vadeli sıvı transferini sağlamak için tasarlanmıştır. MSV, yüksek performanslı, verimli motorlara sahip motorlu mekanizmalara sahiptir ve PP kasa içinde dikey olarak montelenmiştir.

Çift kam milleri mekanik yapısı ile güçlendirilmiş olan bu pompa, yüksek stabilite sunarken düşük gürültü seviyesinde çalışır ve son derece doğru akış hızları sağlar.

- Basınç: 3 – 5 bar
- Akış hızı: 10 – 120 l/h
- Pompa başlığı malzemesi: SS 316L, PVC, PP, PVDF

SEKO PERİSTALTİK DOZAJ POMPALARI

Kullanım kolaylığını üstün teknolojiyle birleştiren SEKO'nun peristaltik serisi Su Arıtma ve Endüstriyel proses pazarlarına sunduğu ürünleri en ideal şekliyle temsil etmektedir. Her türlü Su ve Endüstri prosesi için çözümler sunmaktadır.

Teknik Özellikler

- Kapasite aralığı: 2 – 25 l/h, 4 bar'a kadar
- Rulo PTFE gövde
- IP65 korumalı kasa

Standart kurulum kiti

aşağıdakileri içermektedir:

- Seramik ayaklı filtre
- FPM tek yönlü valf
- PVC ve PE borular



**Kronos 10
Analogue**



**Kronos 10
Digital**



Kronos 20



Kronos 50



Kronos 65



PR4 Blue

TEMEL İLERİ PROFESYONEL FONKSİYONLAR

SEKO KONTROLLER VE SENSÖRLER



Kontrol 40

İzole ölçüm özelliğine sahip, basit ve tek parametrelili bir kontrol cihazı; çoğu su arıtma uygulaması için uygundur.



pH Probları

Yüksek hassasiyetli pH ölçümü için



ORP Probları

ORP ölçümü için gelişmiş probalar



İletkenlik Probları

Ultra hassas iletkenlik ölçümü için son teknoloji probalar



Çözünmüş Oksijen Probları

Çözünmüş oksijenin hassas ölçümü için



Klor Probları

Sürekli olarak doğru klor ölçümünün sağlanması



Bulanıklık Probları

Profesyonellerin tercihi tekrarlanabilir bulanıklık ölçümü

SEKO BLOWERLAR



Tek Pervaneli

Teknik Bilgi

Bağlantı	1" - 4"
Debi	40 - 1.370 m ³ /sa
Basınç	70 - 480 mbar
Vakum	-60 - -340 mbar
Motor	Tek veya 3 Fazlı
Gürültü	46 - 71 dB A



Çift Pervaneli

Teknik Bilgi

Bağlantı	1 ¼" ila 5"
Debi	47 ila 2.050 m ³ /sa
Basınç	240 ila 820 mbar
Vakum	-200 ila -500 mbar
Motor	Tek veya 3 Fazlı
Gürültü	58 ila 84 dB A

AFLOW BLOWERLAR



Çift Pervaneli

Teknik Bilgi

Bağlantı	1 ¼" ila 5"
Debi	47 ila 2.050 m ³ /sa
Basınç	240 ila 820 mbar
Vakum	-200 ila -500 mbar
Motor	Tek veya 3 Fazlı
Gürültü	58 ila 84 dB A



Tek Pervaneli

Teknik Bilgi

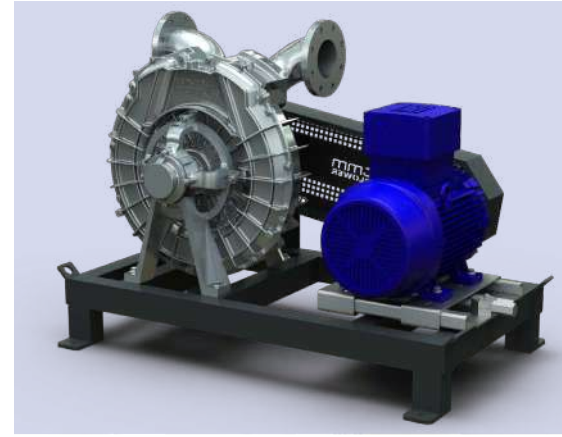
Bağlantı	1" - 4"
Debi	40 - 1.370 m ³ /sa
Basınç	70 - 480 mbar
Vakum	-60 - -340 mbar
Motor	Tek veya 3 Fazlı
Gürültü	46 - 71 dB A



Üçlü Pervaneli

Teknik Bilgi

Bağlantı	1 ¼"
Debi	170 m ³ /sa
Basınç	1.050 mbar
Vakum	-730 mbar
Motor	3 Fazlı
Gürültü	72 dB A

EXPROOF ATEX
BLOWERLAR

0,25 kW - 15kW arasında değişen Tek Kademeli ve çift kademeli ATEX Blower modelleri sanayinin pek çok alanındaki vakum ve basınçlı hava ihtiyaçlarına cevap vermektedir. Patlayıcı gazların bulunduğu ortamlarda çalışmaya ve patlayıcı gazların naklinde kullanılmaya uygun tasarlanmıştır.



BLOWER SEÇİM TABLOSU

Tek Kademeli Blower Teknik Bilgiler																											
GÜÇ [kw]	gİRİŞ ÇIKIŞ	SES dB(A)	KG	DEBİ	0	50	100	130	150	180	200	220	250	270	280	290	300	310	330	340	360	400	430	450	460		
					mbar																						
0,2	1"	46	5	m³/h	55	32																					
0,4	1 1/4"	53	9		80	55	30	18																			
0,55	1 1/4"	55	11		110	75	48																				
0,75	1 1/4"	55	12		110	75	48	30	20																		
0,85	1 1/2"	63	16		145	112	80	65	55																		
1,3	1 1/2"	63	17		145	112	80	65	55	40	30																
1,3	1 1/2"	64	18		180	142	103	82	68	50	38																
1,5	2"	64	23		210	175	145	125	113	95																	
2,2	2"	64	25		210	175	145	125	113	95	85	72	55	46													
1,5	2"	68	25		260	220	185	164	152	132																	
2,2	2"	69	28		260	220	185	164	152	132	118	108															
3	2"	69	34		260	220	185	164	152	132	118	108	88	78	70												
2,2	2"	69	30		312	278	238	218	204	184	170																
3	2"	69	36		312	278	238	218	204	184	170	158	140	126	120	115											
4	2"	69	40		312	278	238	218	204	184	170	158	140	126	120	115	110	103	90								
3	2"	70	37		410	355	300	265	248	218	200	182															
4	2"	70	42		410	355	300	265	248	218	200	182	157	140	132	128	120	117									
4	2 1/2"	70	54		530	470	420	385	375	355	342																
5,5	2 1/2"	70	63		530	470	420	385	375	355	342	330	310	286	280	273	265										
7,5	2 1/2"	70	66		530	470	420	385	375	355	342	330	310	286	280	273	265	260	250	245	232	185	150				
7,5	2 1/2"	70	69		700	610	550	520	490	462	445	418	387														
12,5	4"	74	130		1050	975	900	860	840	795	780	730	700	670													
15	4"	74	135		1050	975	900	860	840	795	780	730	700	670	650	640	625	615	600	592	575	530					
18,5	4"	74	140		1050	975	900	860	840	795	780	730	700	670	650	640	625	615	600	592	575	530	495	480	470		
15	4"	75	126		1370	1260	1150	1100	1050	980	950	900	830														
18,5	4"	75	131		1370	1260	1150	1100	1050	980	950	900	830	785	770	750	725	700	660	645							

Çift Kademeli Blower Teknik Bilgiler																									
"GÜÇ [kw]"	GİRİŞ ÇIKIŞ	"SES dB(A)"	kg	DEBİ	0	50	100	150	200	240	250	280	300	350	370	380	400	440	450	500	550	570	600	650	670
mbar																									
0,7	1 1/4"	55	15	m³/h	86	68	54	42	30	20															
1,6	1½"	66	25		150	135	120	105	94	80	78	70													
2,2	1½"	66	27		150	135	120	105	94	80	78	70	64	50	45	42	35	23							
3	2"	72	40		230	206	182	163	146	134	130	120	115	100	95	92	86								
4	2"	72	44		230	206	182	163	146	134	130	120	115	100	95	92	86	76							
4	2"	73	54		320	300	280	266	248	236	230	222	218	200	195	192									
5,5	2"	73	66		320	300	280	266	248	236	230	222	218	200	195	192	187	175	170	156					
7,5	2"	73	73		320	305	285	274	266	255	252	250	242	200	195	192	187	175	170	156	142	136			
7,5	2½"	74	86		520	485	460	435	416	390	385	378	372	350	344	340	332								
11	2½"	74	104		520	485	460	435	416	390	385	378	372	350	344	340	332	324	320	300	283	275	268		
15	2½"	74	120		520	485	460	435	416	390	385	378	372	350	344	340	332	324	320	300	283	275	268	250	240
11	2½"	74	110		900	800	725	675	585	535	520	475	445	360	300										
20	4"	74	204		1120	1080	1020	990	950	920	915	895	885	845	825	820	810	790	785	750					
25	5"	75	235		2050	1900	1780	1650	1530	1420	1400	1340													

Monoblok Vakum Pompaları Sulu VAKUM POMPALARI

- Kompakt yapısı sayesinde az yer kaplar.
- Parça sayısı azdır, kaplin bağlantısı yoktur.
- Kademe plakaları paslanmaz çeliktir.
- Mil ortamla temas etmez.
- Emniyetli ve verimli olarak çalışırlar.
- Her çeşit gaz ve buharı emebilirler.
- Sessiz ve titreşimsiz çalışırlar.
- İç yağlama gerektirmez.
- İşletme ve yatırım maliyeti düşüktür.
- Bakım gerektirmeden uzun süre yüksek verimle çalışırlar.
- Dönen parçalar metalik bir temas yapmaz.
- Mekanik salmastra ile sızdırmazlık sağlanır.



Monoblok Sulu Vakum Pompaları Teknik Bilgiler										
Model	Giriş ve Çıkış	Mutlak Basınç	mbar	400	200	100	80	60	40	33
			torr	300	150	75	60	45	30	25
		Vakum	mmHg	-460	-610	-685	-700	-715	-730	-735
		Motor (Kw)	Devir (d/d)	Emme Kapasitesi (m³/h)						
GMVP 120/030	G 1"	0,75	2850	25	24	23	22	20	18	15
GMVP 120/050	G 1"	1,5	2850	52	50	45	40	36	30	25
GMVP 145/050	G 1,5"	2,2	2850	80	78	72	66	62	52	45
GMVP 145/080	G 1,5"	4	2850	110	112	109	105	100	88	70
GMVP 200/055	DN 40	2,2	1450	72	74	77	78	77	75	65
GMVP 200/065	DN 40	3	1450	105	106	108	108	107	100	80
GMVP 200/085	DN 40	4	1450	134	137	141	140	132	115	95
GMVP 230/090	DN 50	5,5	1450	190	193	195	190	185	175	165
GMVP 230/120	DN 50	5,5	1450	210	218	220	217	210	200	185
GMVP 270/110	DN 65	7,5	1450	280	282	280	275	270	240	205
GMVP 270/155	DN 65	11	1450	382	364	347	332	312	280	270

SULU VAKUM POMPALARI

İki Kademeli Vakum Pompaları

- Klasik dizayn, uzun ömür.
- Kavitasyon problemi daha az yaşanır.
- Emniyetli ve verimli olarak çalışırlar.
- Her çeşit gaz ve buharı emebilirler.
- Sessiz ve titreşimsiz çalışırlar.
- İç yağlama gerektirmez.
- İşletme ve yatırım maliyeti düşüktür.
- Bakım gerektirmeden uzun süre yüksek verimle çalışırlar.
- Dönen parçalar metalik bir temas yapmazlar.
- Geniş malzeme seçenekleriyle her ortamda kullanılabilirler.
- Emilen gazların sıkıştırılması hemen hemen izotermaldir.
- Gazla beraber az miktarda sıvıyı da emebilirler.



İki Kademeli Sulu Vakum Pompaları Teknik Bilgiler

Model	Giriş ve Çıkış	Mutlak Basınç	mbar	400	200	100	80	60	40	33	Servis Suyu (lt/dk)
			torr	300	150	75	60	45	30	25	
		Vakum	mmHg	-460	-610	-685	-700	-715	-730	-735	
		Motor (Kw)	Devir (d/d)	Emme Kapasitesi (m³/h)							
GMP 145/080	DN 32	3	1450	54	54	54	53	48	40	30	6
GMP 185/050	DN 40	4	1450	105	108	105	97	85	70	50	12
GVP 200/120	DN 40	5,5	1450	150	155	145	140	130	110	90	14
GVP 200/170	DN 40	5,5	1450	180	190	190	185	165	140	110	16
GVP 230/120	DN 50	11	1450	260	270	270	250	215	190	175	30
GVP 230/160	DN 50	11	1450	330	350	345	325	290	240	200	35
GVP 230/220	DN 50	15	1450	370	420	450	430	360	300	240	45
GMP 230/160	DN 50	11	1450	330	350	350	340	300	240	200	35
GMP 230/200	DN 50	15	1450	390	440	440	420	360	290	225	40
GMP 250/160	DN 65	15	1450	430	460	470	450	390	330		40
GMP 250/200	DN 65	18,5	1450	490	530	540	520	440	360		45
GMP 250/240	DN 65	22	1450	540	590	610	590	500	400		50
GVP 275/160	DN 80	18,5	1450	620	650	610	590	485	410		50
GVP 275/220	DN 80	22	1450	730	760	740	700	590	480		60
GVP 275/260	DN 80	30	1450	820	860	840	790	680	530		65

SULU VAKUM POMPALARI

Tek Kademeli Vakum Pompaları

- Yüksek debi, daha az enerji sarfıyatı.
- Kademe plakaları paslanmaz çeliktir.
- Emniyetli ve verimli olarak çalışırlar.
- Her çeşit gaz ve buharı emebilirler.
- Sessiz ve titreşimsiz çalışırlar.
- İç yağlama gerektirmez.
- İşletme ve yatırım maliyeti düşüktür.
- Bakım gerektirmeden uzun süre yüksek verimle çalışırlar.
- Dönen parçalar metalik bir temas yapmazlar.
- Geniş malzeme seçenekleriyle her ortamda kullanılabilirler.
- Emilen gazların sıkıştırılması hemen hemen izotermaldir.
- Gazla beraber az miktarda sıvıyı da emebilirler.



Tek Kademeli Sulu Vakum Pompaları Teknik Bilgiler

Model	Giriş ve Çıkış	Mutlak Basınç	mbar	400	200	100	80	60	40	33	Servis Suyu (lt/dk)
			torr	300	150	75	60	45	30	25	
		Vakum	mmHg	-460	-610	-685	-700	-715	-730	-735	
		Motor (Kw)	Devir (d/d)	Emme Kapasitesi (m³/h)							
GMVT 275/220	DN 100	15	1450	630	640	620	580	540	450		50
GMVT 275/260	DN 100	18.5	1450	710	730	710	680	630	550		55
GMVT 275/300	DN 100	22	1450	800	830	810	785	720	650		60
GMVT 410/260	DN 125	30	980	1100	1115	1050	1015	950	880		85
GMVT 410/320	DN 125	37	980	1350	1365	1330	1310	1260	1200		90
GMVT 410/400	DN 125	45	980	1670	1700	1700	1690	1670	1600		100
GMPT 520/400	DN 200	55	735	2100	1900	1600					150
GMPT 520/530	DN 200	75	735	2800	2600	2100					170
GMPT 520/600	DN 200	90	735	3600	2700	2700					210

YAĞLI VAKUM POMPALARI

Tek Kademeli Vakum Pompaları



AVP 1015



AVP 1030



AVP 1045



AVP 1065



AVP 1100



AVP 1150



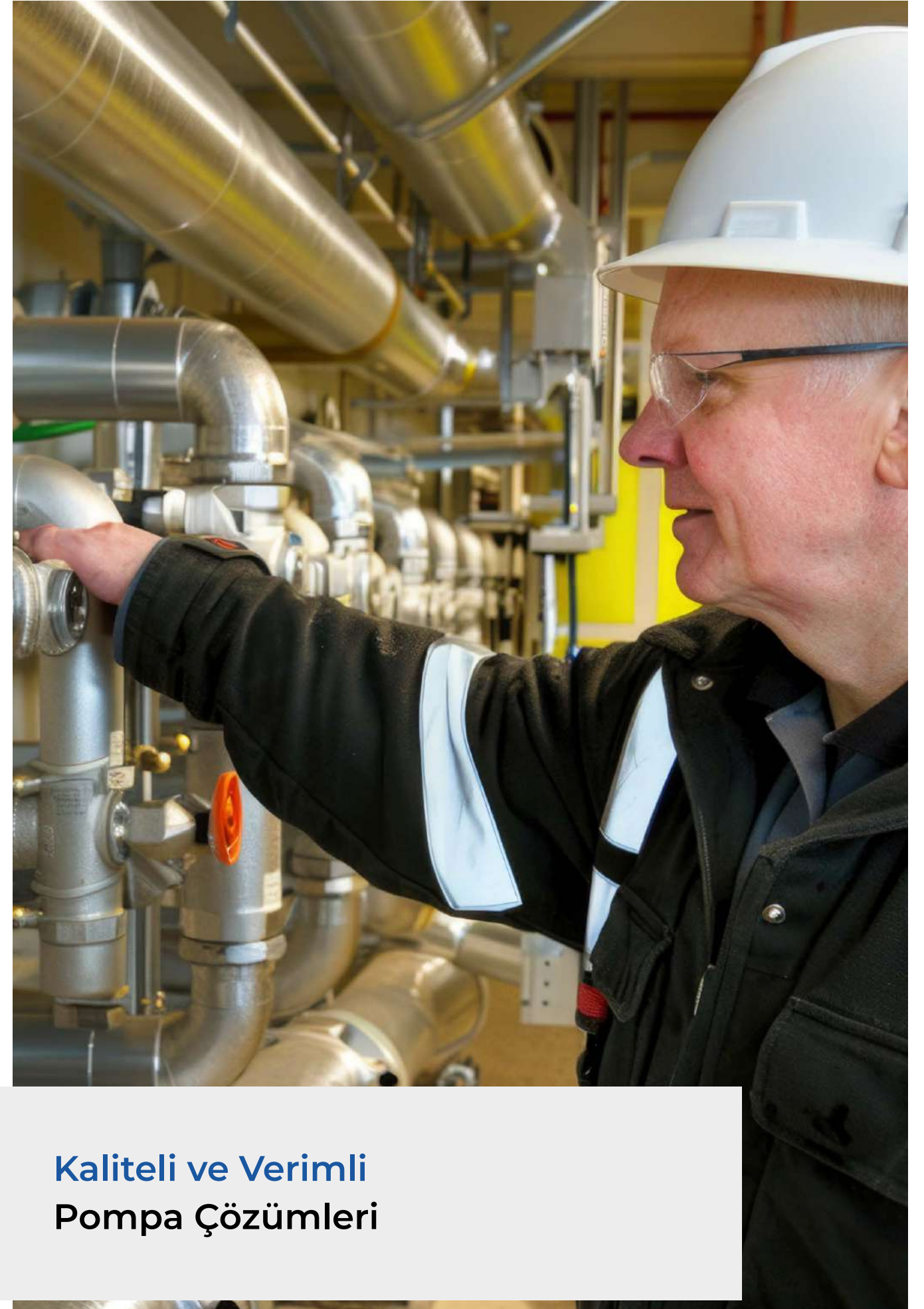
AVP 1250



AVP 1300

Yağlı Vakum Pompaları Teknik Bilgileri

MODEL	Anma Kapasitesi [m³/saat]	Basınç [mbar]	Motor Güç [kW]	Motor Devir [d/dk]	Giriş Ağız [inc]
AVP 1015	15	0.5 - 5	0,75	1500	½"
AVP 1030	30	0.5 - 5	1,1	1500	¾"
AVP 1045	45	0.5 - 5	1,5	1500	1¼"
AVP 1065	65	0.5 - 5	1,5	1500	1¼"
AVP 1100	100	0.5 - 5	2,2	1500	1¼"
AVP 1150	150	0.5 - 5	3,0	1500	1¼"
AVP 1250	250	0.5 - 5	5,5	1500	2"
AVP 1300	300	0.5 - 5	7,5	1500	2"



**Kaliteli ve Verimli
Pompa Çözümleri**

MANYETİK ASİT POMPALARI



Manyetik Kaplinli Plastik Pompalar

- 50 Hz'de 25 m'ye (82 fit), 60 Hz'de 36 m'ye (118 fit) kadar basma yüksekliği
- 50 Hz'de 30 m³/sa'e kadar; 60 Hz'de 40 m³/sa'e kadar debi
- PVDF için -10°C (14 °F) ile 90°C (194°F) arasında sıcaklık aralığı
- PP için -10°C (14 °F) ile 65°C (149°F) arasında sıcaklık aralığı
- Özgül ağırlıklar 2 kg/dm³'e kadar
- Sistem basınç değeri 4 bar'dan (58 PSI) başlar

MANYETİK ASİT POMPALARI



Manyetik Kaplinli SS316 Pompalar

- 50 Hz'de 24 m'ye (78 fit) kadar basma yüksekliği / 60 Hz'de 34 m'ye (111 fit) kadar basma yüksekliği
- 50 Hz'de 28 m³/sa'e (102 GPM) kadar debi / 60 Hz'de 40 m³/sa'e (146 GPM) kadar debi
- -40°C (-40°F) ile 200°C (392°F) arasında sıcaklık aralığı
- 2 kg/dm³'e kadar özgül ağırlık
- Standart sistem basıncı 16 bar (232 PSI).
- Pompalar ayrıca ATEX yönetmeliği kategorisi EX II 2 G ile uyumlu olarak da mevcuttur.



Manyetik Regeneratif Türbin Pompalar

- Yüksek torklu Neodimyum mıknatıslar (birleşik)
- Düşük debili yüksek basma yüksekliği kapasitesi, baypas gereksinimini en aza indirir.
- Kalın gövde duvar kalınlığı
- Silisyum karbür şaft
- İsteğe bağlı olarak PTFEC, SIC veya PTFEG burçlar
- Değiştirilebilir çark ve gövde ön halkası sayesinde düşük bakım maliyetleri
- Yakın Akuple NEMA ve IEC Montajı
- Yüksek MTBF (arızalar arası ortalama süre)
- Pompalar, ATEX yönetmeliği EX II 2 G kategorisine uygundur.



Kayar Kanatlı Pompalar

- Tamamen kapsüllenmiş harici mıknatıs
- Kaplin gövdesinde standart Bronz sürtünme halkası
- Hasarsız kuru kendinden emiş
- Metal-metal teması yok, dahili kayma yok.
- Ağır hizmet tipi işlenmiş basınç parçaları
- Kolayca değiştirilebilir karbon kartuş
- Düşük bakım maliyetleri
- Yüksek MTBF (arızalar arası ortalama süre)
- Yüksek torklu Kobalt Samaryum mıknatıslar
- Pompalar ayrıca ATEX yönetmeliği EX II 2 G kategorisine uygun olarak da mevcuttur.



Manyetik Volümetrik Kanatlı Pompalar

Pompaya zarar vermeden kuru kendinden emişli

- Frekans konvertörü için uygundur.
- Ağır hizmet tipi işlenmiş basınç parçaları
- Dahili grafit kartuş kolayca değiştirilebilir.
- Düşük bakım maliyetleri
- Yüksek MTBF (arızalar arası ortalama süre)
- Yüksek torklu Neodimyum Demir Bor mıknatıslar (çift)
- Tüm seriler için kaide desteği mevcuttur.
- Pompalar, ATEX yönetmeliği EX II 2 G kategorisiyle uyumludur.



KIZGIN YAĞ DIŞLI POMPALAR

- 18 bar'a (261 PSI) kadar basınç
- 1600 l/saate kadar debi
- 6 m'ye (20 fit) kadar kuru, kendinden emişli su
- Pompa konfigürasyonuna göre maksimum sıvı sıcaklığı 250°C (482°F)
- Maksimum Statik Basınç 20 bar (290 PSI)



MD SERİSİ MANYETİK POMPALAR

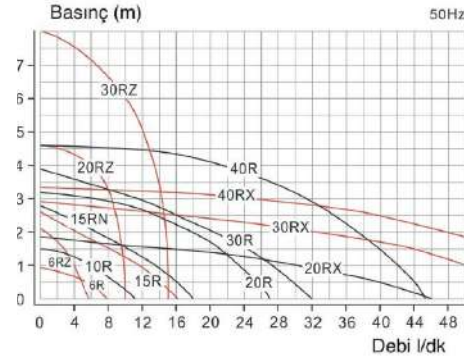
MD 6 -120 / MX 400 - 403

Performans

MD 15



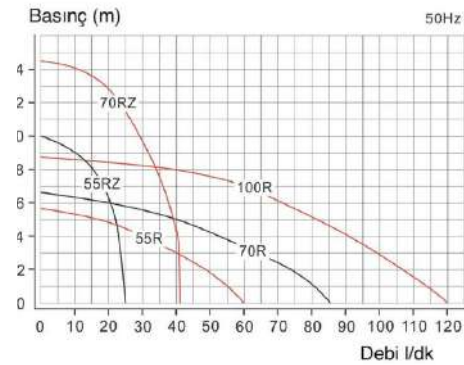
MD 40



MD 70



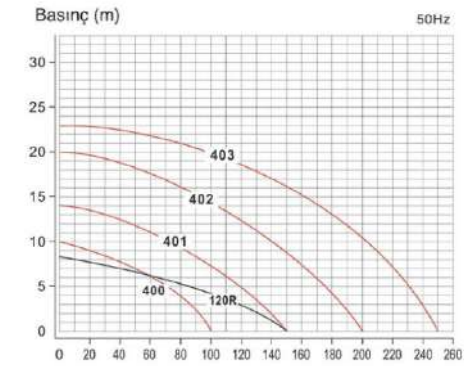
MD 100



MX 403

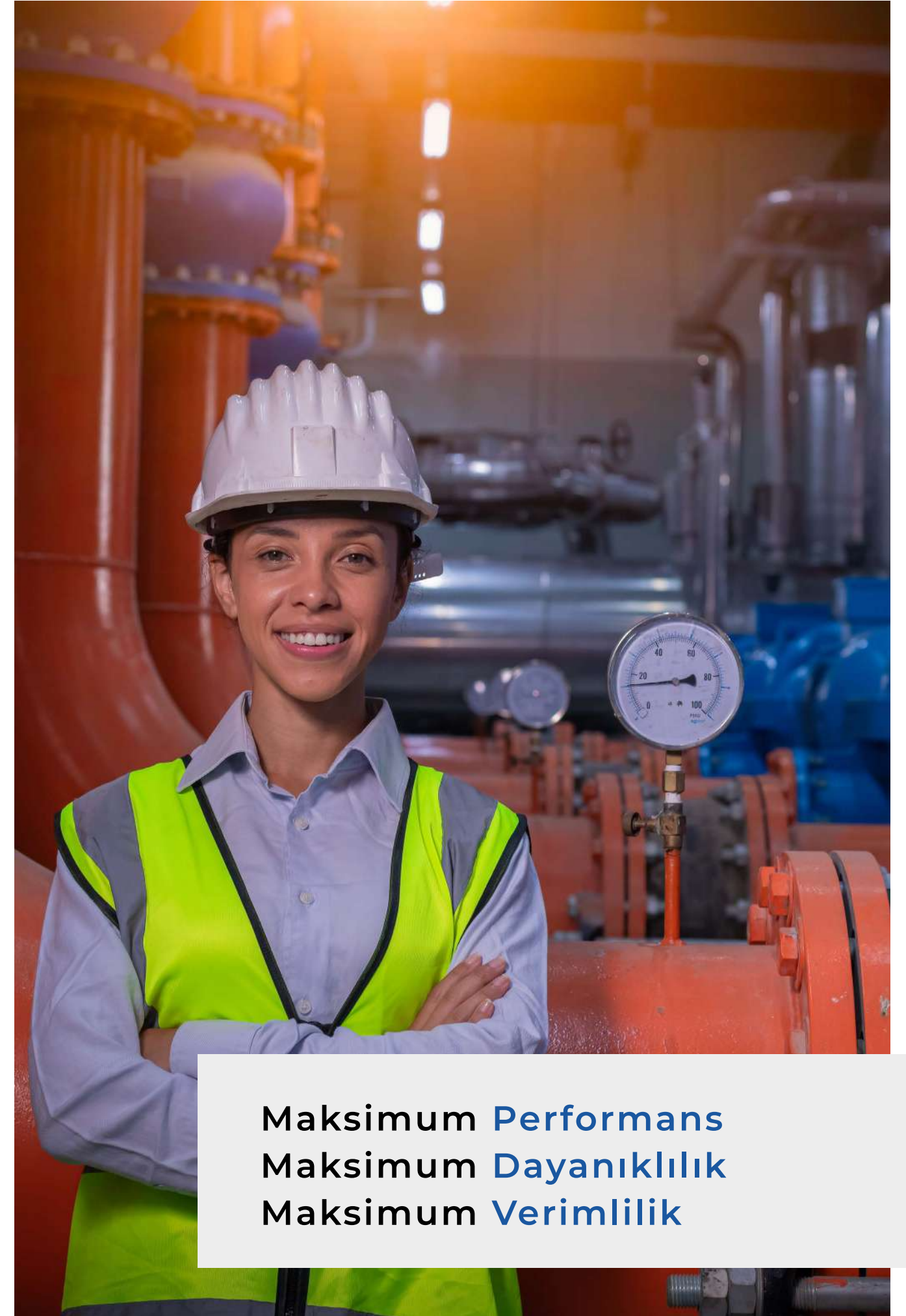


MD 120



MD Serisi Teknik Bilgiler

Model	Debi l/dk	Basiç mss	Besleme V	Cüç W	Giriş Inc	Çıkış Inc	Boyut DxYxG mm
MD-6	8	1	230	22	14 mm	14 mm	74x92x104
MD-10	11	1,5	230	26	14 mm	14 mm	74x92x105
MD-15	16	2,4	230	35	14 mm	14 mm	95x114x179
MD-20	27	3,1	230	40	1/2	1/2	120x106x200
MD-30	32	3,8	230	60	3/4	3/4	120x130x248
MD-40	45	4,6	230	90	3/4	3/4	120x130x250
MD-55	60	5,6	230	130	1	1	120x155x274
MD-70	86	6,7	230	150	1	1	130x155x258
MD-100	120	8,6	230	260	1	1	156x175x322
MD-120	150	8,5	230	370	1 1/2	1 1/2	156x175x323
MX-400	100	10,5	380	400	1 1/2	1 1/2	140x255x452
MX-401	150	14,5	380	750	1 1/2	1 1/2	160x255x479
MX-402	200	20	380	1500	2	1 1/2	260x280x516
MX-403	250	23	380	2200	2	1 1/2	260x280x516



Maksimum Performans
Maksimum Dayanıklılık
Maksimum Verimlilik

DIŞLİ POMPALAR

Helis Dişli Pompalar



KHP $\frac{1}{2}$

Helis Dişli Pompa



KHP $\frac{3}{4}$

Helis Dişli Pompa



KHP1

Helis Dişli Pompa



KHP $\frac{1}{2}$

Helis Dişli Pompa



KHP2

Helis Dişli Pompa



KHP $\frac{1}{2}$

Helis Dişli Pompa



KÇP $\frac{1}{2}$

Çavuş Dişli Pompa



KHP3

Helis Dişli Pompa



KHP4

Helis Dişli Pompa



KHP6

Helis Dişli Pompa

**Zorlu
Koşulların
Güvenilir
Çözümü**

DIŞLİ POMPALAR

İç Dişli Pompalar



KIP $\frac{3}{8}$

İç Dişli Pompa



KIPK $\frac{3}{8}$

İç Dişli Pompa



KIPK $\frac{1}{2}$

İç Dişli Pompa



KIP $\frac{1}{2}$

İç Dişli Pompa



KIP1

İç Dişli Pompa



KIP1''-Y

İç Dişli Pompa



KIPK $\frac{1}{2}$

İç Dişli Pompa



KIP $\frac{1}{2}$ ''-Y

İç Dişli Pompa



KIP $\frac{1}{2}$

İç Dişli Pompa



KIPK2

İç Dişli Pompa



KIPK2''-Y

İç Dişli Pompa



KIP2

İç Dişli Pompa

DİŞLİ POMPALAR

İç Dişli Pompalar



KIP2"-Y
İç Dişli Pompa



KIP2-3"-Y
İç Dişli Pompa



KIPK2½"
İç Dişli Pompa



KIP2½"
İç Dişli Pompa



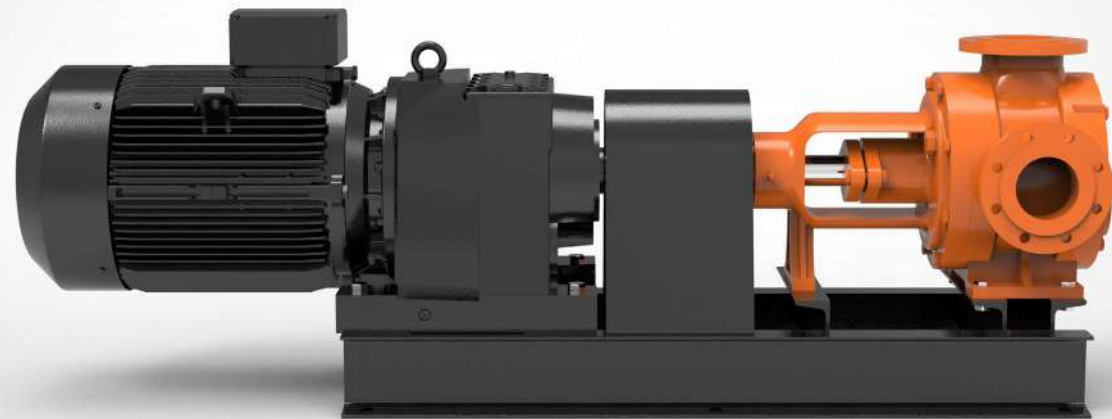
KIP3"
İç Dişli Pompa



KIP4"
İç Dişli Pompa



KIP6"
İç Dişli Pompa



LOBLU POMPALAR



KLP1½" Loblu Pompa TEKNİK ÖZELLİKLER

- **Giriş-Çıkış:** 1½" 180° Flanş / Ay Rekor
- **Debi:** 0,125 L/rev
- **Maksimum Debi:** 3,6 m³/h
- **Basınç Aralığı:** 2-14 Bar
- **Sıcaklık Aralığı:** 20-200°
- **Viskozite Aralığı:** 100- 25 000 Cp
- **Gövde Malz.:** GG25 Pik Döküm / AISI316 Paslanmaz Çelik
- **Diş Malzeme:** AISI316 Paslanmaz Çelik
- **Yataklama:** Rulman
- **Sızdırmazlık:** Yumuşak Salmastra / Mekanik Salmastra
- **Aksesuar:** Isıtma Kapağı
- **Boyutlar:** 32,5 cm x 21,5 cm x 20 cm
- **Ağırlık:** 33,2 KG



KLP2" Loblu Pompa TEKNİK ÖZELLİKLER

- **Giriş-Çıkış:** 2" 180° Flanş / Ay Rekor
- **Debi:** 0,333 L/rev
- **Maksimum Debi:** 9 m³/h
- **Basınç Aralığı:** 2-14 Bar
- **Sıcaklık Aralığı:** 20-200°
- **Viskozite Aralığı:** 100- 25 000 Cp
- **Gövde Malz.:** GG25 Pik Döküm / AISI316 Paslanmaz Çelik
- **Diş Malzeme:** AISI316 Paslanmaz Çelik
- **Yataklama:** Rulman
- **Sızdırmazlık:** Yumuşak Salmastra / Mekanik Salmastra
- **Aksesuar:** Isıtma Kapağı
- **Boyutlar:** 40 cm x 30 cm x 25 cm
- **Ağırlık:** 59,3 KG



KLP2½" Loblu Pompa TEKNİK ÖZELLİKLER

- **Giriş-Çıkış:** 2½" 180° Flanş / Ay Rekor
- **Debi:** 0,667 L/rev
- **Maksimum Debi:** 20 m³/h
- **Basınç Aralığı:** 2-14 Bar
- **Sıcaklık Aralığı:** 20-200°
- **Viskozite Aralığı:** 100- 25 000 Cp
- **Gövde Malz.:** GG25 Pik Döküm / AISI316 Paslanmaz Çelik
- **Diş Malzeme:** AISI316 Paslanmaz Çelik
- **Yataklama:** Rulman
- **Sızdırmazlık:** Yumuşak Salmastra / Mekanik Salmastra
- **Aksesuar:** Isıtma Kapağı
- **Boyutlar:** 42 cm x 30 cm x 30 cm
- **Ağırlık:** 89 KG

MONOPOMPLAR



AH Serisi
Monopompları



BAH Serisi
Monopompları



DK Serisi
Monopompları



ECO Serisi
Monopompları



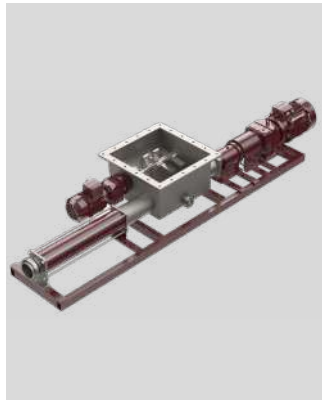
FL Serisi
Monopompları



KR Serisi
Monopompları



MN Serisi
Monopompları



PH Serisi
Monopompları



RK Serisi
Monopompları



SH Serisi
Monopompları

PASLANMAZ POMPALAR



Açık Fanlı Santrifüj Pompa

Pompa (fan kaplin, ara bağlantı elemanı ve ekipmanlar), tamamen 304, 316 ya da 316L paslanmaz çelikten üretilmiştir. Farklı ihtiyaçlara göre değişen kapasite ve boyutlarda üretilen tüm modellerimizde kullandığımız Motorun herhangi bir sıvı kaçağı durumunda yanmasını engelleyen ara bağlantı elemanı bulunmaktadır. Bu sayede sıvı kaçağı oluşması durumunda, sıvının motorla teması engellenerek arızanın büyümesi ve maliyetlerin artmasının önüne geçilmektedir.

Gereksinime göre mekanik salmastra seçimi yapılmaktadır. Sıvı basma sıcaklığı -15 °C ile +110 °C arasında değişebilir. Daha özel mekanik salmastra kullanılması halinde pompanın maksimum sıvı basma sıcaklığı 120 °C'ye kadar arttırılabilir.

Kapalı Fanlı Santrifüj Pompa

Pompa (fan kaplin, ara bağlantı elemanı ve ekipmanlar), tamamen 304, 316 ya da 316L paslanmaz çelikten üretilmiştir. Farklı ihtiyaçlara göre değişen kapasite ve boyutlarda üretilen tüm modellerimizde kullandığımız Motorun herhangi bir sıvı kaçağı durumunda yanmasını engelleyen ara bağlantı elemanı bulunmaktadır. Bu sayede sıvı kaçağı oluşması durumunda, sıvının motorla teması engellenerek arızanın büyümesi ve maliyetlerin artmasının önüne geçilmektedir.

Gereksinime göre mekanik salmastra seçimi yapılmaktadır. Sıvı basma sıcaklığı -15 °C ile +110 °C arasında değişebilir. Daha özel mekanik salmastra kullanılması halinde pompanın maksimum sıvı basma sıcaklığı 120 °C'ye kadar arttırılabilir.



Süt Pompaları

Süt pompaları, sütü hijyenik ve verimli bir şekilde transfer etmek için tasarlanmış özel santrifüj veya pozitif deplasmanlı pompalardır. Genellikle 316L paslanmaz çelik gibi gıda ile temasa uygun malzemelerden üretilir, böylece korozyona karşı dayanıklı olur ve temizlenmesi kolaydır.

Gıda endüstrisi standartlarına uygun olarak CIP (Clean-In-Place) ve SIP (Sterilize-In-Place) sistemleriyle uyumlu çalışabilirler. Süt işleme tesislerinde, sağım makinelerinden depolama tanklarına, pastörizasyon sistemlerine ve dolum hatlarına kadar birçok aşamada kullanılırlar.



LOBLU BLOWERLAR



HLB1210
Helis Loblu Blower



HLB1221
Helis Loblu Blower



HLB1610
Helis Loblu Blower



HLB1614
Helis Loblu Blower



HLB1621
Helis Loblu Blower



HLB1630
Helis Loblu Blower



HLB2221
Helis Loblu Blower



HLB2230
Helis Loblu Blower



HLB2245
Helis Loblu Blower



HLB2732
Helis Loblu Blower



HLB2750
Helis Loblu Blower



HLB2768
Helis Loblu Blower

HAVUZ POMPALARI



Best Model
Havuz Pompaları



Storm Model 3.5 hp
Havuz Pompaları



Storm Model 12.5hp
Havuz Pompaları



Storm Model 7.5hp
Havuz Pompaları



Florida Atlaspool Serisi
Havuz Pompaları

**Temiz Su
Güçlü
Pompa!**



PARTNERLERİMİZ

seko

VARAN
POMPA

Atlaspool

Standart

elcün
Pompa Makina Sanayi Tic. Ltd. Şti.

HAS-ER
MONOPUMP

Aflow

KUPAR
POMPA

TMM
BLOWER

HCP
POMPA

SEMPA



GREENPUMPS
MAG - DRIVE SEAL - LESS PUMPS
CASTER
MAGNETIC DRIVE PUMPS



GÜÇLÜ AKIŞ YÜKSEK PERFORMANS





İletişim Bilgileri



+90 212 999 70 75
atlas@atlaspompa.com
www.atlaspompa.com

Oruçreis Mah. Tekstil Kent Cad. Tekstil Kent A19
Blok No: 10K İç Kapı No: 111 PK.34235
Esenler / İSTANBUL