

Neden / Why **DOMAK ?**

- **Kalite** / Quality
- **Yüksek Verim** / High Efficiency
- **Hızlı Sevkiyat** / Fast Shipping
- **Ürün Çeşitliliği** / Product Variety
- **Ustaların Tercihi** / Choice Of Experts
- **Müşteri Memnuniyeti** / Customer Satisfaction
- **Düzenli Bayi Ziyaretleri** / Regular Visits to Dealers
- **Yurt Geneline Zengin Bayi Ağı** / Rich Dealers Network Across The Country

“Kalite Hizmetinizde”

Quality is at your service

İÇİNDEKİLER / INDEX

POMPA TİPİ PUMP TYPE	POMPA KODU PUMP CODE	SAYFA PAGE
Hidrofor Sistemleri Booster Systems	205/208/212/216/225/1205-7/JET1150 KPDR 25/32/40/50A/50/65A/65B	2-27
Yangınla Mücadele Hidroforları Fire Fighting Boosters	214Y/208Y/212Y/216Y/KPDRY25 KPDRY32/KPDRY40/KPDRY50A KPDRY50/KPDRY65A/KPY32/KPY40 KPY50A/KPY500/KPY65A/KPY65 KPY80B/KPY100/SDY325/SDY325A SDY430/SDY540	28-33
Gömlükli Paslanmaz Çelik Gövdeli Atıksu Dalgıç Elektropomplar Stainless Steel Casing Submersible Waste Water Electropumps With Cylinder Liner	ASGM257 3HP ASG257 3-4HP (2900 d/d) ASG407 5,5-7,5HP (2900 d/d)	34-35 36-37
Gömlükli Paslanmaz Çelik Gövdeli Karıştırıcı Atıksu Dalgıç Elektropomplar Stainless Steel Casing Submersible Waste Water Electropumps With Cylinder Liner	ASGÇ407 5,5-7,5HP (2900 d/d)	38-39
Paslanmaz Çelik Gövdeli Monofaze Atıksu Dalgıç Elektropomplar Stainless Steel Casing Single-Phase Waste Water Submersible Electropumps	ASM221 K2 1,5HP (2900 d/d) ASM231 V4 1,5HP (2900 d/d) ASM26 B4 1,5HP (2900 d/d)	40-41
Paslanmaz Çelik Gövdeli Trifaze Atıksu Dalgıç Elektropomplar Stainless Steel Casing Three-Phase Waste Water Submersible Electropumps	AST221 K2 1,5HP (2900 d/d) AST231 V4 1,5HP (2900 d/d) AST26 B4 1,5HP (2900 d/d)	42-43
Paslanmaz Çelik Gövdeli Monofaze Atıksu Dalgıç Elektropomplar Stainless Steel Casing Single-Phase Waste Water Submersible Electropumps	ASM1330 K2 3HP (2900 d/d) ASM1350 V5 3HP (2900 d/d) ASM1025 B5 3HP (2900 d/d) TSM2 3HP (2900 d/d)	44-45
Paslanmaz Çelik Gövdeli Trifaze Atıksu Dalgıç Elektropomplar Stainless Steel Casing Three-Phase Waste Water Submersible Electropumps	AST1330 K2 3-4HP (2900 d/d) AST1350 V5 3-4HP (2900 d/d) AST1025 B5 3-4HP (2900 d/d) TST2 3HP (2900 d/d)	46-47
Paslanmaz Çelik Gövdeli Trifaze Atıksu Dalgıç Elektropomplar Stainless Steel Casing Three-Phase Waste Water Submersible Electropumps	AST1330 K2 5,5HP (2900 d/d) AST1430 K2 7,5HP (2900 d/d) AST1350 V5 5,5-7,5HP (2900 d/d) AST1025 B5 5,5-7,5HP (2900 d/d)	48-49
Pik Gövdeli Trifaze Atıksu Dalgıç Elektropomplar Cast Iron Casing Three-Phase Waste Water Submersible Electropumps	AST430 K2 10-15HP (2900 d/d) AST350 V5 10HP (2900 d/d) AST460 V9 15HP (2900 d/d) AST535 K2 25HP (2900 d/d) AST680 K2 40-60HP (1450 d/d) AST570 V6 25HP (2900 d/d) AST5100 V6 40HP (1450 d/d) TSD620 40HP (1450 d/d)	50-51 52-53 54-55
Düşey Milli Kademeli Rijit Kaplinli Elektropomplar Paslanmaz Çelik Gövde Vertical Multistage Rigid Couplined Electropumps With Stainless Steel Casing	205/208 212/216 225	56-57 58-59 60-61
Düşey Milli Kademeli Rijit Kaplinli Elektropomplar Pik Döküm Gövde Vertical Multistage Rigid Couplined Electropumps With Cast Iron Casing	KPDR25/32 KPDR40 KPDR50A-50 KPDR65A-65B	62-63 64-65 66-67 68-69
Yatay Milli Kademeli Elektropomplar Horizontal Multistage Electropumps	KP25 KP32 KP40 KP50A KP50B KP500 KP50 KP65A/KP65B KP65 KP80B KP80 KP100	70-71 72-73 74-75 76-77 78-79 80-81 82-83 84-85 86-87 88-89 90-91 92-93

POMPA TİP PUMP TYPE	POMPA KODU PUMP CODE	SAYFA PAGE
Yatay Milli Kademeli Monoblok Elektropomplar Horizontal Multistage Close-Couplined Electropumps	KPM40 KPM50A/KPM50/KPM65B	94-95 96-97
Monoblok Elektropomplar Close-Coupled Electropumps	SDM220 4-5,5HP (2900 d/d) SDM325 4-5,5HP (2900 d/d) SDM440 5,5-7,5-10-15HP (2900 d/d) SDM325 7,5-10HP (2900 d/d) SDM4300 7,5-10HP / SDM430 15HP (2900 d/d) SDM325 20-25-30HP (2900 d/d) SDM430 40-50-60HP (2900 d/d) SDM540 20-25-30HP (2900 d/d)	98-99 100-101 102-103 104-105 106-107 108-109 110-111 112-113
Kendinden Emişli Monoblok Elektropomplar Self Suctioned Close Couple Electropumps	ÜKM430 5,5-7,5-10HP (2900 d/d) ÜKSM35 4-5,5HP (2900 d/d) ÜKSM430 7,5-10-15HP (2900 d/d)	114-115 116-117 118-119
Monoblok Elektropomplar Close-Coupled Electropumps	SLGM650 7,5-10-15HP (2900 d/d) SLGM860 25-30-40HP (2900 d/d)	120-121 122-123
Salyangoz Gövdeli Elektropomplar Volute Casing Electropumps	SLSD2 4-5,5HP (2900 d/d) SD325 7,5-10-15HP (2900 d/d) SD325 20-25-30HP (2900 d/d) SD325 2-3-4HP (2900 d/d) SD430 40-50-60HP (2900 d/d) SD540A 5,5HP (2900 d/d) SD540 7,5-10HP (2900 d/d) SD540 40-50-60-75HP (2900 d/d) SD540A 50HP / SD550 75HP (2900 d/d) SLG540 15-25-30HP (2900 d/d) SLG540 4HP (1450 d/d) SLG4 10HP (2900 d/d) SLG5 15HP / SLGA 15-20HP (1450 d/d) SLGYA5 25-30-40HP (1450 d/d) SLGYA6 50HP (1450 d/d) SLG6A 100-125HP (2900 d/d) SLG650 7,5-10-15HP (1450 d/d) SLG650 40-50-60-75-100HP (1450 d/d) SLG860 25-30-40HP (1450 d/d)	124-125 126-127 128-129 130-131 132-133 134-135 136-137 138-139 140-141 142-143 144-145 146-147 148-149 150-151 152-153
Monofaze/Trifaze Monoblok Elektropomplar Single-Phase/Three-Phase Close Coupled Electropumps	SLG1 0,5-0,75-1-1,5HP (2900 d/d) SLG1,5 0,75-1-1,5HP (2900 d/d) SLG2 0,5-0,75-1-1,5-2-3HP (2900 d/d) SLG3 1,5-2-3HP (2900 d/d) SLG4 3HP (2900 d/d)	154-155 156-157
Salyangoz İki Kademe Monofaze/Trifaze Monoblok Elektropomplar Volute Double Stage Singlephase/Three-Phase Close Couple Electropumps	SLG1-2K 1,5HP (2900 d/d) SLG1,5-2K 2HP (2900 d/d) SLG2-2K 3HP (2900 d/d)	158-159
Kendinden Emişli Klapeli Monofaze/Trifaze Monoblok Elektropomplar Self Suctioned Clipped Single-Phase/Three-Phase Close Couple Electropumps	ÜK2 1-1,5-2HP (2900 d/d) ÜK3 1,5-2-3HP (2900 d/d) ÜKS2 1,5-2HP (2900 d/d) ÜKS3 1,5-2-3HP (2900 d/d)	160-161
Monofaze/Trifaze Monoblok Elektropomplar Single-Phase/Three-Phase Close Couple Electropumps	JET75 0,75HP (2900 d/d) JET100 1HP (2900 d/d) JET150 1,5HP (2900 d/d)	162-163
Inline Elektropomplar Inline Electropumps	SLİNE65 4-5,5-7,5HP (1450 d/d)	164-165
Dişli Kutulu Şaftlı Sehpalı Pompalar PTO Tractor Pumps	DKP540S/5540/5000/430S/5550/ 606/5400S/430/5544-2 DKP650/860 DKPS65/80B	166-167 168-169 170-171
Pompa Seçim Tablosu Pumps Selection Tables		172-181

HİDROFOR SİSTEMİ

BOOSTER SYSTEM

AVANTAJLARI

ADVANTAGES

Sessiz ve güvenilir
Silent and Reliable

Motorların Çalışma süresini eşit yaşlandırma
özellği (Rotasyon)
Equal aging function (Shifting of pump order)

Montaj kolaylığı
Easy mounting

Sorunsuzdur
Without problem

Malzemede marka kalitesi
Brand quality on material

Susuz çalışmaya karşı koruma sistemi
Protection system against waterless running



KULLANIM ALANLARI

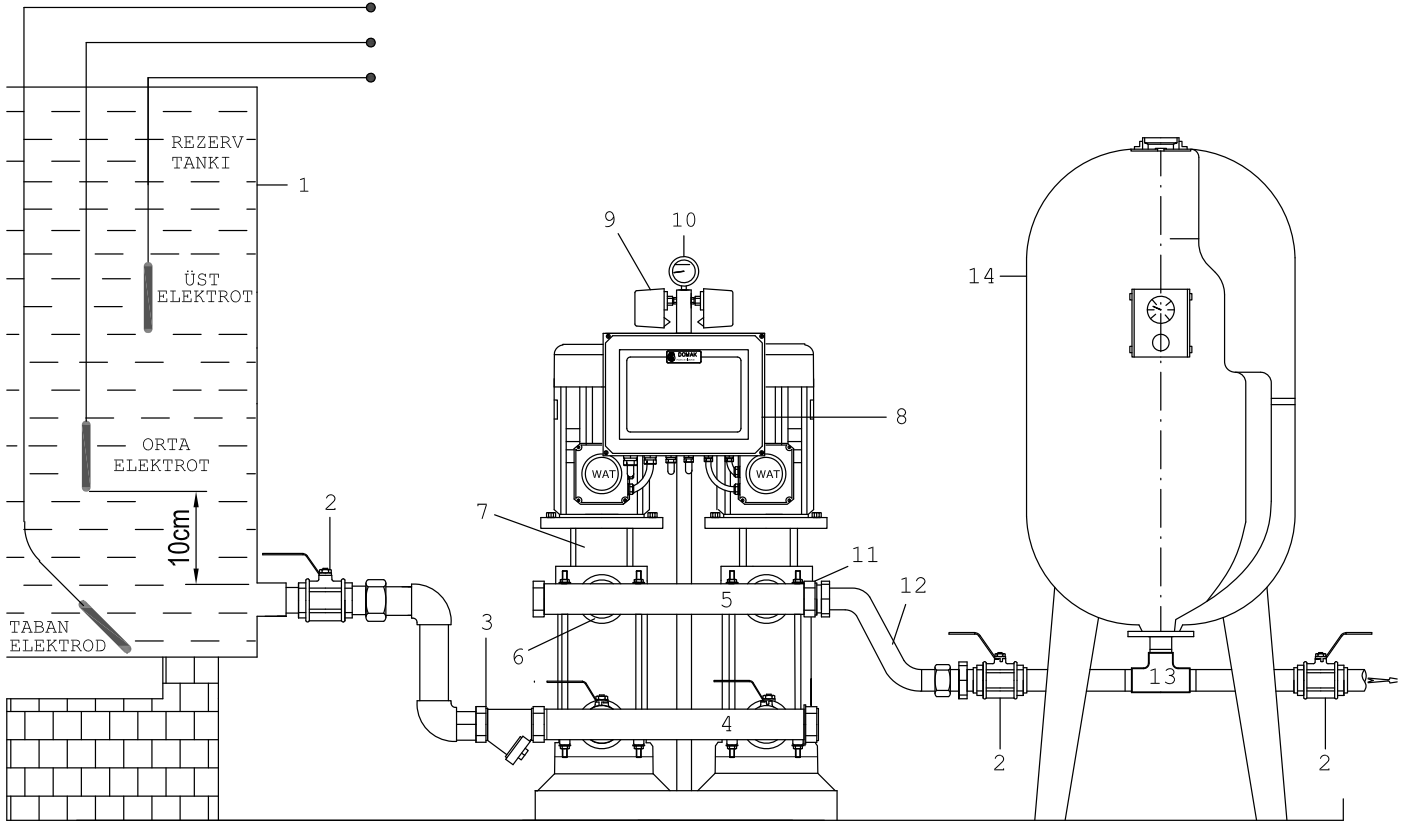
FIELDS OF APPLICATION

APARTMANLAR APARTMENTS	SİTELER CITY STATES	OTELLER HOTELS	FABRİKALAR FACTORIES	OKULLAR SCHOOLS	HASTANELER HOSPITALS	TATİL KÖYLERİ RESORT VILLAGES

KPDR 50A-50-65A-65B HİDROFOR SEÇİM TABLOSU - KPDR 50A-50-65A-65B WATER PRESSURE BOOSTER SELECTION TABLES

İşletme Basıncı Hm(m) Operating Pressure	Debi Q(m³/h)									
	30	60	90	100	120	145	170	220	250	285
	Önerilen Hidrofor / Advised Booster									
40-60 Hm(m) (4-6 ATÜ)	50A-2 TB	50A-2 Tİ 65A-2 TB	65B-2 TB	50A-2 TÜ 65B-2	65A-2(2)	50-2 TÜ 65A-2 Tİ	65A-2 Tİ	65A-2 TÜ	65A-2 TÜ	65B-2 TÜ
60-80 Hm(m) (6-8 ATÜ)	50A-3 TB	50A-3 Tİ 65A-2 TB	50A-3 TÜ 50-2 Tİ	50-2 Tİ		65A-3(2) 50-2 TÜ	65A-3 Tİ	65A-3 TÜ	65A-3 TÜ	
80-100 Hm(m) (8-10 ATÜ)	50A-4 TB	50A-4Tİ	50-3 Tİ	50-3 Tİ 50A-4 TÜ	50-3(3) 65A-3(2)	50-3 TÜ 65A-3(2)	65A-3 TÜ			
100-130 Hm(m) (10-13 ATÜ)	50A-4 TB	50A-4 Tİ 65A-3 TB	50A-4(3)	50-3 TÜ 65A-3 Tİ	65A-3(2) 50-3(3)	65A-3 TÜ				

ELEKTRİK PANOSUNA BAĞLANACAK



Parça ve Malzeme Listesi

List of spare parts

P. No: P. No:	Parça Adı: Part Name:	Malzeme: Material:
1	Rezerv Tankı Reserve Tank	Çelik Sac Steel Metal
2	Vana Valve	Pirinç Brass
3	Pislik Tutucu Filter	Pirinç Brass
4	Giriş Kollektörü Intake Collector	Çelik Steel
5	Çıkış Kollektörü Discharge Collector	Çelik Steel
6	Çek Valf Check Valve	Pirinç Brass
7	Pompa Pump	
8	Elektrik Panosu Panel	
9	Basınç Şalteri Pressure Switch	
10	Manometre Manometer	
11	Manşon Muff	Çelik Steel
12	Flex Boru Flex Pipe	
13	İstavroz Spider	Çelik Steel
14	Tank Tank	Çelik Steel

HİDROFOR MONTAJINDA DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- Hidroforların çalışacağı yer yağmur, buzlanma gibi dış etkenlerden korunacak şekilde kapalı olmalıdır.
- Pompaların su emişinde zorlanmamaları gerekir. Bu nedenle hidrofor emiş çapları kesinlikle küçültülmemelidir. (Alt seviyedeki depodan kesinlikle emiş yaptırılmamalıdır.)
- Hidroforu rezerv deposuna en kısa mesafede ve aynı düzlemde monte ediniz. Direk şehir şebekesine bağlantı yapılmamalıdır.
- Hidrofor emiş hattına takılabilecek pislik tutucu/çekvalf pompanın susuz kalmasına neden olmamalıdır. Mümkünse rezerv deposu dolum yerine bağlanmalıdır.
- Sıvı seviye elektrotları, kullanma kılavuzu ve pano bağlantı şeması panonun içerisinde (Elektrodların, rezerv deposunun dolması-taşması ile ilgili asli bir görevi yoktur.)

DOMAK HİDROFORUN ÖZELLİKLERİ

- Montaj nakliyesi kolaydır.
- Uygun genleşme tankları ile beraber kullanılabilirler.
- Hidroforlarda kullanılan malzemeler ve işçilik Domak Pompa tarafından garanti edilmektedir.
- Mekanik salmastralı olup, sessiz ve sarsıntısız çalışır.
- İhtiyaca göre 1, 2, 3 veya daha fazla pompalı olarak imal edilebilirler.
- Monofaze veya Trifaze motorlu olarak imal edilebilmektedir.
- Kontrol panosu ile ; faz-faz arası / faz -nötr arası gerilim okuma, otomatik test ve selenoid valf çıkışı, basınç transmitteri ile çalışma, her pompanın pompanın çalışma süresini görebilme, salt sayılarını ayarlayabilme, pompa akımlarını izleyebilme ve bir çok özellik sağlanabilmektedir.
- Eşit yaşlandırma (Rotasyon) özelliği mevcuttur.
- Manuel veya otomatik çalıştırılabilirler.
- Yaygın servis ağı ve bol yedek parça.

HİDROFOR SEÇİMİ

Hidrofor seçimi için gerekli Debi (Q) ve Basınç (Hm) değerlerinin bilinmesi gerekmektedir. Bunun içinde aşağıdaki formüllerden yararlanılır.

DEBİ HESABI

İstenilen debiyi bulmak için,

$$Q_{min} (m^3/saat) = \text{Daire} \times \text{Kişi} \times \text{Günlük} \times K / 1000$$

Sayısı Sayısı Tüketim

Kişi Başı Günlük Tüketim (Tablo 1 ve 2'den seçilir)

Dairedeki kişi sayısı 4 olarak belirlenmiştir.

K = Eş zamanlı kullanım faktörü (Tablo 3'den seçilir)

BASINÇ HESABI

Seçilecek hidroforun çalışma ve durma basınçlarını bulmak için;

$$H_c = H_{\text{çalışma}} = h + h_k + 15 \text{ m}$$

$$H_d = H_{\text{durma}} = H_{\text{çalışma}} + 20 \text{ m}$$

H_{çalışma} = Hidroforun çalışmaya başladığı alt basıncıdır.

H_{durma} = Hidroforun gerekli basıncı sağladığında durma basıncıdır.

h = Hidroforun yerleştirildiği yer ile suyun basılacağı en üst nokta arasındaki yükseklik farkı (Kat Sayısı X 3 m)

h_k = Tesistatta bulunan vana, dirsek, su sayacı vb. kayıpların toplamı.

Bu değer genellikle bina yüksekliğinin %25'i olarak alınır.

15 m = Binanın en üst seviyesinde olması gereken akma basıncıdır.

Debi(Q) ve Basınç(H_c,H_d) bulunduğundan sonra Hidrofor seçimi ; Seçilecek hidroforun pompası **H_c basıncında Q_{min}** kadar su vermelidir.

Konutlarda Ortalama Su Tüketimi	
Toplu Konutlar	150 lt / gün / birey
Apartmanlar	180 lt / gün / birey
Villa ve Yazlıklar	250 lt / gün / birey

Tablo-1

Genel Yerlerdeki Ortalama Su Tüketimi		
Oteller	Yazlık Otel	500 lt / gün / yatak
	Normal Otel	200 lt / gün / yatak
Hastaneler		250-600 lt / gün / birey
		(Hastanenin Amacına Göre)

Tablo-2

Yerleşim Tipi		(K) Faktörü
Konutlar	1-5 Daire	0,66
	6-10 Daire	0,45
	11-20 Daire	0,40
	21-50 Daire	0,35
	51-100 Daire	0,30
	100 Daire Üstü	0,25
Oteller	1-20 Yataklı	0,40
	21-50 Yataklı	0,35
	50 Yatak Üstü	0,30

Tablo-3

ÖRNEK HESAPLAMA 1

10 katlı, 30 daireli bir bina için ;

Debinin Hesaplanması (Q_{min})

$$Q_{min}(m^3/saat) = \text{Daire} \times \text{Kişi} \times \text{Günlük} \times K / 1000$$

Sayısı Sayısı Tüketim

$$Q_{min} = 30 \times 4 \times 180 \times 0,35 / 1000$$

$$Q_{min} = 7,56 \text{ m}^3 / \text{saat olarak bulunur.}$$

Hidroforun Çalışma (h_c) ve Durma (h_d) Basıncının Hesaplanması

$$H_c = h + h_k + 15 \text{ m}$$

$$H_c = (\text{kat sayısı} \times \text{kat yüks.}) + (h \times \%25) + 15 \text{ m}$$

$$H_c = (10 \times 3) + (30 \times 0,25) + 15$$

$$H_c = 52,5 \text{ Hm(m) bulunur.}$$

$$H_d = 52,5 + 20 = 72,5 \text{ m}$$

Seçilecek pompa **H_c-52,5 m'**ye **Q_{min}-7,56m³** su basacak **H_ddurma-72,5 m** olacaktır.

ÖRNEK HESAPLAMA 2

12 katlı, 80 Dairelik bir site için;

Debinin hesaplanması (Q_{min})

$$Q_{min}(m^3/saat) = \text{Daire} \times \text{Kişi} \times \text{Günlük} \times K / 1000$$

Sayısı Sayısı Tüketim

$$Q_{min} = 80 \times 4 \times 180 \times 0,30 / 1000$$

$$Q_{min} = 17,28 \text{ m}^3/\text{saat}$$

Hidroforun Çalışma (h_c) ve Durma (h_d) Basıncının Hesaplanması

$$H_c = h + h_k + 15 \text{ m}$$

$$H_c = (\text{kat sayısı} \times \text{kat yüks.}) + (h \times \%25) + 15 \text{ m}$$

$$H_c = (12 \times 3) + (36 \times 0,25) + 15$$

$$H_c = 60 \text{ Hm(m)}$$

$$H_d = 60 + 20 = 80 \text{ m}$$

Seçilecek pompa **H_c-60 m'**ye **Q_{min}-17,28 m³ / saat** su basacak, **H_d-80 m**. Olacaktır. 216-7 1X7,5hp TB, 208-8 2x4hp Tİ, 205-12 3x3hp TÜ veya KPDR40-5 15hp TB seçilir.

205-208 TİP

205-208 TYPE

Paslanmaz Çelik Gövdeli Tek Pompalı Tam Otomatik Paket Hidroforlar

Stainless Steel Casing Single With Full Pump Automatic Booster Packages

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

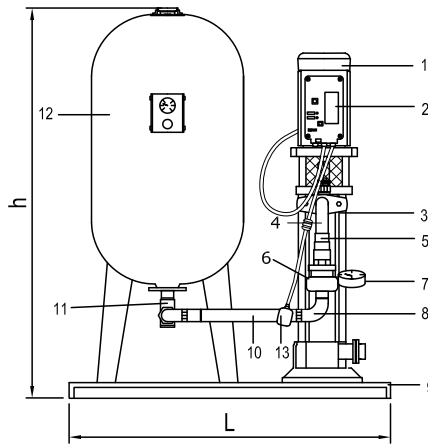
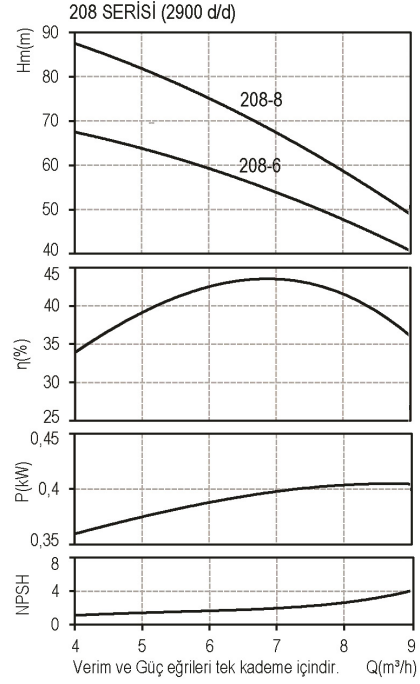
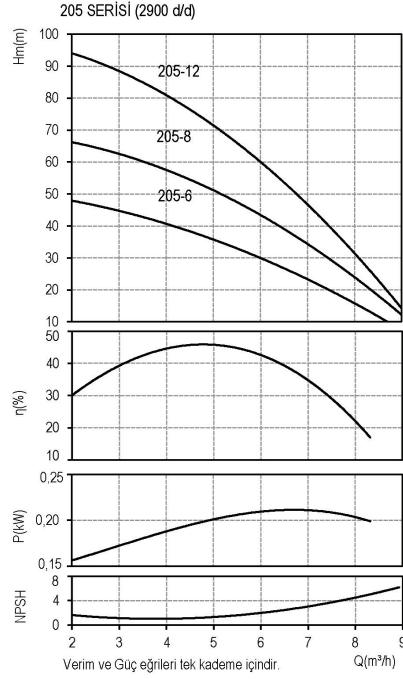
Kapasite / Capacity
2-9 m³/hBasma Yüksekliği / Head
8-94 Hm(m) - mwcDevir Sayısı / Speed
2900 d/d - rpmSızdırmazlık / Sealing
Mekanik Salmastra / Mechanical SealBasılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid
1°C - 50°C**KULLANIM ALANLARI**

FIELDS OF APPLICATION

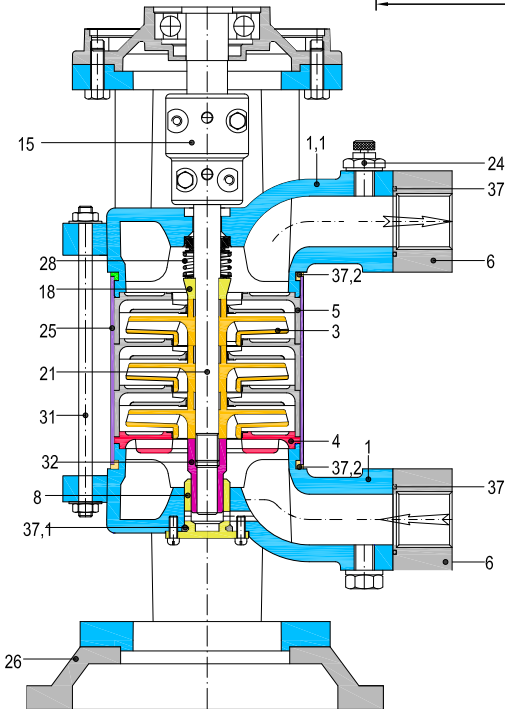
APARTMANLAR APARTMENTS	SİTELER CITY STATES	OTELLER HOTELS	FABRİKALAR FACTORIES	OKULLAR SCHOOLS	HASTANELER HOSPITALS	TATİL KÖYLERİ RESORT VILLAGES

Tip Type	Pompa - Pump		Motor	Basınç Tankı Kapasitesi	Kapasite - Capacity					Boyutlar (cm)			Ağırlık	
	Giriş	Çıkış			Güç Power HP	Capacity of pressure tank		Debi Q(m³/h)- Flow Rate					Dimensions	
			Inlet	Outlet				2	4	6	8	9	L	N
	205-6	1¼"	1"	1,5	80	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	48	41	30	16	8	750	500	900
205-8	2			100	66		58	44	23	13	1000			80
205-12	3				94		81	60	30	15				1050
208-6	3			150			68	59	48	41	84			
208-8	4						88	75	59	49	88			

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Parça Listesi / List of Spare Parts			
P. No P. No	Parça Adı Part Name	P. No P. No	Parça Adı Part Name
1	Motor Motor	8	Dirsek Elbow
2	Pano Panel	9	Şase Frame
3	Pompa Pumps	10	Flex Boru Flexible Pipe
4	Flanşlı Dirsek Flange Elbow	11	Kruva Kruva
5	Çekvalf Check Valve	12	Tank Pressure Tank
6	Basınç Şalteri Pressure Switch	13	Su Seviye Şalteri Water Level Switch
7	Manometre Manometer		



Pompa Parça ve Malzeme Listesi Electropumps Parts and Materials List					
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Purjör Air Cock	Prinç Brass
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	25	Gövde Borusu Pipe	AISI 304
3	Fan Impeller	Polikarbonat Polycarbonate	26	Sehpa Trestle	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
4	Emme Difüzör Suction Diffuser	Noryl Noryl	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
5	Kademe Stage	Noryl Noryl	31	Saplama Stud	AISI 304
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Yatak Nut	X20Cr13(AISI 420)
8	Kaymalı Yatak Journal Bearing	Bronz Bronze	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	37,1	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
18	Burç Bush	Prinç Brass	37,2	L-Ring L-Ring Gasket	Nitril Nitrile
21	Mil Shaft	X20Cr13(AISI 420)			

212-216 TİP

212-216 TYPE

Paslanmaz Çelik Gövdeli Tek Pompalı Tam Otomatik Paket Hidroforlar

Stainless Steel Casing Single With Full Pump Automatic Booster Packages

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

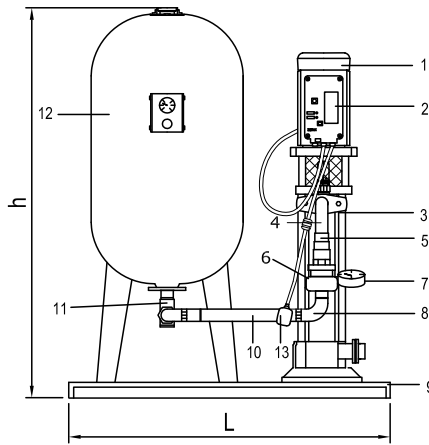
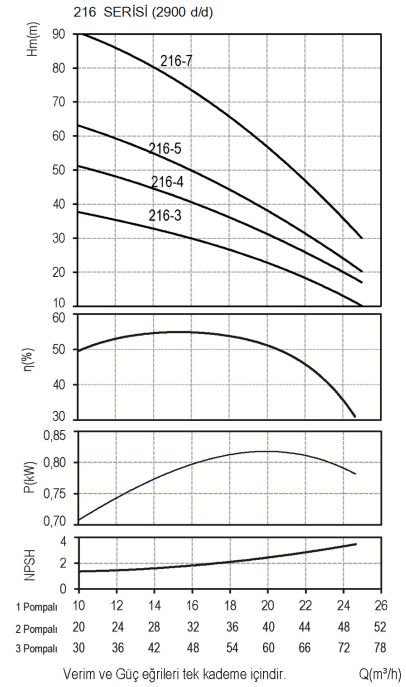
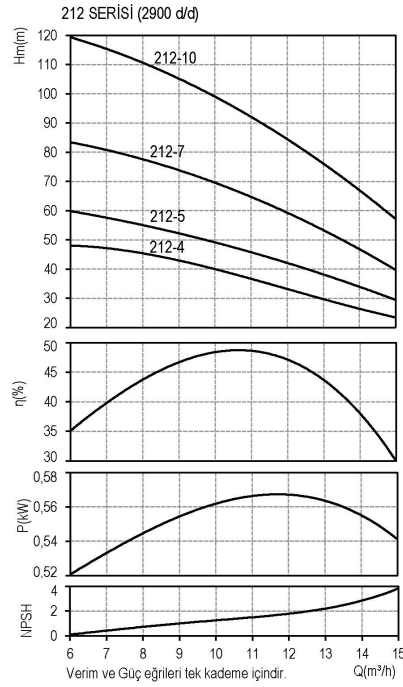
Kapasite / Capacity
6-25 m³/hBasma Yüksekliği / Head
10-90 Hm(m) - mwcDevir Sayısı / Speed
2900 d/d - rpmSızdırmazlık / Sealing
Mekanik Salmastra / Mechanical SealBasılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid
1°C - 50°C**KULLANIM ALANLARI**

FIELDS OF APPLICATION

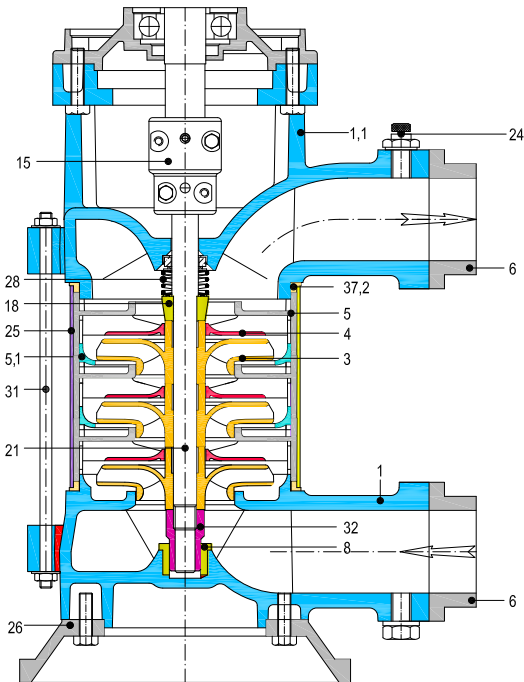
APARTMANLAR
APARTMENTSSİTELER
CITY STATESOTELLER
HOTELSFABRİKALAR
FACTORIESOKULLAR
SCHOOLSHASTANELER
HOSPITALSTATİL KÖYLERİ
RESORT VILLAGES

Tip Type	Pompa - Pump		Motor	Basınç Tankı Kapasitesi (lt)		Kapasite - Capacity							Boyutlar (cm)			Ağırlık
	Giriş	Çıkış	Güç Power HP	Capacity of pressure tank		Debi Q(m³/h)- Flow Rate							Dimensions			Weight
						6	8	9	10	15	20	25	L	N	h	(Kg)
212-4	2"	1½"	3	150	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	48	46	43	40	23			750	500	1050	82
212-5			4			60	55	52	50	30						85
212-7			5,5			84	77	73	70	40						90
216-3			3					38	31	23	10	80				
216-4			4					51	43	31	17	84				
216-5			5,5					63	53	38	20	86				
216-7			7,5					90	79	56	30	94				

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Parça Listesi / List of Spare Parts			
P. No P. No	Parça Adı Part Name	P. No P. No	Parça Adı Part Name
1	Motor Motor	8	Dirsek Elbow
2	Pano Panel	9	Şase Frame
3	Pompa Pumps	10	Flex Boru Flexible Pipe
4	Flanşlı Dirsek Flange Elbow	11	Kruva Kruva
5	Çekvalf Check Valve	12	Tank Pressure Tank
6	Basınç Şalteri Pressure Switch	13	Su Seviye Şalteri Water Level Switch
7	Manometre Manometer		



Pompa Parça ve Malzeme Listesi Electropumps Parts and Materials List					
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	X20Cr13(AISI 420)
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Purjör Air Cock	Prinç Brass
3	Fan Impeller	Polikarbonat Polycarbonate	25	Gövde Borusu Pipe	AISI 304
4	Difüzör Gövdesi Diffuser	Noryl Noryl	26	Sehpa Trestle	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
5	Kademe Gövdesi Stage Casing	Noryl Noryl	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
5,1	Kademe Halkası Stage Ring	Noryl Noryl	31	Saplama Stud	AISI 304
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Yatak Nut	X20Cr13(AISI 420)
8	Kaymalı Yatak Journal Bearing	Bronz Bronze	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	37,1	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
18	Burç Bush	Prinç Brass	37,2	L-Ring L-Ring Gasket	Nitril Nitrile

JET - 1150, 1205-7 TİP

JET - 1150, 1205-7 TYPE

Tek Pompalı Tam Otomatik Paket Hidroforları

Full Automatic Booster Packages With Single Pump



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 1-7 m³/h
Basma Yüksekliği / Head	: 26-58 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Mekanik Salmastra / Mechanical Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 100°C

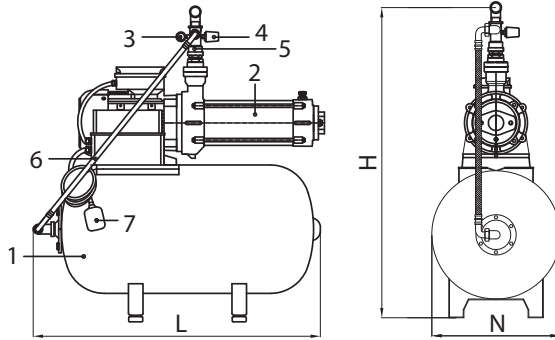
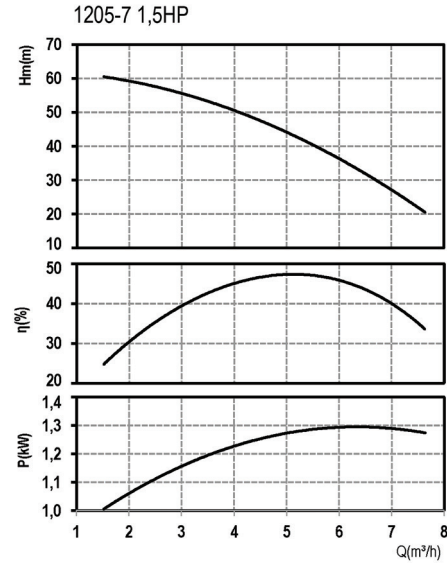
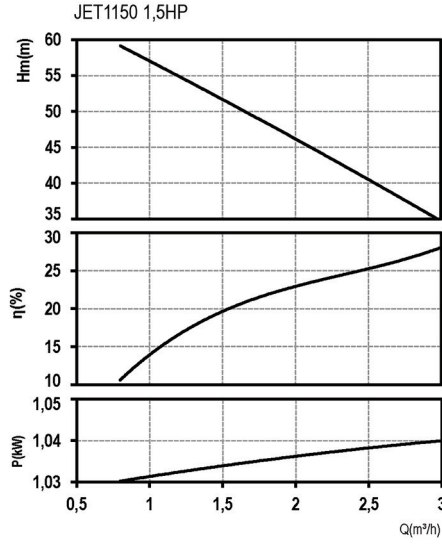
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

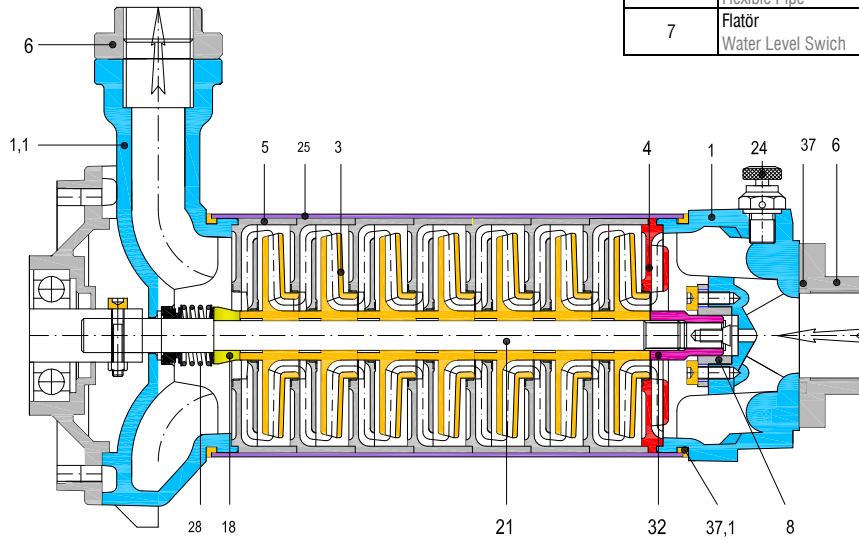
APARTMANLAR APARTMENTS	SİTELER CITY STATES	OTELLER HOTELS	FABRİKALAR FACTORIES	OKULLAR SCHOOLS	HASTANELER HOSPITALS	TATİL KÖYLERİ RESORT VILLAGES

Tip Type	Pompa - Pump		Motor	Basınç Tankı Kapasitesi (lt)	Kapasite - Capacity								Boyutlar (cm)			Ağırlık
	Giriş	Çıkış		Güç Power HP	Capacity of pressure tank		Debi Q(m³/h) - Flow Rate							Dimensions		
			1				2	3	4	5	6	7	L	N	H	(Kg)
	Inlet	Outlet														
JET-1150	1"	1"	1,5	60	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	57	46	35					700	360	700	35
1205-7	1¼"	1¼"						58	54	50	43	36			26	

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Hidrofor Sistemleri Parça Listesi Booster Systems Parts List	
P. No: P. No:	Parça Adı Part Name:
1	Basınç Tankı Pressure Tank
2	Pompa Pumps
3	Manometre Manometer
4	Basınç Şalteri Pressure Switch
5	Çek Valf Check Valve
6	Flex Boru Flexible Pipe
7	Flatör Water Level Switch



Pompa Parça ve Malzeme Listesi Electropumps Parts and Materials List								
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	25	Gövde Borusu Pipe	AISI 304
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	8	Kaymalı Yatak Journal Bearing	Bronz Bronze	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
3	Fan Impeller	Polikarbonat Polycarbonate	18	Burç Bush	Prinç Brass	32	Somun Yatak Nut	X20Cr13 (AISI 420)
4	Emme Difüzör Suction Diffuser	Noryl Noryl	21	Mil Shaft	X20Cr13 (AISI 420)	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
5	Kademe Stage	Noryl Noryl	24	Purjör Air Cock	Prinç Brass	37,1	L-Ring L-Ring Gasket	Nitril Nitrile

205-208 TİP

205-208 TYPE

Paslanmaz Çelik Gövdeli Hidrofor Sistemleri

Stainless Steel Casing Booster Systems

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity

2-30 m³/h

Basma Yüksekliği / Head

8-120 Hm(m) - mwc

Devir Sayısı / Speed

2900 d/d - rpm

Sızdırmazlık / Sealing

Mekanik Salmastra / Mechanical Seal

Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid

1°C - 50°C

KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

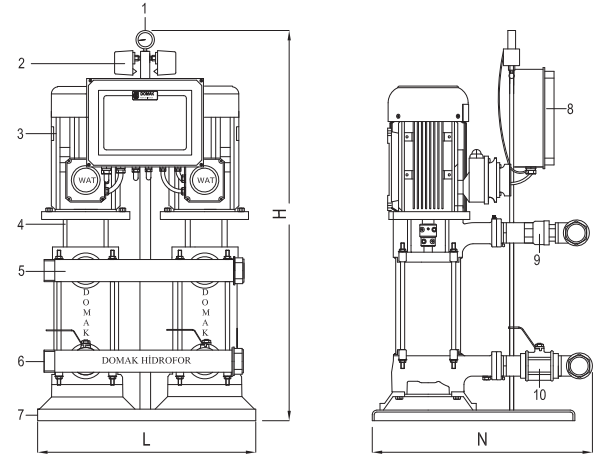
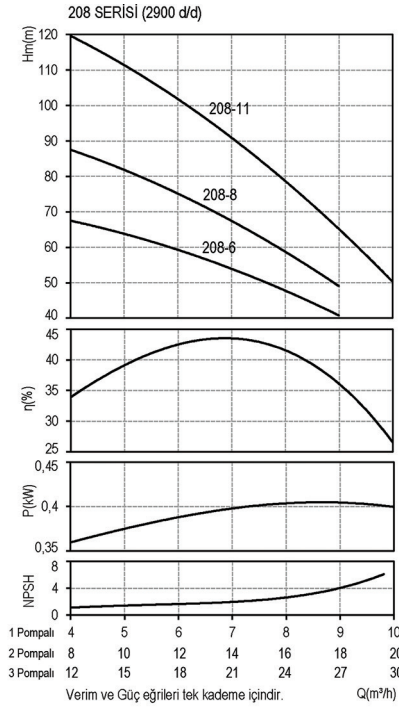
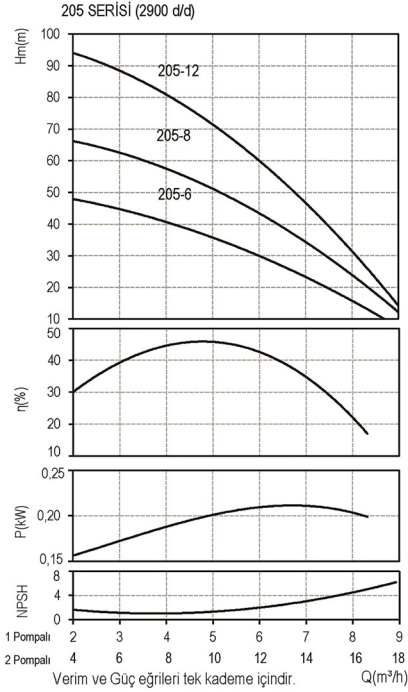


APARTMANLAR APARTMENTS	SİTELER CITY STATES	OTELLER HOTELS	FABRİKALAR FACTORIES	OKULLAR SCHOOLS	HASTANELER HOSPITALS	TATİL KÖYLERİ RESORT VILLAGES

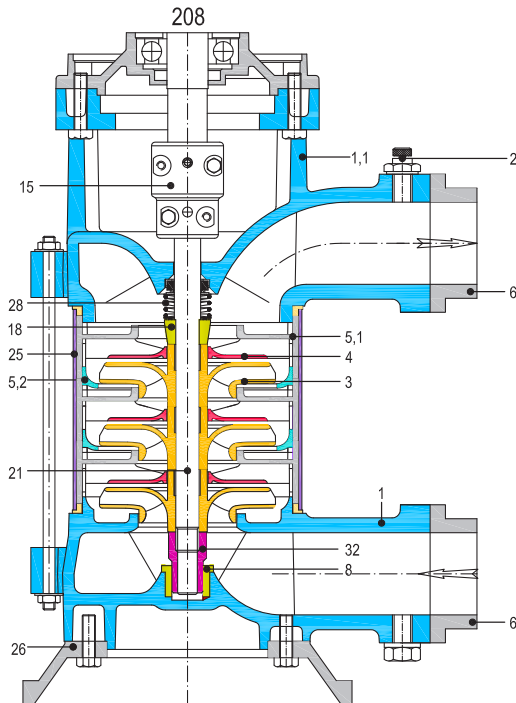
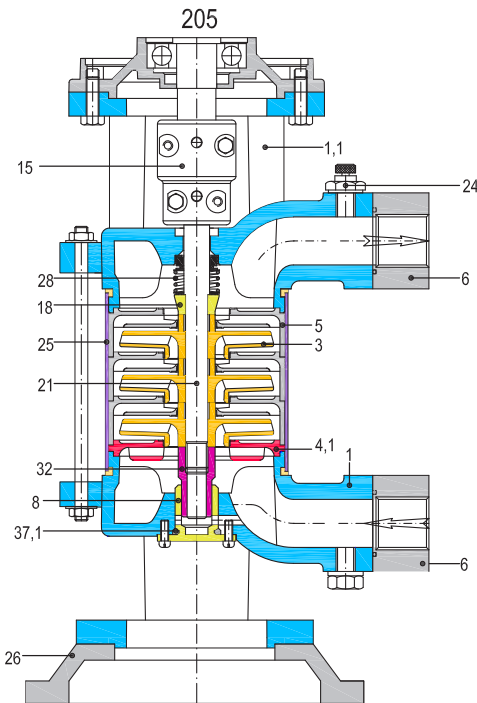
Tip Type	Pompa- Pump			Motor		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions			Ağırlık Weight
	Pompa Sayısı Number of Pumps	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi Q(m³/h) - Flow Rate												
							2	4	6	8	10	12	14	16	18	H	L	N	
205-6	1	1¼"	1¼"	1,5	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	48	41	30	16						89	30	40	38
	2	2"	2"	2 X 1,5				48	45	41	36	30	23	16	8	106	55	48	82
205-8	1	1¼"	1¼"	2			66	58	44	23					95	30	40	36	
	2	2"	2"	2 X 2				66	62	58	51	44	34	23	13	112	55	48	90
205-12	1	1¼"	1¼"	3			94	81	60	30						106	30	40	42
	2	2"	2"	2 X 3				94	88	81	71	60	45	30	15	123	55	48	76

Tip Type	Pompa- Pump			Motor		Kapasite - Capacity																		Boyutlar (cm) Dimensions			Ağırlık Weight
	Pompa Sayısı Number of Pumps	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm	Debi Q(m³/h) - Flow Rate																					
						4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	H	L	N	(Kg)				
208-6	1	1¼"	1¼"	3	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	68	59	48											97	30	50	40				
	2	2"	2"	2 X 3					68	64	59	54	48							106	55	48	97				
208-8	1	1¼"	1¼"	4			88	75	59											104	30	50	46				
	2	2"	2"	2 X 4					88	82	75	68	59							112	55	48	103				
	3	2"	2"	3 X 4							88	84	79	75	70	64	59			112	70	48	155				
208-11	1	1¼"	1¼"	5,5			120	102	79	50										115	30	50	55				
	2	2"	2"	2 X 5,5					120	111	102	91	79	65	50					123	55	48	122				
	3	2"	2"	3 X 5,5							120	114	108	102	94	86	79	69	60	50	123	70	48	170			

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Hidrofor Sistemleri Parça Listesi Booster Systems Parts List			
P. No: P. No:	Parça Adı Part Name:	P. No: P. No:	Parça Adı Part Name:
1	Manometre Manometer	6	Giriş Kolektörü Collector
2	Basınç Şalteri Pressure Switch	7	Şase Frame
3	Elektrik Motoru Electric Motor	8	Elektrik Panosu Electrical Panel
4	Pompa Pump	9	Çekvalf Check Valve
5	Çıkış Kolektörü Collector	10	Vana Valve



Pompa Parça ve Malzeme Listesi Electropumps Parts and Materials List		
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
3	Fan Impeller	Polikarbonat Polycarbonate
4	Difüzör Gövdesi Diffuser	Noryl
4,1	Emme Difüzör Suction Diffuser	Noryl
5	Kademe Stage	Noryl
5,1	Kademe Gövdesi Stage Casing	Noryl
5,2	Kademe Halkası Stage Ring	Noryl
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
8	Kaymalı Yatak Journal Bearing	Bronz Bronze
15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
21	Mil Shaft	X20Cr13(AISI 420)
24	Purjör Air Cock	Prinç Brass
25	Gövde Borusu Pipe	AISI 304
26	Sehpa Trestle	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
32	Somun Yatak Nut	X20Cr13(AISI 420)

212-216 TİP

212-216 TYPE

Paslanmaz Çelik Gövdeli Hidrofor Sistemleri

Stainless Steel Casing Booster Systems

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity

6-75 m³/h

Basma Yüksekliği / Head

17-120 Hm(m) - mwc

Devir Sayısı / Speed

2900 d/d - rpm

Sızdırmazlık / Sealing

Mekanik Salmastra / Mechanical Seal

Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid

1°C - 50°C

KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

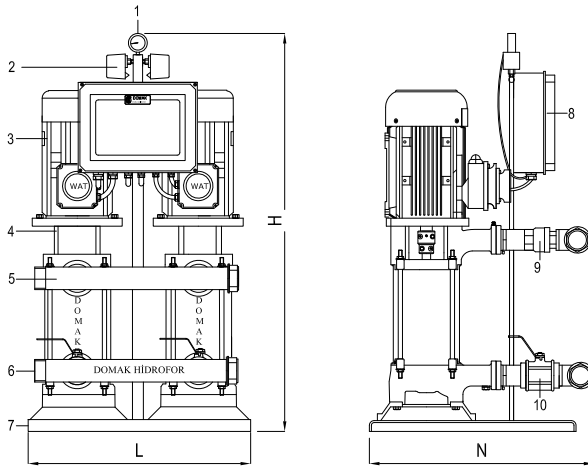
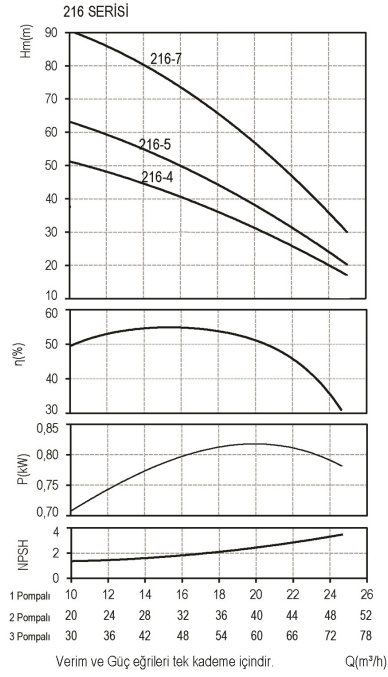
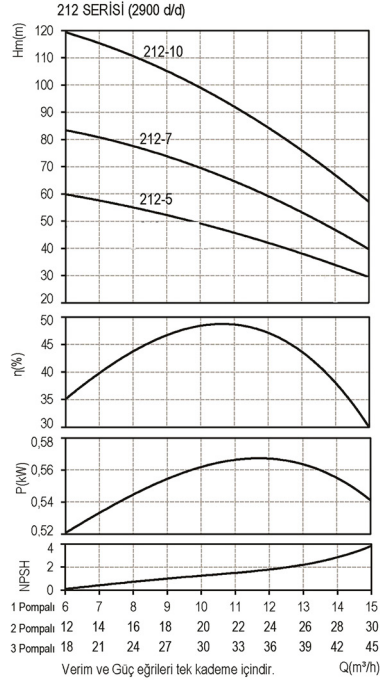


APARTMANLAR APARTMENTS	SİTELER CITY STATES	OTELLER HOTELS	FABRİKALAR FACTORIES	OKULLAR SCHOOLS	HASTANELER HOSPITALS	TATİL KÖYLERİ RESORT VILLAGES

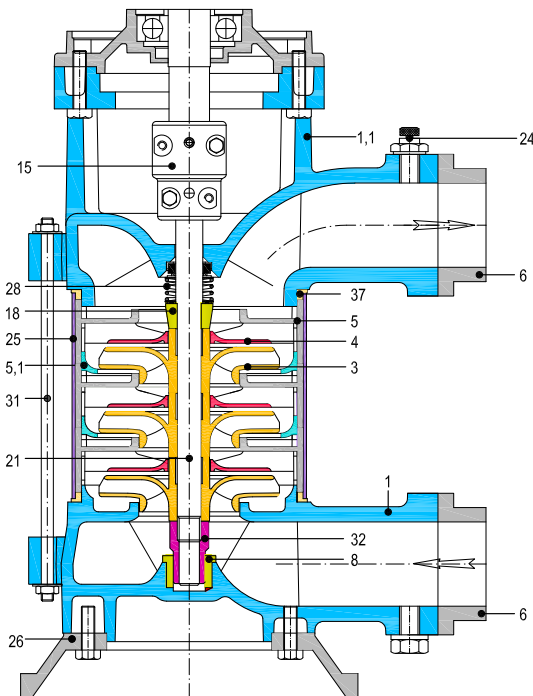
Tip Type	Pompa- Pump			Motor		Kapasite - Capacity															Boyutlar (cm) Dimensions			Ağırlık Weight
	Pompa Sayısı Number of Pumps	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi Q(m³/h) - Flow Rate																	
							6	8	10	12	15	16	18	20	25	30	35	40	45	H	L	N	(Kg)	
212-5	1	2"	2"	4	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	60	55	50	42	30								83	30	48	43		
	2	2½"	2½"	2X4						60	56	55	52	50	40	30				95	55	57	111	
212-7	1	2"	2"	5,5			84	77	70	59	40								88	30	48	47		
	2	2½"	2½"	2X5,5						84	79	77	74	70	55	40				99	55	57	115	
212-10	1	2"	2"	7,5			120	110	100	85	57									96	30	48	63	
	2	2½"	2½"	2X7,5						120	113	110	105	100	79	57				107	55	57	139	
	3	4"	4"	3X7,5									120	117	108	100	86	71	57	107	70	57	192	

Tip Type	Pompa- Pump			Motor		Kapasite - Capacity														Boyutlar (cm) Dimensions			Ağırlık Weight
	Pompa Sayısı Number of Pumps	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi Q(m³/h)-Flow Rate																
							10	15	20	25	30	35	40	50	60	70	75	H	L	N	(Kg)		
216-4	1	2"	2"	4	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	51	43	31	17								83	30	48	44		
	2	2½"	2½"	2X4						51	47	43	37	31	17				95	55	57	111	
	3	4"	4"	3X4							51	48	44	38	31	22	17	95	70	57	162		
216-5	1	2"	2"	5,5			63	53	38	20									88	30	48	45	
	2	2½"	2½"	2X5,5					63	58	53	46	38	20					99	55	57	115	
	3	4"	4"	3X5,5							63	59	55	46	38	26	20	99	70	57	168		
216-7	1	2"	2"	7,5			90	79	56	30									96	30	48	53	
	2	2½"	2½"	2X7,5					90	85	79	68	56	30					107	55	57	131	
	3	4"	4"	3X7,5							90	86	83	72	56	39	30	107	70	57	192		

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Hidrofor Sistemleri Parça Listesi Booster Systems Parts List			
P. No: P. No:	Parça Adı Part Name:	P. No: P. No:	Parça Adı Part Name:
1	Manometre Manometer	6	Giriş Kolektörü Collector
2	Basınç Şalteri Pressure Switch	7	Şase Frame
3	Elektrik Motoru Electric Motor	8	Elektrik Panosu Electrical Panel
4	Pompa Pump	9	Çekvalf Check Valve
5	Çıkış Kolektörü Collector	10	Vana Valve



Pompa Parça ve Malzeme Listesi Electropumps Parts and Materials List					
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18	Burç Bush	Prinç Brass
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	X20Cr13(AISI 420)
3	Fan Impeller	Polikarbonat Polycarbonate	24	Purjör Air Cock	Prinç Brass
4	Diffüzör Gövdesi Diffuser	Noryl Noryl	25	Gövde Borusu Pipe	AISI 304
5	Kademe Gövdesi Stage Casing	Noryl Noryl	26	Sehpa Trestle	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
5,1	Kademe Halkası Stage Ring	Noryl Noryl	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	31	Saplama Stud	AISI 304
8	Kaymalı Yatak Journal Bearing	Bronz Bronze	32	Somun Yatak Nut	X20Cr13
15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	37	L-Ring L-Ring Gasket	Nitril Nitrile

225 TİP

225 TYPE

Paslanmaz Çelik Gövdeli Hidrofor Sistemleri

Stainless Steel Casing Booster Systems

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity
10-99 m³/h

Basma Yüksekliği / Head
30-161 Hm(m) - mwc

Devir Sayısı / Speed
2900 d/d - rpm

Sızdırmazlık / Sealing
Mekanik Salmastra / Mechanical Seal

Basilacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid
1°C - 50°C



KULLANIM ALANLARI

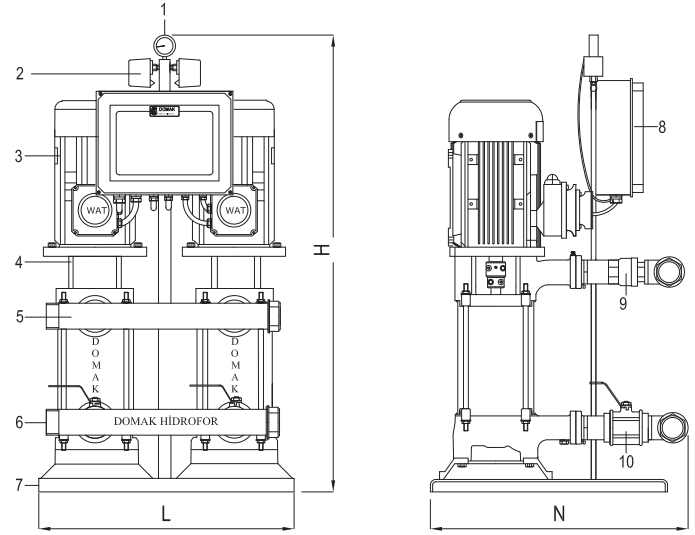
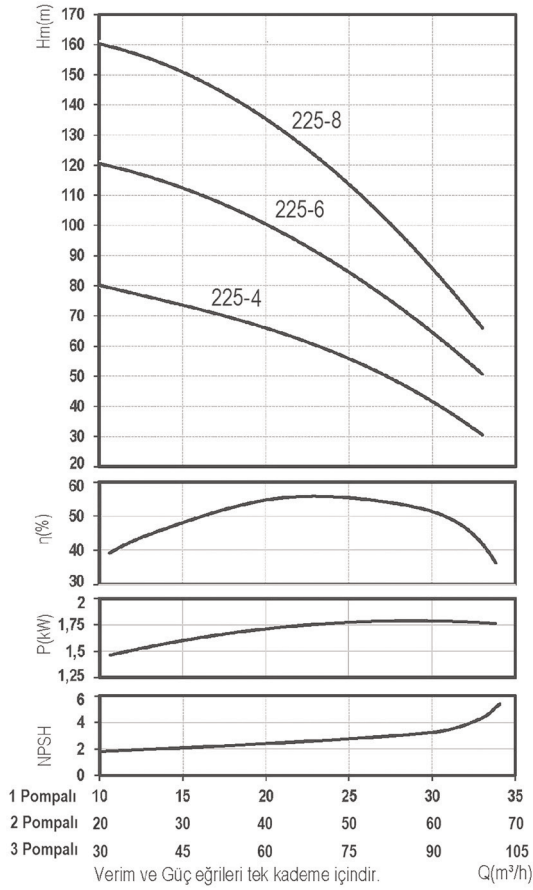
FIELDS OF APPLICATION

APARTMANLAR APARTMENTS	SİTELER CITY STATES	OTELLER HOTELS	FABRİKALAR FACTORIES	OKULLAR SCHOOLS	HASTANELER HOSPITALS	TATİL KÖYLERİ RESORT VILLAGES

Tip Type	Pompa- Pump			Motor		Kapasite - Capacity														Boyutlar (cm) Dimensions			Ağırlık Weight
	Pompa Sayısı Number of Pumps	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm	Debi Q(m³/h)-Flow Rate																	
						10	20	30	33	40	50	60	66	70	80	90	99	H	L	N	(Kg)		
225-4	1	2 ½"	2"	10	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	80	66	41	30								123	55	31	123		
	2	3"	3"	2X10				80	73	71	66	54	41	30					124	71	61	258	
	3	4"	4"	3X10					80	79	75	71	66	60	58	49	41	30		93	385		
225-6	1	2 ½"	2"	15			121	100	65	50									143	55	31	160	
	2	3"	3"	2X15				121	110	107	100	83	65	50					144	71	61	332	
	3	4"	4"	3X15					121	119	114	107	100	93	88	77	65	50		93	496		
225-8	1	2 ½"	2"	20			161	135	87	65									152	55	31	167	
	2	3"	3"	2X20				161	148	144	135	111	87	65					153	71	61	346	
	3	4"	4"	3X20					161	158	152	144	135	125	119	103	87	65		93	517		

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.

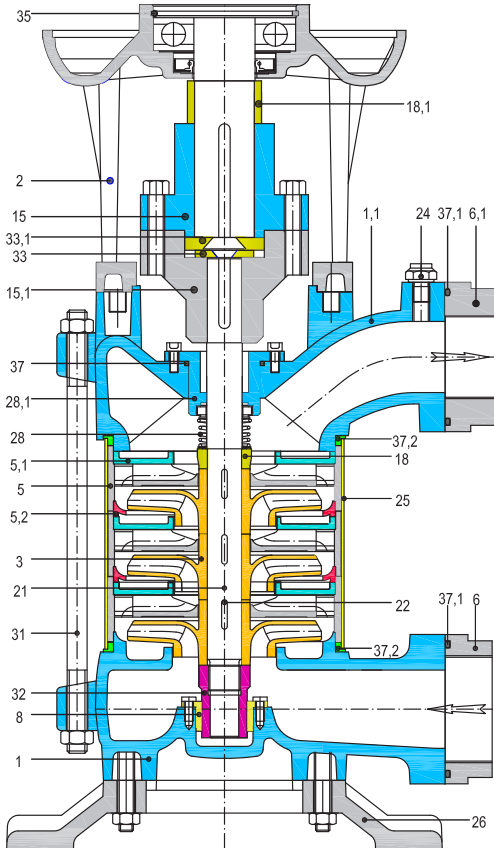
225 SERİSİ (2900 d/d)



Hidrofor Sistemleri Parça Listesi

Booster Systems Parts List

P. No:	Parça Adı	P. No:	Parça Adı
P. No:	Part Name:	P. No:	Part Name:
1	Manometre Manometer	6	Giriş Kollektörü Collector
2	Baskın Şalteri Pressure Switch	7	Şase Frame
3	Elektrik Motoru Electric Motor	8	Elektrik Panosu Electrical Panel
4	Pompa Pump	9	Çekvalf Check Valve
5	Çıkış Kollektörü Collector	10	Vana Valve



Pompa Parça ve Malzeme Listesi

Electropumps Parts and Materials List

P. No	Parça Adı	Malzeme	P. No	Parça Adı	Malzeme
P. No	Part Name	Material	P. No	Part Name	Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm (GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm (GG25) Cast Iron	24	Purjör Air Cock	Prinç Brass
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm (GG25) Cast Iron	25	Gövde Borusu Pipe	AISI 304
3	Fan Impeller	Polikarbonat Polycarbonate	26	Sehpa Trestle	Pik Döküm (GG25) Cast Iron
5	Difüzörlü Kademe Gövdesi Stage	Noryl Noryl	28	Mekanik Salmastıra Mechanical Seal	SIC/SIC
5,1	Kademe Kapağı Stage Cap	Noryl Noryl	28,1	Keçe Kapağı Cap	Pik Döküm (GG25) Cast Iron
5,2	Kademe Halkası Stage Ring	Noryl Noryl	31	Saplama Stud	AISI 304
6	Flanş Flange	Pik Döküm (GG25) Cast Iron	32	Somun Yatak Nut	X20Cr13
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm (GG25) Cast Iron	33	Pul Spacer	Prinç Brass
8	Kaymalı Yatak Journal Bearing	Bronz Bronze	33,1	Pul Spacer	Prinç Brass
15	Kaplin Motor Coupling	Pik Döküm (GG25) Cast Iron	35	Segman Segment	Çelik Steel
15,1	Kaplin Pompa Coupling	Pik Döküm (GG25) Cast Iron	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
18	Burç Bush	Prinç Brass	37,1	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
18,1	Burç Bush	Pik Döküm (GG25) Cast Iron	37,2	L-Ring L-Ring Gasket	Nitril Nitrile
21	Mil Shaft	X20Cr13 (AISI 420)			

KPDR25 TİP

KPDR25 TYPE

Pik Döküm Gövdeli Hidrofor Sistemleri

Cast Iron Casing Booster Systems

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity

2-24 m³/h

Basma Yüksekliği / Head

29-154 Hm(m) - mwc

Devir Sayısı / Speed

2900 d/d - rpm

Sızdırmazlık / Sealing

Mekanik Salmatra / Mechanical Seal

Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid

1°C - 50°C



KULLANIM ALANLARI

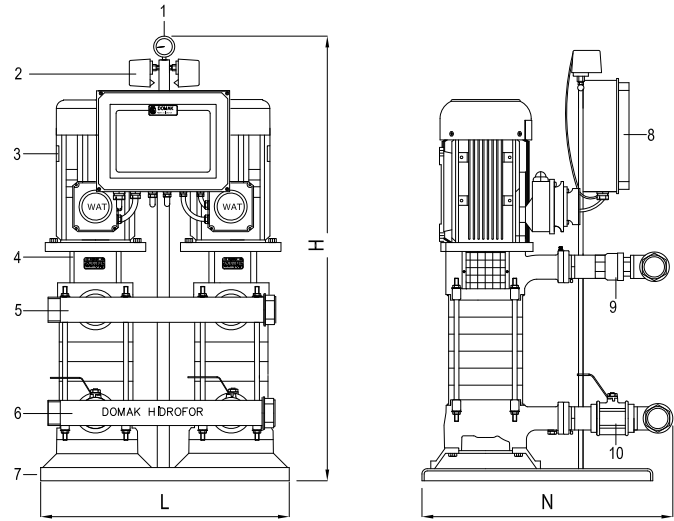
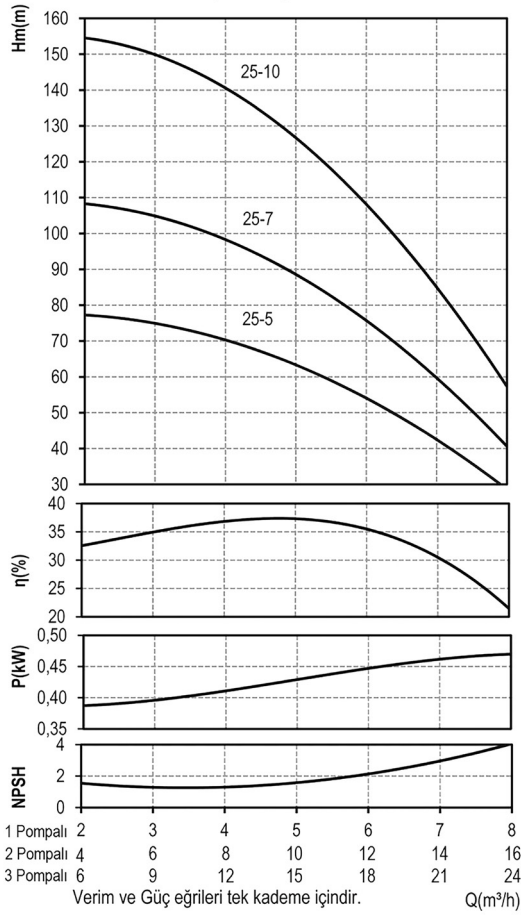
FIELDS OF APPLICATION

APARTMANLAR APARTMENTS	SİTELER CITY STATES	OTELLER HOTELS	FABRİKALAR FACTORIES	OKULLAR SCHOOLS	HASTANELER HOSPITALS	TATİL KÖYLERİ RESORT VILLAGES

Tip Type	Pompa - Pump			Motor		Kapasite - Capacity												Boyutlar (cm) Dimensions			Ağırlık Weight	
	Pompa Sayısı Number of Pumps	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm	Debi Q(m³/h) - Flow Rate																
						2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	H	L	N	(Kg)	
KPDR25-5	1	1¼"	1¼"	3	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	77	71	54	29								94	30	47	71	
	2	2"	2"	2 X 3				77	74	71	63	54	42	29					108	55	57	163
KPDR25-7	1	1¼"	1¼"	4			108	99	76	41									102	30	47	88
	2	2"	2"	2 X 4				108	104	99	88	76	59	41					116	55	57	190
KPDR25-10	1	1¼"	1¼"	5,5			154	142	108	58									114	30	47	95
	2	2"	2"	2 X 5,5				154	148	142	125	108	83	58					128	55	57	220
	3	2½"	2½"	3 X 5,5					154	150	146	142	131	119	108	91	75	58	128	90	57	330

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.

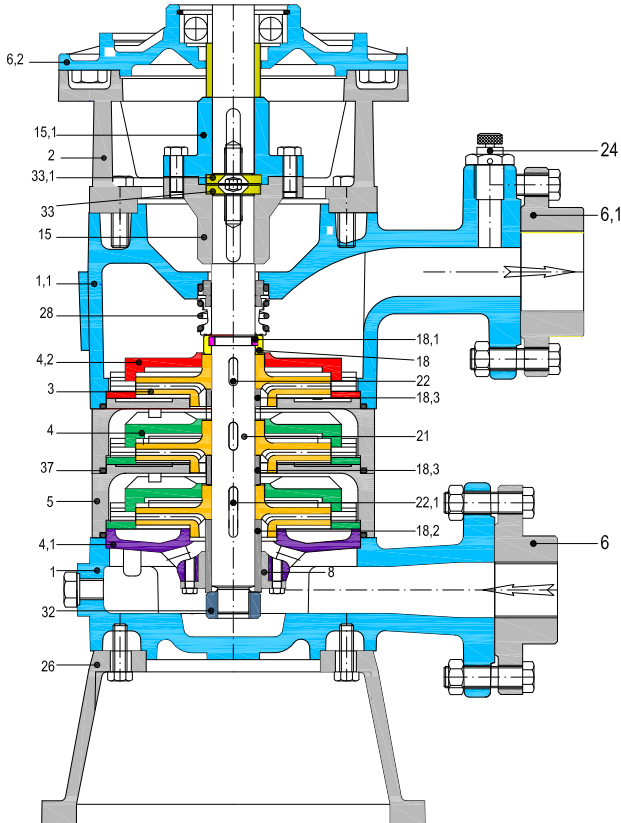
KPDR 25 SERİSİ (2900 d/d)



Hidrofor Sistemleri Parça Listesi

Booster Systems Parts List

P. No:	Parça Adı	P. No:	Parça Adı
P. No:	Part Name:	P. No:	Part Name:
1	Manometre Manometer	6	Giriş Kollektörü Collector
2	Basınç Şalteri Pressure Switch	7	Şase Frame
3	Elektrik Motoru Electric Motor	8	Elektrik Panosu Electrical Panel
4	Pompa Pump	9	Çekvalf Check Valve
5	Çıkış Kollektörü Collector	10	Vana Valve



Pompa Parça ve Malzeme Listesi

Electropumps Parts and Materials List

P. No	Parça Adı	Malzeme	P. No	Parça Adı	Malzeme
P. No	Part Name	Material	P. No	Part Name	Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18	Burç Bush	Prinç Brass
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,1	Burç Bush	Prinç Brass
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,2	Burç Bush	Prinç Brass
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,3	Burç Bush	Prinç Brass
4	Difüzör Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	X20Cr13(AISI 420)
4,1	Giriş Difüzör Intake Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel
4,2	Çıkış Difüzör Discharge Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22,1	Kama Key	Çelik Steel
5	Kademe Stage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Purjör Air Cock	Prinç Brass
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	26	Sehpa Trestle	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastıra Mechanical Seal	SIC/SIC
6,2	Dik Motor Flanşı Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	Prinç Brass
8	Kaymalı Yatak Journal Bearing	Bronz Bronze	33	Pul Spacer	Prinç Brass
15	Motor Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	33,1	Pul Spacer	Prinç Brass
15,1	Pompa Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile

KPDR32 TİP

KPDR32 TYPE

Pik Döküm Gövdeli Hidrofor Sistemleri

Cast Iron Casing Booster Systems

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity
5-45 m³/h

Basma Yüksekliği / Head
17-138 Hm(m) - mwc

Devir Sayısı / Speed
2900 d/d - rpm

Sızdırmazlık / Sealing
Mekanik Salmastra / Mechanical Seal

Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid
1°C - 50°C

KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

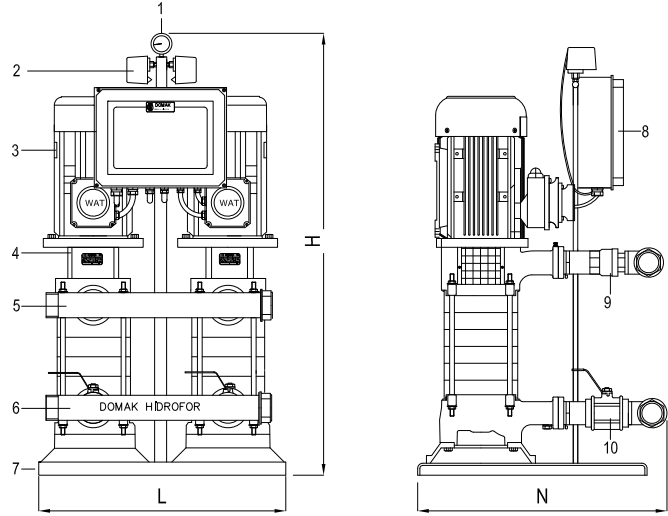
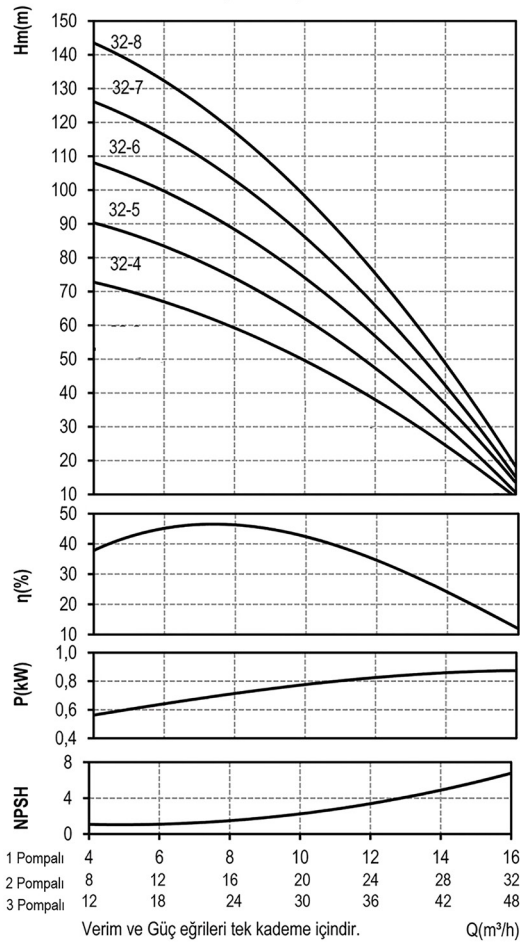


APARTMANLAR APARTMENTS	SİTELER CITY STATES	OTELLER HOTELS	FABRİKALAR FACTORIES	OKULLAR SCHOOLS	HASTANELER HOSPITALS	TATİL KÖYLERİ RESORT VILLAGES

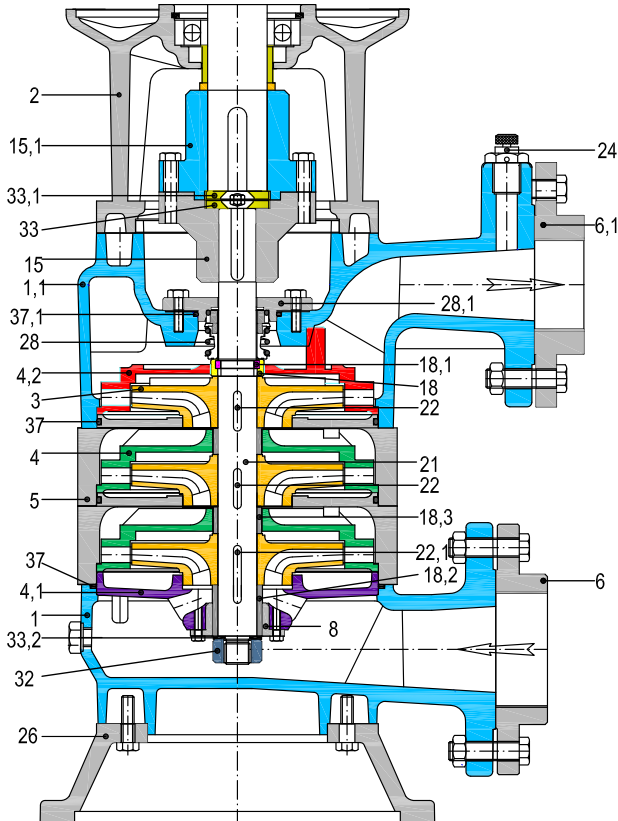
Tip Type	Pompa- Pump			Motor		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions			Ağırlık Weight
	Pompa Sayısı Number of Pumps	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm	Debi-Q(m³/h) - Flow Rate													
						5	10	15	20	25	30	35	40	45	H	L	N	(Kg)	
KPDR32-4	1	2"	1½"	4	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	70	50	17						90	30	47	85	
	2	2"	2"	2 X 4				70	60	50	34	17			113	60	62	175	
	3	2½"	2½"	3 X 4					70	63	57	50	39	28	17	113	90	62	260
KPDR32-5	1	2"	1½"	5,5			87	62	20,5						95	30	47	90	
	2	2"	2"	2 X 5,5				87	74	62	41	20,5			118	60	62	195	
KPDR32-6	1	2"	1½"	5,5			104	74	25						100	30	47	97	
	2	2"	2"	2 X 5,5				104	89	74	50	25			123	60	62	202	
KPDR32-7	1	2"	1½"	7,5			121	86	29						105	30	47	106	
	2	2"	2"	2 X 7,5				121	104	86	58	29			128	60	62	224	
KPDR32-8	1	2"	1½"	7,5			138	98	33						110	30	47	110	
	2	2"	2"	2 X 7,5				138	118	98	85	33			133	60	62	235	

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.

KPDR32 SERİSİ (2900 d/d)



Hidrofor Sistemleri Parça Listesi Booster Systems Parts List			
P. No:	Parça Adı	P. No:	Parça Adı
P. No:	Part Name:	P. No:	Part Name:
1	Manometre Manometer	6	Giriş Kollektörü Collector
2	Basınç Şalteri Pressure Switch	7	Şase Frame
3	Elektrik Motoru Electric Motor	8	Elektrik Panosu Electrical Panel
4	Pompa Pump	9	Çekvalf Check Valve
5	Çıkış Kollektörü Collector	10	Vana Valve



Pompa Parça ve Malzeme Listesi Electropumps Parts and Materials List					
P. No	Parça Adı	Malzeme	P. No	Parça Adı	Malzeme
P. No	Part Name	Material	P. No	Part Name	Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,2	Burç Bush	Prinç Brass
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,3	Burç Bush	Prinç Brass
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	X20Cr13(AISI 420)
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel
4	Difüzör Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22,1	Kama Key	Çelik Steel
4,1	Giriş Difüzör Intake Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Purjör Air Cock	Prinç Brass
4,2	Çıkış Difüzör Discharge Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	26	Sehpa Trestle	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
5	Kademe Stage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28,1	Keçe Kapağı Cap	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	Prinç Brass
8	Kaymalı Yatak Journal Bearing	Bronz Bronze	33	Pul Spacer	Prinç Brass
15	Motor Kaplini Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	33,1	Pul Spacer	Prinç Brass
15,1	Pompa Kaplini Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
18	Burç Bush	Prinç Brass	37,1	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
18,1	Burç Bush	Prinç Brass			

KPDR40 TİP

KPDR40 TYPE

Pik Döküm Gövdeli Hidrofor Sistemleri

Cast Iron Casing Booster Systems

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity
10-75 m³/h

Basma Yüksekliği / Head
25-155 Hm(m) - mwc

Devir Sayısı / Speed
2900 d/d - rpm

Sızdırmazlık / Sealing
Mekanik Salmastra / Mechanical Seal

Basılabak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid
1°C - 50°C



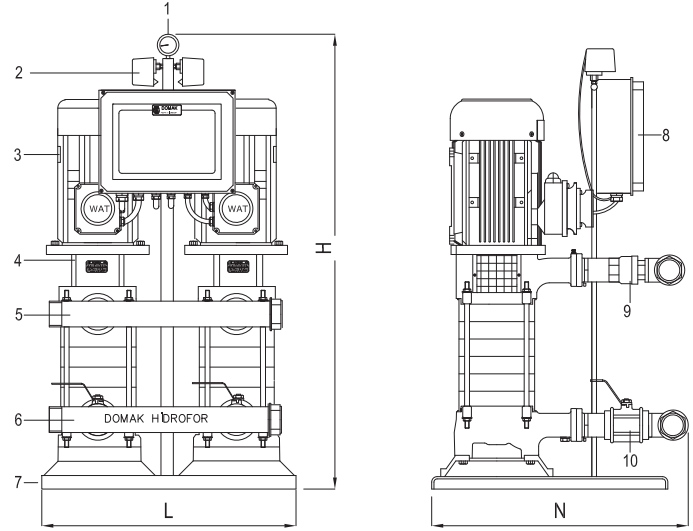
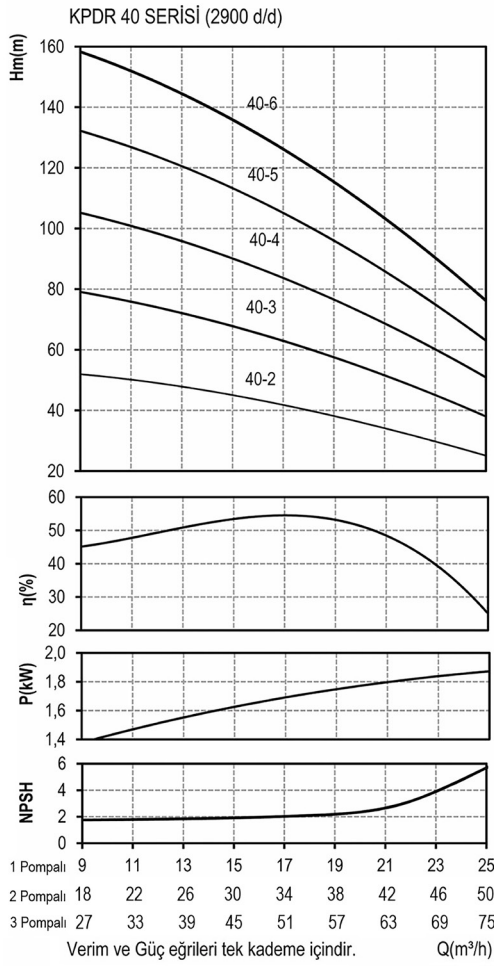
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

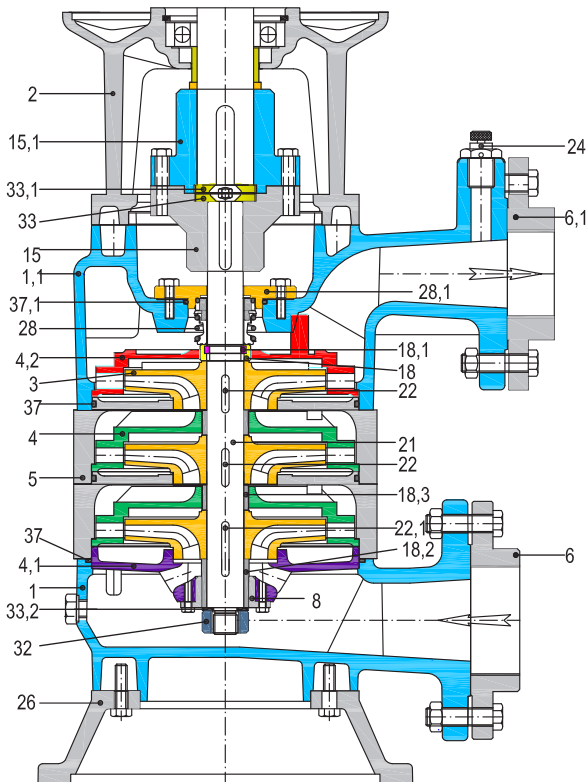
APARTMANLAR APARTMENTS	SİTELER CITY STATES	OTELLER HOTELS	FABRİKALAR FABRIKES	OKULLAR SCHOOLS	HASTANELER HOSPITALS	TATİL KÖYLERİ RESORT VILLAGES

Tip Type	Pompa- Pump			Motor		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions			Ağırlık Weight		
	Pompa Sayısı Number of Pumps	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate														
							10	15	20	25	30	40	50	60	70	75	H	L		N	(Kg)
KPDR40-2	1	2 1/2"	2"	5,5	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	51	45	36	25							103	30	49	79	
KPDR40-3	1	2 1/2"	2"	7,5			77	68	54	38								108	30	49	92
	2	2 1/2"	2 1/2"	2 X 7,5					77	72	68	54	38					115	60	65	202
	3	4"	4"	3 X 7,5							77	69	62	54	43	38	115	92	65	325	
KPDR40-4	1	2 1/2"	2"	10			103	90	72	51								113	30	49	123
	2	2 1/2"	2 1/2"	2 X 10					103	96	90	72	51					120	60	65	264
	3	4"	4"	3 X 10							103	93	82	72	58	51	120	92	65	397	
KPDR40-5	1	2 1/2"	2"	15			129	113	91	63								118	30	49	135
	2	2 1/2"	2 1/2"	2 X 15					129	121	113	91	63					125	60	65	286
	3	4"	4"	3 X 15							129	116	104	91	72	63	125	92	65	394	
KPDR40-6	1	2 1/2"	2"	15			155	136	109	76								123	30	49	141
	2	2 1/2"	2 1/2"	2 X 15						155	145	136	109	76				130	50	65	300
	3	4"	4"	3 X 15							155	140	125	109	83	76	130	92	65	421	

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Hidrofor Sistemleri Parça Listesi Booster Systems Parts List			
P. No: P. No:	Parça Adı Part Name:	P. No: P. No:	Parça Adı Part Name:
1	Manometre Manometer	6	Giriş Kolektörü Collector
2	Basınç Şalteri Pressure Switch	7	Şase Frame
3	Elektrik Motoru Electric Motor	8	Elektrik Panosu Electrical Panel
4	Pompa Pump	9	Çekvalf Check Valve
5	Çıkış Kolektörü Collector	10	Vana Valve



Pompa Parça ve Malzeme Listesi Electropumps Parts and Materials List					
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,2	Burç Bush	Prinç Brass
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,3	Burç Bush	Prinç Brass
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	X20Cr13(AISI 420)
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel
4	Difüzör Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22,1	Kama Key	Çelik Steel
4,1	Giriş Difüzör Intake Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Purjör Air Cock	Prinç Brass
4,2	Çıkış Difüzör Discharge Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	26	Sehpa Trestle	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
5	Kademe Stage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28,1	Keçe Kapağı Cap	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	Prinç Brass
8	Kaymalı Yatak Journal Bearing	Bronz Bronze	33	Pul Spacer	Prinç Brass
15	Motor Kaplini Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	33,1	Pul Spacer	Prinç Brass
15,1	Pompa Kaplini Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
18	Burç Bush	Prinç Brass	37,1	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
18,1	Burç Bush	Prinç Brass			

KPDR50A-50 TİP

KPDR50A-50 TYPE

Pik Döküm Gövdeli Hidrofor Sistemleri

Cast Iron Casing Booster Systems

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity

15-150 m³/h

Basma Yüksekliği / Head

40-132 Hm(m) - mwc

Devir Sayısı / Speed

2900 d/d - rpm

Sızdırmazlık / Sealing

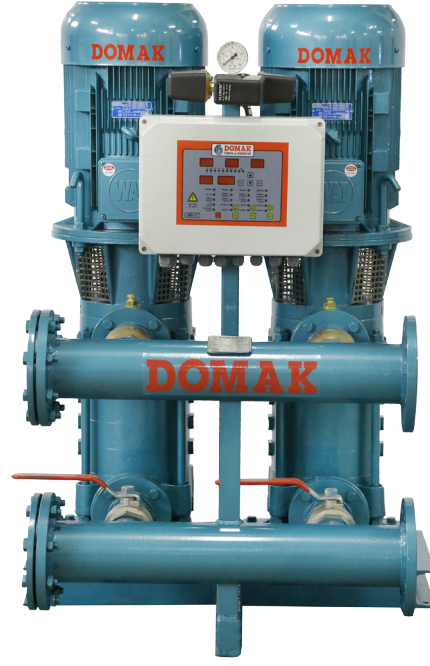
Mekanik Salmastra / Mechanical Seal

Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid

1°C - 50°C

KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

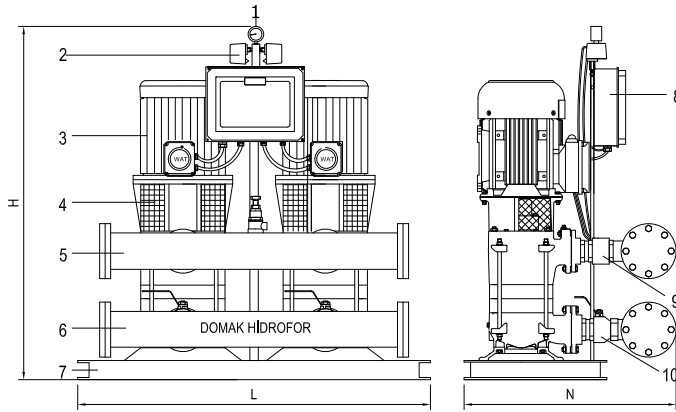
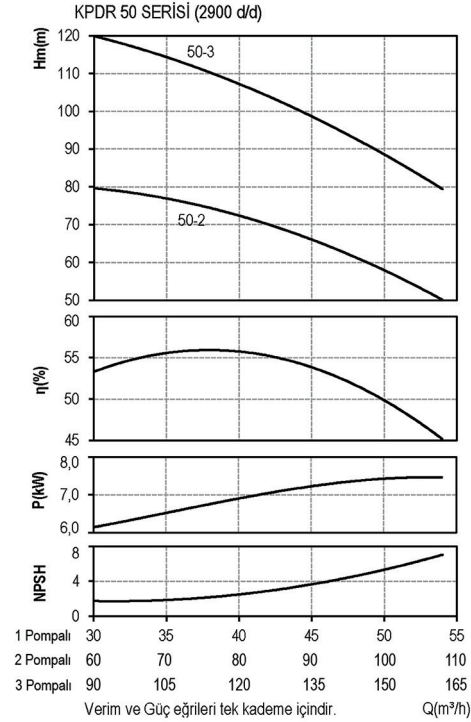
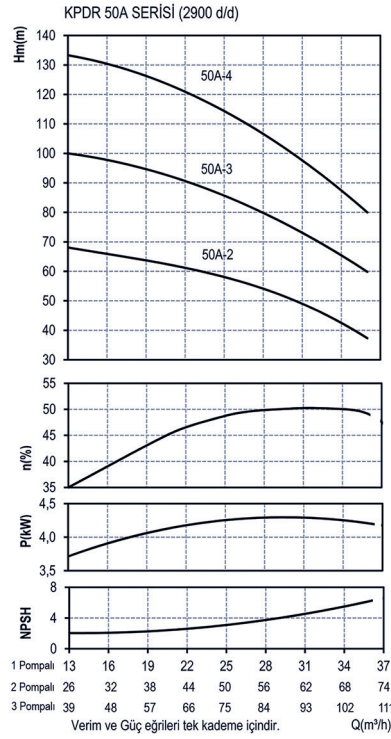


APARTMANLAR APARTMENTS	SİTELER CITY STATES	OTELLER HOTELS	FABRİKALAR FACTORIES	OKULLAR SCHOOLS	HASTANELER HOSPITALS	TATİL KÖYLERİ RESORT VILLAGES

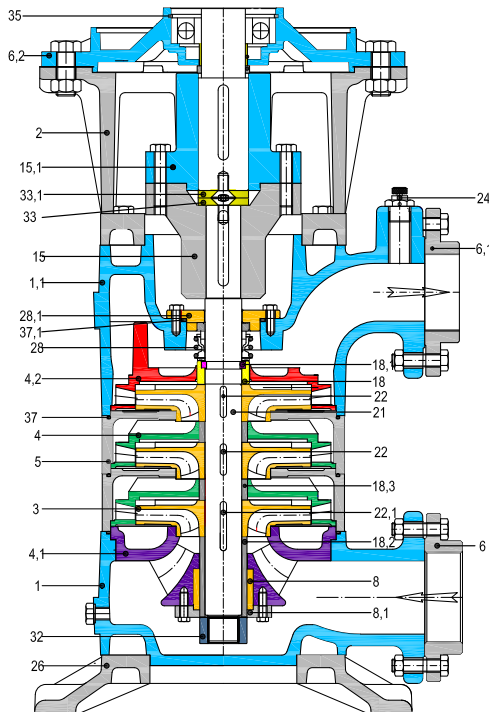
Tip Type	Pompa- Pump			Motor		Kapasite - Capacity												Boyutlar (cm) Dimensions			Ağırlık Weight	
	Pompa Sayısı Number of Pumps	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi Q(m³/h) - Flow Rate															
							15	20	25	30	35	40	50	60	70	80	90	105	H	L	N	(Kg)
KPDR50A-2	1	3"	3"	10	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	67	63	58	51	40							130	45	68	178	
	2	4"	4"	2 X 10						67	65	63	58	51	40				130	80	68	363
	3	4"	4"	3 X 10									66	63	59	55	51	40	130	120	71	538
KPDR50A-3	1	3"	3"	15			99	93	85	76	62								140	45	68	192
	2	4"	4"	2 X 15						99	96	93	85	76	62				140	80	68	400
	3	4"	4"	3 X 15									97	93	87	82	76	62	140	120	71	577
KPDR50A-4	1	3"	3"	20			132	125	113	102	83								160	45	68	259
	2	4"	4"	2 X 20						132	129	125	113	102	83				160	80	68	525
	3	4"	4"	3 X 20										130	125	117	110	102	83	160	120	71

Tip Type	Pompa- Pump			Motor		Kapasite - Capacity												Boyutlar (cm) Dimensions			Ağırlık Weight		
	Pompa Sayısı Number of Pumps	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm	Debi Q(m³/h) - Flow Rate																	
						30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	H	L	N	(Kg)	
KPDR50-2	1	3"	3"	20	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	80	73	58										150	45	68	243	
	2	4"	4"	2 X 20						80	76	73	65	58						150	80	68	491
	3	5"	4"	3 X 20									80	78	75	73	68	63	58	150	120	71	733
KPDR50-3	1	3"	3"	30			120	107	87											180	45	68	324
	2	4"	4"	2 X 30						120	113	107	97	87						180	80	68	654
	3	5"	4"	3 X 30									120	116	111	107	100	94	87	180	120	71	772

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Hidrofor Sistemleri Parça Listesi Booster Systems Parts List			
P. No: P. No:	Parça Adı Part Name:	P. No: P. No:	Parça Adı Part Name:
1	Manometre Manometer	6	Giriş Kollektörü Collector
2	Basınç Şalteri Pressure Switch	7	Şase Frame
3	Elektrik Motoru Electric Motor	8	Elektrik Panosu Electrical Panel
4	Pompa Pump	9	Çekvalf Check Valve
5	Çıkış Kollektörü Collector	10	Vana Valve



Pompa Parça ve Malzeme Listesi Electropumps Parts and Materials List					
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,1	Burç Bush	Prinç Brass
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,2	Burç Bush	X20Cr13
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,3	Burç Bush	Prinç Brass
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mill Shaft	X20Cr13(AISI 420)
4	Difüzör Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel
4,1	Giriş Difüzör Intake Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22,1	Kama Key	Çelik Steel
4,2	Çıkış Difüzör Discharge Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Purjör Air Cock	Prinç Brass
5	Kademe Stage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	26	Sehpa Trestle	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28,1	Keçe Kapağı Cap	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
6,2	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	Prinç Brass
8	Kaymalı Yatak Journal Bearing	Bronz Bronze	33	Pul Spacer	Prinç Brass
8,1	Kaymalı Yatak Kapağı Journal Bearing Cap	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	33,1	Pul Spacer	Prinç Brass
15	Motor Kaplini Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	35	Segman Segment	
15,1	Pompa Kaplini Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
18	Burç Bush	Prinç Brass	37,1	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile

KPDR65A-65B TİP

KPDR65A-65B TYPE

Pik Döküm Gövdeli Hidrofor Sistemleri

Cast Iron Casing Booster Systems

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity
30-270 m³/h

Basma Yüksekliği / Head
37-123 Hm(m) - mwc

Devir Sayısı / Speed
2900 d/d - rpm

Sızdırmazlık / Sealing
Mekanik Salmastra / Mechanical Seal

Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid
1°C - 50°C



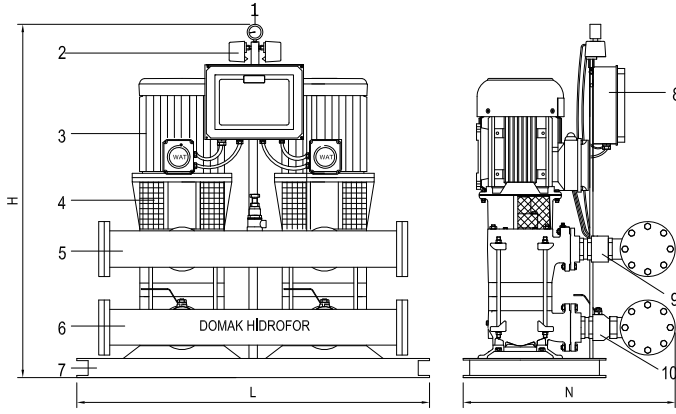
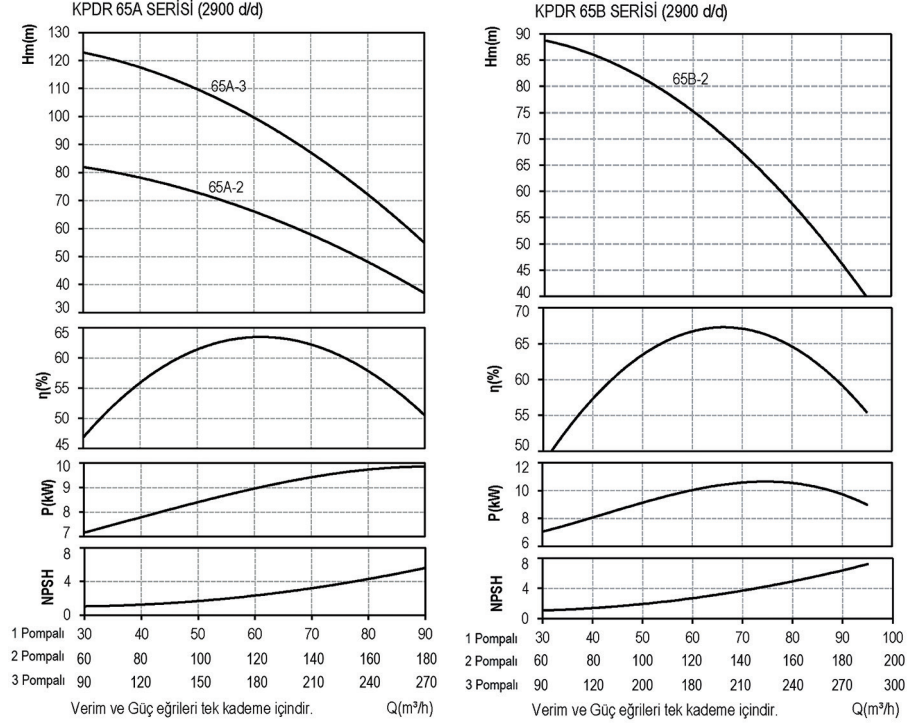
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

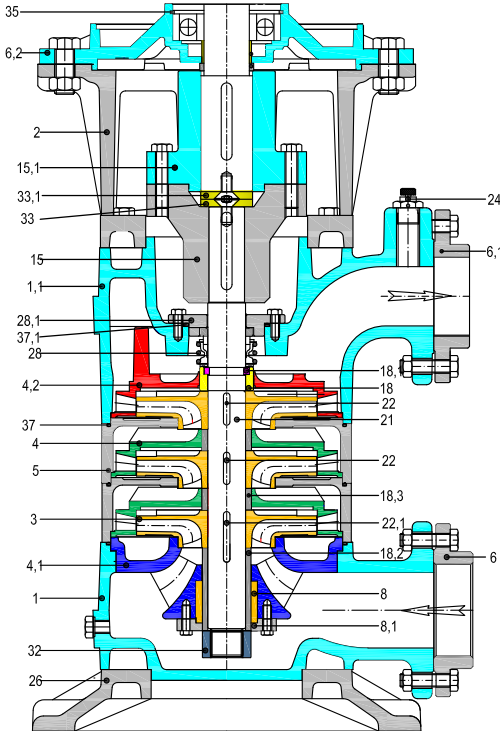
APARTMANLAR APARTMENTS	SİTELER CITY STATES	OTELLER HOTELS	FABRİKALAR FACTORIES	OKULLAR SCHOOLS	HASTANELER HOSPITALS	TATİL KÖYLERİ RESORT VILLAGES

Tip Type	Pompa- Pump			Motor		Kapasite - Capacity											Boyutlar (cm) Dimensions			Ağırlık Weight
	Pompa Sayısı Number of Pumps	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate													
							30	60	90	120	150	180	210	240	270	H	L	N	(Kg)	
KPDR65A-2	1	4"	4"	25	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	82	66	37							130	45	85	265	
	2	5"	4"	2 X 25				82	74	66	51	37				140	85	85	570	
	3	6"	5"	3 X 25					82	77	71	66	56	47	37	150	125	85	845	
KPDR65A-3	1	4"	4"	40			123	100	55							130	45	95	350	
	2	5"	4"	2 X 40				123	111	100	77	55				140	85	95	705	
	3	6"	5"	3 X 40					123	115	107	100	85	70	55	150	125	95	1030	
KPDR65B-2	1	4"	4"	30			89	75	46							130	45	90	282	
	2	5"	4"	2 X 30				89	82	75	60	46				140	85	90	645	
	3	6"	5"	3 X 30					89	84	80	75	65	56	46	150	125	90	950	

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Hidrofor Sistemleri Parça Listesi Booster Systems Parts List			
P. No: P. No:	Parça Adı Part Name:	P. No: P. No:	Parça Adı Part Name:
1	Manometre Manometer	6	Giriş Kollektörü Collector
2	Basınç Şalteri Pressure Switch	7	Şase Frame
3	Elektrik Motoru Electric Motor	8	Elektrik Panosu Electrical Panel
4	Pompa Pump	9	Çekvalf Check Valve
5	Çıkış Kollektörü Collector	10	Vana Valve



Pompa Parça ve Malzeme Listesi Electropumps Parts and Materials List					
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,1	Burç Bush	Prinç Brass
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,2	Burç Bush	X20Cr13
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,3	Burç Bush	Prinç Brass
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	X20Cr13(AISI 420)
4	Diffüzör Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel
4,1	Giriş Diffüzör Intake Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22,1	Kama Key	Çelik Steel
4,2	Çıkış Diffüzör Discharge Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Purjör Air Cock	Prinç Brass
5	Kademe Stage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	26	Sehpa Trestle	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28,1	Keçe Kapağı Cap	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
6,2	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	Prinç Brass
8	Kaymalı Yatak Journal Bearing	Bronz Bronze	33	Pul Spacer	Prinç Brass
8,1	Kaymalı Yatak Kapağı Journal Bearing Cap	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	33,1	Pul Spacer	Prinç Brass
15	Motor Kaplini Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	35	Segman Segment	
15,1	Pompa Kaplini Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
18	Burç Bush	Prinç Brass	37,1	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile

Yangınla Mücadele Paket Hidroforu

Fire-Fighting Booster Pack

Yangınla Mücadele Hidroforu İçeriği

Fire-Fighting Booster Contents

1. Sisteme uygun basınç tankı - Suitable pressure tank for the system
2. Pompa - Pump
3. Elektrik panosu - Control panel
4. Manometre - Manometer
5. Basınç şalteri - Pressure Switch
6. Bağlantı hortumu - Connection pipe
7. Solenoid vana - Solenoid valve
8. Flatör - Floater
9. Şase - Frame
10. Sesli görsel ikaz lambası - Buzzer indicator lamp

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

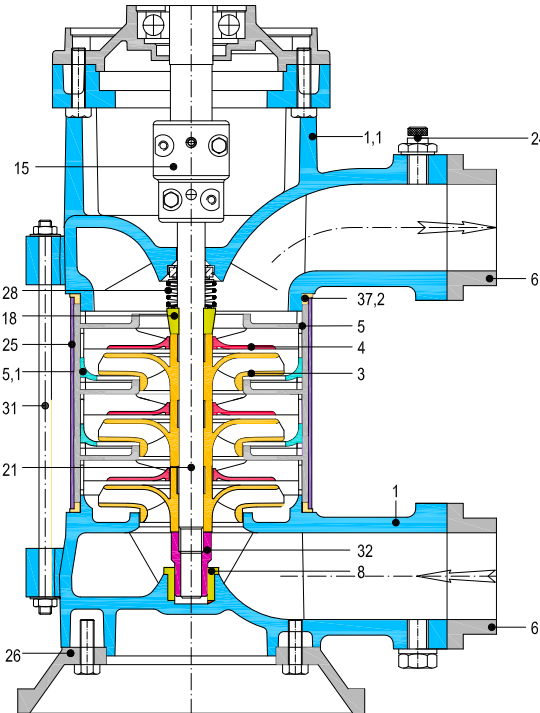
TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 2-12 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 70-89 Hm(m) -
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	Mekanik Salmastra / Mechanical Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 50°C



Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Basınç Tankı Kapasitesi (lt)	Kapasite-Capacity							Ağırlık Weight
	Giriş	Çıkış	BG	d/d			Debi Q(m³/h)-Flow Rate						
	Inlet	Outlet	HP	rpm	Capacity of Pressure Tank		2	4	6	8	10	12	(kg)
214Y-7	2"	1¼"	5,5	2900	100	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	89	86	83	80	75	70	88

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi					
Electropumps Parts and Materials List					
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18	Burç Bush	Prinç Brass
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	X20Cr13
3	Fan Impeller	Polikarbonat Polycarbonat	24	Purjör Air Cock	Prinç Brass
4	Difüzör Gövdesi Diffuser	Noryl	25	Gövde Borusu Pipe	AISI 304
5	Kademe Stage	Noryl	26	Sehpa Trestle	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
5,1	Kademe Halkası Stage Ring	Noryl	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	31	Saplama Stud	AISI 304
8	Kaymalı Yatak Journal Bearing	Bronz Bronze	32	Somun Yatak Nut	X20Cr13
15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron			

Düşey Milli Yangınla Mücadele Hidroforları

Vertical Fire - Fighting Boosters

Yangınla Mücadele Hidroforu İçeriği
Fire-Fighting Booster Content

1. Ana ve yedek elektropomp – Main & Second pump
2. Ana ve yedek pompa elektrik panosu
Main & Second pump's control panel
3. Jokey pompa – Jockey pump
4. Jokey pompa elektrik panosu – Jockey pump's control panel
5. Manometre – Manometer
6. Basınç Şalteri – Pressure Switch
7. Solenoid Valf – Solenoid valve
8. Çekvalf (Dik Yaylı / Disko) – Check valve
9. Vana (Küresel / Kelebek / Yükselen Milli) – Valve
10. Giriş / Çıkış kollektörleri – Inlet / Outlet Collectors
11. Şase – Frame
12. Sesli görsel ikaz lambası – Buzzer indicator lamp

Parça Adı Part Name	Malzeme Material
Gövde – Casing	AISI 304 / GG25
Fan – Impeller	Noril / GG25 / Bronz*
Mil – Shaft	X20Cr13 (AISI 420)

Motoru tahriklidir.

- İsteğe göre DISKO/DİK Yaylı Çekvalfı, yükselen milli/kelebek/küresel Vana uygulamamız mevcuttur.
- Elektrik panolarında Sesli Görsel İkaz ve Haftalık Otomatik Test programı mevcuttur
- Bronz fanlı yangın hidroforları opsiyonel olarak satılmaktadır. Standart fan malzemeleri GG25'tir.
- Aşağıda verilen değerler bir pompa için geçerlidir.

Pompa - Pump				Önerilen Jokey Pompa	Kapasite - Capacity								
Tip Type	Giriş	Çıkış	Güç	Recommended Jockey Pump	Debi – Flow Rate Q (m³/h)								
	Inlet	Outlet	HP		2	4	6	8	10	12	15	20	25
Basma Yüksekliği – Head Hm (m)													
208Y-8	2½"	2½"	4	205-12		88	75	59					
208Y-11			5,5			120	102	79	50				
212Y-7			5,5				84	77	70	59	40		
212Y-10			7,5				120	110	100	85	57		
216Y-7			7,5						90	86	79	56	30
KPDRY25-5	2"	2"	3		77	71	54	29					
KPDRY25-7			4		108	99	76	41					

Pompa - Pump				Önerilen Jokey Pompa	Kapasite - Capacity									
Tip Type	Giriş	Çıkış	Güç	Recommended Jockey Pump	Debi – Flow Rate Q (m³/h)									
	Inlet	Outlet	HP		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
					Basma Yüksekliği – Head Hm (m)									
KPDRY32-6	2"	2"	5,5	205-12	104	74	25							
KPDRY32-7			7,5		121	86	29							
KPDRY40-4	2½"	2½"	10			103	90	72	51					
KPDRY40-5			15			129	113	91	63					
KPDRY50A-3	4"	4"	15				99	93	85	76	62			
KPDRY50A-4			20				132	125	113	102	83			
KPDRY50-2			20						80	76	73	66	58	
KPDRY50-3			30						120	113	107	100	87	

Pompa - Pump				Önerilen Jokey Pompa	Kapasite - Capacity						
Tip Type	Giriş	Çıkış	Güç	Recommended Jockey Pump	Debi – Flow Rate Q (m³/h)						
					30	40	50	60	70	80	90
	Inlet	Outlet	HP		Basma Yüksekliği – Head Hm (m)						
KPDRY65A-2	5"	4"	25	205-12	82	78	73	66	58	48	37
KPDRY65A-3			40		123	117	110	100	87	72	55

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.

Yatay Milli Yangınla Mücadele Hidroforları

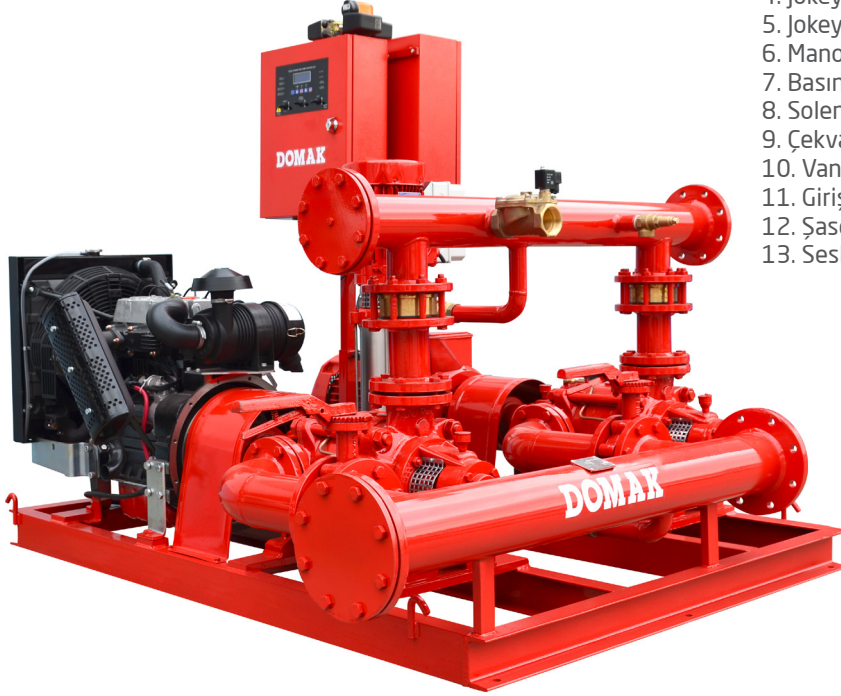
Dizel Motorlu

Horizontal Fire - Fighting Boosters With Diesel Engine

Yangınla Mücadele Hidroforu İçeriği

Fire-Fighting Booster Content

1. Ana elektropomp – Main electropump
2. Dizel motorlu yedek pompa – Diesel engine pump
3. Ana ve yedek pompa elektrik panosu
Main & reserve pump panel
4. Jokey pompa – Jockey pump
5. Jokey pompa elektrik panosu – Jockey pump panel
6. Manometre – Manometer
7. Basınç Şalteri – Pressure Switch
8. Solenoid Valf – Solenoid valve
9. Çekvalf (Dik Yaylı / Disko) – Check valve
10. Vana (Küresel / Kelebek / Yükselen Milli) – Valve
11. Giriş / Çıkış kolektörleri – Inlet / Outlet Collectors
12. Şase – Frame
13. Sesli görsel ikaz lambası – Buzzer Indicator Lamp



Parça Adı Parts Name	Malzeme Materials
Gövde Casing	AISI 304 / GG25
Fan Impeller	Noril / GG25 / Bronz*
Mil Shaft	X20Cr13 (AISI 420)

- Sistemde yer alan ana yangın pompası elektrik motorlu olup, yedek yangın pompası ise dizel motorludur.
- Sistemde yer alan ana yangın pompasına ve yedek yangın pompasına ait iki ayrı pano bulunmaktadır.
- Talebe göre Disko/Dik Yaylı Çekvalf, Yükselen Milli/Kelebek/Küresel Vana uygulamalarımız mevcuttur.
- Elektrik panolarında Sesli Görsel İkaz ve Haftalık Otomatik Test programı mevcuttur.
- Bronz fanlı yangın hidroforları opsiyonel olarak satılmaktadır. Standart fan malzemeleri GG25'tir.

Dizel Motor Özellikleri – Diesel Engine Specialties

Tip Type	Devir rpm	Güç HP	Marka Brand	Soğutma Tipi Cooling Type	Maksimum Tork Max. Torque (kgm)	Silindir Sayısı Cylinders Number	Silindir Hacmi Cylinders Volume (cm³)
6LD400	3100	8,5	Antor	Hava-Air	2 @2200 rpm	1	395
3LD 510	2900	12	Antor	Hava-Air	3.35 @1800 rpm	1	510
4LD820	2600	17	Antor	Hava-Air	5 @1600 rpm	1	817
12LD477-2	2900	21,5	Lombardini	Hava-Air	5.5 @2100 rpm	2	954
9LD625-2	2900	28,5	Lombardini	Hava-Air	7.5 @2000 rpm	2	1248
LDW1603	2900	40	Lombardini	Su-Water	8.4 @2000 rpm	2	1372

Pompa Tipi	Sızdırmazlık	Motor Tipi	Kollektör Ölçüleri		MOTOR			Soğutma Tipi	Debi – Flow Rate Q (m³/h)									Jokey Pompa Jockey Pump	
			Collector dimensions		Devir	Güç HP	Markası / Tipi Type		6	8	10	11	13	15	18	20	25		
			Giriş Inlet	Çıkış Outlet					Basma Yüksekliği – Head Hm (m)										
KPY32-5M	Y	D	2"	2"	3100	8,5	Antor/6LD400	Hava	100	90	75	73	50						205-12
KPY32-6		E				5,5	Arçelik/Wat												
KPY32-8	D				12	Antor/3LD510			120	100	90	60							
	E				7,5	Arçelik/Wat													
KPY32-13	D				13	Antor/4LD640					150	100	60					208-11	
	E				15	Arçelik/Wat													
KPY40-3	Y	D	2½"	2½"	2900	12	Antor/3LD510					78	76	72	68	60	53		205-12
KPY40-3		E					7,5			Arçelik/Wat									
KPY40-4	D					12	Antor/3LD510						100	95	90	80	73	50	
	E					10	Arçelik/Wat												

Pompa Tipi	Sızdırmazlık	Motor Tipi	Kollektör Ölçüleri		MOTOR			Soğutma Tipi	Debi – Flow Rate Q (m³/h)									Jokey Pompa Jockey Pump		
			Collector dimensions		Devir	Güç HP	Markası / Tipi Type		20	25	30	35	40	50	60	70	75			
			Giriş Inlet	Çıkış Outlet					Basma Yüksekliği – Head Hm (m)											
KPY50A-4M	Y	D	4"	4"	2600	17	Antor/4LD820	Hava	96	86	73								208-11	
KPY50A-4		E				20	Arçelik/Wat		124	114	103	83								
KPY50A-4	D				21,5	Lombardini/12LD477-2	124		114	103	83									
	E				20	Arçelik/Wat														
KPY500-2	D	3"			3"		21,5		Lombardini/12LD477-2			80	76	71	64	55				205-12
	E						20		Arçelik/Wat											
SDY325	D	5"		2900	28,5	Lombardini/9LD625-2							70	65	58					
	E					25	Arçelik/Wat													
KPY50B-3	D				4"	4"	28,5		Lombardini/9LD625-2		109	103	94	83	57					
	E								25	Arçelik/Wat										
KPY50A-5	D								28,5	Lombardini/9LD625-2		141	127	105						208-11
	E								25	Arçelik/Wat										
KPY500-3	D		28,5				Lombardini/9LD625-2						107	96	83	65		205-12		
	E		25				Arçelik/Wat													
KPY500-4	D	4"				40	Lombardini/LDW1603	Su				150	143	127	110	90	70	208-11		
	E						Arçelik/Wat	Hava												

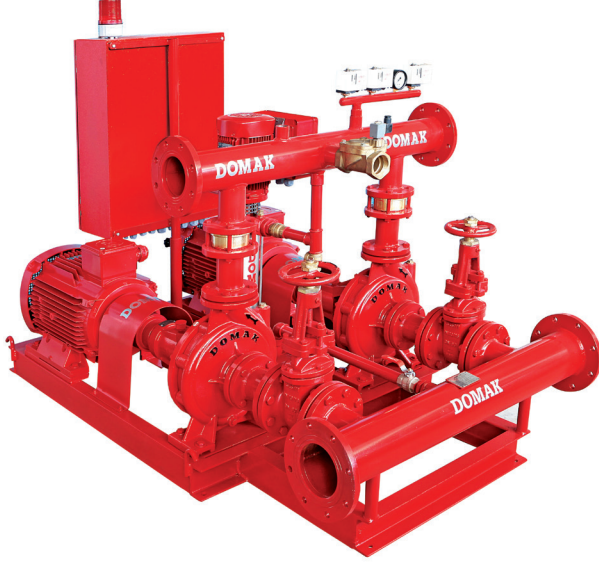
Pompa Tipi	Sızdırmazlık	Motor Tipi	Kollektör Ölçüleri		MOTOR			Soğutma Tipi	Debi – Flow Rate Q (m³/h)									Jokey Pompa Jockey Pump	
			Collector dimensions		Devir	Güç HP	Markası / Tipi Type		35	40	45	50	60	70	80	90	95		
			Giriş Inlet	Çıkış Outlet					Basma Yüksekliği – Head Hm (m)										
KPY65A-3	Y	D	5"	4"	2900	40	Lombardini/LDW1603	Su	120	117	113	110	100	87	72			205-12	
		E					Arçelik/Wat	Hava											
KPY65-2	D	4"					Lombardini/LDW1603	Su	109	107	105	102	96	88	79	68			
	E						Arçelik/Wat	Hava											

Pompa Tipi	Sızdırmazlık	Motor Tipi	Kollektör Ölçüleri		MOTOR			Soğutma Tipi	Debi – Flow Rate Q (m³/h)									Jokey Pompa Jockey Pump
			Collector dimensions		Devir	Güç HP	Markası / Tipi Type		85	90	100	110	120	125	130	135	140	
			Giriş Inlet	Çıkış Outlet					Basma Yüksekliği – Head Hm (m)									
SDY430	Y	D	6"	5"	2900	40	Lombardini/LDW1603	Su	70	68	66	63	60	58	56	53	51	205-12
		E					Arçelik/Wat	Hava										

D: Dizel Motorlu Pompa E: Elektrik Motorlu Pompa

Yatay Milli Yangınla Mücadele Pompaları Elektrik Motorlu

Horizontal Fire - Fighting Booster With Electrical Motor



Yangınla Mücadele Hidroforu İçeriği

Fire-Fighting Booster Content

1. Ana ve yedek elektropomp – Main & second pump
2. Ana ve yedek pompa elektrik panosu
Main & second pumps control panel
3. Jokey pompa – Jockey pump
4. Jokey pompa elektrik panosu – Jockey pump's control panel
5. Manometre – Manometer
6. Basınç Şalteri – Pressure Switch
7. Solenoid Valf – Solenoid valve
8. Çekvalf (Dik Yaylı / Disko) – Check valve
9. Vana (Küresel / Kelebek / Yükselen Milli) – Valve
10. Giriş / Çıkış kollektörleri – Inlet / Outlet Collector
11. Şase – Frame
12. Sesli görsel ikaz lambası – Buzzer indicator lamp

Parça Adı Parts Name	Malzeme Materials
Gövde Casing	AISI 304 / GG25
Fan Impeller	Noril / GG25 / Bronz*
Mil Shaft	X20Cr13 (AISI 420)

- Listede yer alan yatay milli yangın hidroforlarında kullanılan pompalar elektrik motoru tahriklidir.
- İsteğe göre Disko/Dik Yaylı Çekvalf, Yükselen Milli/Kelebek/Küresel Vana uygulamalarımız mevcuttur.
- Elektrik panolarında Sesli Görsel İkaz ve Haftalık Otomatik Test programı mevcuttur.
- Bronz fanlı yangın hidroforları opsiyonel olarak satılmaktadır. Standart fan malzemeleri GG25'tir.
- Aşağıda verilen değerler bir pompa için geçerlidir.

Pompa- Pump				Önerilen Jokey Pompa	Kapasite - Capacity											
Tip Type	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP		Recommended Jockey Pump	Debi – Flow Rate Q (m³/h)										
				30		35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	90
				Basma Yüksekliği – Head Hm (m)												
SDY325	5"	4"	25	205-12			74,5	72,3	70	67,5	65	61,9	58,6	55		
SDY325A						78	76	73,5	71	68,3	65,6	62,1	58			
SDY325						86,8	85,5	83,3	80,6	77,1	73,6	70	65,8			
KPY500-3	6"	5"	30		116	112	107	102	95	90	83	75	66	52		
KPY500-4			40		154,7	149,3	142,7	136	126,7	120	110,7	100	88	69,33		
KPY65A-4	6"	5"	50	208-11	164	160	156	152	147	140	133	133	116	106	95	74
KPY65B-3			50		133	131	129	125	121	117	112	107	102	95	87	78
KPY65-3			60		169	166	162	159	155	151	147	414	134	127	120	102

Pompa- Pump				Önerilen Jokey Pompa	Kapasite - Capacity								
Tip Type	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP		Debi – Flow Rate Q (m³/h)								
					50	70	90	100	110	130	150	160	170
				Recommended Jockey Pump	Basma Yüksekliği – Head Hm (m)								
KPY80B-2	6"	5"	50	208-11	100	95	87	82	77	64	48		
KPY80B-3			75		150	143	131	123	115	96	72		
KPY80B-4			100		200	191	174	164	153	128	96		
KPY100-6	6"	5"	100			152	143	138	132	116	97	86	75
SDY430	6"	5"	40	205-12			68,6	66,2	63,4	56,5			
			50				79,5	77,1	74,7	68,2	60		
			60				91,2	90,1	87,6	81,9	73		
SDY540			50					71,7	67,5	59	45,8		

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.

		Hm (m)											
GPM	m3/h	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	
25	5,7	KPDR25-5	KPDR 25-5	KPDR 25-7	KPDR 25-7	KPDR 32-5	KPDR 32-6	KPDR 32-7	KPDR 32-7	KPDR 32-8			KPDR 40-6
		205-8	208-6	208-8	208-8	208-11	208-11	208-11	212-10				
50	11,4	KPDR32-5	KPDR 32-6	KPDR 32-7	KPDR 32-7	KPDR 40-4	KPDR 40-4	KPDR 40-4	KPDR 40-5	KPDR 40-6			KPDR 40-6
		212-5	212-7	214-7	212-10	212-10			KP 40-5				
100	22,7	KPDR 40-3	KPDR 40-4	KPDR 40-5	KPDR 40-5	KPDR 40-6	KPDR 40-6	KPDR 50A-4	KP 50A-4*	KP 50A-5			KP 50A-5
		216-7			KPDR 50A-3	KP 50A-3	KP 40-6						
150	34,1	KPDR 50A-2	KPDR 50A-3			KPDR 50A-4	KPDR 50A-4	KPDR 50-3	KPDR 50-3	KP 65A-3*	KP 50A-6	KP 50-4	KP 50-4
						SD 325(30HP)			KP 50-3				
200	45,4	KPDR 50-2	KPDR 50-2		KPDR 65A-2	KPDR 50-3	KPDR 50-3	KPDR 65A-3	KPDR 65A-3*	KP 50A-4			KP 65A-4
					SD 325(30HP)			KP 65A-3*					
250	56,8		KPDR 6 5 A-2	KPDR 6 5 A-2	KPDR 65B-2	SD 325(30HP)	KPDR 6 5 A-3	KPDR 65A-3	KP65B-3	KP 65A-4			KP 65A-4
			SD 325(25HP)*	SD 325(30HP)	SD325(30HP)			KP 65A-3*	KP 65A-3*				
300	68,1	KPDR 65A-2	KP 65A-2*	KP 65A-2*	KP 65B-2	KPDR 6 5 A-3	KP 65A-3*	KP 65A-3	KP 65A-4	KP 65-3			KP 65B-4
		SD 325(20HP)											
400	90,8	KPDR 65B-2	KP 65-2			SD 430(60HP)	KP 65-3	KP 65-3	KP 65-4	KP 80B-3			KP 65-4
450	102,2	SD 430(40HP)*	SD 540(50HP)	SD 540(50HP)	KP 80B-2	SD 430(60HP)	SD 430(60HP)	KP80B-3	KP80B-3	KP80B-4			KP80B-4
	SD540(60HP)				KP80B-3	KP80B-3				KP80B-4			
500	113,6					SD 430(60HP)	KP80B-3	KP80B-3					
550	125,0	SD 540(40HP)	SD 430(40HP)*	SD 540(50HP)	SD 430(50HP)	SD 430(60HP)	KP80B-3	KP 80B-3	KP 80B-4	KP 80B-5	KP 80B-5	KP 80B-5	KP 80B-5
600	136,0		KP80B-2										
650	147,0		SD 540	(40HP)	SD 540(60HP)	SD 430(60HP)	KP80B-3	KP 80B-4	KP 80B-4	KP80B-5	KP 80-3	KP 80B-6	KP 80B-6
			SD540	(50HP)									
700	159,0					KP80-2	KP 80-3	•					
750	170,3	KP 80-2	SD 540(60HP)	SD 540(60HP)	SD 540(75HP)	KP 80-3		•					
		SD 540(40HP)	KP 80-2	KP80-2	KP 80-2								

NOT : Tablodaki basınç ve debi değerleri verilen her bir pompa ana yangın pompalarından biri olup 205-12 ve 208-11 jokey pompalar eklenerek yangın hidroforu tamamlanmaktadır.

GPM: Galon/Dakika

ASG/ASGM TİPİ

ASG/ASGM TYPE

Gömlekli Paslanmaz Çelik Gövdeli Atık Su Dalgıç Elektropomplar

Stainless Steel Casing Submersible Waste Water Electropumps With Cylinder Liner

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity
10-60 m³/hBasma Yüksekliği / Head
6,8-18 Hm(m) - mwcDevir Sayısı / Speed
2900 d/d - rpmSızdırmazlık / Proofing
Mekanik Salmastra / Mechanical SealBasılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid
1°C - 40°CBasılacak Sıvı Yoğunluğu / Density of Liquid
1,2 gr/cm³**KULLANIM ALANLARI**

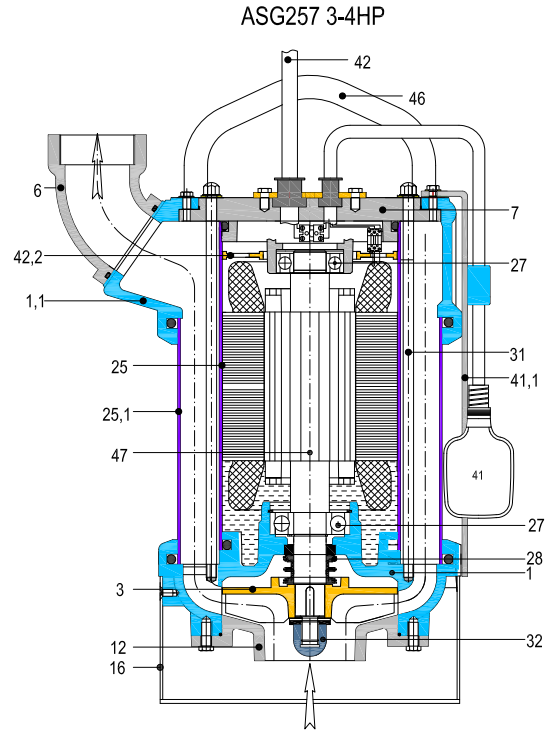
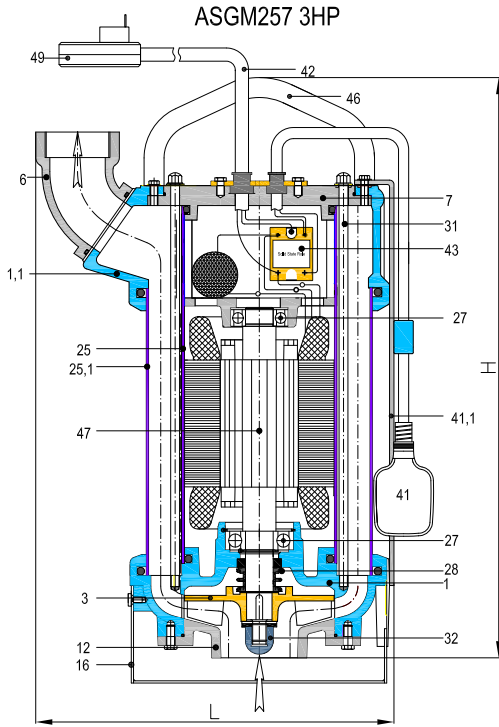
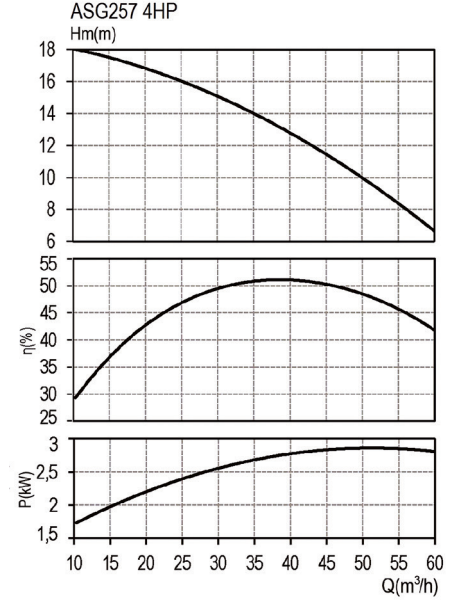
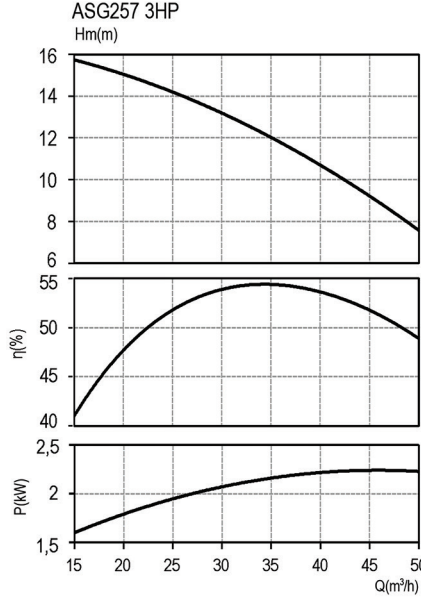
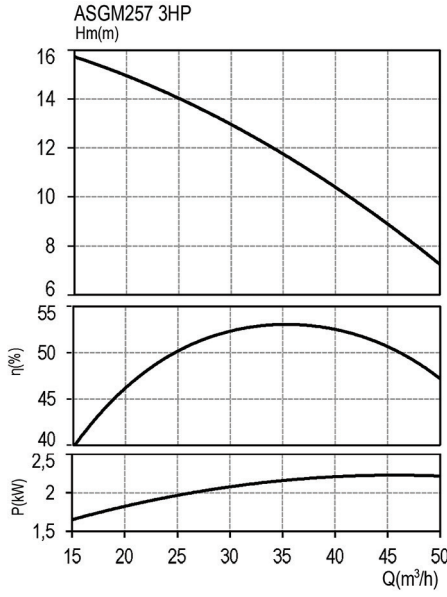
FIELDS OF APPLICATION

EVSEL ATIKLARIN POMPASI DOMESTIC WASTEWATER	KANALİZASYON SEWAGE DISPOSAL	ENDÜSTRİYEL ATIKLAR INDUSTRIAL WASTEWATER	DRENaj İŞLERİ DEWATERING	YAĞMUR SULARI RAIN WATERS	LİFLİ AKIŞKANLAR FIBROUS FLUIDS
ARITMA TESİSLERİ SEWAGE TREATMENT PLANTS	APARTMANLAR APARTMENTS	OTELLER HOTELS	HASTANELER HOSPITALS	TATİL KÖYLERİ VILLAGE RESORTS	SOSYAL TESİSLER PUBLIC BUILDINGS

Tıp Type	Pompa Pump	Katı Parça Boyutu	Motor		Kapasite - Capacity											Boyutlar (cm) Dimensions		Ağırlık Weight	
	Çıkış Outlet	Solid Component Size Ømm	Güç Power HP	d/d rpm		Debi Q(m³/h) - Flow Rate													
						10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	L	H	kg
ASGM257	2½"	ø7	3	2900	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head		15,7	14,9	14,2	13	11,7	10,3	8,9	7,3			320	545	46
ASG257						15,7	15	14,3	13,3	12	10,6	9,1	7,7			440		42	
			4			18	17,4	16,8	16,2	15,3	14,2	12,7	11,1	9,8	8,5	6,8		465	44

Katı parça deyimiyle, pompa içine girdiğinde parçalanabilen (dağılabilen); parçalanmaması halinde ise çalışan pompa aksamalarına zarar veremeyen cisimler anlatılmak istenmektedir.

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi Electropumps Parts and Materials List								
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	25	İç Gövde Borusu Pipe	AISI 304	41,1	Flatör Tutucu Floater Holder	Çelik Steel
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	25,1	Dış Gövde Borusu Pipe	AISI 304	42	Kablo Cable	
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27	Rulman Bearing		43	Solid State Röle Solid State Relay	
6	Flanşlı Dirsek Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC	46	Kulp Handle	Çelik Steel
7	Üst Rulman Yatağı Top Bearing Race	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	31	Saplama Stud	AISI 304	47	Rotor/Stator Rotor/Stator	
12	Pompa Kapağı Top Lid	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	Çelik Steel	49	Fişli Devre Kesici Circuit Breakers	
16	Delikli Süzgeç Sac Filter	AISI 430	41	Flatör Water Level Switch				

ASG TİPİ

ASG TYPE

Gömlekli Paslanmaz Çelik Gövdeli Atık Su Dalgıç Elektropomplar

Stainless Steel Casing Submersible Waste Water Electropumps With Cylinder Liner

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

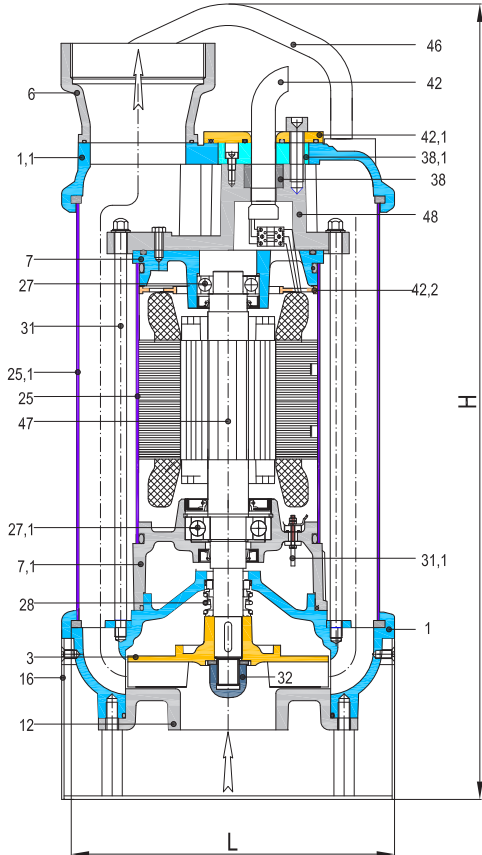
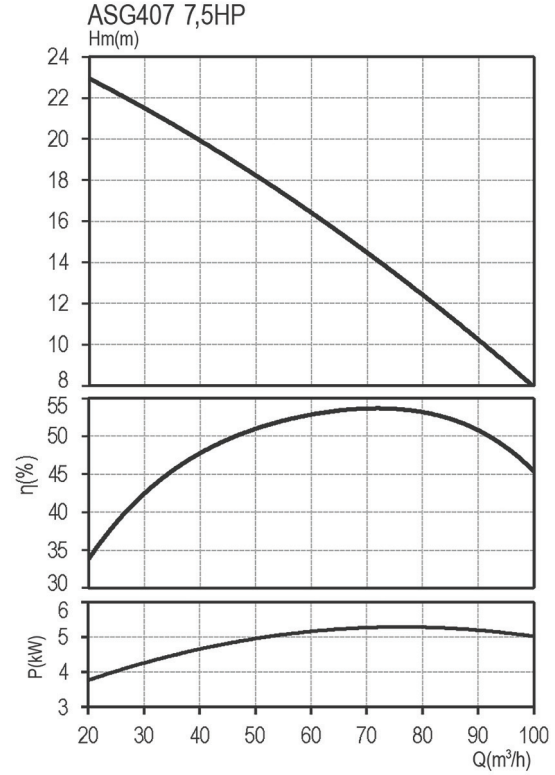
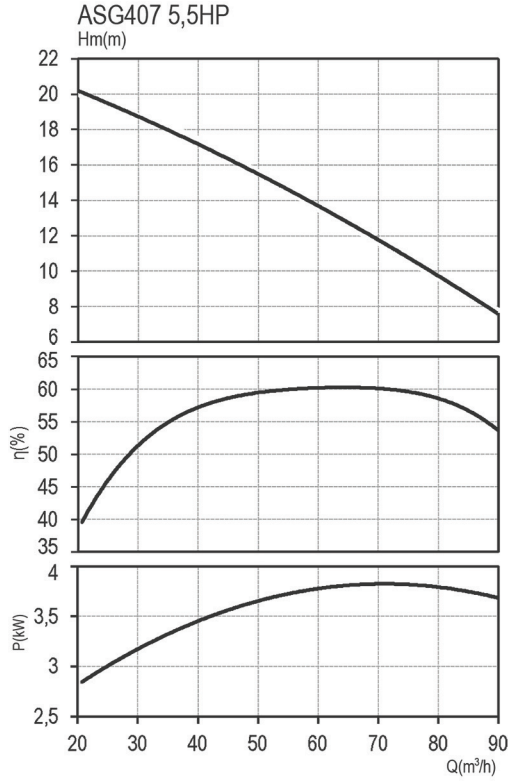
Kapasite / Capacity
20-100 m³/hBasma Yüksekliği / Head
7,8-22,9 Hm(m) - mwcDevir Sayısı / Speed
2900 d/d - rpmSızdırmazlık / Proofing
Mekanik Salmastra / Mechanical SealBasılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid
1°C - 40°CBasılacak Sıvı Yoğunluğu / Density of Liquid
1,2 gr/cm³**KULLANIM ALANLARI**

FIELDS OF APPLICATION

EVSEL ATIKLARIN POMPASI DOMESTIC WASTEWATER	KANALİZASYON SEWAGE DISPOSAL	ENDÜSTRİYEL ATIKLAR INDUSTRIAL WASTEWATER	DRENaj İŞLERİ DEWATERING	YAĞMUR SULARI RAIN WATERS	LİFLİ AKIŞKANLAR FIBROUS FLUIDS
ARITMA TESİSLERİ SEWAGE TREATMENT PLANTS	APARTMANLAR APARTMENTS	OTELLER HOTELS	HASTANELER HOSPITALS	TATİL KÖYLERİ VILLAGE RESORTS	SOSYAL TESİSLER PUBLIC BUILDINGS

Tip Type	Pompa Pump	Katı Parça Boyutu	Motor		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions		Ağırlık Weight
	Çıkış Outlet	Solid Component Size Ømm	Güç Power HP	d/d rpm		Debi Q(m³/h) - Flow Rate									L	H	kg
						20	30	40	50	60	70	80	90	100			
ASG407	4"	ø7	5,5	2900	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	20	18,8	17,5	15,6	13,5	11,6	9,6	7,8		280	640	65
			7,5			22,9	21,5	20	18,3	16,4	14,4	12,4	10,2	8		665	70
Katı parça deyimiyle, pompa içine girdiğinde parçalanabilen (dağılılabilen); parçalanmaması halinde ise çalışan pompa aksamlarına zarar veremeyen cisimler anlatılmak istenmektedir.																	

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi Electropumps Parts and Materials List					
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	31	Saplama Stud	AISI 304
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	31,1	Elektrod Saplaması Stud	AISI 304
6	Flanş (Elips) Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	Çelik Steel
7	Üst Rulman Yatağı Top Bearing Race	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	38	Conta Gasget	Nitril Nitrile
7,1	Alt Rulman Yatağı Infra Bearing Race	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	38,1	Conta Sıkma Kapağı Gasget Cap	
12	Pompa Kapağı Top Lid	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	42	Kablo Cable	
16	Delikli Süzgeç Sac Filter	AISI 430	42,1	Kablo Sızdırmazlık Kapağı Cap	
25	İç Gövde Borusu Pipe	AISI 304	42,2	Kablo Koruma Plakası Cable Protector	Plastik Plastic
25,1	Dış Gövde Borusu Pipe	AISI 304	46	Kulp Handle	Çelik Steel
27	Rulman Bearing		47	Rotor/Stator Rotor/Stator	
27,1	Rulman Bearing		48	Motor Kapağı Lid	Pik Döküm(GG25) Cast Iron

ASGÇ TİPİ

ASGÇ TYPE

Gömlekli Paslanmaz Çelik Gövdeli Karıştırıcı Atık Su Dalgıç Elektropomplar

Stainless Steel Casing Submersible Waste Water Electropumps With Cylinder Liner

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity
15-95 m³/hBasma Yüksekliği / Head
6-21,8 Hm(m) - mwcDevir Sayısı / Speed
2900 d/d - rpmSızdırmazlık / Proofing
Mekanik Salmastra / Mechanical SealBasılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid
1°C - 40°CBasılacak Sıvı Yoğunluğu / Density of Liquid
1,2 gr/cm³**KULLANIM ALANLARI**

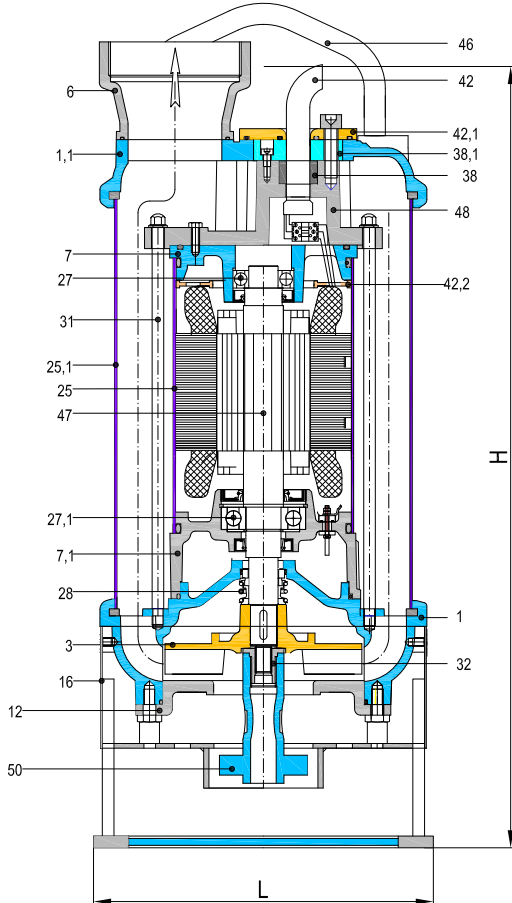
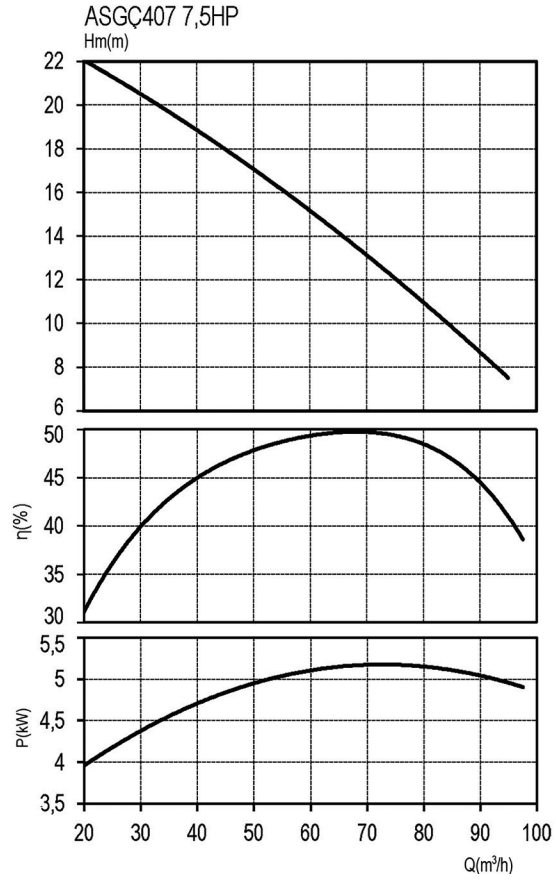
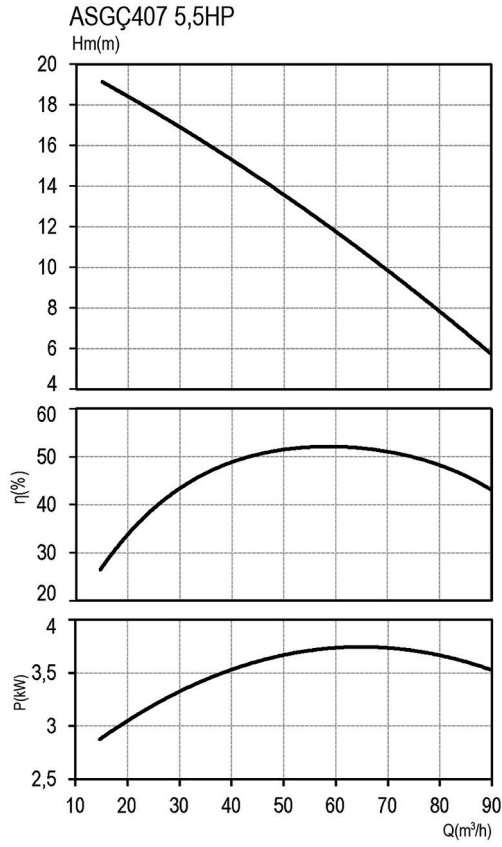
FIELDS OF APPLICATION

EVSEL ATIKLARIN POMPASI DOMESTIC WASTEWATER	KANALİZASYON SEWAGE DISPOSAL	ENDÜSTRİYEL ATIKLAR INDUSTRIAL WASTEWATER	DRENAJ İŞLERİ DEWATERING	YAĞMUR SULARI RAIN WATERS	LİFLİ AKIŞKANLAR FIBROUS FLUIDS
ARITMA TESİSLERİ SEWAGE TREATMENT PLANTS	APARTMANLAR APARTMENTS	OTELLER HOTELS	HASTANELER HOSPITALS	TATİL KÖYLERİ VILLAGE RESORTS	SOSYAL TESİSLER PUBLIC BUILDINGS

Tip Type	Pompa Pump	Katı Parça Boyutu	Motor		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions		Ağırlık Weight	
	Çıkış Outlet	Solid Component Size Ømm	Güç Power HP	d/d rpm		Debi Q(m³/h) - Flow Rate										L	H	kg
						15	20	30	40	50	60	70	80	90	95			
ASGÇ407	4"	ø7	5,5	2900	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	18,9	18,4	17,1	15,6	13,6	11,6	9,6	7,7	6		280	700	67
			7,5				21,8	20,8	19,1	17	15	13	11	8,8	7,5		730	73
Katı parça deyimiyle, pompa içine girdiğinde parçalanabilen (dağılabilen); parçalanmaması halinde ise çalışan pompa aksamlarına zarar veremeyen cisimler anlatılmak istenmektedir.																		

Katı parça deyimiyle, pompa içine girdiğinde parçalanabilen (dağılabilen); parçalanmaması halinde ise çalışan pompa aksamalarına zarar veremeyen cisimler anlatılmak istenmektedir.

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi / Electropumps Parts and Materials List					
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	31	Saplama Stud	AISI 304
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Bağlantı Somunu Nut	AISI 304
6	Flanş (Elips) Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	38	Conta Gasket	Nitril Nitrile
7	Üst Rulman Yatağı Top Bearing Race	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	38,1	Conta Sıkma Kapağı Gasket Cap	
7,1	Alt Rulman Yatağı Infra Bearing Race	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	42	Kablo Cable	
12	Pompa Kapağı Top Lid	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	42,1	Kablo Sızdırmazlık Kapağı Cap	
16	Delikli Süzgeç Sac Filter	AISI 430	42,2	Kablo Koruma Plakası Cable Protector	Plastik Plastic
25	İç Gövde Borusu Pipe	AISI 304	46	Kulp Handle Lid	Çelik Steel
25,1	Dış Gövde Borusu Pipe	AISI 304	47	Rotor/Stator Rotor/Stator	
27	Rulman Bearing		48	Motor Kapağı Lid	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
27,1	Rulman Bearing		50	Karıştırıcı Mixes	Pik Döküm(GG25) Cast Iron

ASM TİPİ

ASM TYPE

Paslanmaz Çelik Gövdeli Monofaze Atık Su Dalgıç Elektropomplar

Stainless Steel Casing Single - Phase Waste Water Submersible Electropumps

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity
5-23 m³/hBasma Yüksekliği / Head
8-13,7 Hm(m) - mwcDevir Sayısı / Speed
2900 d/d - rpmSızdırmazlık / Sealing
Mekanik Salmastra / Mechanical SealBasılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid
1°C - 40°CBasılacak Sıvı Yoğunluğu / Density of Liquid
1,2 gr/cm³**KULLANIM ALANLARI**

FIELDS OF APPLICATION

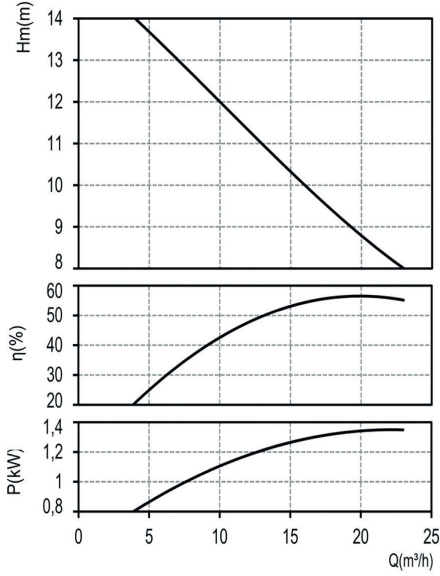
EVSEL ATIKLARIN POMPASI DOMESTIC WASTEWATER	KANALİZASYON SEWAGE DISPOSAL	ENDÜSTRİYEL ATIKLAR INDUSTRIAL WASTEWATER	DRENAJ İŞLERİ DEWATERING	YAĞMUR SULARI RAIN WATERS	LİFLİ AKIŞKANLAR FIBROUS FLUIDS
ARITMA TESİSLERİ SEWAGE TREATMENT PLANTS	APARTMANLAR APARTMENTS	OTELLER HOTELS	HASTANELER HOSPITALS	TATİL KÖYLERİ VILLAGE RESORTS	SOSYAL TESİSLER PUBLIC BUILDINGS

Tip Type	Pompa Pump	Katı Parça Boyutu	Motor		Kapasite - Capacity								Boyutlar (cm) Dimensions		Ağırlık Weight	
	Çıkış Outlet	Solid Component Size Ømm	Güç Power HP	d/d rpm		Debi Q(m³/h) - Flow Rate								H	L	kg
						5	6	8	10	15	18	20	23			
ASM221 K2	2"	20	1,5	2900	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	13,7	13,3	12,7	12	10,3	9,4	8,9	8	490	250	25
ASM231 V4		30						10	9,4	8	6					
ASM26 B4		5					9,8	8,6	7,3	3						
Katı parça deyimiyle, pompa içine girdiğinde parçalanabilen (dağılılabilen); parçalanmaması halinde ise çalışan pompa aksamlarına zarar veremeyen cisimler anlatılmak istenmektedir.																

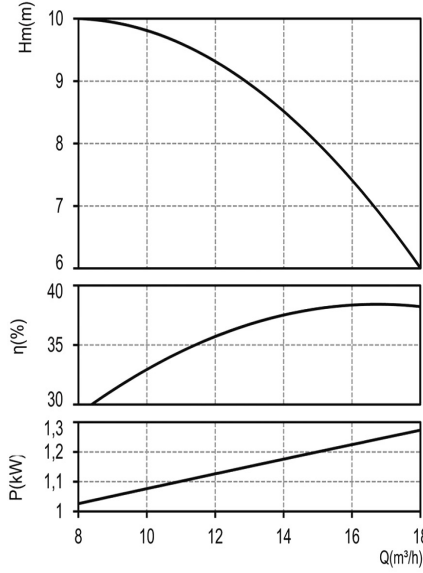
K:Kapalı Kanat Fanlı V: Vortex Fanlı B: Bıçaklı

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.

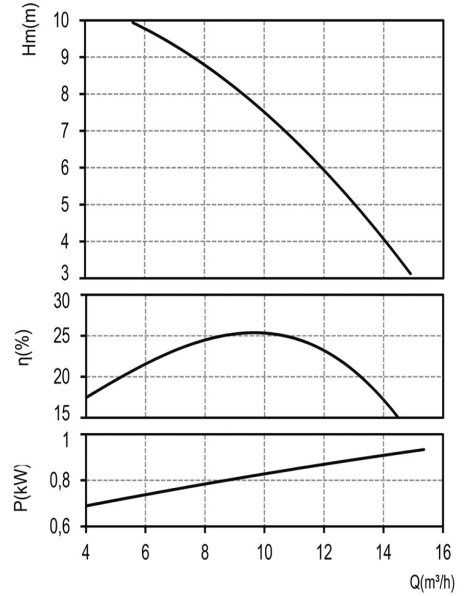
ASM221 K2 1,5HP



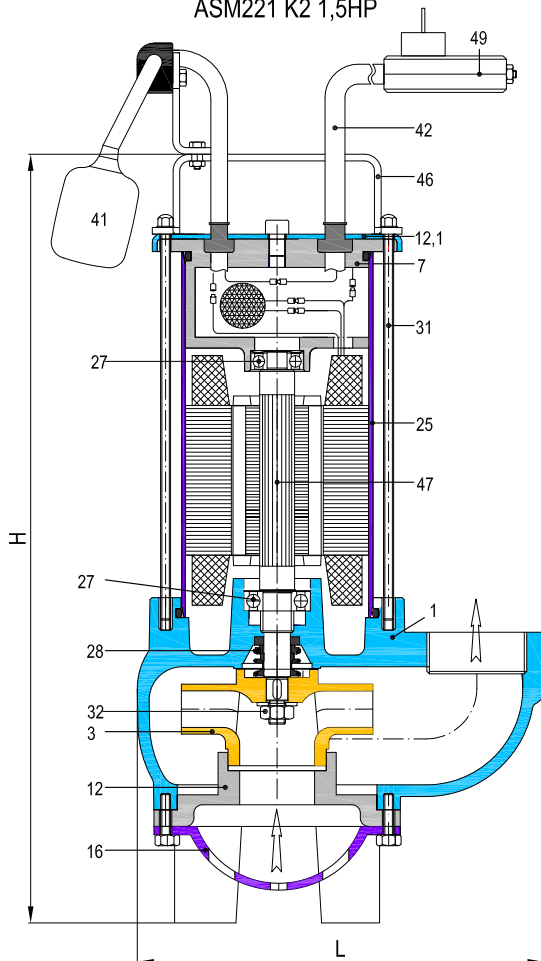
ASM231 V4 1,5HP



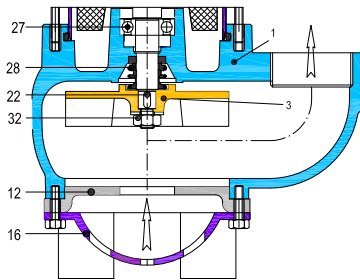
ASM26 B4 1,5HP



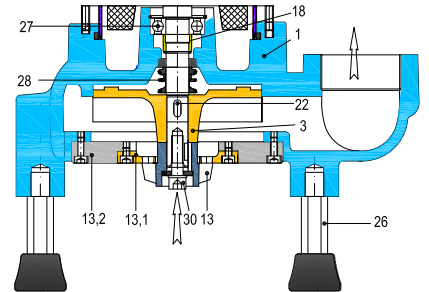
ASM221 K2 1,5HP



ASM231 V4 1,5HP



ASM26 B4 1,5HP



Pompa Parça ve Malzeme Listesi

Electropumps Parts and Materials List

P. No	Parça Adı	Malzeme	P. No	Parça Adı	Malzeme
P. No	Part Name	Material	P. No	Part Name	Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	26	Saplama Ayak Pim	AISI 304
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27	Rulman Bearing	
7	Üst Rulman Yatağı Top Bearing Race	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
12	Pompa Kapağı Top Lid	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	30	Cıvata Bolt	Çelik Steel
12,1	Pompa Kapağı Kulplu Top Lid	AISI 304	31	Saplama Pim	AISI 304
13	Hareketli Bıçak Rotary Cutter	1.4125 Çelik / Steel	32	Somun Nut	X20Cr13
13,1	Sabit Bıçak Stationary Cutter	1.4125 Çelik / Steel	41	Flatör Water Level Switch	
13,2	Sabit Bıçak Flanşı Stationary Cutter Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	42	Kablo Cable	H07RN-F
16	Emme Süzgeci Filter	N6	46	Kulp Handle	Çelik Steel
18	Burç Bush	X20Cr13	47	Rotor/Stator Rotor/Stator	
22	Kama Key	Çelik Steel	49	Fişli Devre Kesici Circuit Breaker	
25	Gövde Borusu Pipe	AISI 304			

AST TİPİ

AST TYPE

Paslanmaz Çelik Gövdeli Trifaze Atık Su Dalgıç Elektropomplar

Stainless Steel Casing Three - Phase Waste Water Submersible Electropumps

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity
5-23 m³/hBasma Yüksekliği / Head
6-13,7 Hm(m) - mwcDevir Sayısı / Speed
2900 d/d - rpmSızdırmazlık / Sealing
Mekanik Salmastra / Mechanical SealBasılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid
1°C - 40°CBasılacak Sıvı Yoğunluğu / Density of Liquid
1,2 gr/cm³**KULLANIM ALANLARI**

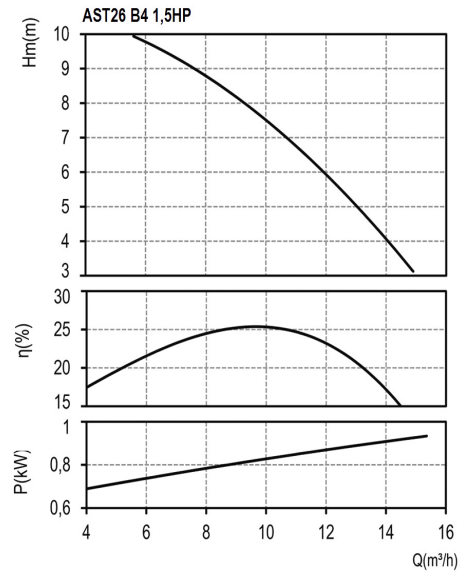
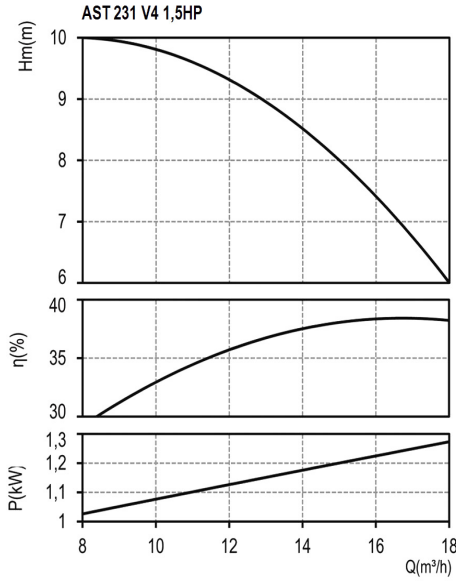
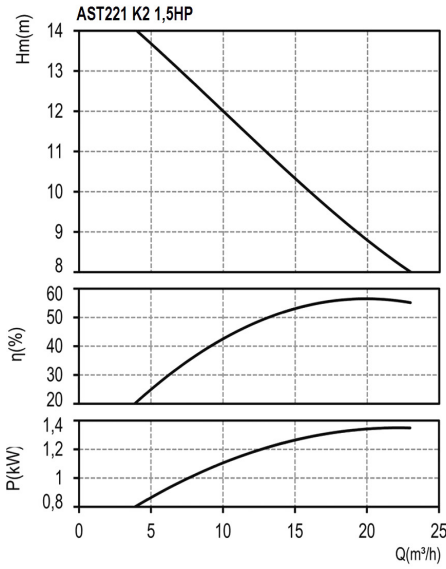
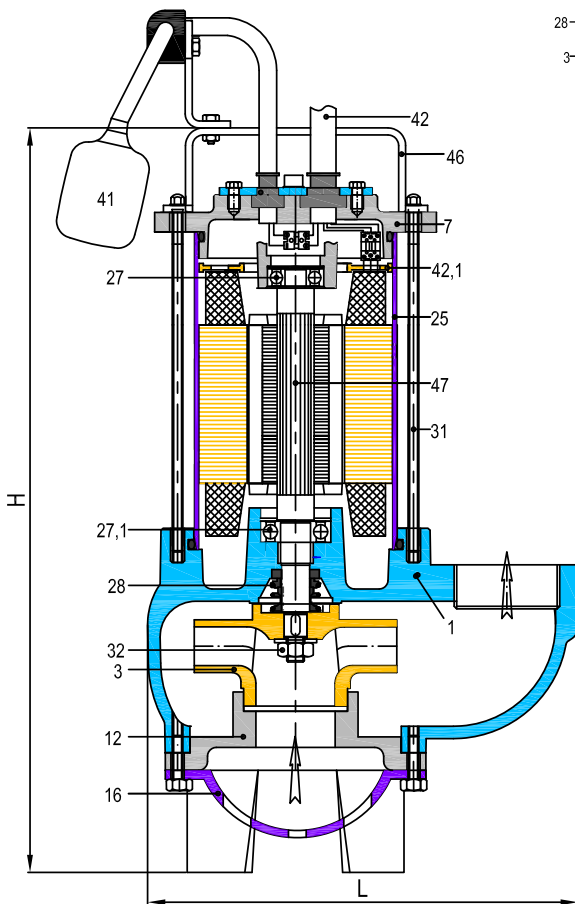
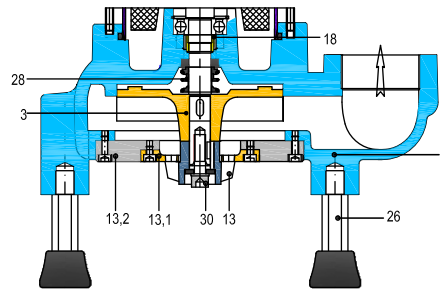
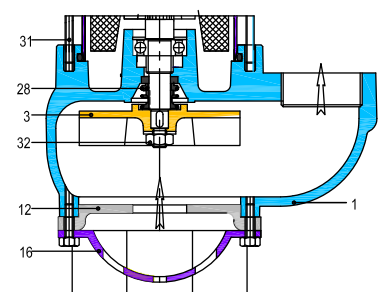
FIELDS OF APPLICATION

EVSEL ATIKLARIN POMPASI DOMESTIC WASTEWATER	KANALİZASYON SEWAGE DISPOSAL	ENDÜSTRİYEL ATIKLAR INDUSTRIAL WASTEWATER	DRENAJ İŞLERİ DEWATERING	YAĞMUR SULARI RAIN WATERS	LİFLİ AKIŞKANLAR FIBROUS FLUIDS
ARITMA TESİSLERİ SEWAGE TREATMENT PLANTS	APARTMANLAR APARTMENTS	OTELLER HOTELS	HASTANELER HOSPITALS	TATİL KÖYLERİ VILLAGE RESORTS	SOSYAL TESİSLER PUBLIC BUILDINGS

Tip Type	Pompa Pump	Katı Parça Boyutu	Motor		Kapasite - Capacity									Boyutlar (cm) Dimensions		Ağırlık Weight
	Çıkış Outlet	Solid Component Size Ømm	Güç Power HP	d/d rpm		Debi Q(m³/h) - Flow Rate								H	L	kg
						5	6	8	10	15	18	20	23			
AST221 K2	2"	20	1,5	2900	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	13,7	13,3	12,7	12	10,3	9,4	8,9	8	410	250	23
AST231 V4		30						10	9,4	8	6					
AST26 B4		5					9,8	8,6	7,3	3				360	260	
Katı parça deyimiyle, pompa içine girdiğinde parçalanabilen (dağılabilen); parçalanmaması halinde ise çalışan pompa aksamlarına zarar veremeyen cisimler anlatılmak istenmektedir.																

K:Kapalı Kanat Fanlı V: Vortex Fanlı B: Bıçaklı

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.

**AST221 K2 1,5HP****AST26 B4 1,5HP****AST231 V4 1,5HP**

Pompa Parça ve Malzeme Listesi
Electropumps Parts and Materials List

P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27	Rulman Bearing	
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27,1	Rulman Bearing	
7	Ust Rulman Yatağı Top Bearing Race	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
12	Pompa Kapağı Top Lid	AISI 304	30	Civata Bolt	Çelik Steel
13	Hareketli Bıçak Rotary Cutter	1.4125 Çelik/ Steel	31	Saplama Pim	AISI 304
13,1	Sabit Bıçak Stationary Cutter	1.4125 Çelik/ Steel	32	Somun Nut	X20Cr13
13,2	Sabit Bıçak Flanşı Stationary Cutter Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	41	Flatör Water Level Switch	
16	Emme Süzgeci Colander	N6	42	Kablo Cable	H07RN-F
18	Burç Bush	X20Cr13	42,1	Kablo Koruma Plakası Cable Protector	Plastik Plastic
25	Gövde Borusu Pipe	AISI 304	46	Kulp Handle	Çelik Steel
26	Saplama Ayak Pim	AISI 304	47	Rotor/Stator Rotor/Stator	

ASM TİPİ

ASM TYPE

Paslanmaz Çelik Gövdeli Monofaze Atık Su Dalgıç Elektropomplar

Stainless Steel Casing Single - Phase Cleand And Waste Water Submersible Electropumps

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity
5-44 m³/hBasma Yüksekliği / Head
6,7-26,5 Hm(m) - mwcDevir Sayısı / Speed
2900 d/d - rpmSızdırmazlık / Sealing
Mekanik Salmastra / Mechanical SealBasılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid
1°C - 40°CBasılacak Sıvı Yoğunluğu / Density of Liquid
1,2 gr/cm³**KULLANIM ALANLARI**

FIELDS OF APPLICATION

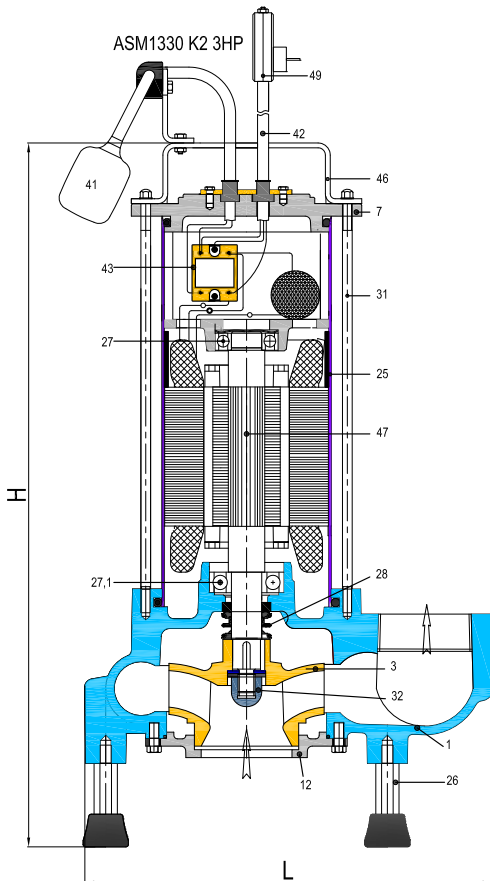
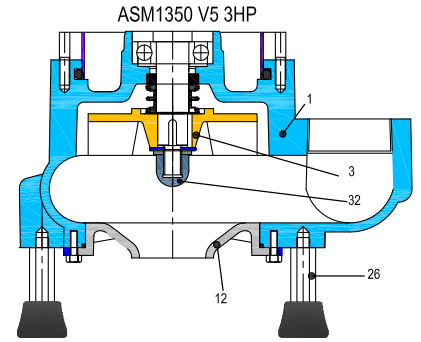
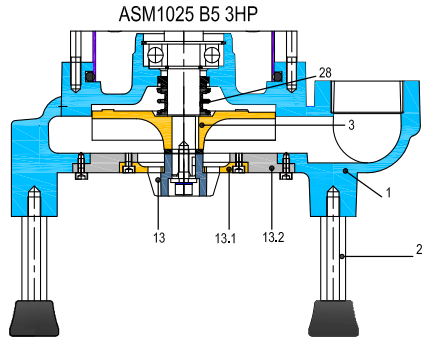
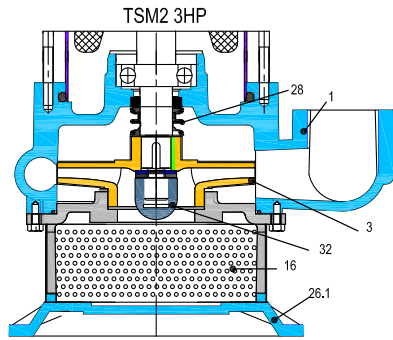
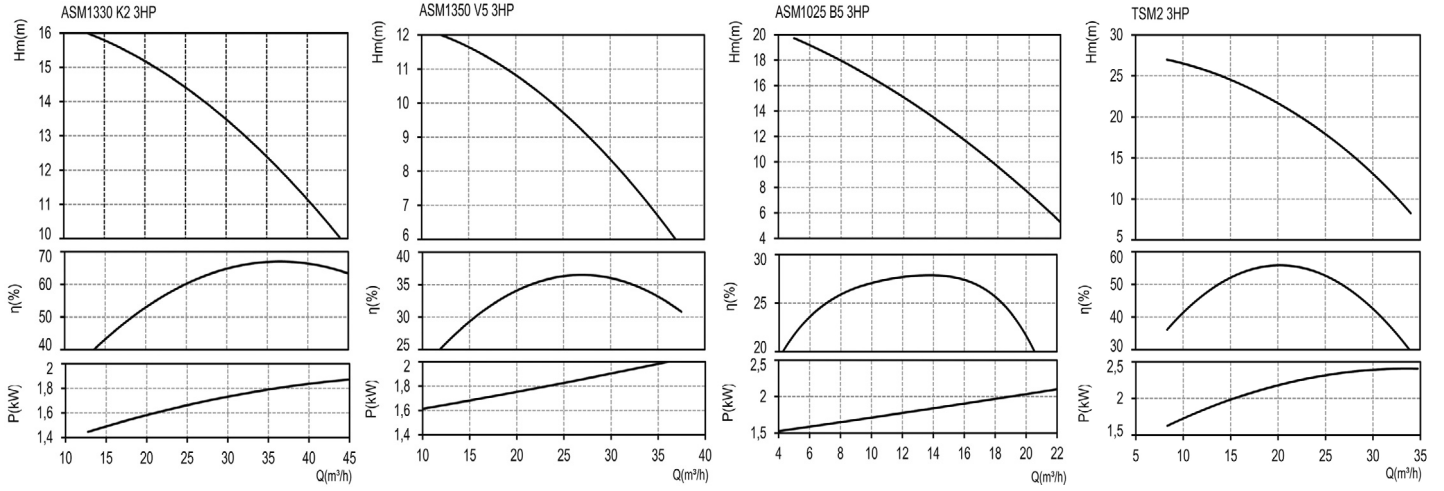
EVSEL ATIKLARIN POMPASI DOMESTIC WASTEWATER	KANALİZASYON SEWAGE DISPOSAL	ENDÜSTRİYEL ATIKLAR INDUSTRIAL WASTEWATER	DRENAJ İŞLERİ DEWATERING	YAĞMUR SULARI RAIN WATERS	LİFLİ AKIŞKANLAR FIBROUS FLUIDS
ARITMA TESİSLERİ SEWAGE TREATMENT PLANTS	APARTMANLAR APARTMENTS	OTELLER HOTELS	HASTANELER HOSPITALS	TATİL KÖYLERİ VILLAGE RESORTS	SOSYAL TESİSLER PUBLIC BUILDINGS

Tip Type	Pompa Pump	Katı Parça Boyutu	Motor		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions		Ağırlık Weight
	Çıkış Outlet	Solid Component Size Ømm	Güç Power HP	d/d rpm	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	Debi Q(m³/h) - Flow Rate									H	L	kg
						5	10	15	20	25	30	35	40	44			
ASM1330 K2	3"	30	3	2900	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head			15,7	15	14,3	13,4	12,4	11,1	10	600	320	39
ASM1350 V5	2½"	50						11,8	10,8	9,7	8,3	6,7				270	
ASM1025 B5	2"	5				20	16	12,7	8						555	280	36
TSM2		3					26,5	24,4	21,7	18	13				580	300	38

Katı parça deyimiyle, pompa içine girdiğinde parçalanabilen (dağılabilen); parçalanmaması halinde ise çalışan pompa aksamalarına zarar veremeyen cisimler anlatılmak istenmektedir.

K:Kapalı Kanat Fanlı V: Vortex Fanlı B: Bıçaklı

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi
Electropumps Parts and Materials List

P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27	Rulman Bearing	
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27,1	Rulman Bearing	
7	Üst Rulman Yatağı Top Bearing Race	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
12	Pompa Kapağı Top Lid	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	31	Saplama Pim	AISI 304
13	Hareketli Bıçak Rotary Cutter	1.4125 Çelik/ Steel	32	Somun Nut	INOX
13,1	Sabit Bıçak Stationary Cutter	1.4125 Çelik/ Steel	41	Flatör Water Level Switch	
13,2	Sabit Bıçak Flanşı Stationary Cutter Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	42	Kablo Cable	H07RN-F
16	Süzgeç Filter	AISI 304	43	Solid State Röle Solid State	
25	Gövde Borusu Pipe	AISI 304	46	Kulp Handle	AISI 304
26	Saplama Ayak Pim	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	47	Rotor/Stator Rotor/Stator	
26,1	Sehpa Trestle		49	Fişli Devre Kesici Circuit Breaker	

AST TİPİ

AST TYPE

Paslanmaz Çelik Gövdeli Trifaze Atık Su Dalgıç Elektropomplar

Stainless Steel Casing Three - Phase Cleand And Waste Water Submersible Electropumps

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity
5-65 m³/hBasma Yüksekliği / Head
6,7-26,5 Hm(m) - mwcDevir Sayısı / Speed
2900 d/d - rpmSızdırmazlık / Sealing
Mekanik Salmastra / Mechanical SealBasılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid
1°C - 40°CBasılacak Sıvı Yoğunluğu / Density of Liquid
1,2 gr/cm³**KULLANIM ALANLARI**

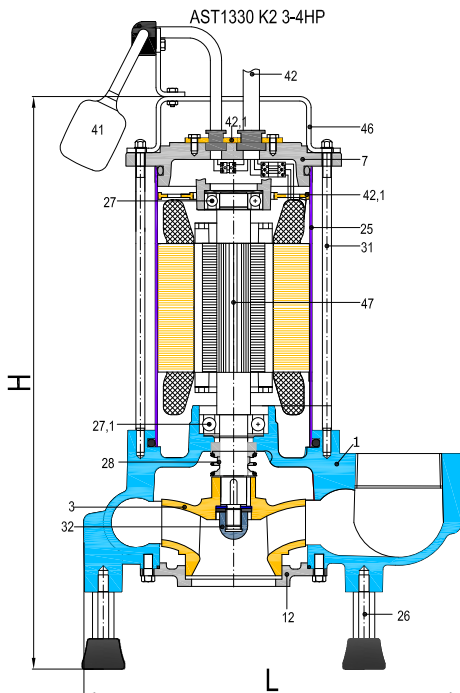
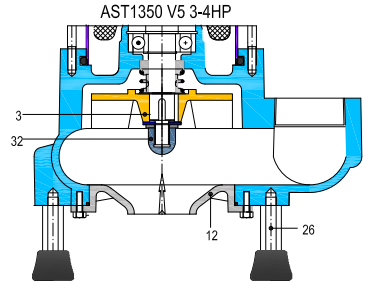
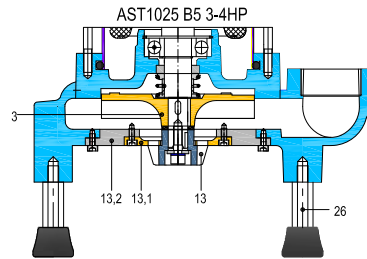
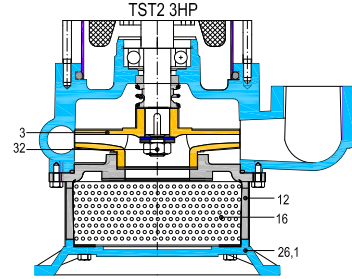
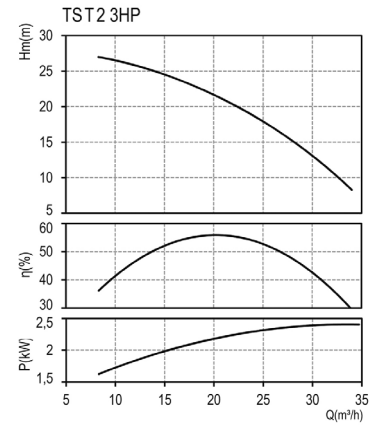
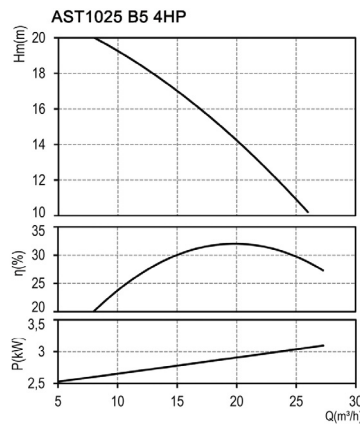
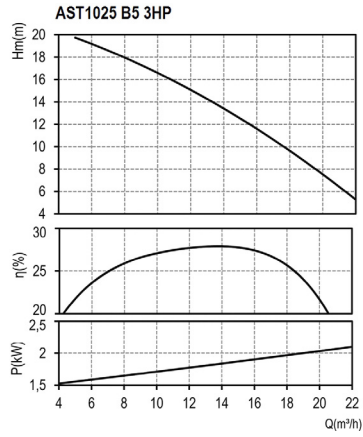
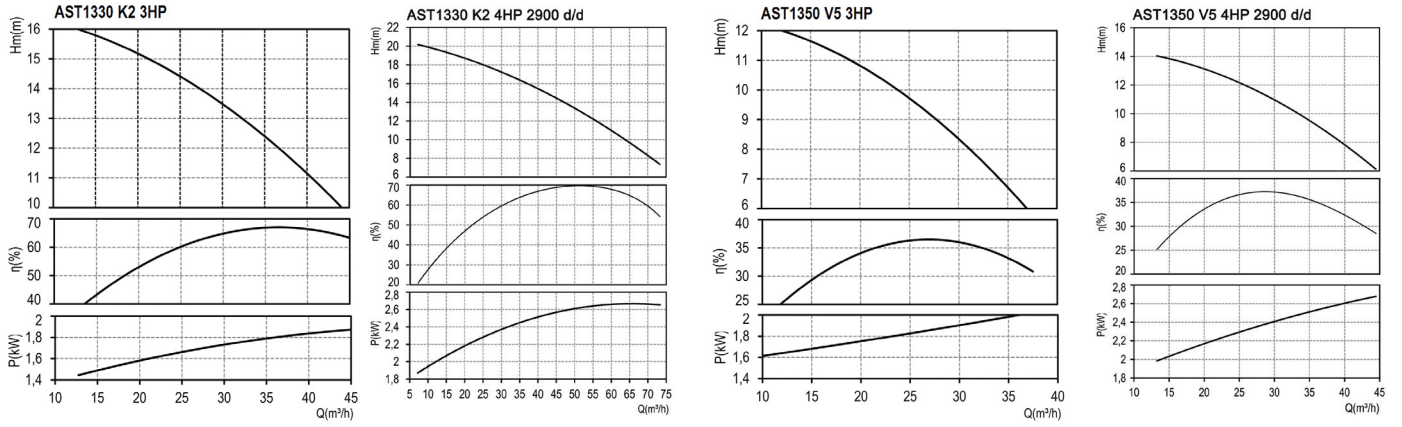
FIELDS OF APPLICATION

EVSEL ATIKLARIN POMPASI DOMESTIC WASTEWATER	KANALİZASYON SEWAGE DISPOSAL	ENDÜSTRİYEL ATIKLAR INDUSTRIAL WASTEWATER	DRENAJ İŞLERİ DEWATERING	YAĞMUR SULARI RAIN WATERS	LİFLİ AKIŞKANLAR FIBROUS FLUIDS
ARITMA TESİSLERİ SEWAGE TREATMENT PLANTS	APARTMANLAR APARTMENTS	OTELLER HOTELS	HASTANELER HOSPITALS	TATİL KÖYLERİ VILLAGE RESORTS	SOSYAL TESİSLER PUBLIC BUILDINGS

Tip Type	Pompa Pump	Katı Parça Boyutu	Motor	Kapasite - Capacity												Boyutlar (cm) Dimensions		Ağırlık Weight		
	Çıkış Outlet	Solid Component Size Ømm	Güç Power HP	d/d rpm	Debi Q(m³/h)- Flow Rate															
					5	10	15	20	25	30	35	40	50	55	60	65	H		L	kg
AST1330 K2	3"	30	3	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head			15,7	15	14,3	13,4	12,4	11,1					450	320	36
			4				19,6	18,9	18,3	17,5	16,8	16	15	13	12	10,8	9,3	590		38
AST1350 V5	2½"	50	3					11,8	10,8	9,7	8,3	6,7					450	270	36	
			4					13,7	12,8	12	10,8	9,2	7,3				590		37	
AST1025 B5	2"	5	3			20	16	12,7	8									420	285	33
			4				19,2	17	14	11							500	345	35	
TST2		3	3					26,5	24,4	21,7	18	13						290		36
Katı parça deyimiyle, pompa içine girdiğinde parçalanabilen (dağılabilen); parçalanmaması halinde ise çalışan pompa aksamlarına zarar veremeyen cisimler anlatılmak istenmektedir.																				

K:Kapalı Kanat Fanlı V: Vortex Fanlı B: Bıçaklı

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi					
Electropumps Parts and Materials List					
P. No	Parça Adı	Malzeme	P. No	Parça Adı	Malzeme
P. No	Part Name	Material	P. No	Part Name	Material
1	Gövde	Pik Döküm(GG25)	26,1	Sehpa	Pik Döküm(GG25)
	Casing	Cast Iron		Trestle	Cast Iron
3	Fan	Pik Döküm(GG25)	27	Rulman	
	Impeller	Cast Iron		Bearing	
7	Üst Rulman Yatağı	Pik Döküm(GG25)	28	Mekanik Salmastra	SIC/SIC
	Top Bearing Race	Cast Iron		Mechanical Seal	
12	Pompa Kapağı	Pik Döküm(GG25)	31	Saplama	AISI 304
	Top Lid	Cast Iron		Pim	
13	Hareketli Bıçak	1.4125 Çelik	32	Somun	INOX
	Rotary Cutter	Steel		Nut	
13,1	Sabit Bıçak	1.4125 Çelik	41	Flatör	
	Stationary Cutter	Steel		Water Level Switch	
13,2	Sabit Bıçak Flanşı	Pik Döküm(GG25)	42	Kablo	H07RN-F
	Stationary Cutter Flange	Cast Iron		Cable	
16	Süzgeç	AISI 304	42,1	Kablo Koruma Plakası	Plastik
	Filter			Cable Protector	Plastic
25	Gövde Borusu	AISI 304	46	Kulp	AISI 304
	Pipe			Handle	
26	Saplama Ayak	AISI 304	47	Rotor/Stator	
	Pim			Rotor/Stator	

AST TİPİ

AST TYPE

Paslanmaz Çelik Gövdeli Trifaze Atık Su Dalgıç Elektropomplar

Stainless Steel Casing Three - Phase Cleand And Waste Water Submersible Electropumps

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity
10-100 m³/hBasma Yüksekliği / Head
8-27 Hm(m) - mwcDevir Sayısı / Speed
2900 d/d - rpmSızdırmazlık / Sealing
Mekanik Salmastra / Mechanical SealBasılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid
1°C - 40°CBasılacak Sıvı Yoğunluğu / Density of Liquid
1,2 gr/cm³**KULLANIM ALANLARI**

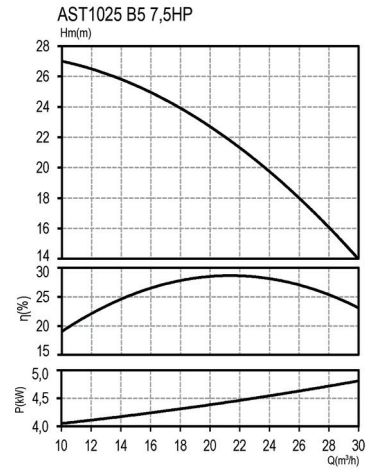
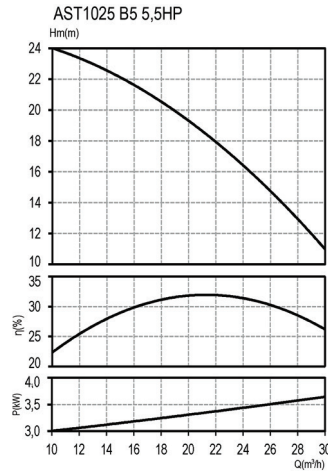
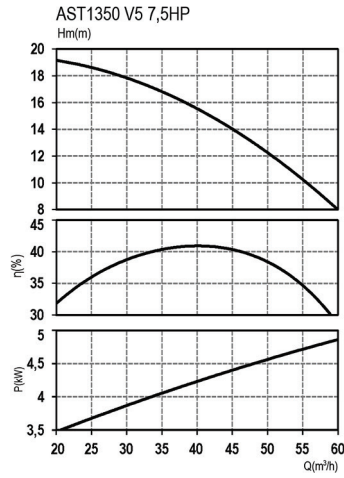
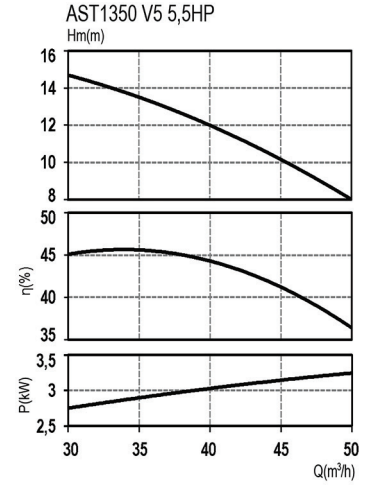
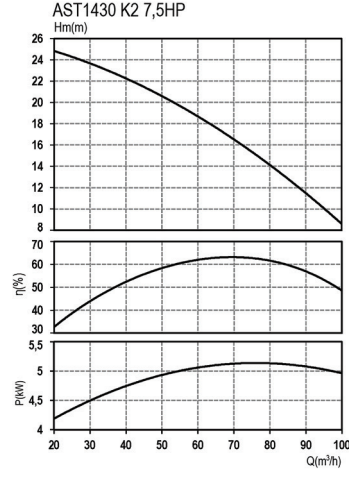
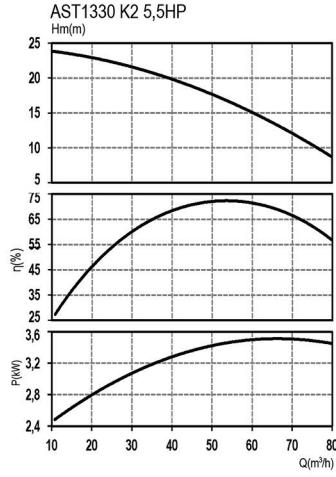
FIELDS OF APPLICATION

EVSEL ATIKLARIN POMPASI DOMESTIC WASTEWATER	KANALİZASYON SEWAGE DISPOSAL	ENDÜSTRİYEL ATIKLAR INDUSTRIAL WASTEWATER	DRENaj İŞLERİ DEWATERING	YAĞMUR SULARI RAIN WATERS	LİFLİ AKIŞKANLAR FIBROUS FLUIDS
ARITMA TESİSLERİ SEWAGE TREATMENT PLANTS	APARTMANLAR APARTMENTS	OTELLER HOTELS	HASTANELER HOSPITALS	TATİL KÖYLERİ VILLAGE RESORTS	SOSYAL TESİSLER PUBLIC BUILDINGS

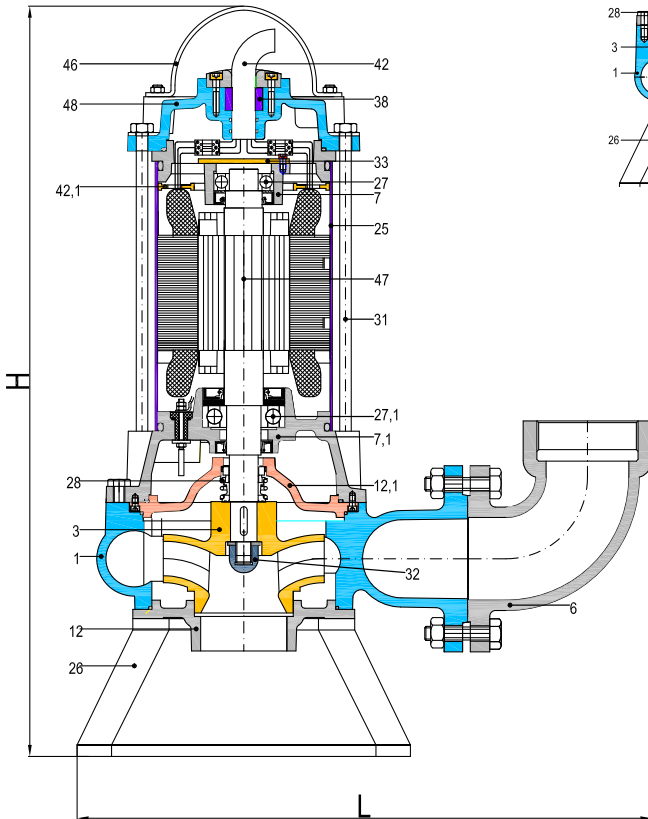
Tip Type	Pompa Pump	Katı Parça Boyutu	Motor		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions		Ağırlık Weight	
	Çıkış Outlet	Solid Component Size Ømm	Güç Power HP	d/d rpm		Debi Q(m³/h) - Flow Rate										H	L	kg
						10	20	30	40	50	60	70	80	90	100			
AST1330 K2	3"	30	5,5	2900	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	24	22,8	21,4	20	17,8	15,1	12	8,7			700	450	54
AST1430 K2	4"		7,5				25,1	23,6	21,9	20,4	18,7	16,8	14,3	11,7	8,3	760	690	70
AST1350 V5	3"	50	5,5					14,7	12	8						720	460	58
			7,5				19,1	18	15,4	12,3	8				740	69		
AST1025 B5	2"	5	5,5			24	19,3	11								630	440	54
			7,5			27	22,7	14										65
Katı parça deyimiyle, pompa içine girdiğinde parçalanabilen (dağılılabilen); parçalanmaması halinde ise çalışan pompa aksamalarına zarar veremeyen cisimler anlatılmak istenmektedir.																		

K:Kapalı Kanat Fanlı V: Vortex Fanlı B: Bıçaklı

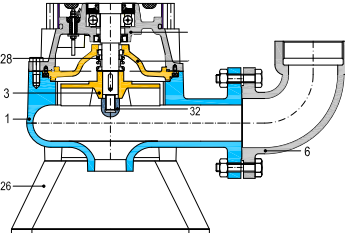
Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



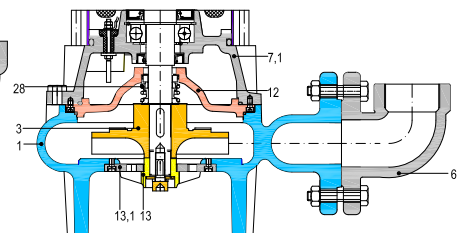
AST1330K2 5,5HP
AST1430 K2 7,5HP



AST1350V5 (5,5-7,5HP)



AST1025 B5 (5,5-7,5HP)



Pompa Parça ve Malzeme Listesi
Electropumps Parts and Materials List

P. No	Parça Adı	Malzeme	P. No	Parça Adı	Malzeme
P. No	Part Name	Material	P. No	Part Name	Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27	Rulman Bearing	
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27,1	Rulman Bearing	
6	Flanşlı Dirsek Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
7	Üst Rulman Yatağı Top Bearing Race	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	31	Saplama Pin	AISI 304
7,1	Alt Rulman Yatağı Infra Bearing Race	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	INOX
12	Alt Pompa Kapağı Bottom Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	38	Conta Gasget	Nitril Nitrile
12,1	Üst Pompa Kapağı Top Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	42	Kablo Cable	H07RN-F
13	Hareketli Bıçak Rotary Cutter	1.4125 Çelik Steel	42,1	Kablo Koruma Plakası Cable Protector	Plastik Plastic
13,1	Sabit Bıçak Stationary Cutter	1.4125 Çelik Steel	46	Kulp Handle	Çelik Steel
25	Gövde Borusu Pipe	AISI 304	47	Rotor/Stator Rotor/Stator	
26	Sehpa Trestle	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	48	Motor Kapağı Lid	Pik Döküm(GG25) Cast Iron

AST TİPİ

AST TYPE

Pik Gövdeli Trifaze Atık Su Dalgıç Elektropomplar

Cast Iron Casing Three - Phase Waste Water Submersible Electropumps

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

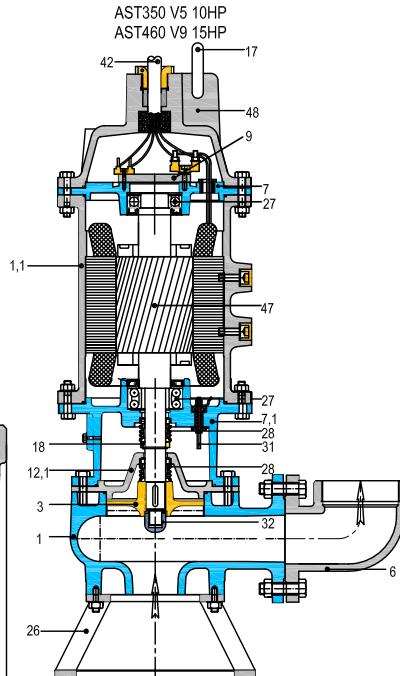
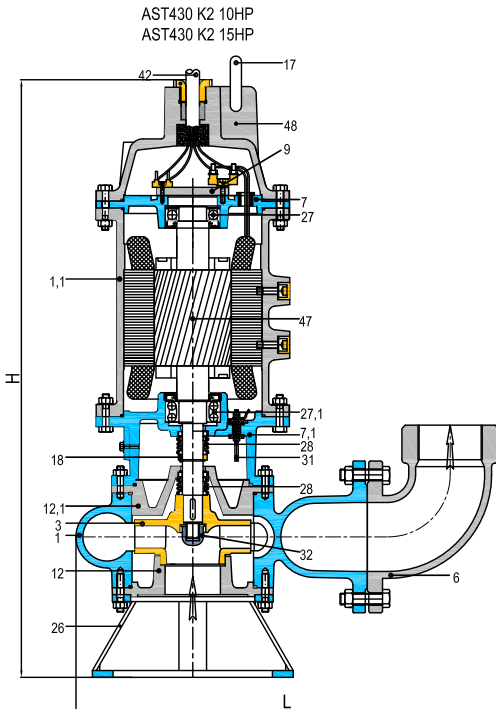
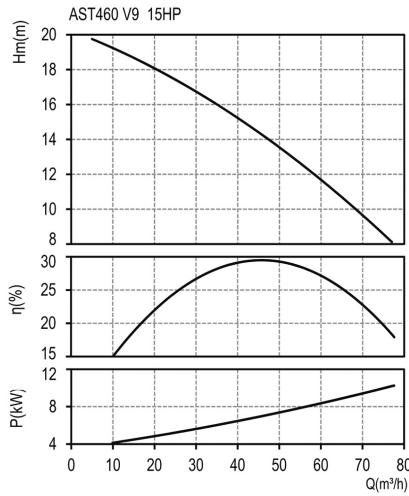
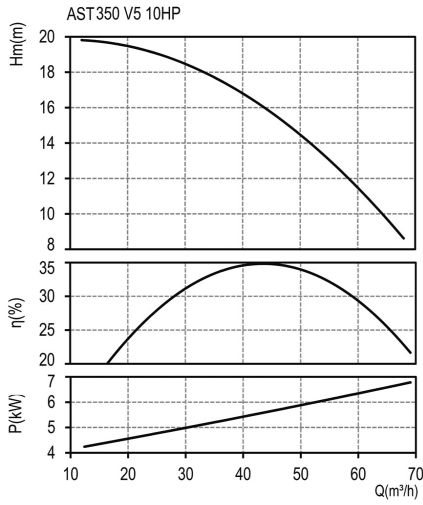
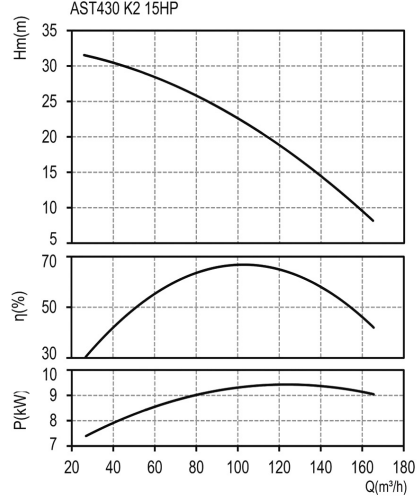
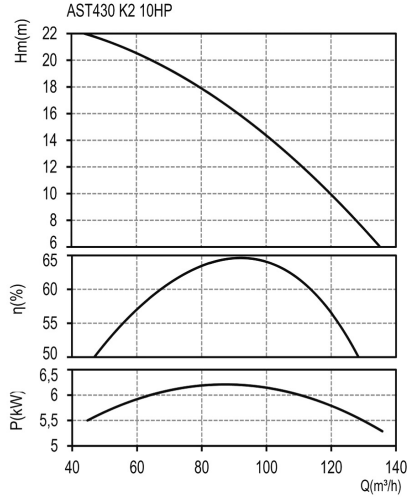
TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity
20-160 m³/hBasma Yüksekliği / Head
9,7-31 Hm(m) - mwcDevir Sayısı / Speed
2900 d/d - rpmSızdırmazlık / Proofing
Mekanik Salmastra / Mechanical SealBasılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid
1°C - 40°CBasılacak Sıvı Yoğunluğu / Density of Liquid
1,2 gr/cm³**KULLANIM ALANLARI**

FIELDS OF APPLICATION

EVSEL ATIKLARIN POMPASI DOMESTIC WASTEWATER	KANALİZASYON SEWAGE DISPOSAL	ENDÜSTRİYEL ATIKLAR INDUSTRIAL WASTEWATER	DRENAJ İŞLERİ DEWATERING	YAĞMUR SULARI RAIN WATERS	LİFLİ AKIŞKANLAR FIBROUS FLUIDS
ARITMA TESİSLERİ SEWAGE TREATMENT PLANTS	APARTMANLAR APARTMENTS	OTELLER HOTELS	HASTANELER HOSPITALS	TATİL KÖYLERİ VILLAGE RESORTS	SOSYAL TESİSLER PUBLIC BUILDINGS

Tip Type	Pompa Pump	Katı Parça Boyutu	Motor		Kapasite - Capacity												Boyutlar (cm) Dimensions		Ağırlık Weight	
	Çıkış Outlet	Solid Component Size Ømm	Güç Power HP	d/d rpm		Debi Q(m³/h) - Flow Rate														
						20	30	40	50	60	70	80	100	120	140	160	H	L		kg
AST430 K2	4"	30	10	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head				21	21	19	18	14	9,8			650	870	156	
							31	30	29	28	27	26	23	19	14	9,7			164	
AST350 V5	3"	50	10				19	18	17	15	12							320	870	135
AST460 V9	4"	60	15				18	17	15	14	12	9,8						315	875	151
Katı parça deyimiyle, pompa içine girdiğinde parçalanabilen (dağılılabilen); parçalanmaması halinde ise çalışan pompa aksamlarına zarar veremeyen cisimler anlatılmak istenmektedir.																				



Pompa Parça ve Malzeme Listesi Electropumps Parts and Materials List		
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
1,1	Motor Gövde Kovanı Bushing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
6	Flanşlı Dirsek Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
7	Üst Rulman Yatağı Top Bearing Race	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
7,1	Alt Rulman Yatağı Infra Bearing Race	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
9	Üst Rulman Kapağı Infra Bearing Cap	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
12	Alt Pompa Kapağı Bottom Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
12,1	Üst Pompa Kapağı Top Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
17	Zincir Kilidi Handle	Çelik Steel
18	Burç Bush	Pirinç Brass
26	Sehpa Trestle	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
27	Rulman Bearing	
27,1	Rulman Bearing	
28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
31	Elektrod saplaması Pim	Çelik Steel
32	Somun Nut	INOX
42	Kablo Cable	H07RN-F
47	Rotor/Stator Rotor/Stator	
48	Motor Kapağı Lid	Pik Döküm(GG25) Cast Iron

AST TİPİ

AST TYPE

Pik Gövdeli Trifaze Atık Su Dalgıç Elektropomplar

Cast Iron Casing Three - Phase Waste Water Submersible Electropumps

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity
100-600 m³/hBasma Yüksekliği / Head
8,5-34 Hm(m) - mwcDevir Sayısı / Speed
1450-2900 d/d - rpmSızdırmazlık / Proofing
Mekanik Salmastra / Mechanical SealBasılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid
1°C - 40°CBasılacak Sıvı Yoğunluğu / Density of Liquid
1,2 gr/cm³**KULLANIM ALANLARI**

FIELDS OF APPLICATION

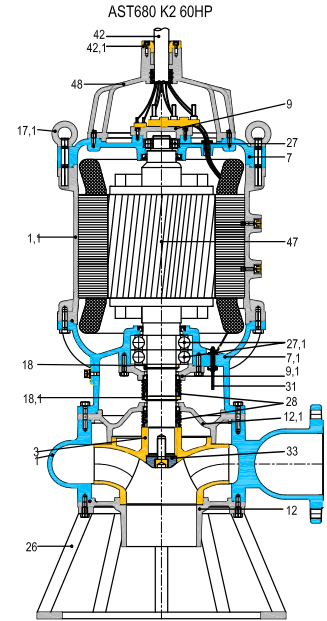
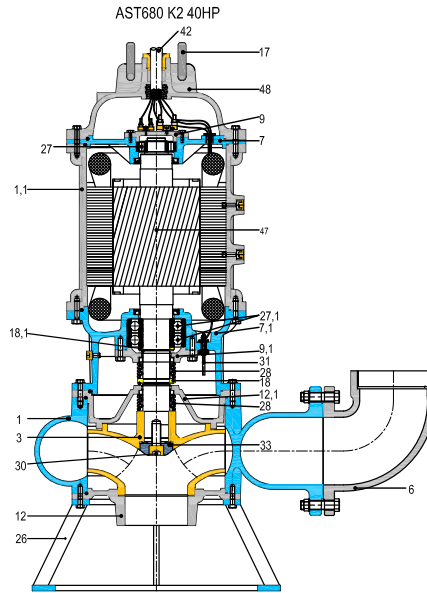
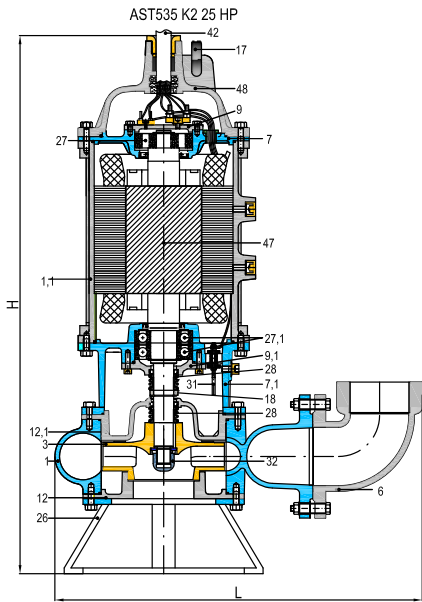
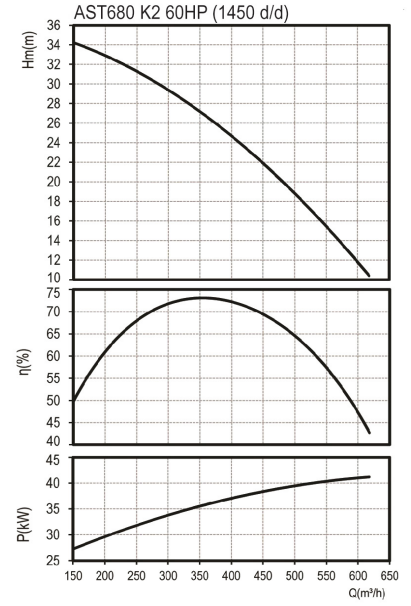
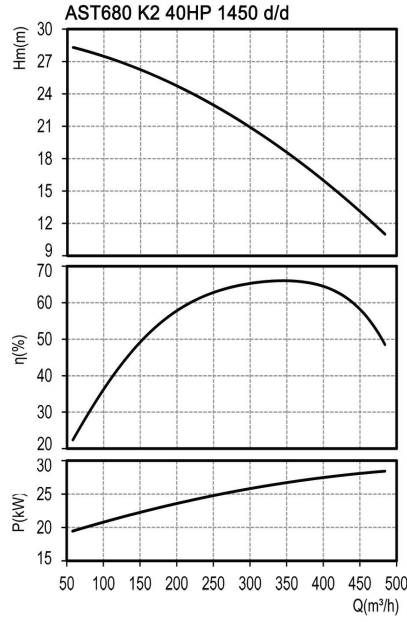
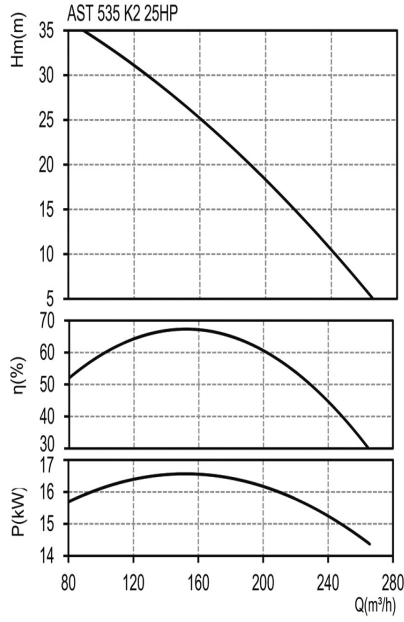


EVSEL ATIKLARIN POMPASI DOMESTIC WASTEWATER	KANALİZASYON SEWAGE DISPOSAL	ENDÜSTRİYEL ATIKLAR INDUSTRIAL WASTEWATER	DRENAJ İŞLERİ DEWATERING	YAĞMUR SULARI RAIN WATERS	LİFLİ AKIŞKANLAR FIBROUS FLUIDS
ARITMA TESİSLERİ SEWAGE TREATMENT PLANTS	APARTMANLAR APARTMENTS	OTELLER HOTELS	HASTANELER HOSPITALS	TATİL KÖYLERİ VILLAGE RESORTS	SOSYAL TESİSLER PUBLIC BUILDINGS

Tip Type	Pompa Pump	Katı Parça Boyutu	Motor		Kapasite - Capacity												Boyutlar (cm) Dimensions		Ağırlık Weight
	Çıkış Outlet	Solid Component Size Ømm	Güç Power HP	d/d rpm		Debi Q(m³/h) - Flow Rate													
						100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	H	L	
AST535 K2	5"	35	25	2900	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	33,5	26,9	18	8,5								1000	700	195
AST680 K2	6"	80	40	1450		27,3	25,7	24,4	22,8	20,9	18,7	16,3	13,4				1300	900	417
			60				34	32,5	30,8	29	26,8	24,3	21,3	18,5	15,1	11,4	1400	915	600
Katı parça deyimiyle, pompa içine girdiğinde parçalanabilen (dağılabilen); parçalanmaması halinde ise çalışan pompa aksamlarına zarar veremeyen cisimler anlatılmak istenmektedir.																			

K: Kapalı Kanat Fanlı

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.

**Pompa Parça ve Malzeme Listesi****Electropumps Parts and Materials List**

P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	12	Alt Pompa Kapağı Bottom Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27,1	Rulman Bearing	
1,1	Motor Gövde Kovanı Bushing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	12,1	Üst Pompa Kapağı Top Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	17	Zincir Kilidi Chain Lock		31	Elektrod Saplamaşı Pim	
6	Flanşlı Dirsek Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	17,1	Kaldırma Mapası Lifting Holes		32	Somun Nut	INOX
7	Üst Rulman Yatağı Top Bearing Race	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18	Burç Bush	Pirinç Brass	33	Pul Spacer	Çelik Steel
7,1	Alt Rulman Yatağı Infra Bearing Race	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,1	Burç Bush	Pirinç Brass	42	Kablo Cable	H07RN-F
9	Üst Rulman Kapağı Infra Bearing Cap	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	26	Sehpa Trestle	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	47	Rotor/Stator Rotor/Stator	
9,1	Alt Rulman Kapağı Bottom Bearing Cap	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27	Rulman Bearing		48	Motor Kapağı Lid	Pik Döküm(GG25) Cast Iron

AST TİPİ

AST TYPE

Pik Gövdeli Trifaze Atık Su Dalgıç Elektropomplar

Cast Iron Casing Three - Phase Waste Water Submersible Electropumps

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity

80-550 m³/h

Basma Yüksekliği / Head

10-27 Hm(m) - mwc

Devir Sayısı / Speed

1450-2900 d/d - rpm

Sızdırmazlık / Proofing

Mekanik Salmastra / Mechanical Seal

Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid

1°C - 40°C

Basılacak Sıvı Yoğunluğu / Density of Liquid

1,2 gr/cm³

**KULLANIM ALANLARI**

FIELDS OF APPLICATION

EVSEL ATIKLARIN POMPASI DOMESTIC WASTEWATER	KANALİZASYON SEWAGE DISPOSAL	ENDÜSTRİYEL ATIKLAR INDUSTRIAL WASTEWATER	DRENAJ İŞLERİ DEWATERING	YAĞMUR SULARI RAIN WATERS	LİFLİ AKIŞKANLAR FIBROUS FLUIDS
ARITMA TESİSLERİ SEWAGE TREATMENT PLANTS	APARTMANLAR APARTMENTS	OTELLER HOTELS	HASTANELER HOSPITALS	TATİL KÖYLERİ VILLAGE RESORTS	SOSYAL TESİSLER PUBLIC BUILDINGS

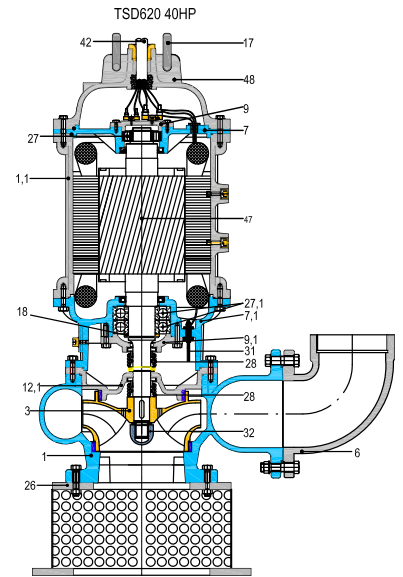
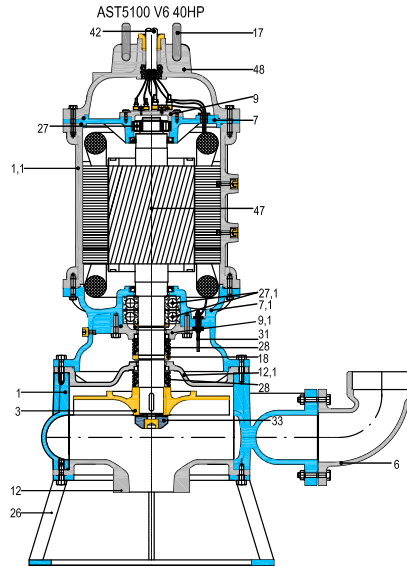
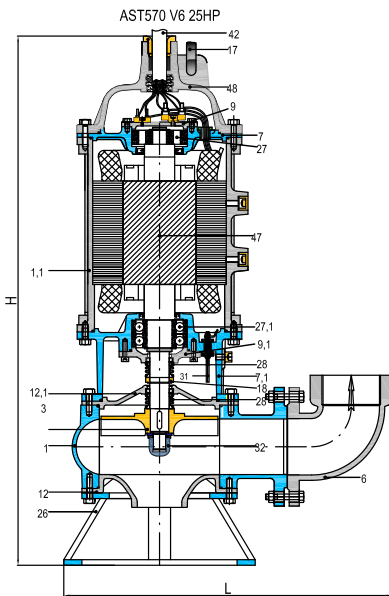
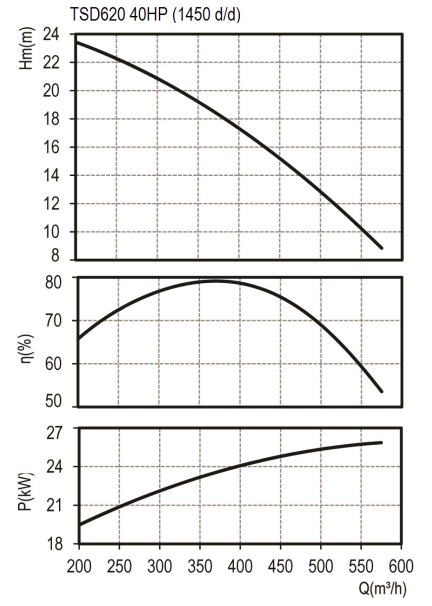
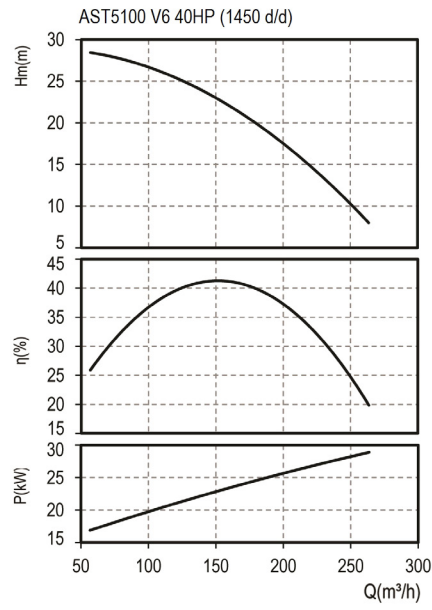
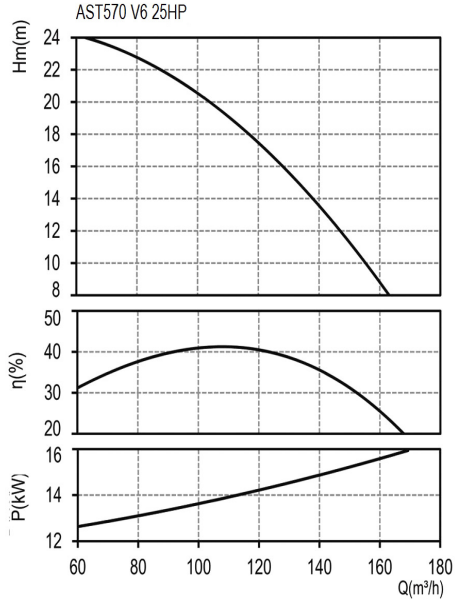
Tip Type	Pompa Pump	Katı Parça Boyutu	Motor		Kapasite - Capacity									Boyutlar (cm) Dimensions		Ağırlık Weight
	Çıkış Outlet	Solid Component Size Ømm	Güç Power HP	d/d rpm		Debi Q(m³/h) - Flow Rate								H	L	kg
						80	100	125	150	175	200	225	250			
AST570 V6	5"	70	25	2900	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	22,7	20,8	16,4	11,2					1000	700	195
AST5100 V6		100	40	1450		27	26	24	23	21	18	14	10	1200	850	398

V: Vortex Fanlı

Tip Type	Pompa Pump	Katı Parça Boyutu	Motor		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions		Ağırlık Weight	
	Çıkış Outlet	Solid Component Size Ømm	Güç Power HP	d/d rpm		Debi Q(m³/h) - Flow Rate										H	L	kg
						175	200	250	300	350	400	450	500	550				
TSD620	6"	20	40	1450	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	24	23	22	21	19	17	15	13	10	1250	810	403	
Katı parça deyimiyle, pompa içine girdiğinde parçalanabilen (dağılabilen); parçalanmaması halinde ise çalışan pompa aksamlarına zarar veremeyen cisimler anlatılmak istenmektedir.																		

Katı parça deyimiyle, pompa içine girdiğinde parçalanabilen (dağılılabilen); parçalanmaması halinde ise çalışan pompa aksamalarına zarar veremeyen cisimler anlatılmak istenmektedir.

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi
Electropumps Parts and Materials List

P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	12	Alt Pompa Kapağı Bottom Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
1,1	Motor Gövde Kovanı Bushing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	12,1	Üst Pompa Kapağı Top Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	31	Elektrod Saplama Pim	
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	17	Zincir Kilidi Chain Lock		32	Somun Nut	INOX
6	Flanşlı Dirsek Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18	Burç Bush	Pirinç Brass	33	Pul Spacer	Çelik Steel
7	Üst Rulman Yatağı Top Bearing Race	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	26	Sehpa Trestle	Çelik Stell	42	Kablo Cable	H07RN-F
7,1	Alt Rulman Yatağı Infra Bearing Race	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27	Rulman Bearing		47	Rotor/Stator Rotor/Stator	
9	Üst Rulman Kapağı Infra Bearing Cap	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27,1	Rulman Bearing		48	Motor Kapağı Lid	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
9,1	Alt Rulman Kapağı Bottom Bearing Cap	Pik Döküm(GG25) Cast Iron						

205-208 TİP

205-208 TYPE

Düşey Millî Kademeli Rijit Kaplinli Elektropomplar Paslanmaz Çelik Gövde

Vertical Multistage Rigid Couplined Electropumps With Stainless Steel Casing

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity
2-10 m³/h

Basma Yüksekliği / Head
8-120 Hm(m) - mwc

Devir Sayısı / Speed
2900 d/d - rpm

Sızdırmazlık / Proofing
Mekanik Salmastra / Mechanical Seal

Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid
1°C - 50°C



KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION



BENZİN İSTASYONLARI
GASOLINE STATION



SU NAKİLLERİ
GENERAL WATER SUPPLY



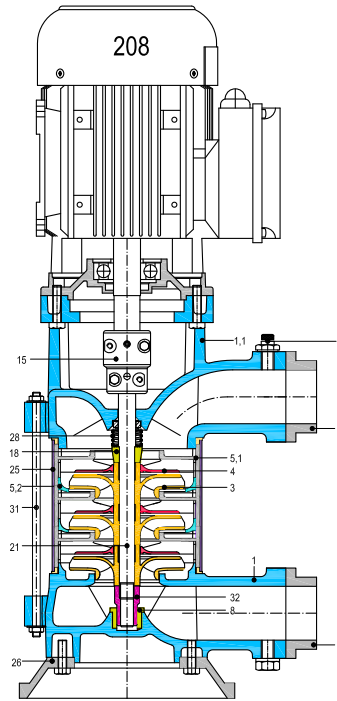
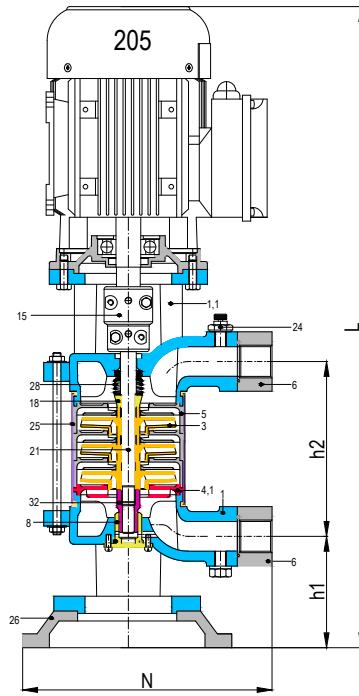
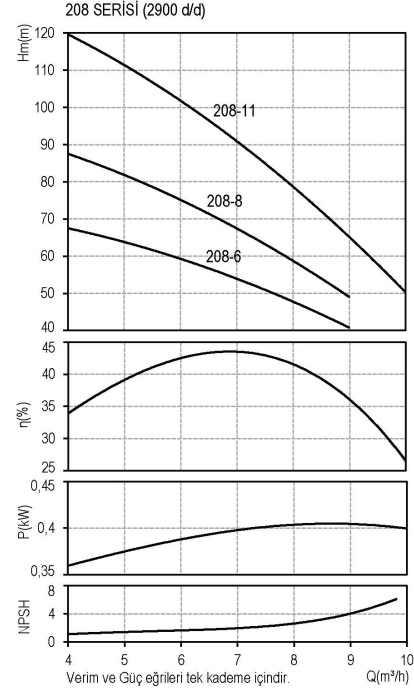
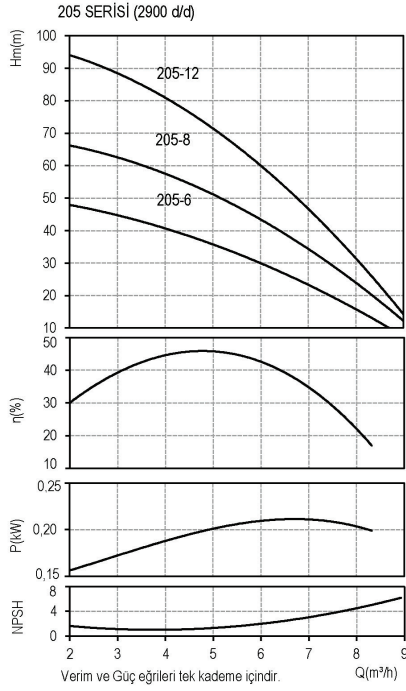
İNŞAAT İŞLERİ
CONSTRUCTION



HİDROFOR SİSTEMLERİ
BOOSTER SYSTEMS

Tip Type	Pompa Pump		Motor		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate													
						2	3	4	5	6	7	8	9	10	L	N	h1	h2	Kg
205-6	1 ¼"	1 ¼"	1,5	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	48	45	41	36	30	23	16	8		715	200	100	370	29,5
205-8			2			66	62	58	52	44	34	23	13		755			420	34
205-12			3			94	88	81	72	60	47	30	15		875			520	36
208-6			3					68	64	59	54	48	41		715		75	365	38
208-8			4					88	82	75	68	59	49		785			440	40
208-11			5,5					120	111	102	91	79	66	50	930			540	49,5

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	5,1	Kademe Gövdesi Stage Casing	Noryl	21	Mil Shaft	X20Cr13
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	5,2	Kademe Halkası Stage Ring	Noryl	24	Purjör Air Cock	Prinç Brass
3	Fan Impeller	Polikarbonat Polycarbonate	6	Flaş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	25	Gövde Borusu Pipe	AISI 304
4	Difüzör Gövdesi Diffuser	Noryl	8	Kaymalı Yatak Journal Bearing	Bronz Bronze	26	Sehpa Trestle	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
4,1	Emme Difüzör Suction Diffuser	Noryl	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
5	Kademe Stage	Noryl	18	Burç Bush	Prinç Brass	32	Somun Yatak Nut	X20Cr13

212-216 TİP

212-216 TYPE

Düşey Millî Kademeli Rijit Kaplinli Elektropomplar Paslanmaz Çelik Gövde

Vertical Multistage Rigid Couplined Electropumps With Stainless Steel Casing

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity
6-25 m³/h

Basma Yüksekliği / Head
10-120 Hm(m) - mwc

Devir Sayısı / Speed
2900 d/d - rpm

Sızdırmazlık / Proofing
Mekanik Salmastra / Mechanical Seal

Basilacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid
1°C - 50°C

KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION



BENZİN İSTASYONLARI
GASOLINE STATION



SU NAKİLLERİ
GENERAL WATER SUPPLY



İNŞAAT İŞLERİ
CONSTRUCTION



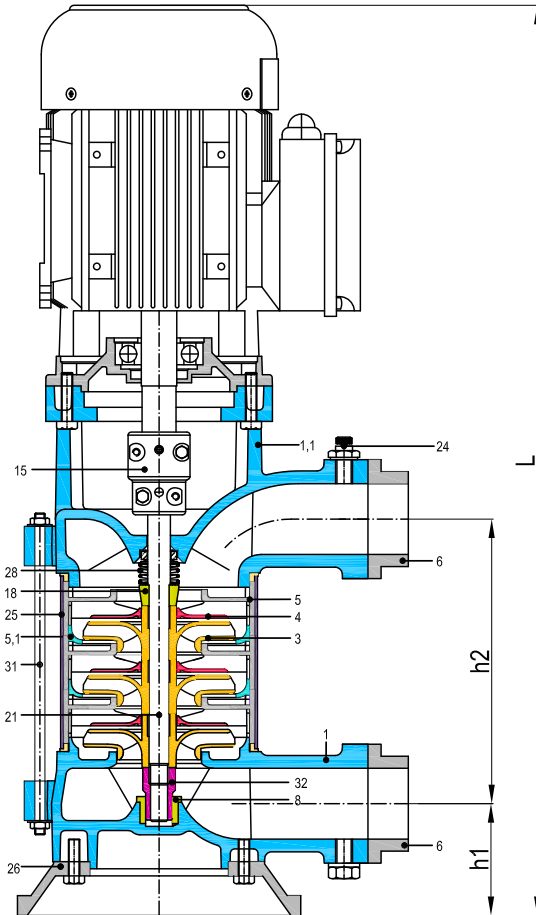
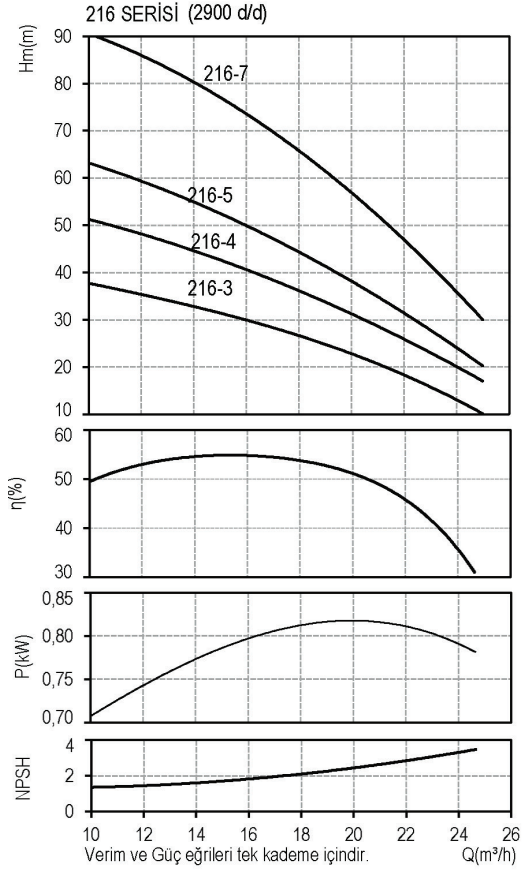
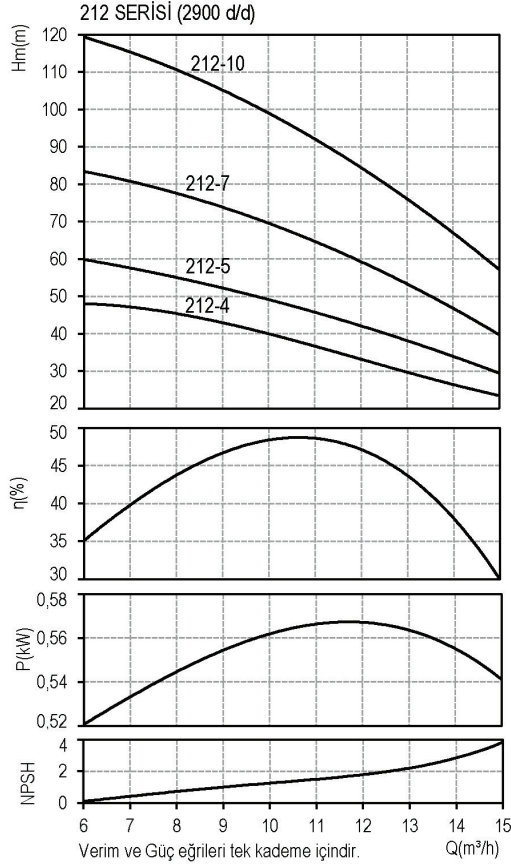
HİDROFOR SİSTEMLERİ
BOOSTER SYSTEMS



Tip Type	Pompa Pump		Motor		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) / Flow Rate														
						6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	L	N	h1	h2	kg
212-4	2"	2"	3	2900	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	48	47	46	43	40	37	33	30	27	23	660	300	70	240	36
212-5			4			60	57	55	52	50	46	42	38	33	30	700			280	38
212-7			5,5			84	80	77	73	70	65	59	53	47	40	800			360	47
212-10			7,5			120	115	110	105	100	92	85	76	67	57	960			540	55

Tip Type	Pompa Pump		Motor		Kapasite - Capacity								Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi Q(m³/h)-Flow Rate											
						10	13	15	18	20	23	25	L	N	h1	h2	
216-3	2"	2"	3	2900	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	38	34	31	27	23	16	10	625	200	75	280	34
216-4			4			51	46	43	37	31	23	17	665			320	37,5
216-5			5,5			63	58	53	44	38	28	20	730			355	45
216-7			7,5			90	84	79	65	56	42	30	850			430	53

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi					
Electropumps Parts and Materials List					
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18	Burç Bush	Prinç Brass
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	X20Cr13(AISI 420)
3	Fan Impeller	Polikarbonat Polycarbonate	24	Purjör Air Cock	Prinç Brass
4	Diffüzör Gövdesi Diffuser	Noryl Noryl	25	Gövde Borusu Pipe	AISI 304
5	Kademe Stage	Noryl Noryl	26	Sehpa Trestle	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
5,1	Kademe Halkası Stage Ring	Noryl Noryl	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	31	Saplama Stud	AISI 304
8	Kaymalı Yatak Journal Bearing	Bronz Bronze	32	Somun Yatak Nut	X20Cr13(AISI 420)
15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron			

225 TİP

225 TYPE

Düşey Milli Kademeli Rijit Kaplinli Elektropomplar Paslanmaz Çelik Gövde

Vertical Multistage Rigid Couplined Electropumps With Stainless Steel Casing

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity
10-33 m³/hBasma Yüksekliği / Head
30-161 Hm(m) - mwcDevir Sayısı / Speed
2900 d/d - rpmSızdırmazlık / Proofing
Mekanik Salmastra / Mechanical SealBasılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid
1°C - 50°C**KULLANIM ALANLARI**

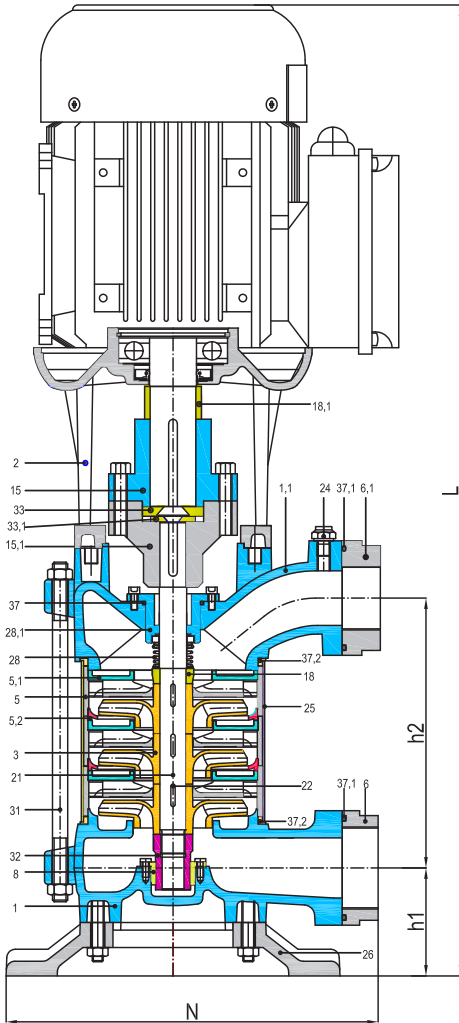
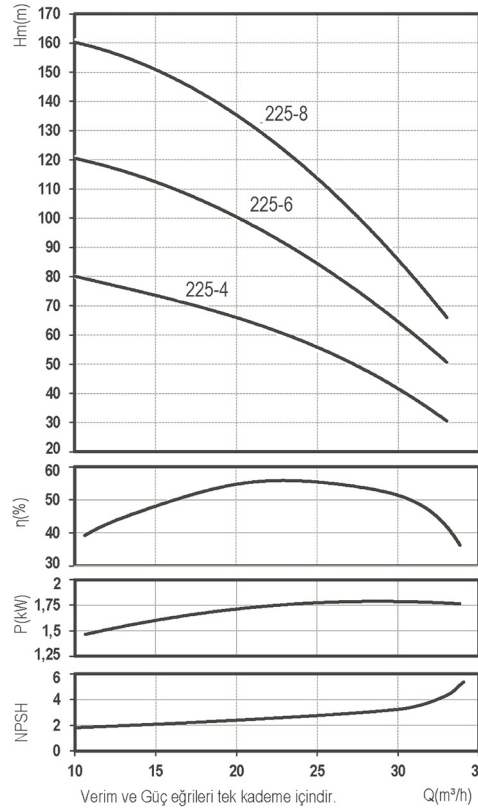
FIELDS OF APPLICATION

BENZİN İSTASYONLARI
GASOLINE STATIONSU NAKİLLERİ
GENERAL WATER SUPPLYİNŞAAT İŞLERİ
CONSTRUCTIONHİDROFOR SİSTEMLERİ
BOOSTER SYSTEMS

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity						Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate										
						10	15	20	25	30	33	L	N	h1	h2	kg
225-4	2½"	2"	10	2900	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	80	74	66	55	41	30	950	305	100	295	105
225-6			15			121	112	100	85	65	50	1150			385	142
225-8			20			161	150	135	114	87	65	1240			475	149

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.

225 SERİSİ (2900 d/d)



Pompa Parça ve Malzeme Listesi

Electropumps Parts and Materials List

P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	X20Cr13(AISI 420)
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Purjör Air Cock	Prinç Brass
3	Fan Impeller	Polikarbonat Polycarbonate	25	Gövde Borusu Pipe	AISI 304
5	Difüzlü Kademe Gövdesi Stage Casing	Noryl Noryl	26	Sehpa Trestle	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
5,1	Kademe Kapağı Stage Cap	Noryl Noryl	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
5,2	Kademe Halkası Stage Ring	Noryl Noryl	28,1	Keçe Kapağı Mechanical Seal Cap	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	31	Saplama Stud	AISI 304
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	
8	Kaymalı Yatak Journal Bearing	Bronz Bronze	33	Pul Spacer	Prinç Brass
15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	33,1	Pul Spacer	Prinç Brass
15,1	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
18	Burç Bush	Prinç Brass	37,1	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
18,1	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	37,2	L-Ring L-Ring Gasket	Nitril Nitrile

KPDR25-32 TİP

KPDR25-32 TYPE

Düsey Milli Kademeli Rijit Kaplinli Elektropomplar Pik Döküm Gövde

Vertical Multistage Right Couplinned Electropumps With Cast Iron Casing

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 2-16 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 8-154 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Proofing	: Mekanik Salmastra / Mechanical Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 50°C

KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

			
BENZİN İSTASYONLARI GASOLINE STATION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	HİDROFOR SİSTEMLERİ BOOSTER SYSTEMS

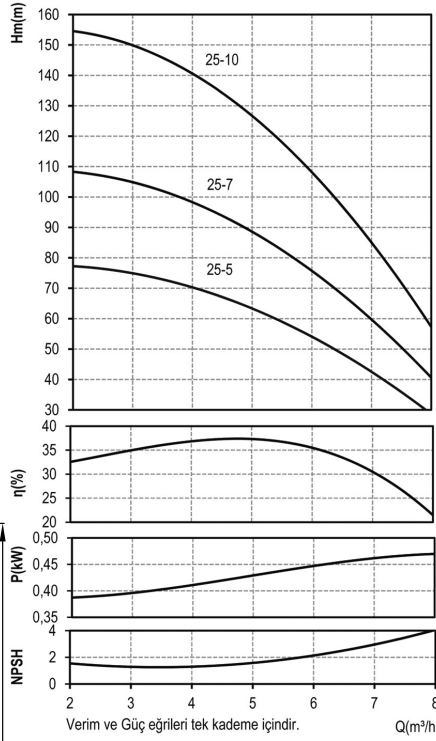


Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity								Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate											
						2	3	4	5	6	7	8	L	N	h1	h2	kg
KPDR25-5	1 ¼"	1"	3	2900	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	77	75	71	63	54	42	29	770	230	140	390	65
KPDR25-7			4			108	105	99	88	76	59	41	870	230	140	465	82
KPDR25-10			5.5			154	150	142	126	108	84	58	1030	230	140	595	93

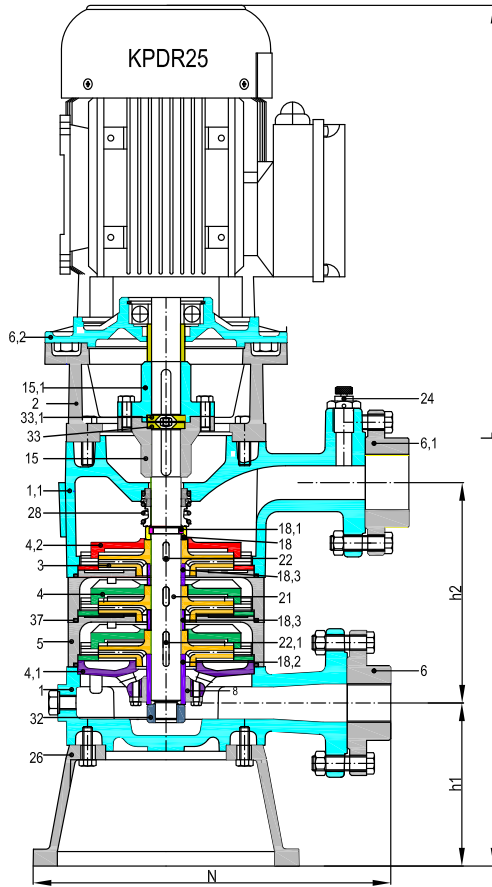
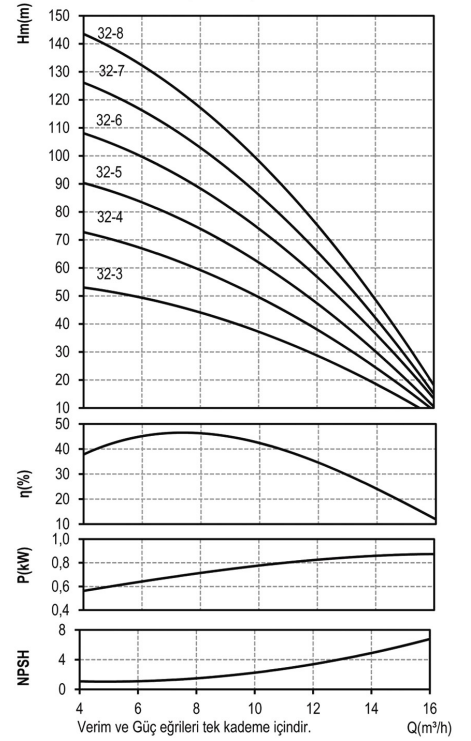
Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity											Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate														
						4	5	6	7	8	9	10	12	14	16	L	N	h1	h2	kg
KPDR32-3	2"	1½"	3	2900	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	52	51	50	48	45	41	37	27	18	8	685	225	105	310	62
KPDR32-4			72			70	67	64	60	55	50	36	24	10	735	225	105	355	70	
KPDR32-5			89			87	84	80	75	69	62	45	29	12	805	225	105	400	83	
KPDR32-6			107			104	100	95	90	82	74	55	35	15	845	225	105	445	84	
KPDR32-7			125			121	117	111	104	96	86	64	40	17	935	225	105	490	100	
KPDR32-8			142			138	133	127	118	109	98	73	47	20	975	225	105	540	104	

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.

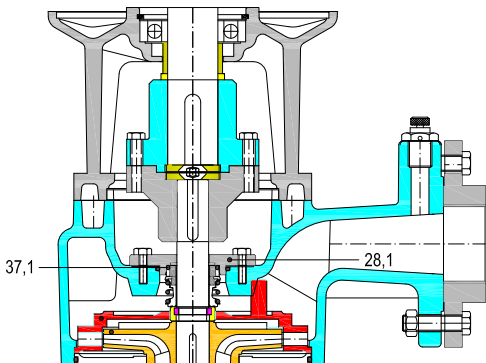
KPDR25 SERİSİ (2900 d/d)



KPDR32 SERİSİ (2900 d/d)



KPDR32



Pompa Parça ve Malzeme Listesi

Electropumps Parts and Materials List

P. No	Parça Adı	Malzeme	P. No	Parça Adı	Malzeme
P. No	Part Name	Material	P. No	Part Name	Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,1	Burç Bush	Prinç Brass
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,2	Burç Bush	Prinç Brass
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,3	Burç Bush	Prinç Brass
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	X20Cr13(AISI 420)
4	Difüzör Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel
4,1	Giriş Difüzör Intage Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22,1	Kama Key	Çelik Steel
4,2	Çıkış Difüzör Discharge Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Purjör Air Cock	Prinç Brass
5	Kademe Stage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	26	Sehpa Trestle	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28,1	Keçe Kapağı Cap	SIC/SIC
6,2	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	Prinç Brass
8	Kaymalı Yatak Journal Bearing	Bronz Bronze	33	Pul Spacer	Prinç Brass
15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	33,1	Pul Spacer	Prinç Brass
15,1	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
18	Burç Bush	Prinç Brass	37,1	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile

KPDR40 TİP

KPDR40 TYPE

Düşey Milli Kademeli Rijit Kaplinli Elektropomplar Pik Döküm Gövde

Vertical Multistage Right Couplinned Electropumps With Cast Iron Casing

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity
9-26 m³/hBasma Yüksekliği / Head
22-158 Hm(m) - mwcDevir Sayısı / Speed
2900 d/d - rpmSızdırmazlık / Proofing
Mekanik Salmastra / Mechanical SealBasılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid
1°C - 50°C**KULLANIM ALANLARI**

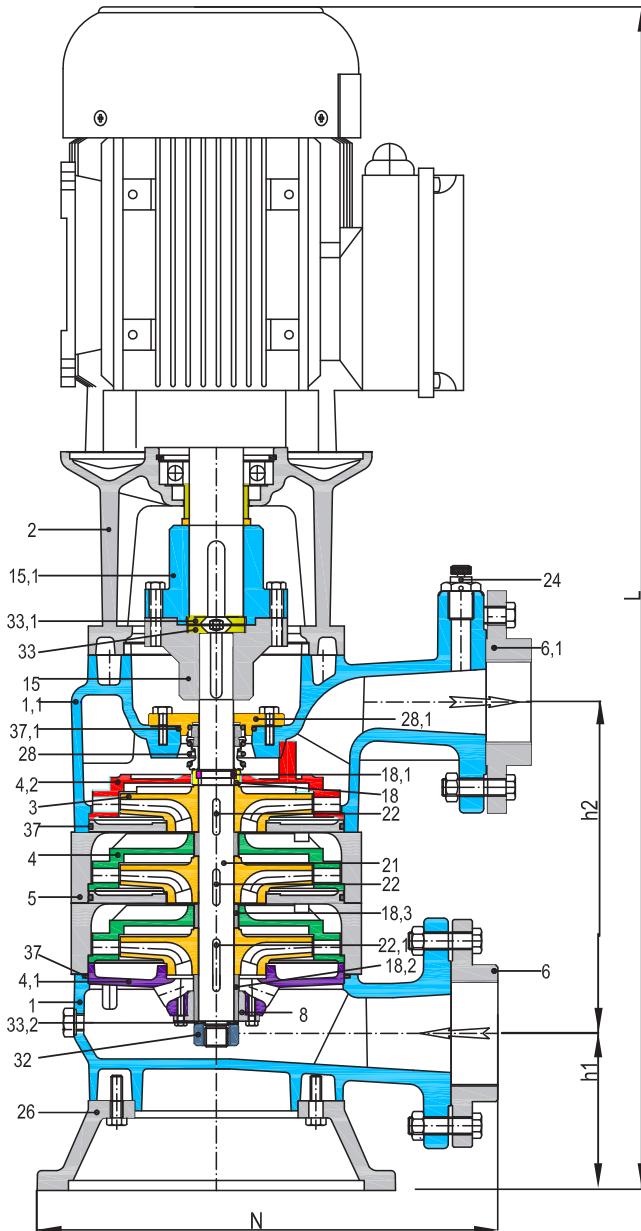
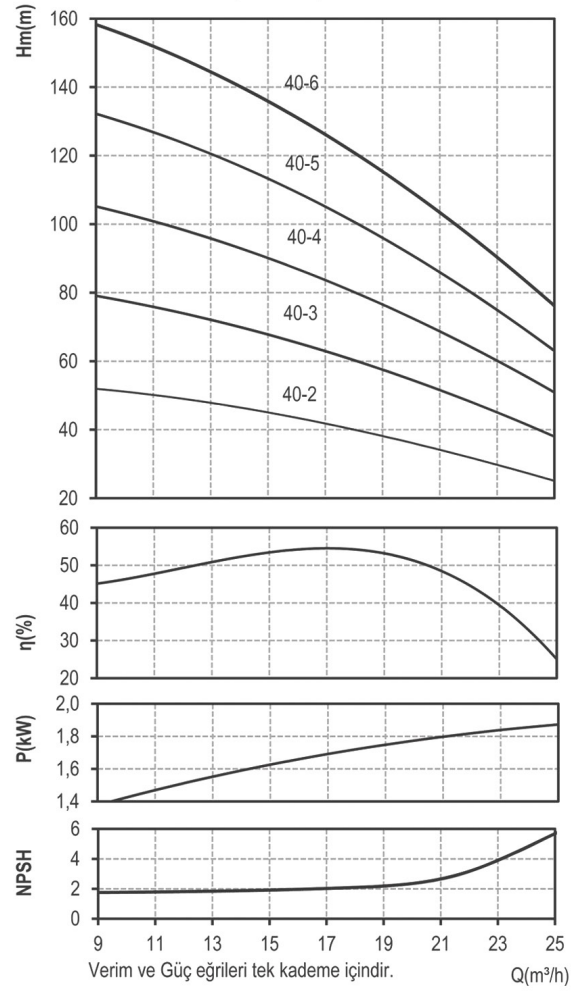
FIELDS OF APPLICATION

BENZİN İSTASYONLARI
GASOLINE STATIONSU NAKİLLERİ
GENERAL WATER SUPPLYİNŞAAT İŞLERİ
CONSTRUCTIONHİDROFOR SİSTEMLERİ
BOOSTER SYSTEMS

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate														
						9	11	13	15	17	19	21	23	25	26	L	N	h1	h2	kg
KPDR40-2	2½"	2"	5.5	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	52	50	48	45	42	38	34	30	25	22	745	250	110	300	72
KPDR40-3			7.5			79	76	72	68	63	57	52	45	38	34	795	250	110	350	85
KPDR40-4			10			105	101	96	90	84	76	69	60	51	45	850	250	110	400	116
KPDR40-5			15			132	127	121	113	105	96	86	75	63	56	910	250	110	450	128
KPDR40-6			15			158	152	145	136	126	115	103	91	76	68	960	250	110	500	134

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.

KPDR40 SERİSİ (2900 d/d)



Pompa Parça ve Malzeme Listesi

Electropumps Parts and Materials List

P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,2	Burç Bush	Prinç Brass
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,3	Burç Bush	Prinç Brass
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	X20Cr13(AISI 420)
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel
4	Diffüzör Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22,1	Kama Key	Çelik Steel
4,1	Giriş Diffüzör Intake Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Purjör Air Cock	Prinç Brass
4,2	Çıkış Diffüzör Discharge Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	26	Sehpa Trestle	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
5	Kademe Stage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28,1	Keçe Kapağı Cap	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	Prinç Brass
8	Kaymalı Yatak Journal Bearing	Bronz Bronze	33	Pul Spacer	Prinç Brass
15	Motor Kaplini Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	33,1	Pul Spacer	Prinç Brass
15,1	Pompa Kaplini Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
18	Burç Bush	Prinç Brass	37,1	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
18,1	Burç Bush	Prinç Brass			

KPDR50A-50 TİP

KPDR50A-50 TYPE

Düsey Milli Kademeli Rijit Kaplinli Elektropomplar Pik Döküm Gövde

Vertical Multistage Right Couplinned Electropumps With Cast Iron Casing

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity
13-54 m³/h

Basma Yüksekliği / Head
37-133 Hm(m) - mwc

Devir Sayısı / Speed
2900 d/d - rpm

Sızdırmazlık / Proofing
Mekanik Salmastra / Mechanical Seal

Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid
1°C - 50°C



KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION



BENZİN İSTASYONLARI
GASOLINE STATION



SU NAKİLLERİ
GENERAL WATER SUPPLY



İNŞAAT İŞLERİ
CONSTRUCTION

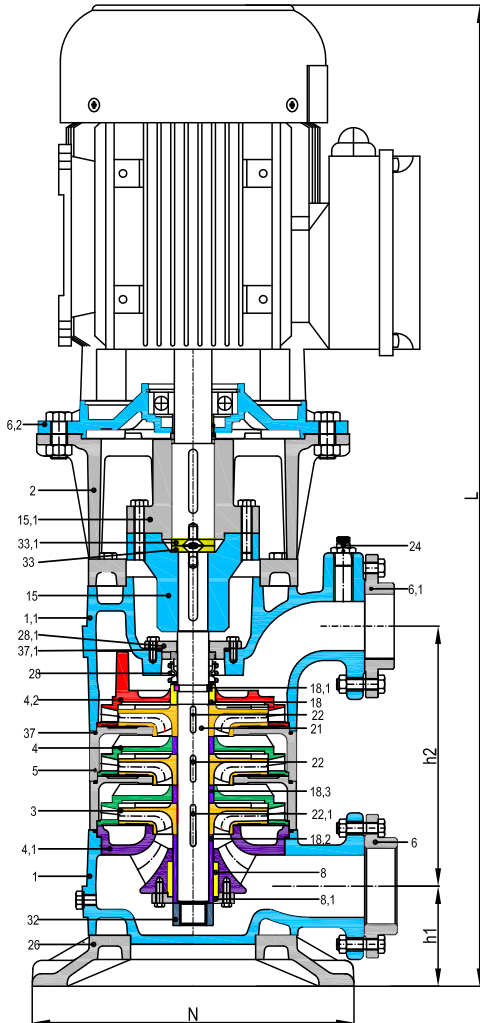
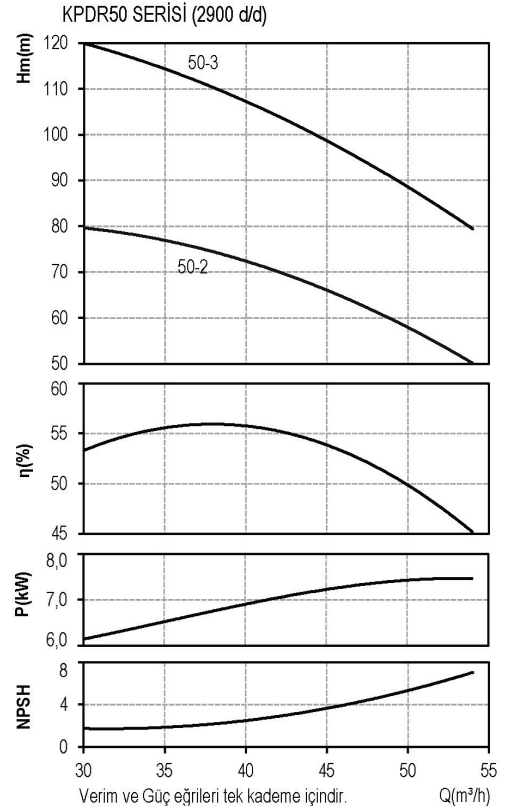
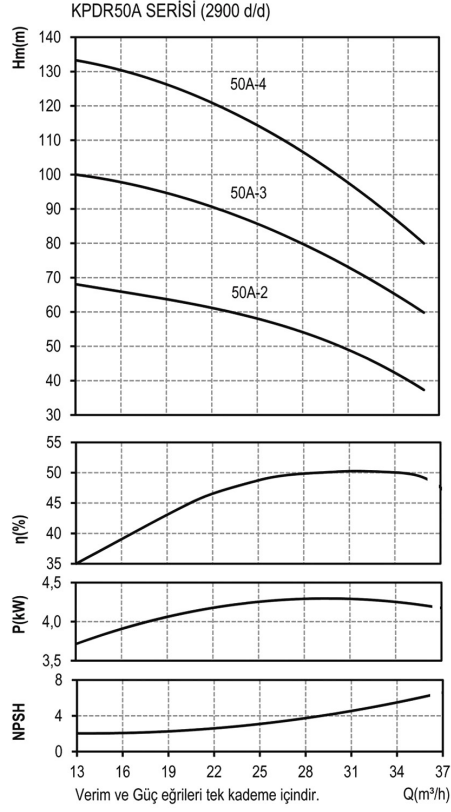


HİDROFOR SİSTEMLERİ
BOOSTER SYSTEMS

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Basma Yüksekliği Hm (m) - Head	Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate										L	N	h1	h2	kg
						13	16	19	22	25	28	31	34	36						
KPDR50A-2	3"	2½"	10	2900		68	66	64	61	58	54	49	43	37	860	350	120	230	136	
KPDR50A-3			15			100	98	95	90	85	80	74	66	59	910			280	155	
KPDR50A-4			20			133	131	127	120	113	107	99	88	79	1150			340	213	

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity						Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm	Basma Yüksekliği Hm (m) - Head	Debi-Q(m³/h) - Flow Rate										
						30	35	40	45	50	54	L	N	h1	h2	kg
KPDR50-2	3"	2½"	20	2900		80	76	73	66	58	50	1040	350	120	230	199
KPDR50-3			30			120	114	107	100	87	80	1095			285	235

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi					
Electropumps Parts and Materials List					
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,1	Burç Bush	Prinç Brass
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,2	Burç Bush	X20Cr13
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,3	Burç Bush	Prinç Brass
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	X20Cr13(AISI 420)
4	Difüzör Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel
4,1	Giriş Difüzör Intage Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22,1	Kama Key	Çelik Steel
4,2	Çıkış Difüzör Discharge Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Purjör Air Cock	Prinç Brass
5	Kademe Stage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	26	Sehpa Trestle	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28,1	Keçe Kapağı Cap	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
6,2	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	Prinç Brass
8	Kaymalı Yatak Journal Bearing	Bronz Bronze	33	Pul Spacer	Prinç Brass
15	Motor Kaplini Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	33,1	Pul Spacer	Prinç Brass
15,1	Pompa Kaplini Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
18	Burç Bush	Prinç Brass	37,1	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile

KPDR65A-65B TİP

KPDR65A-65B TYPE

Düşey Milli Kademeli Rijit Kaplinli Elektropomplar Pik Döküm Gövde

Vertical Multistage Right Couplinned Electropumps With Cast Iron Casing

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

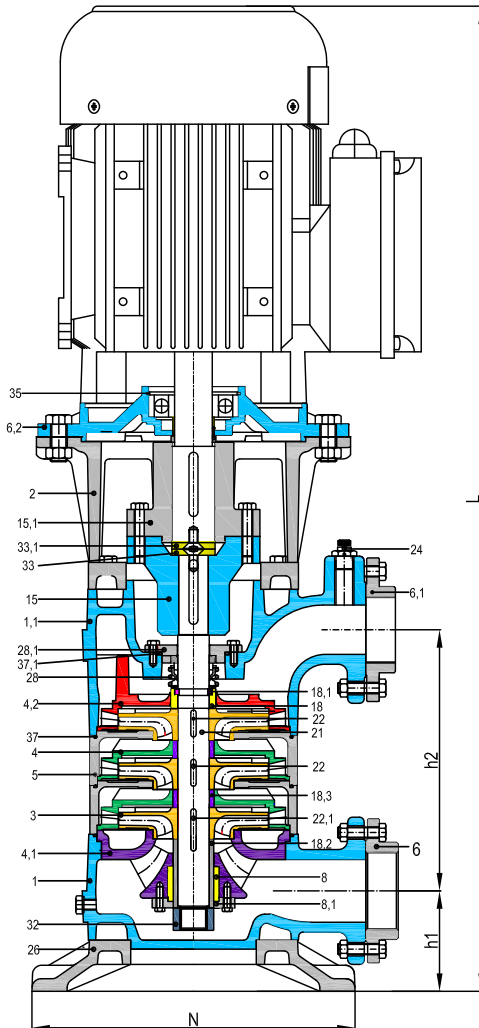
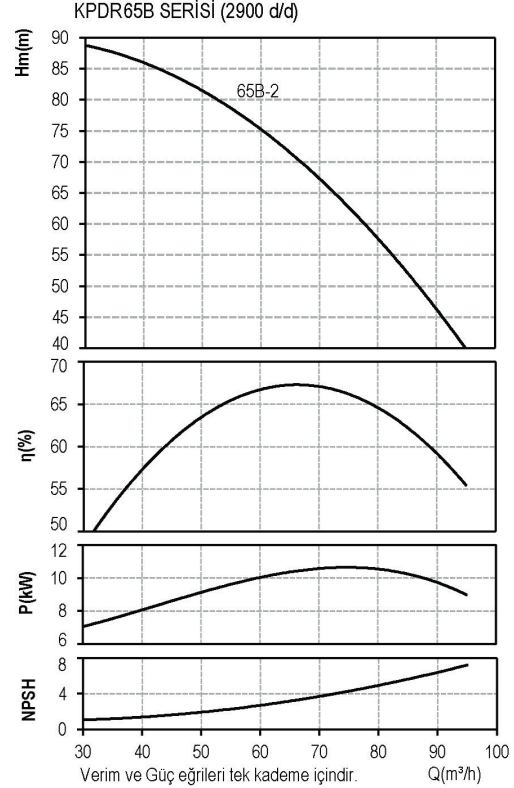
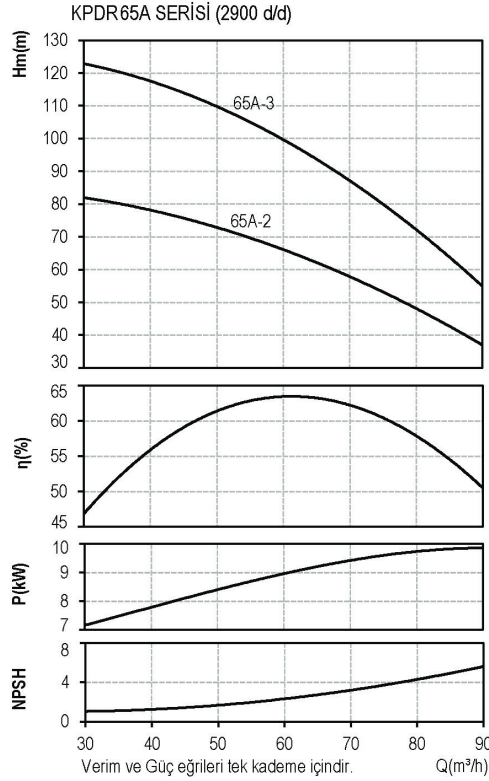
Kapasite / Capacity
30-95 m³/hBasma Yüksekliği / Head
37-123 Hm(m) - mwcDevir Sayısı / Speed
2900 d/d - rpmSızdırmazlık / Proofing
Mekanik Salmastra / Mechanical SealBasılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid
1°C - 50°C**KULLANIM ALANLARI**

FIELDS OF APPLICATION

BENZİN İSTASYONLARI
GASOLINE STATIONSU NAKİLLERİ
GENERAL WATER SUPPLYİNŞAAT İŞLERİ
CONSTRUCTIONHİDROFOR SİSTEMLERİ
BOOSTER SYSTEMS

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity									Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	Debi-Q(m³/h) - Flow Rate								L	N	h1	h2	kg
						30	40	50	60	70	80	90	95					
KPDR65A-2	4"	3"	25	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	82	78	73	66	58	48	37		1100	360	140	180	221
KPDR65A-3			40			123	117	110	100	87	72	55		1200			240	313
KPDR65B-2			30			89	86	81	75	68	58	46	40	1150			180	241

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



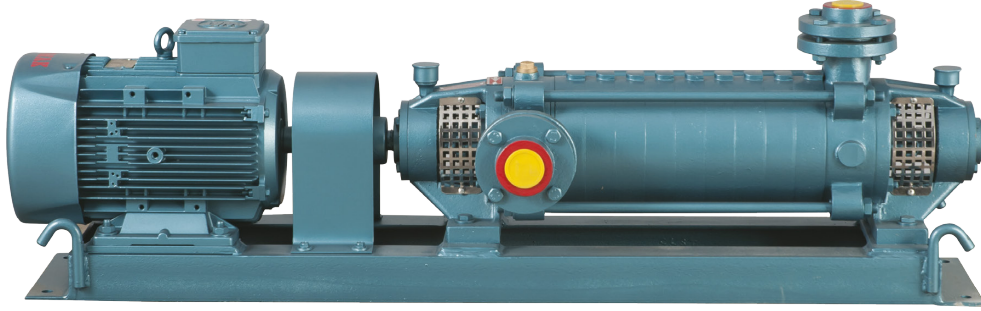
Pompa Parça ve Malzeme Listesi					
Electropumps Parts and Materials List					
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,1	Burç Bush	Prinç Brass
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,2	Burç Bush	X20Cr13(AISI 420)
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,3	Burç Bush	Prinç Brass
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	X20Cr13(AISI 420)
4	Difüzör Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel
4,1	Giriş Difüzör Intake Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22,1	Kama Key	Çelik Steel
4,2	Çıkış Difüzör Discharge Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Purjör Air Cock	Prinç Brass
5	Kademe Stage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	26	Sehpa Trestle	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28,1	Keçe Kapağı Cap	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
6,2	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	Prinç Brass
8	Kaymalı Yatak Journal Bearing	Bronz Bronze	33	Pul Spacer	Prinç Brass
8,1	Kaymalı Yatak Kapağı Journal Bearing Cap	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	33,1	Pul Spacer	Prinç Brass
15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	35	Segman Piston Ring	
15,1	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
18	Burç Bush	Prinç Brass	37,1	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile

KP25 TİP

KP25 TYPE

Yatay Milli Kademeli Elektropomplar

Horizontal Multistage Electropumps



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 2-8 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 23-262 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 100°C

KULLANIM ALANLARI

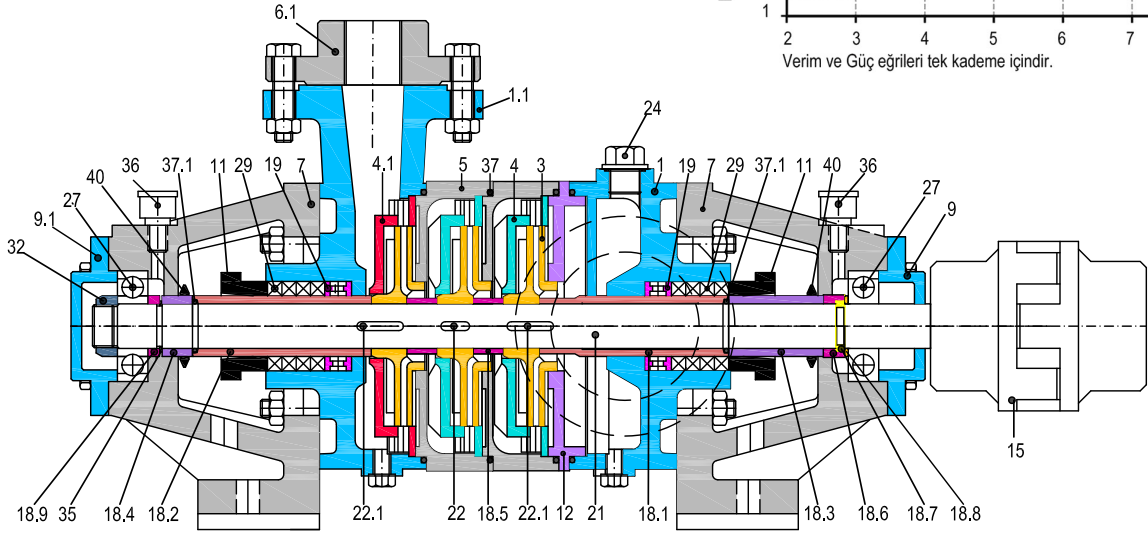
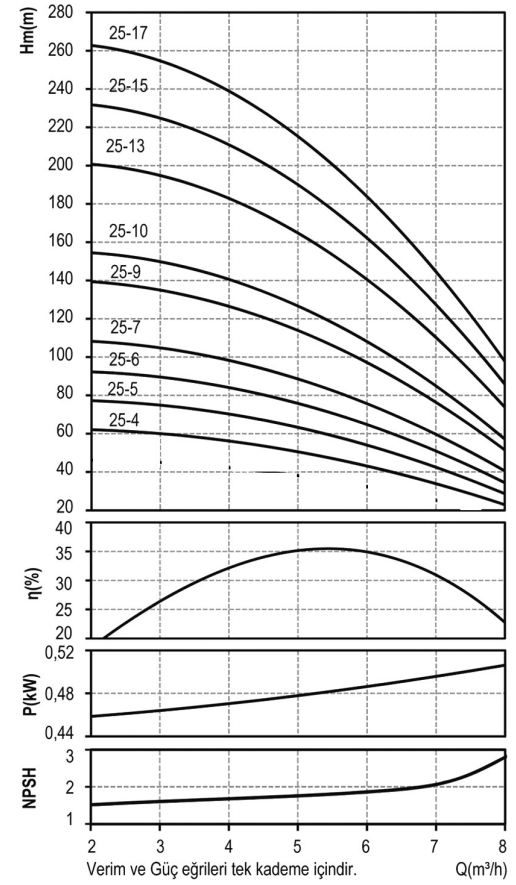
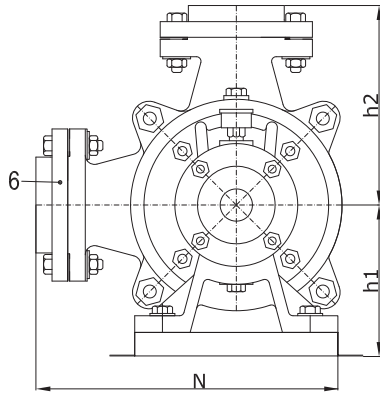
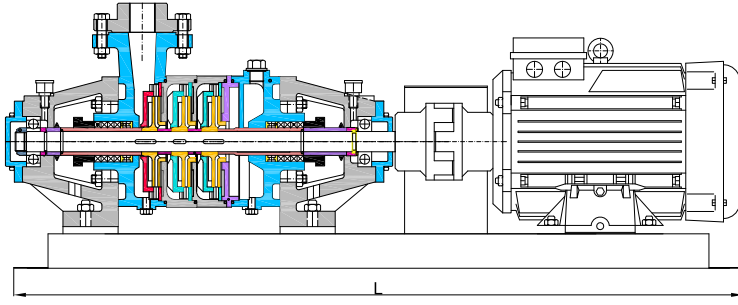
FIELDS OF APPLICATION

BENZİN İSTASYONLARI GASOLINE STATION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	HİDROFOR SİSTEMLERİ BOOSTER SYSTEMS	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	YAĞMURLAMA SPRINKLER	BUHAR KAZANLARI BOILER FEED

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity								Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate						L	N	h1	h2	kg		
						2	3	4	5	6	7						8	
KP25-4	1¼"	1"	3	2900	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	62	60	57	50	43	34	23	800	180	172	174	82	
KP25-5			3			77	75	71	63	54	42	29	850				86	
KP25-6			4			92	90	85	76	65	50	35	920				97	
KP25-7			4			108	105	99	88	76	59	41	960	200			98	
KP25-9			5,5			139	135	128	113	97	76	52	1050				230	114
KP25-10			5,5			154	150	142	126	108	84	58	1080					118
KP25-13			7,5			200	195	185	164	140	109	75	1290	255	192	159		
KP25-15			10			231	225	213	189	162	126	87	1370			176		
KP25-17			10			262	255	241	214	184	143	99	1450			178		

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.

KP25 SERİSİ (2900 d/d)



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

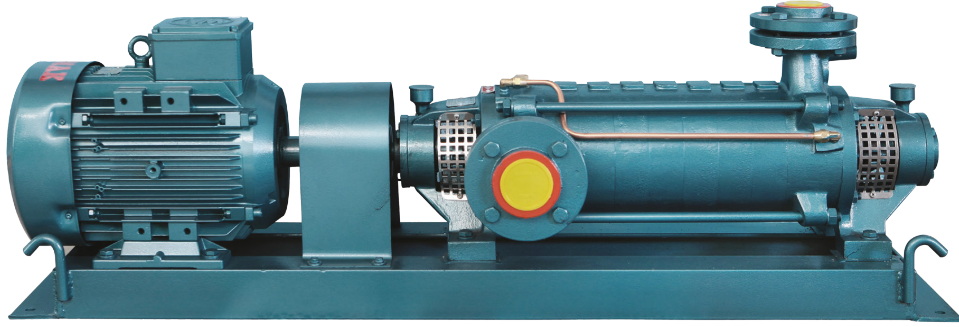
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	9	Giriş Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,5	Burç Bush	Pirinç Brass	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Çelik Steel
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	9,1	Çıkış Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,6	Burç Bush	Pirinç Brass	27	Rulman Bearing	
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,7	Burç Bush	Pirinç Brass	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
4	Difüzör Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	12	Pompa Kapağı Pump Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,8	Burç Bush	Pirinç Brass	32	Somun Nut	Pirinç Brass
4,1	Çıkış Difüzör Discharge Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,9	Burç Bush	Pirinç Brass	35	Segman Piston Ring	Çelik Steel
5	Kademe Stage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,1	Burç Bush	X20Cr13(AISI 420)	19	Fener Halkası Seal Cage	Noryl Noryl	36	Gresölük Grease Box	Çelik Steel
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,2	Burç Bush	X20Cr13(AISI 420)	21	Mil Shaft	X20Cr13(AISI 420)	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,3	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	37,1	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
7	Rulman Yatağı Bearing Housing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,4	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22,1	Kama Key	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber

KP32 TİP

KP32 TYPE

Yatay Milli Kademeli Elektropomplar

Horizontal Multistage Electropumps

**TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 4-16 m³/h
Basma Yüksekliği / Head	: 8-266 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 100°C

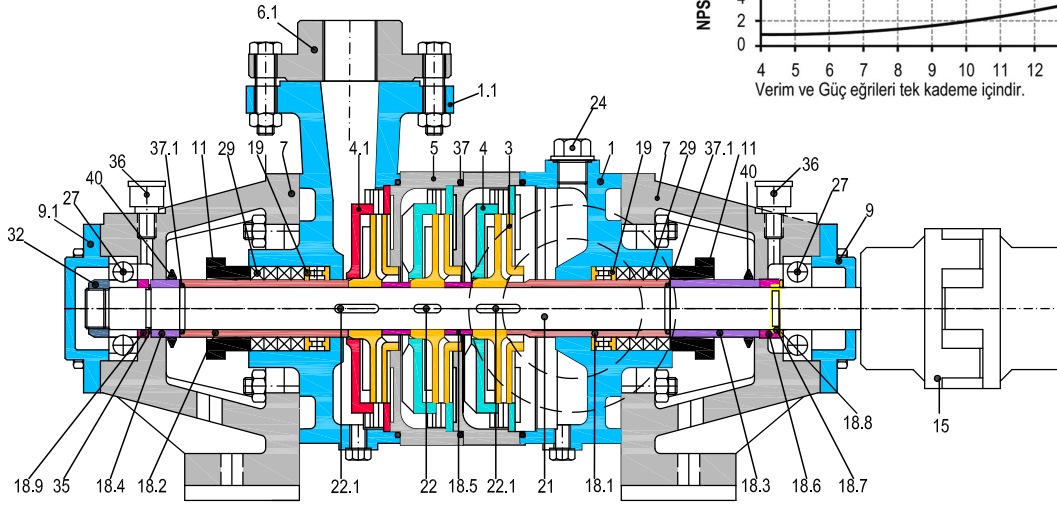
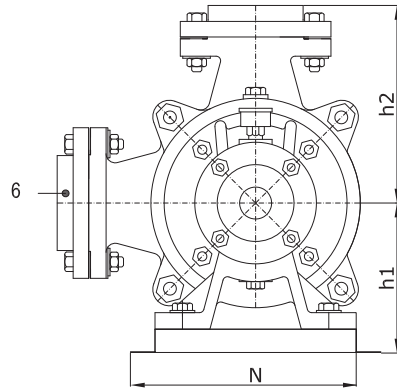
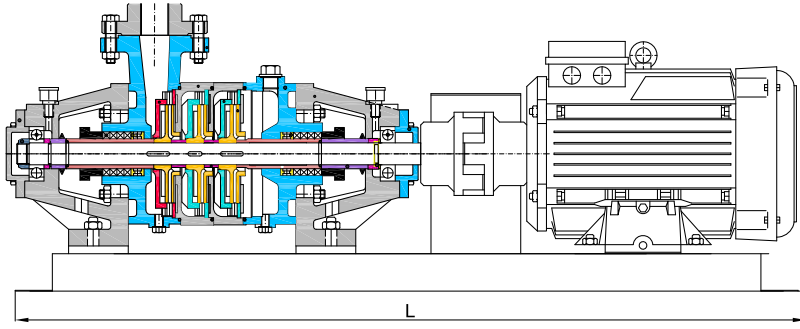
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

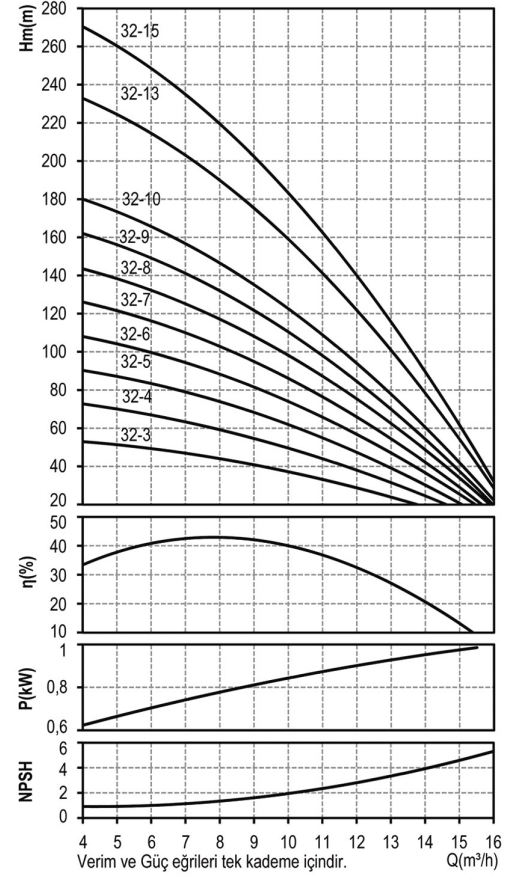
BENZİN İSTASYONLARI GASOLINE STATION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	HİDROFOR SİSTEMLERİ BOOSTER SYSTEMS	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	YAĞMURLAMA SPRINKLER	BUHAR KAZANLARI BOILER FEED

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate										L	N	h1	h2	kg
						4	5	6	7	8	9	10	12	14	16					
KP32-3	2"	1½"	3	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	52	51	50	48	45	41	37	27	18	8	918	180	180	200	89
KP32-4			4			72	70	67	64	60	55	50	36	24	10	973				105
KP32-5			5.5			89	87	84	80	75	69	62	45	29	12	1033	190			113
KP32-6			5.5			107	104	100	95	90	82	74	55	35	15	1078				117
KP32-7			7.5			125	121	117	111	104	96	86	64	40	17	1103	220			151
KP32-8			7.5			142	138	133	127	118	109	98	73	47	20	1208				153
KP32-9			10			160	156	150	143	133	123	111	81	52	22	1313	255			167
KP32-10			10			178	173	167	158	148	137	123	90	58	25	1358				171
KP32-13			15			231	225	212	206	193	177	160	117	75	32	1516				226
KP32-15			15			266	260	251	238	222	205	185	131	86	37	1605				232

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



KP32 SERİSİ (2900 d/d)



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

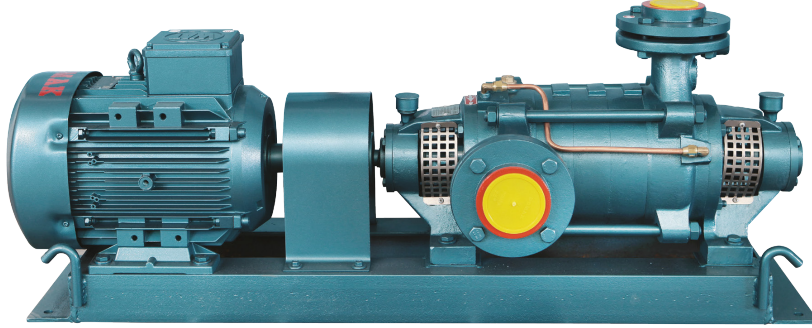
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	9	Giriş Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,6	Burç Bush	Pirinç Brass	27	Rulman Bearing	
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	9,1	Çıkış Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,7	Burç Bush	Pirinç Brass	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,8	Burç Bush	Pirinç Brass	32	Somun Nut	Pirinç Brass
4	Difüzör Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,9	Burç Bush	Pirinç Brass	35	Segment Segment	Çelik Steel
4,1	Çıkış Difüzör Discharge Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,1	Burç Bush	X20Cr13(AISI 420)	19	Fener Halkası Seal Cage	Noryl Noryl	36	Gresörlük Grease Box	Çelik Steel
5	Kademe Stage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,2	Burç Bush	X20Cr13(AISI 420)	21	Mil Shaft	X20Cr13(AISI 420)	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,3	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	37,1	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,4	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22,1	Kama Key	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
7	Rulman Yatağı Bearing Housing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,5	Burç Bush	Pirinç Brass	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Çelik Steel			

KP40 TİP

KP40 TYPE

Yatay Milli Kademeli Elektropomplar

Horizontal Multistage Electropumps



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 9-26 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 22-315 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal

Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid : 1°C - 100°C

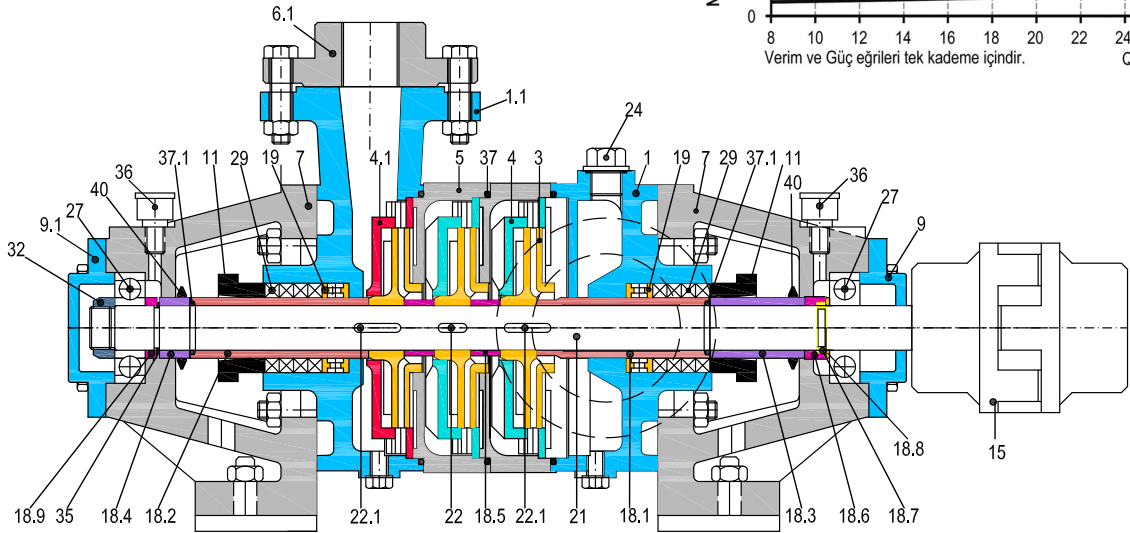
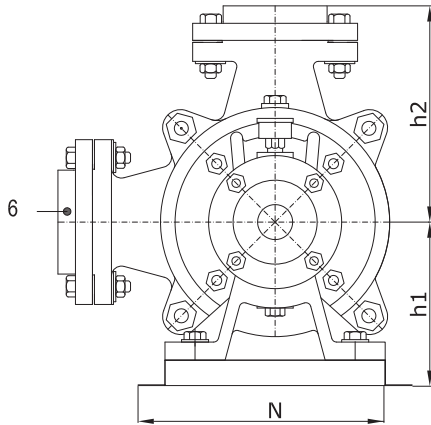
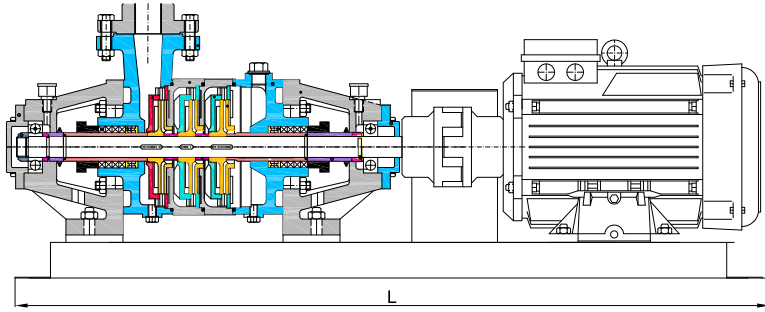
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

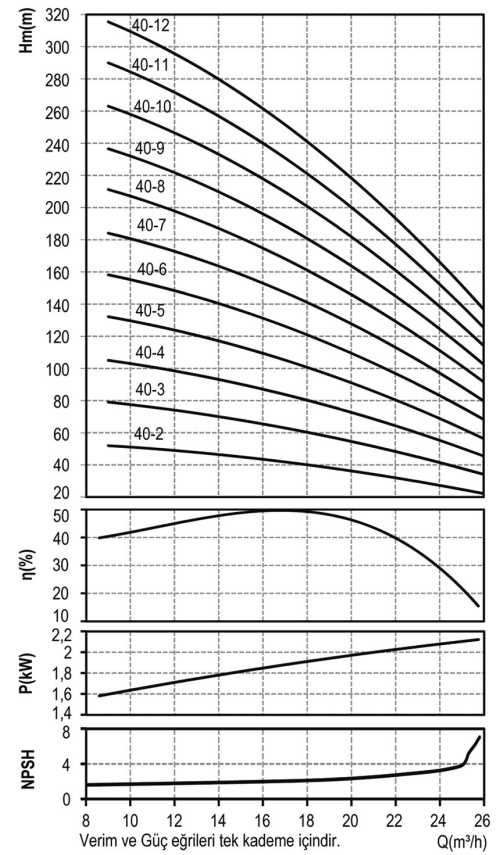
BENZİN İSTASYONLARI GASOLINE STATION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	HİDROFOR SİSTEMLERİ BOOSTER SYSTEMS	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	YAĞMURLAMA SPRINKLER	BUHAR KAZANLARI BOILER FEED

Tip Type	Pompa - Pump		Motor		Kapasite - Capacity											Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate														
					9	11	13	15	17	19	21	23	25	26	L	N	h1	h2	kg	
KP40-2	2½"	2"	5.5	2900	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	52	50	48	45	42	38	34	30	25	22	920	255	188	218	109
KP40-3			7.5			79	76	72	68	63	57	52	45	38	34	950				138
KP40-4			10			105	101	96	90	84	76	69	60	51	45	1000				151
KP40-5			15			132	127	121	113	105	96	86	75	63	56	1080				195
KP40-6			15			158	152	145	136	126	115	103	91	76	68	1250	310	212		205
KP40-7			20			184	177	169	158	147	134	121	106	89	79	1300	315			240
KP40-8			20			211	203	193	181	168	153	138	121	102	91	1335		340		260
KP40-9			25			236	228	216	203	189	171	155	136	114	102	1400	239			
KP40-10			25			263	253	240	225	210	190	173	151	127	113	1450	250			
KP40-11			30			290	279	264	248	231	210	190	166	140	124	1500	280			
KP40-12			30			315	303	289	271	252	228	207	180	153	136	1550		296		

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



KP40 SERİSİ (2900 d/d)



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

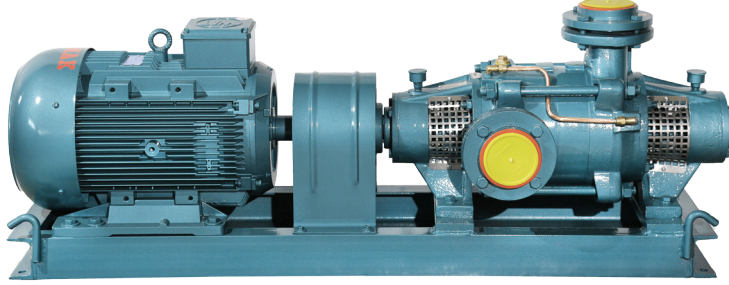
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	9	Giriş Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,6	Burç Bush	Pirinç Brass	27	Rulman Bearing	
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	9,1	Çıkış Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,7	Burç Bush	Pirinç Brass	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,8	Burç Bush	Pirinç Brass	32	Somun Nut	Pirinç Brass
4	Difüzör Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,9	Burç Bush	Pirinç Brass	35	Segman Segment	Çelik Steel
4,1	Çıkış Difüzör Discharge Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,1	Burç Bush	X20Cr13(AISI 420)	19	Fener Halkası Seal Cage	Noryl Noryl	36	Gresörlük Grease Box	Çelik Steel
5	Kademe Stage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,2	Burç Bush	X20Cr13(AISI 420)	21	Mil Shaft	X20Cr13(AISI 420)	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,3	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	37,1	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,4	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22,1	Kama Key	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
7	Rulman Yatağı Bearing Housing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,5	Burç Bush	Pirinç Brass	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Çelik Steel			

KP50A TİP

KP50A TYPE

Yatay Milli Kademeli Elektropomplar

Horizontal Multistage Electropumps



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 13-36 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 37-343 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal

Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid : 1°C - 100°C

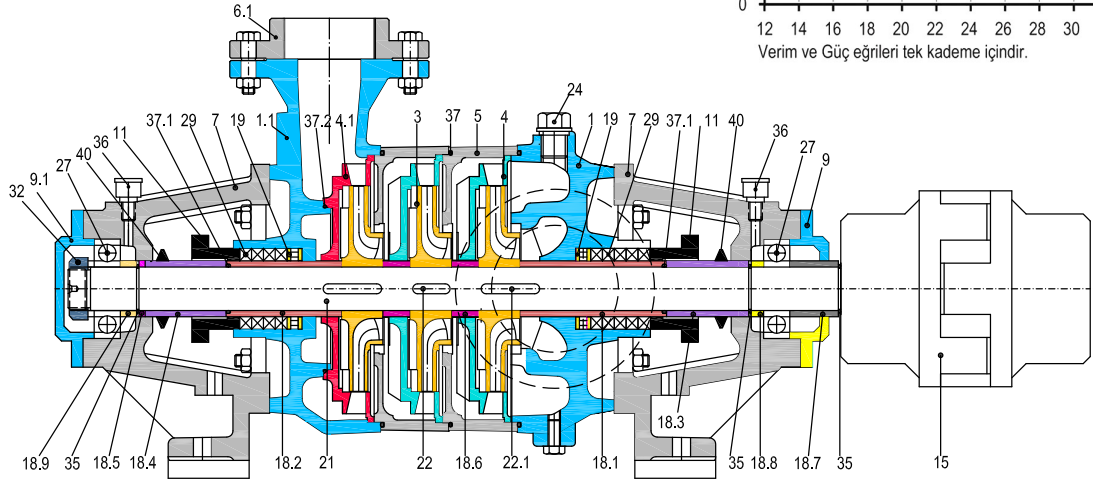
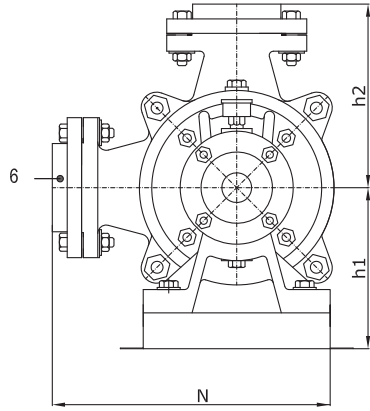
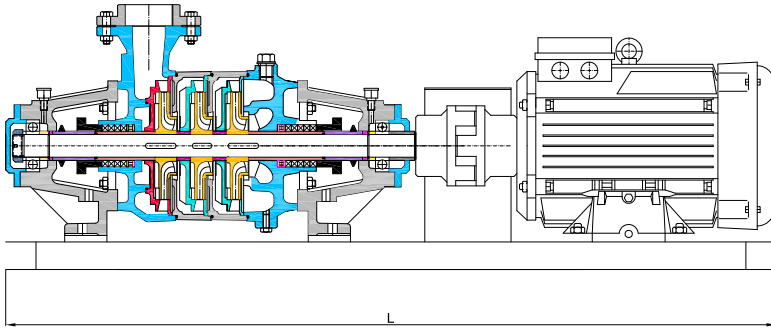
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

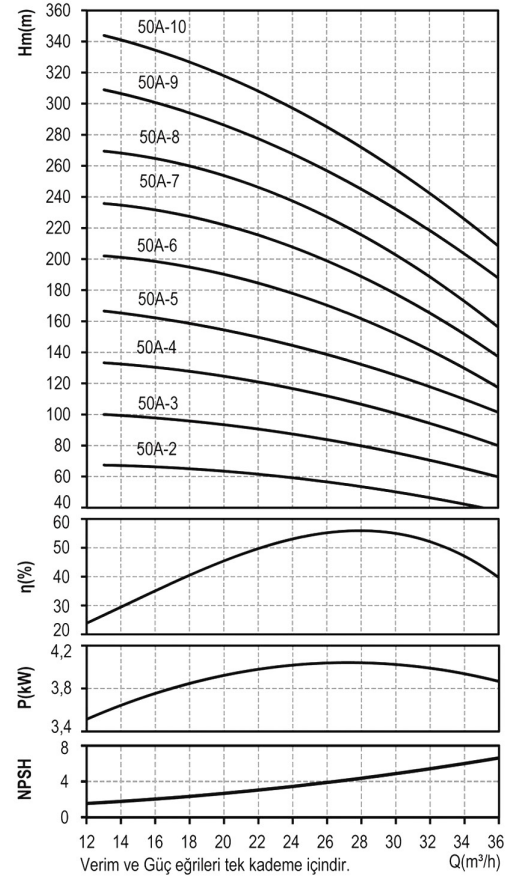
BENZİN İSTASYONLARI GASOLINE STATION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	HİDROFOR SİSTEMLERİ BOOSTER SYSTEMS	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	YAĞMURLAMA SPRINKLERS	BUHAR KAZANLARI BOILER FEED

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight		
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate															
						13	16	19	22	25	28	31	34	36	L	N	h1	h2	kg		
KP50A-2	3"	2½"	10	2900	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	68	66	64	61	58	54	49	43	37	1000	255	203	223	163		
KP50A-3			15			100	98	95	90	85	80	74	66	59	1150	310	218		205		
KP50A-4			20			133	131	127	120	113	107	99	88	79	1200		240		227		
KP50A-5			25			167	162	156	150	141	133	122	110	101	1250	340			280	245	
KP50A-6			30			204	198	191	183	173	162	150	136	111	1370		286				
KP50A-7			40			238	231	223	214	202	189	175	159	130	1500		400			300	358
KP50A-8			40			272	264	255	244	231	216	200	181	148	1550						367
KP50A-9			50			308	304	291	272	262	246	229	205	185	1600	383					
KP50A-10			50			343	338	323	302	291	273	254	228	205	1650				395		

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



KP50A SERİSİ (2900 d/d)



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

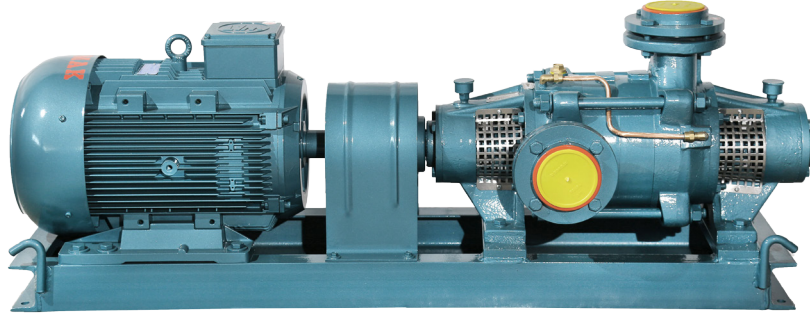
P. No	Parça Adı	Malzeme	P. No	Parça Adı	Malzeme	P. No	Parça Adı	Malzeme	P. No	Parça Adı	Malzeme
P. No	Part Name	Material	P. No	Part Name	Material	P. No	Part Name	Material	P. No	Part Name	Material
1	Giriş Gövde	Pik Döküm(GG25)	9	Giriş Rulman Kapağı	Pik Döküm(GG25)	18.6	Burç	Pirinç	27	Rulman	
	Suction Casing	Cast Iron		Bearing Cover	Cast Iron		Bush	Brass		Bearing	
1,1	Çıkış Gövde	Pik Döküm(GG25)	9,1	Çıkış Rulman Kapağı	Pik Döküm(GG25)	18.7	Burç	Pik Döküm(GG25)	29	Yumuşak Salmastra	
	Discharge Casing	Cast Iron		Bearing Cover	Cast Iron		Bush	Cast Iron		Packing Seal	
3	Fan	Pik Döküm(GG25)	11	Glen	Pik Döküm(GG25)	18.8	Burç	Pirinç	32	Somun	Pirinç
	Impeller	Cast Iron		Gland	Cast Iron		Bush	Brass		Nut	Brass
4	Diffüzör	Pik Döküm(GG25)	15	Kaplin	Pik Döküm(GG25)	18.9	Burç	Pirinç	35	Segman	Çelik
	Diffuser	Cast Iron		Coupling	Cast Iron		Bush	Brass		Segment	Steel
4,1	Çıkış Diffüzör	Pik Döküm(GG25)	18.1	Burç	X20Cr13(AISI 420)	19	Fener Halkası	Noryl	36	Gresörlük	Çelik
	Discharge Diffuser	Cast Iron		Bush	X20Cr13(AISI 420)		Seal Cage	Noryl		Grease Box	Steel
5	Kademe	Pik Döküm(GG25)	18.2	Burç	X20Cr13(AISI 420)	21	Mil	X20Cr13(AISI 420)	37	O-Ring	Nitril
	Stage	Cast Iron		Bush	X20Cr13(AISI 420)		Shaft	X20Cr13(AISI 420)		O-Ring Gasket	Nitrile
6	Flanş	Pik Döküm(GG25)	18.3	Burç	Pik Döküm(GG25)	22	Kama	Çelik	37.1	O-Ring	Nitril
	Flange	Cast Iron		Bush	Cast Iron		Key	Steel		O-Ring Gasket	Nitrile
6,1	Flanş	Pik Döküm(GG25)	18.4	Burç	Pik Döküm(GG25)	22,1	Kama	Çelik	37.2	O-Ring	Nitril
	Flange	Cast Iron		Bush	Cast Iron		Key	Steel		O-Ring Gasket	Nitrile
7	Rulman Yatağı	Pik Döküm(GG25)	18.5	Burç	Pik Döküm(GG25)	24	Su Doldurma Tapası	Çelik	40	Deflektör	Lastik
	Bearing Housing	Cast Iron		Bush	Cast Iron		Water Filling Cap	Steel		Deflector	Rubber

KP50B TİP

KP50B TYPE

Yatay Milli Kademeli Elektropomplar

Horizontal Multistage Electropumps



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 23-50 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 40-367 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal
Basilacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 100°C

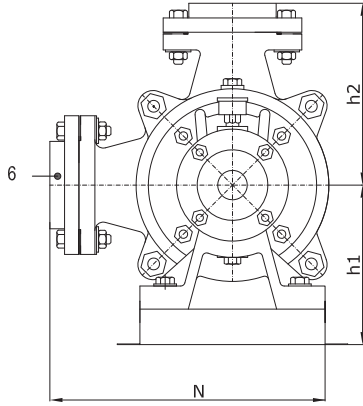
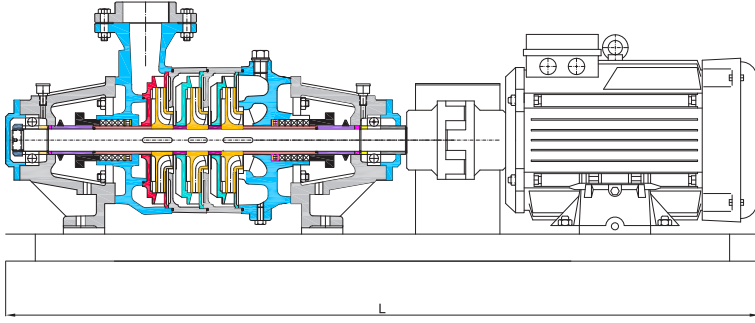
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

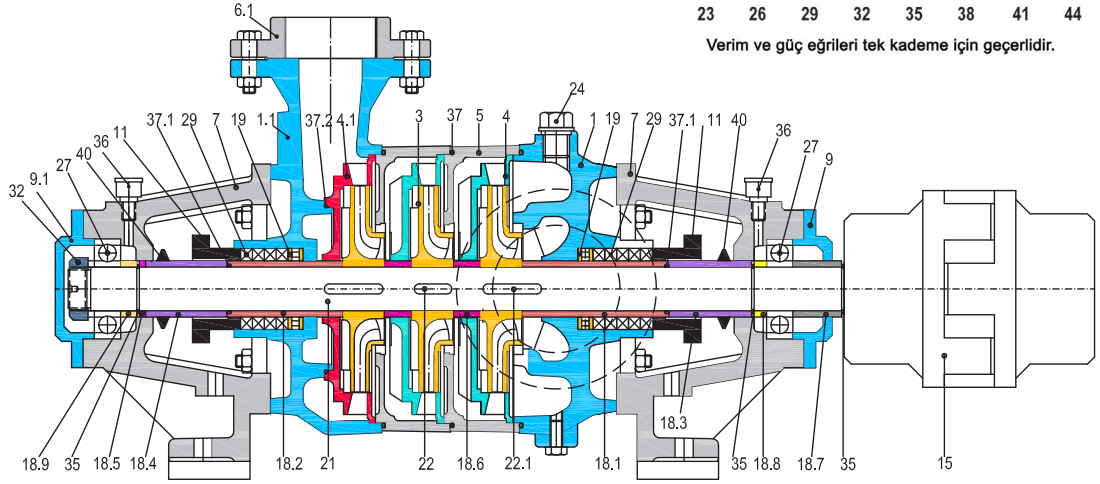
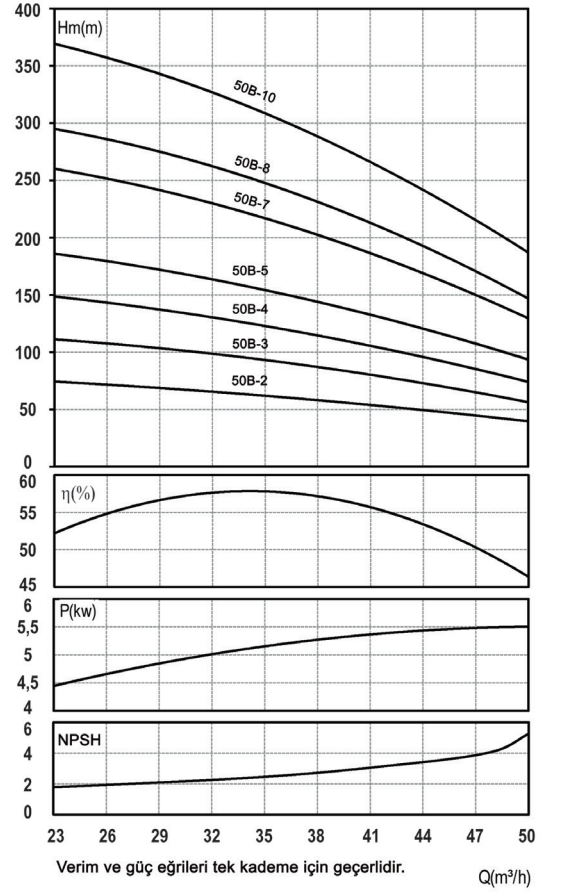
BENZİN İSTASYONLARI GASOLINE STATION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	HİDROFOR SİSTEMLERİ BOOSTER SYSTEMS	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	YAĞMURLAMA SPRINKLER	BUHAR KAZANLARI BOILER FEED

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate														
						23	26	29	32	35	38	41	44	47	50	L	N	h1	h2	kg
KP50B-2	3"	3"	15	2900	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	74	71	70	66	62	58	53	49	45	40	1210	330	240	220	194
KP50B-3			25			111	107	104	100	93	87	80	72	65	57	1280				225
KP50B-4			30			148	143	138	132	122	115	105	95	85	75	1410				272
KP50B-5			40			185	180	172	165	155	145	130	120	107	95	1480	430	310		336
KP50B-7			50			259	252	243	230	219	200	185	170	150	130	1650				363
KP50B-8			60			292	287	277	265	250	230	210	190	170	150	1770				467
KP50B-10			75			367	357	345	330	310	290	260	240	215	190	1980	550	390		752

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



KP50B SERİSİ (2900 d/d)



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

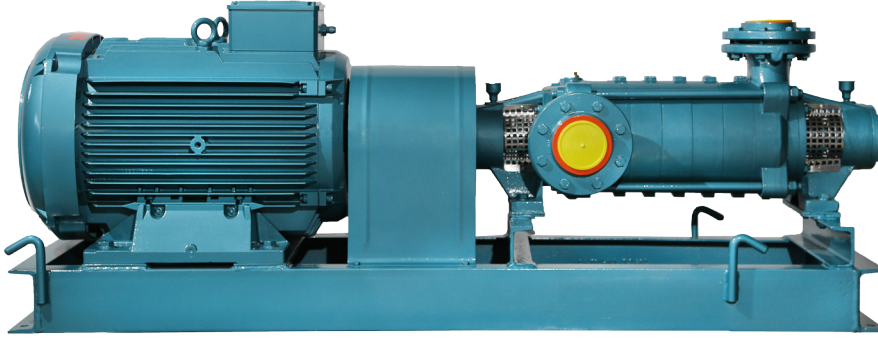
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	9	Giriş Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.6	Burç Bush	Pirinç Brass	27	Rulman Bearing	
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	9,1	Çıkış Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.7	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.8	Burç Bush	Pirinç Brass	32	Somun Nut	Pirinç Brass
4	Difüzör Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.9	Burç Bush	Pirinç Brass	35	Segman Segment	Çelik Steel
4,1	Çıkış Difüzör Discharge Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.1	Burç Bush	X20Cr13(AISI 420)	19	Fener Halkası Seal Cage	Noryl Noryl	36	Gresörlük Grease Box	Çelik Steel
5	Kademe Stage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.2	Burç Bush	X20Cr13(AISI 420)	21	Mil Shaft	X20Cr13(AISI 420)	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.3	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	37.1	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.4	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22,1	Kama Key	Çelik Steel	37.2	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
7	Rulman Yatağı Bearing Housing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.5	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber

KP500 TİP

KP500 TYPE

Yatay Milli Kademeli Elektropomplar

Horizontal Multistage Electropumps

**TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 30-75 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 35-271 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal
Basilacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 100°C

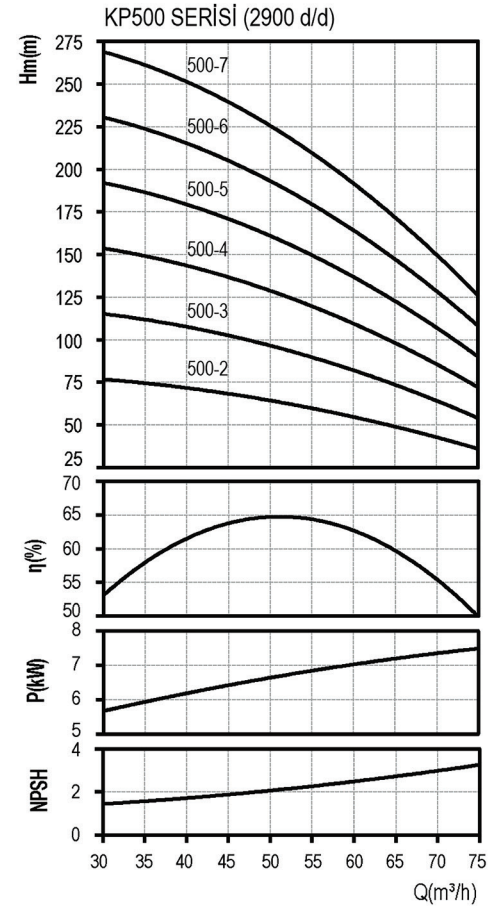
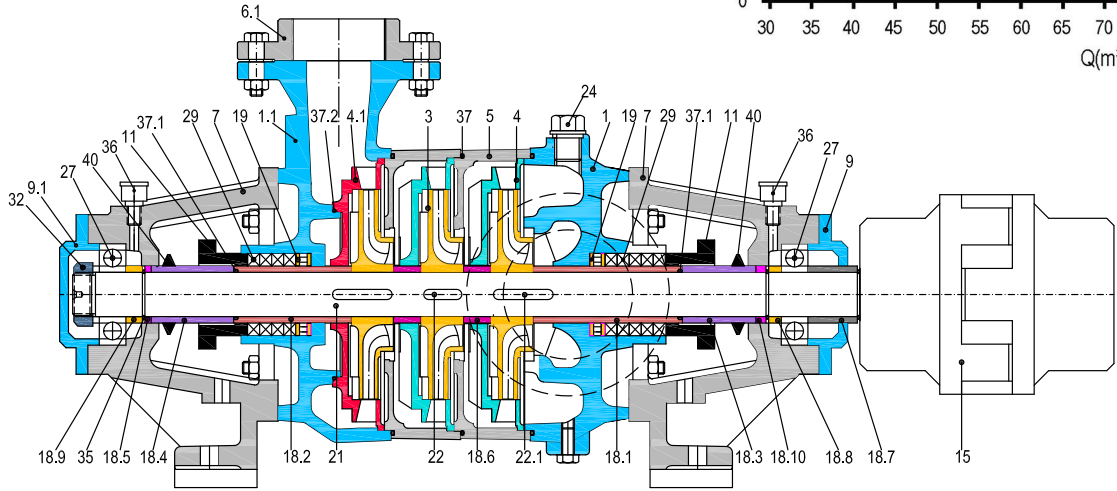
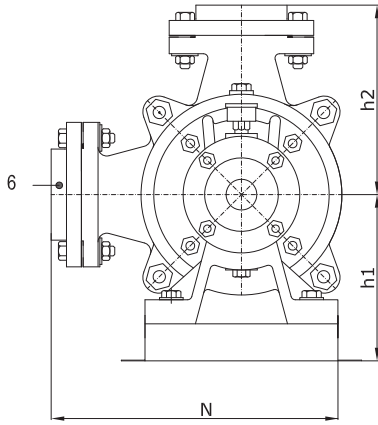
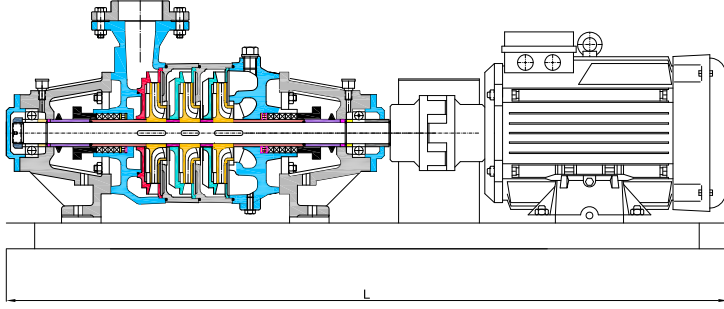
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

BENZİN İSTASYONLARI GASOLINE STATION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	HİDROFOR SİSTEMLERİ BOOSTER SYSTEMS	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	YAĞMURLAMA SPRINKLER	BUHAR KAZANLARI BOILER FEED

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate										L	N	h1	h2	kg
						30	35	40	45	50	55	60	65	70	75					
KP500-2	3"	3"	20	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) -Head	77	75	71	68	63	60	55	50	44	35	1240	310	240	223	216
KP500-3			30			116	112	107	102	95	90	83	75	66	52	1315	350	260		273
KP500-4			40			155	149	143	136	127	120	111	100	88	69	1470	400	300		340
KP500-5			50			193	187	178	170	158	150	138	125	110	87	1515				
KP500-6			60			232	224	214	204	190	180	166	150	132	104	1670	500	325		460
KP500-7			75			271	261	250	238	222	210	194	175	154	121	1750		350		

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

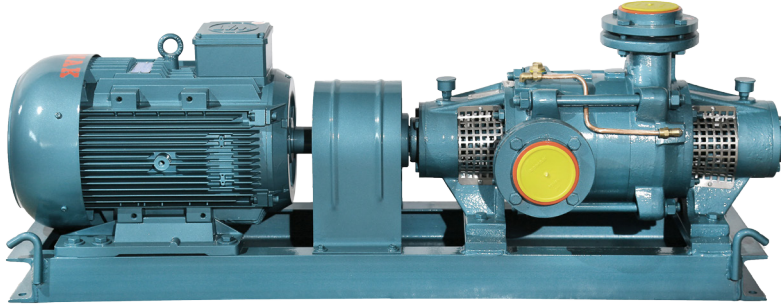
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	9	Giriş Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.6	Burç Bush	Pirinç Brass	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Çelik Steel
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	9,1	Çıkış Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.7	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27	Rulman Bearing	
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.8	Burç Bush	Pirinç Brass	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
4	Difüzör Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.9	Burç Bush	Pirinç Brass	32	Somun Nut	Pirinç Brass
4,1	Çıkış Difüzör Discharge Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.1	Burç Bush	X20Cr13(AISI 420)	18.10	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	36	Gresörtük Grease Box	Çelik Steel
5	Kademe Stage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.2	Burç Bush	X20Cr13(AISI 420)	19	Fener Halkası Seal Cage	Noryl Noryl	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.3	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	X20Cr13(AISI 420)	37.1	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.4	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	37.2	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
7	Rulman Yatağı Bearing Housing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.5	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22,1	Kama Key	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber

KP50 TİP

KP50 TYPE

Yatay Milli Kademeli Elektropomplar

Horizontal Multistage Electropumps

**TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 30-50 m³/h
Basma Yüksekliği / Head	: 58-280 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 100°C

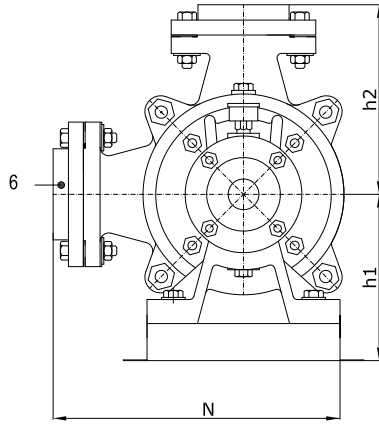
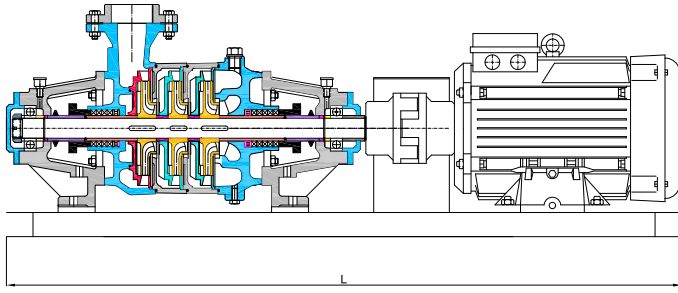
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

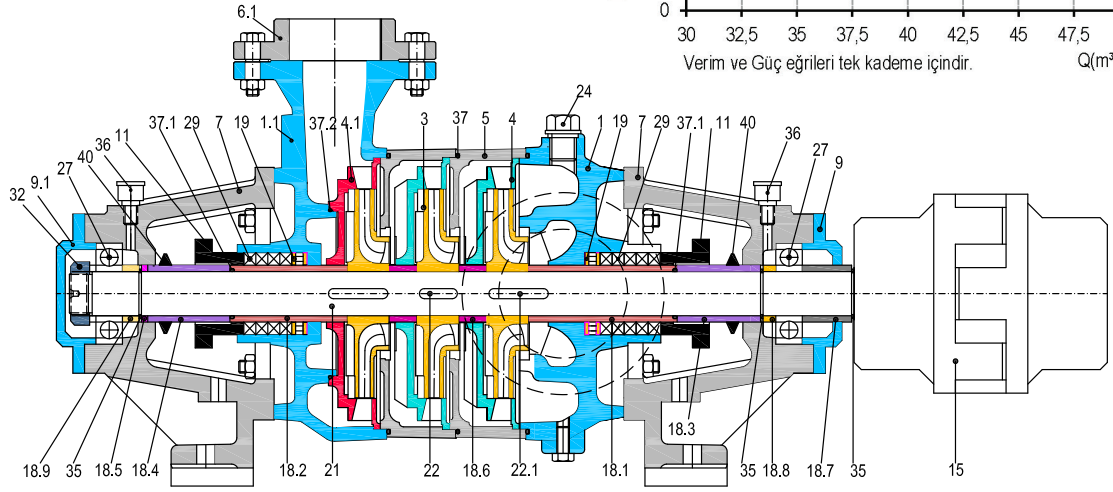
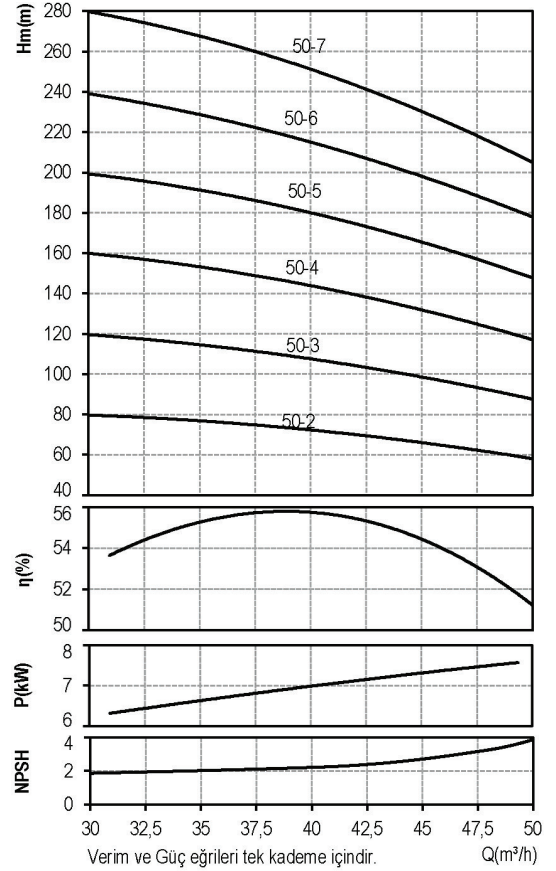
BENZİN İSTASYONLARI GASOLINE STATION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	HİDROFOR SİSTEMLERİ BOOSTER SYSTEMS	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	YAĞMURLAMA SPRINKLER	BUHAR KAZANLARI BOILER FEED

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity					Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate					L	N	h1	h2	kg
						30	35	40	45	50					
KP50-2	3"	2½"	20	2900	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	80	76	73	66	58	1240	310	240	223	195
KP50-3			30			120	114	107	100	87	1315	350	260		257
KP50-4			40			160	153	144	132	117	1470	400	300		328
KP50-5			50			200	190	180	167	147	1515				349
KP50-6			60			240	227	215	200	177	1670	500	325		445
KP50-7			75			280	267	252	230	205	1750		350		720

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



KP50 SERİSİ (2900 d/d)



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

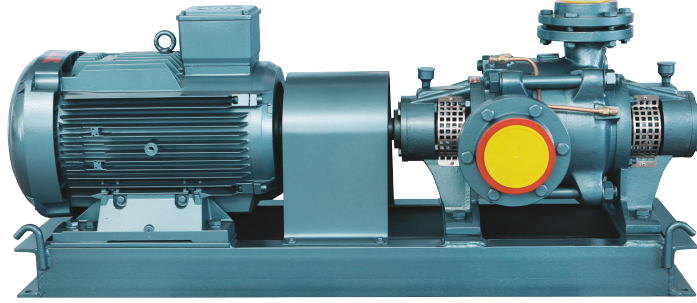
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	9	Giriş Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.6	Burç Bush	Pirinç Brass	27	Rulman Bearing	
1.1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	9.1	Çıkış Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.7	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.8	Burç Bush	Pirinç Brass	32	Somun Nut	Pirinç Brass
4	Difüzör Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.9	Burç Bush	Pirinç Brass	35	Segman Segment	Çelik Steel
4.1	Çıkış Difüzör Discharge Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.1	Burç Bush	X20Cr13(AISI 420)	19	Fener Halkası Seal Cage	Noryl Noryl	36	Gresörük Grease Box	Çelik Steel
5	Kademe Stage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.2	Burç Bush	X20Cr13(AISI 420)	21	Mil Shaft	X20Cr13(AISI 420)	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.3	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	37.1	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
6.1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.4	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22.1	Kama Key	Çelik Steel	37.2	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
7	Rulman Yatağı Bearing Housing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.5	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber

KP65A-65B TİP

KP65A-65B TYPE

Yatay Milli Kademeli Elektropomplar

Horizontal Multistage Electropumps



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 30-95 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 37-245 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal

Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid : 1°C - 100°C

KULLANIM ALANLARI

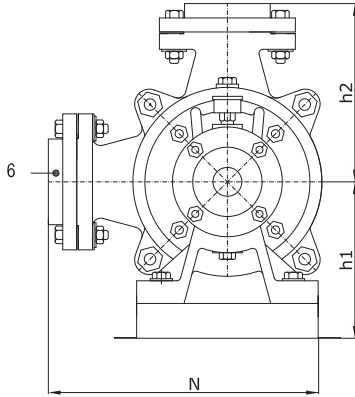
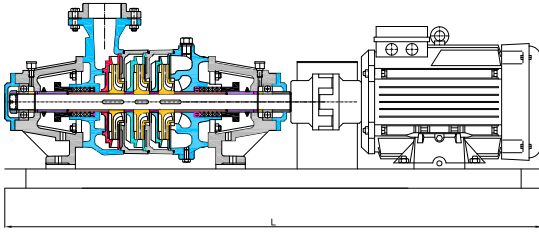
FIELDS OF APPLICATION

BENZİN İSTASYONLARI GASOLINE STATION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	HİDROFOR SİSTEMLERİ BOOSTER SYSTEMS	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	YAĞMURLAMA SPRINKLER	BUHAR KAZANLARI BOILER FEED

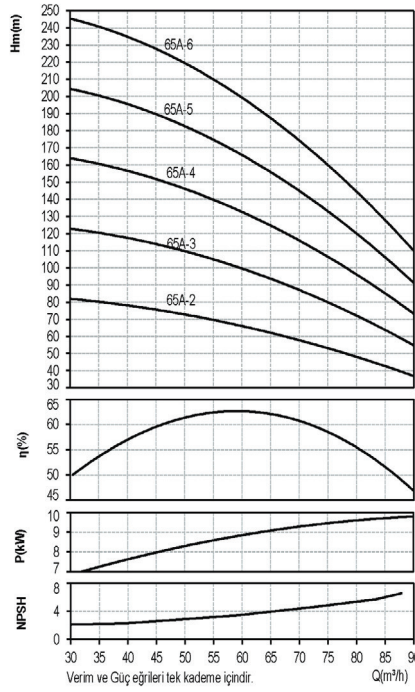
Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity								Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate											
						30	40	50	60	70	80	90	L	N	h1	h2	kg
KP65A-2	4"	3"	25	2900	BasmaYüksekliği Hm(m)-Head	82	78	73	66	58	48	37	1100	310	260	240	268
KP65A-3			40			123	117	110	100	87	72	55	1300	390	300		355
KP65A-4			50			164	156	147	133	116	95	74	1360	390	345		390
KP65A-5			60			204	196	183	166	145	119	92	1500	440	370		468
KP65A-6			75			245	235	220	200	174	143	111	1620	490	370		520

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity								Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate											
						30	40	50	60	70	80	95	L	N	h1	h2	kg
KP65B-2	4"	3"	30	2900	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	89	86	81	75	68	58	40	1150	335	280	240	295
KP65B-3			50			133	129	121	112	102	87	60	1300	390	300		375
KP65B-4			60			178	172	162	150	136	116	80	1450	430	325		530
KP65B-5			75			222	215	202	187	170	145	100	1520	490	395		570

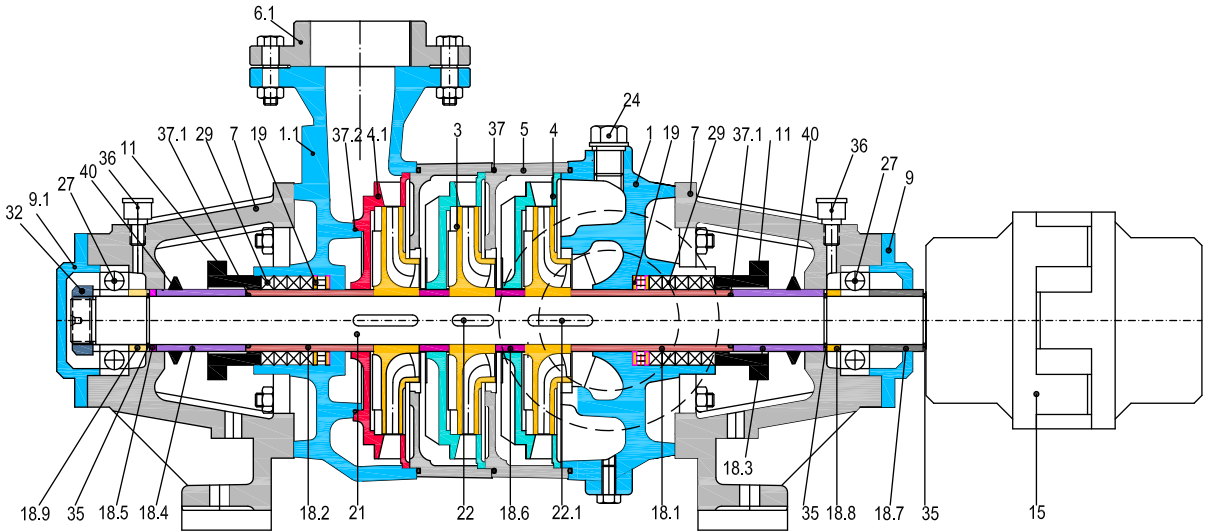
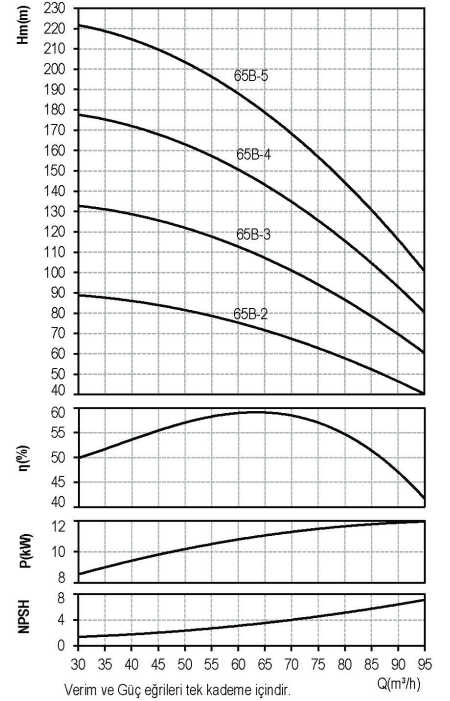
Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



KP65A SERİSİ (2900 d/d)



KP65B SERİSİ (2900 d/d)



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

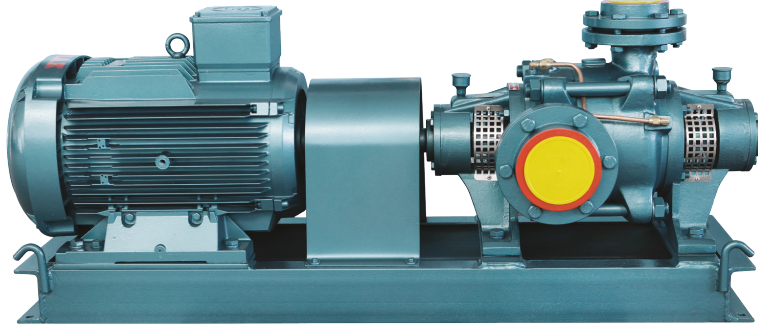
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	9	Giriş Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.6	Burç Bush	Pirinç Brass	27	Rulman Bearing	
1.1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	9.1	Çıkış Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.7	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.8	Burç Bush	Pirinç Brass	32	Somun Nut	Pirinç Brass
4	Difüzör Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.9	Burç Bush	Pirinç Brass	35	Segman Segment	Çelik Steel
4.1	Çıkış Difüzör Discharge Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.1	Burç Bush	X20Cr13(AISI 420)	19	Fener Halkası Seal Cage	Noryl Noryl	36	Gresörlük Grease Box	Çelik Steel
5	Kademe Stage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.2	Burç Bush	X20Cr13(AISI 420)	21	Mil Shaft	X20Cr13(AISI 420)	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.3	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	37.1	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
6.1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.4	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22.1	Kama Key	Çelik Steel	37.2	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
7	Rulman Yatağı Bearing Housing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.5	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber

KP65 TİP

KP65 TYPE

Yatay Milli Kademeli Elektropomplar

Horizontal Multistage Electropumps



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 20-99 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 25-338 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900-1450 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal

Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid : 1°C - 100°C

KULLANIM ALANLARI

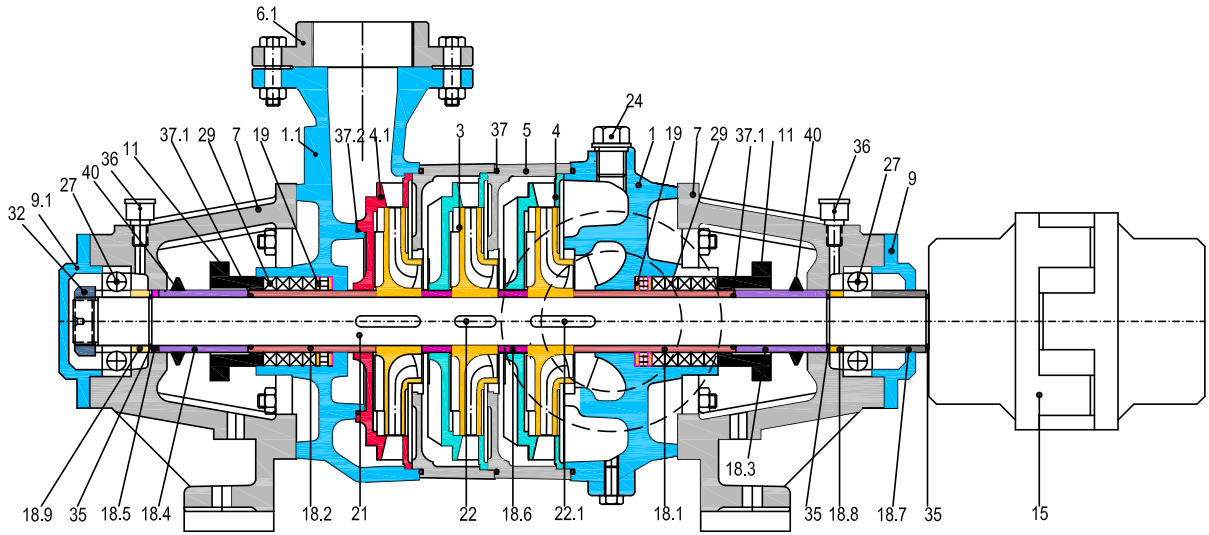
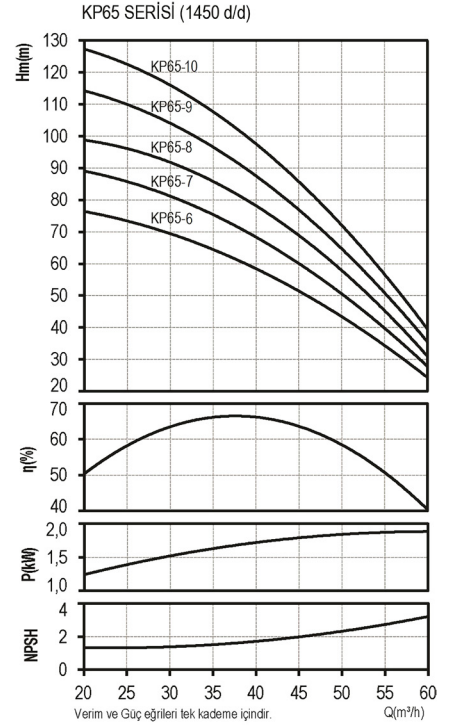
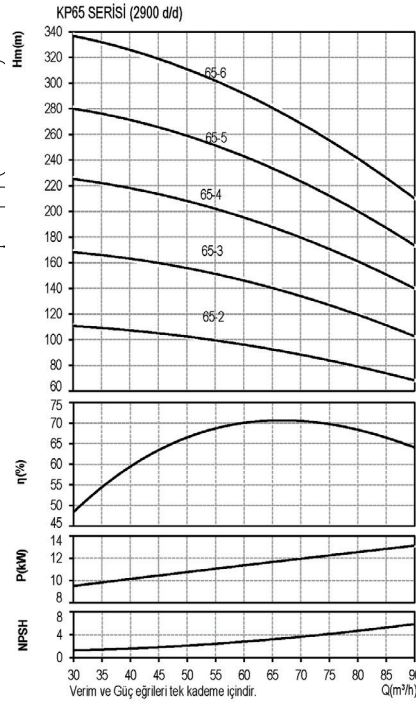
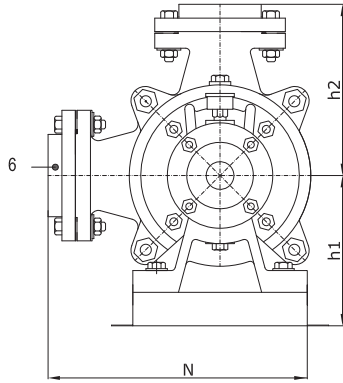
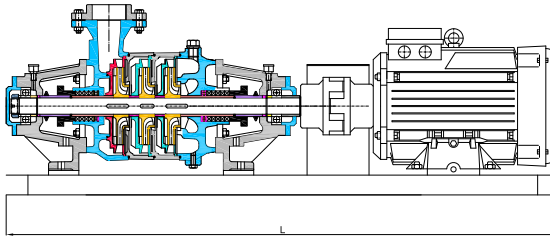
FIELDS OF APPLICATION

BENZİN İSTASYONLARI GASOLINE STATION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	HİDROFOR SİSTEMLERİ BOOSTER SYSTEMS	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	YAĞMURLAMA SPRINKLER	BUHAR KAZANLARI BOILER FEED

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity									Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate								L	N	h1	h2	kg
						30	40	50	60	70	80	90	99					
KP65-2	4"	3"	40	2900	BasmaYükseklği Hm(m)-Head	111	107	102	96	89	79	68	40	1365	390	300	240	345
KP65-3			60			169	162	155	147	134	120	102	60	1510	440	325		456
KP65-4			75			226	217	207	197	180	160	140	80	1595	490	350		730
KP65-5			100			281	270	258	244	224	200	173	100	1850	560	400		868
KP65-6			125			338	314	310	293	270	240	210	120	1870	560			940

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity								Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate											
						20	30	40	45	50	55	60	L	N	h1	h2	kg
KP65-6	4"	3"	15	1450	BasmaYükseklği Hm(m)-Head	76	70	59	51	43	34	25	1435	310	263		308
KP65-7			20			89	81	69	60	50	40	28	1560				338
KP65-8			20			98	93	79	68	57	45	32	1635				353
KP65-9			25			114	104	89	76	64	51	36	1695				420
KP65-10			25			127	116	99	85	71	57	40	1755				436

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

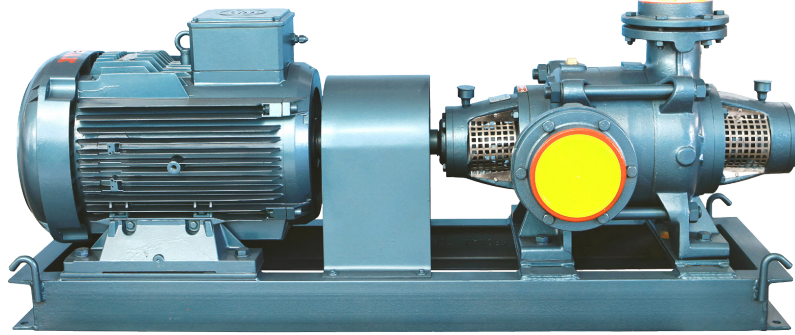
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	9	Giriş Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.6	Burç Bush	Pirinç Brass	27	Rulman Bearing	
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	9,1	Çıkış Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.7	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.8	Burç Bush	Pirinç Brass	32	Somun Nut	Pirinç Brass
4	Difüzör Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.9	Burç Bush	Pirinç Brass	35	Segman Segment	Çelik Steel
4,1	Çıkış Difüzör Discharge Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.1	Burç Bush	X20Cr13(AISI 420)	19	Fener Halkası Seal Cage	Noryl Noryl	36	Gresörük Grease Box	Çelik Steel
5	Kademe Stage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.2	Burç Bush	X20Cr13(AISI 420)	21	Mil Shaft	X20Cr13(AISI 420)	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.3	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	37.1	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.4	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22,1	Kama Key	Çelik Steel	37.2	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
7	Rulman Yatağı Bearing Housing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.5	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber

KP80B TİP

KP80B TYPE

Yatay Milli Kademeli Elektropomplar

Horizontal Multistage Electropumps

**TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 40-150 m³/h
Basma Yüksekliği / Head	: 5-301 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900-1450 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal

Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid : 1°C - 100°C

KULLANIM ALANLARI

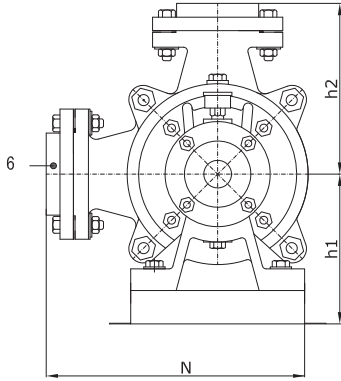
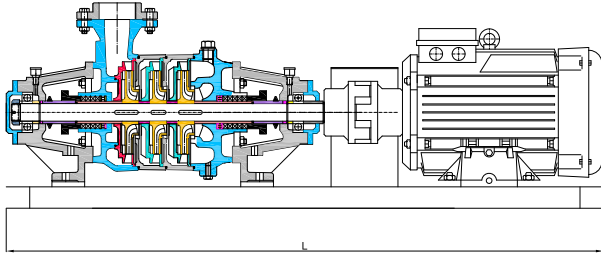
FIELDS OF APPLICATION

BENZİN İSTASYONLARI GASOLINE STATION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	HİDROFOR SİSTEMLERİ BOOSTER SYSTEMS	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	YAĞMURLAMA SPRINKLER	BUHAR KAZANLARI BOILER FEED

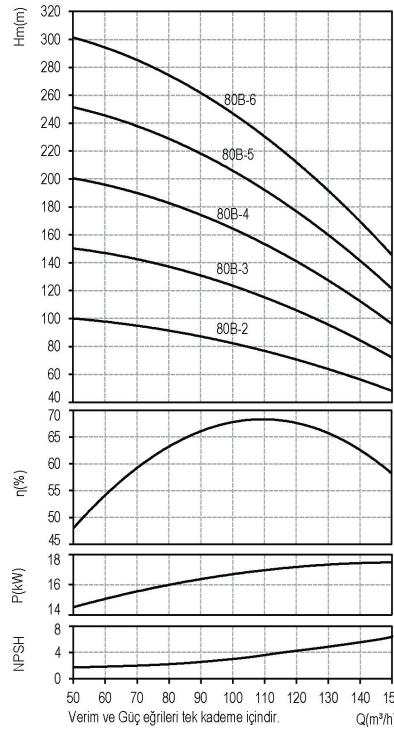
Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity							Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate						L	N	h1	h2	kg	
						50	70	90	100	110	130						150
KP80B-2	5"	4"	50	2900	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	100	95	87	82	77	64	48	1450	400	290	233	370
KP80B-3			75			150	143	131	123	115	96	72	1655	490	310		747
KP80B-4			100			200	191	174	164	153	128	96	1855	560	330		855
KP80B-5			125			251	239	218	205	192	161	121	2000				950
KP80B-6			150			301	286	262	246	230	193	145	2135	600			1015

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity							Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate					L	N	h1	h2	kg	
						40	50	60	70	80						90
KP80B-2	5"	4"	7,5	1450	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	22	20	17	14	10	5	1450	400	290	233	218
KP80B-3			10			34	31	26	21	15	6	1655	490	310		249
KP80B-4			15			45	41	35	28	20	11	1855	560	330		307
KP80B-5			15			55	49	43	34	25	15	2000				323
KP80B-6			20			68	61	52	41	30	17	2135	600			361

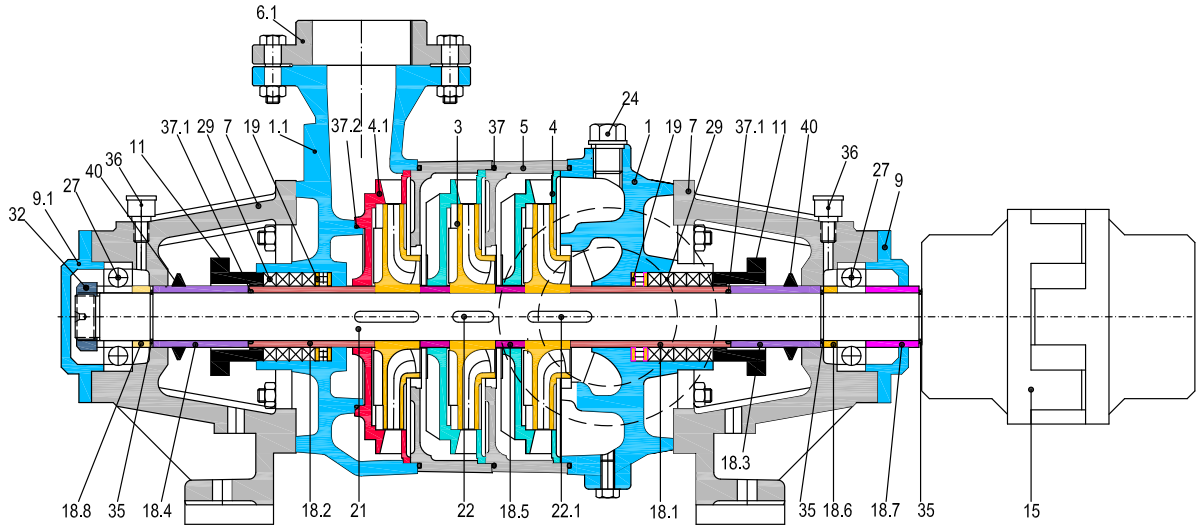
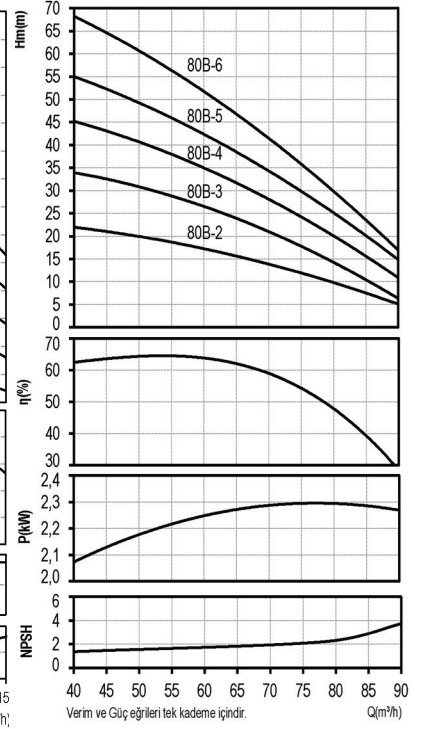
Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



KP80B SERİSİ (2900 d/d)



KP80B SERİSİ (1450 d/d)



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

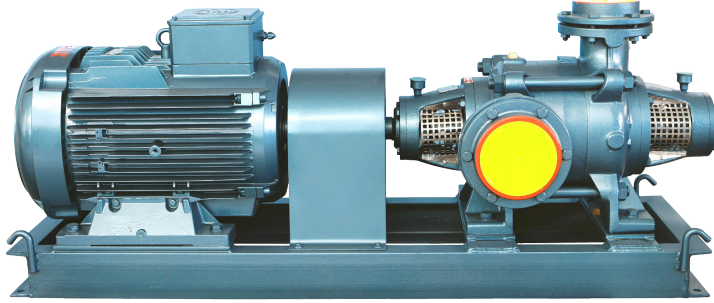
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	9	Giriş Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.6	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	9,1	Çıkış Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.7	Burç Bush	Pirinç Brass	32	Somun Nut	Pirinç Brass
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.8	Burç Bush	Pirinç Brass	35	Segman Segment	Çelik Steel
4	Difüzör Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	19	Fener Halkası Seal Cage	Noryl Noryl	36	Gresörük Grease Box	Çelik Steel
4,1	Çıkış Difüzör Discharge Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.1	Burç Bush	X20Cr13(AISI 420)	21	Mil Shaft	X20Cr13(AISI 420)	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
5	Kademe Stage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.2	Burç Bush	X20Cr13(AISI 420)	22	Kama Key	Çelik Steel	37.1	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.3	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22,1	Kama Key	Çelik Steel	37.2	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.4	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
7	Rulman Yatağı Bearing Housing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.5	Burç Bush	Pirinç Brass	27	Rulman Bearing				

KP80 TİP

KP80 TYPE

Yatay Milli Kademeli Elektropomplar

Horizontal Multistage Electropumps



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 50-170 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 10-210 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900-1450 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal

Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid : 1°C - 100°C

KULLANIM ALANLARI

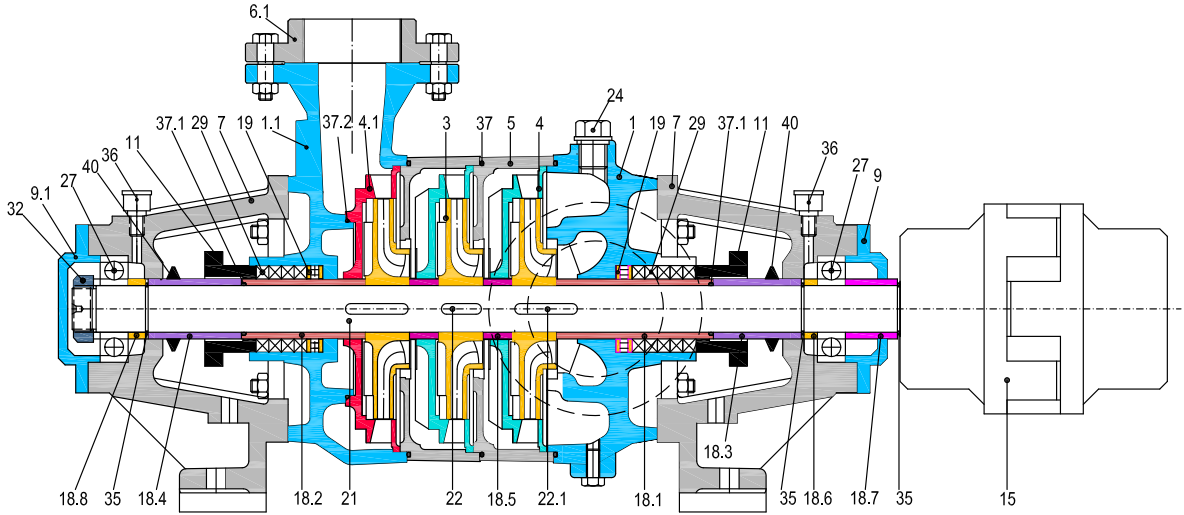
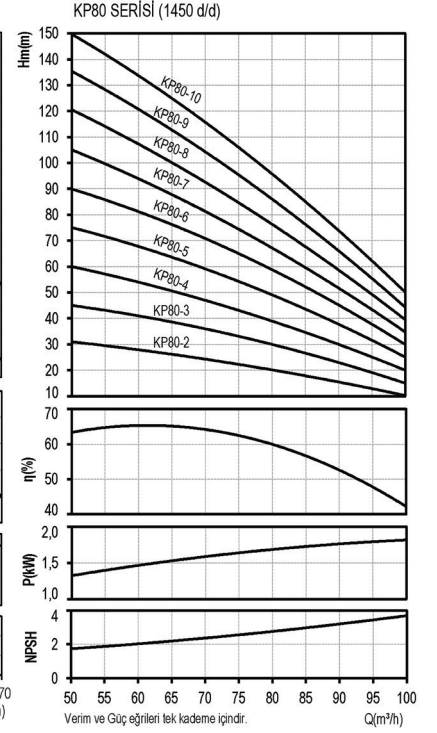
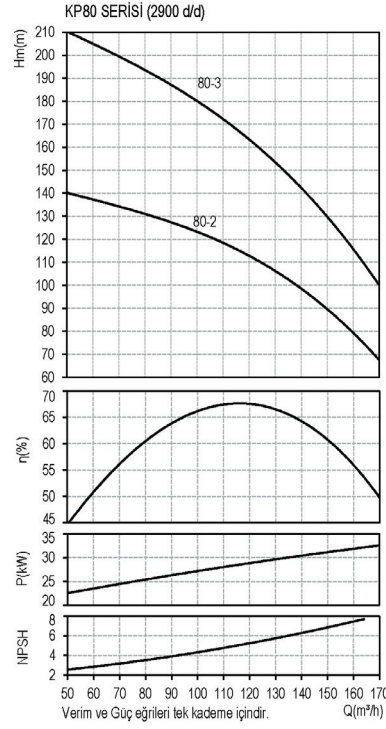
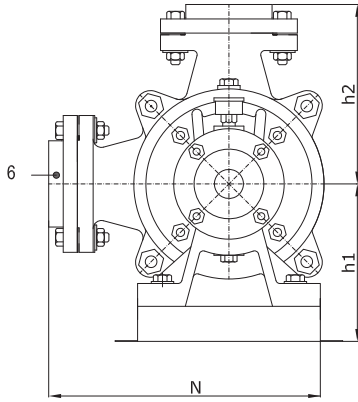
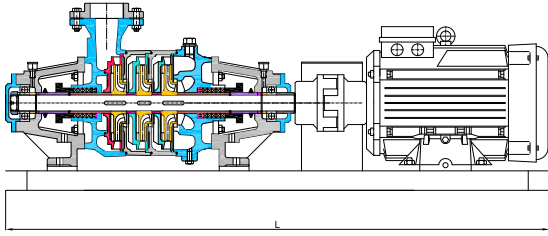
FIELDS OF APPLICATION

BENZİN İSTASYONLARI GASOLINE STATION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	HİDROFOR SİSTEMLERİ BOOSTER SYSTEMS	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	YAĞMURLAMA SPRINKLER	BUHAR KAZANLARI BOILER FEED

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity								Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	Debi-Q(m ³ /h) - Flow Rate							L	N	h1	h2	kg
						50	70	90	110	130	150	170					
KP80-2	5"	4"	100	2900	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	140	135	127	117	109	88	68	1700	540	380	325	860
KP80-3			150			210	200	188	170	155	130	100	1800				1000

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity						Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate					L	N	h1	h2	kg	
						50	60	70	80	90						100
KP80-2	5"	4"	15	1450	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	31	28	24	20	16	10	1185	350	315	325	305
KP80-3			45			41	26	30	23	15	1350	349				
KP80-4			60			54	37	39	30	20	1510	417				
KP80-5			75			68	59	49	38	25	1590	520				
KP80-6			40			90	81	71	59	45	30	1730	400	450	330	548
KP80-7			50			105	94	81	68	51	35	1878	665			
KP80-8			50			120	108	93	76	58	40	1970	690			
KP80-9			60			135	121	105	86	65	45	2051	742			
KP80-10			75			150	133	116	96	74	50	2150	1006			

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

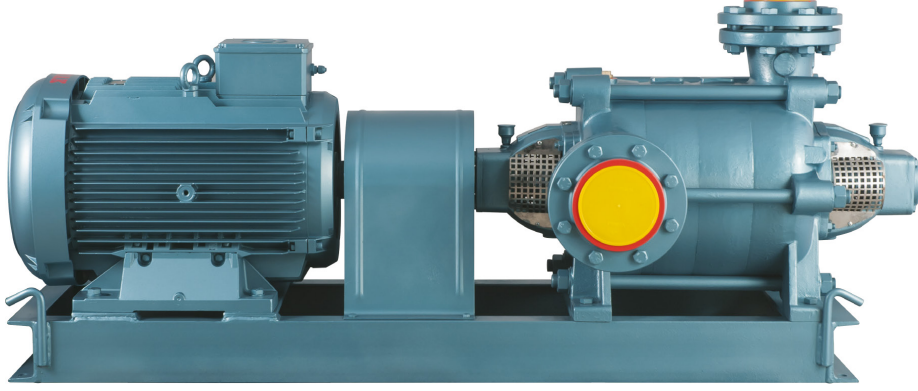
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Giriş Gövde Suction Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	9	Giriş Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.6	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
1,1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	9,1	Çıkış Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.7	Burç Bush	Pirinç Brass	32	Somun Nut	Pirinç Brass
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.8	Burç Bush	Pirinç Brass	35	Segman Segment	Çelik Steel
4	Diffüzör Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	19	Fener Halkası Seal Cage	Noryl Noryl	36	Gresörlük Grease Box	Çelik Steel
4,1	Çıkış Diffüzör Discharge Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.1	Burç Bush	X20Cr13(AISI 420)	21	Mil Shaft	X20Cr13(AISI 420)	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
5	Kademe Stage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.2	Burç Bush	X20Cr13(AISI 420)	22	Kama Key	Çelik Steel	37.1	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.3	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22,1	Kama Key	Çelik Steel	37.2	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.4	Burç Bush	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
7	Rulman Yatağı Bearing Housing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18.5	Burç Bush	Pirinç Brass	27	Rulman Bearing				

KP100 TİP

KP100 TYPE

Yatay Milli Kademeli Elektropomplar

Horizontal Multistage Electropumps

**TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 70-170 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 32-229 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 1450 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal

Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid : 1°C - 100°C

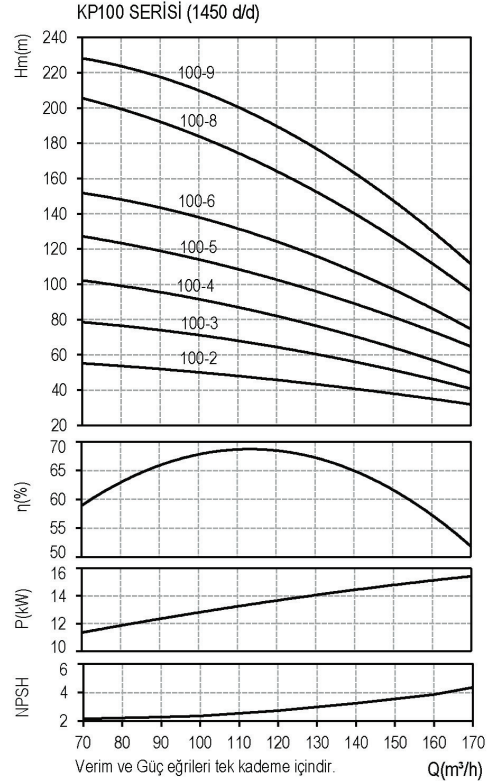
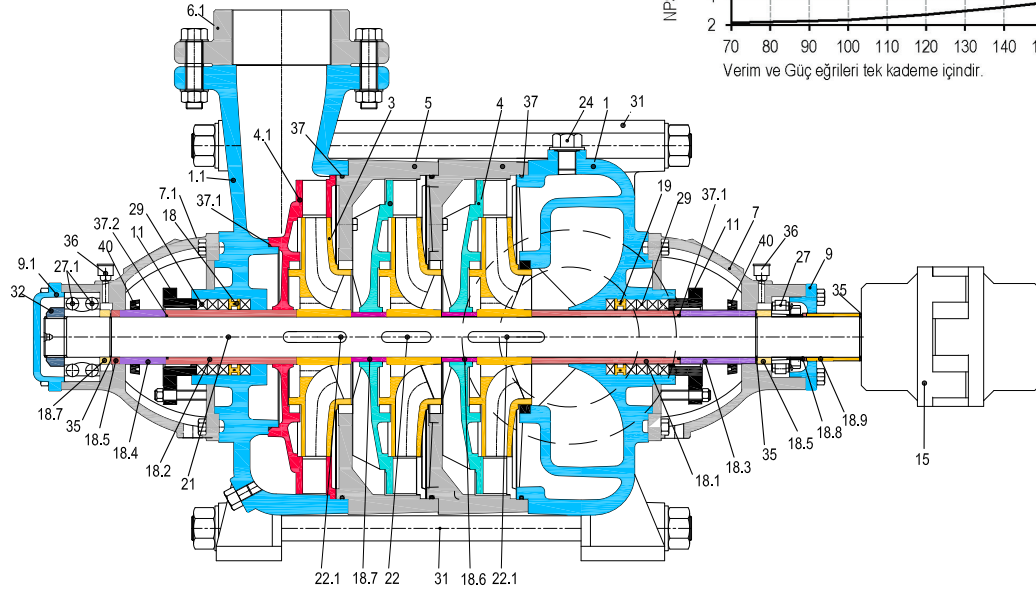
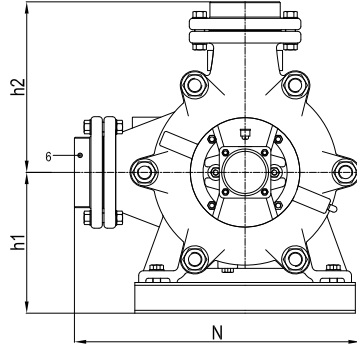
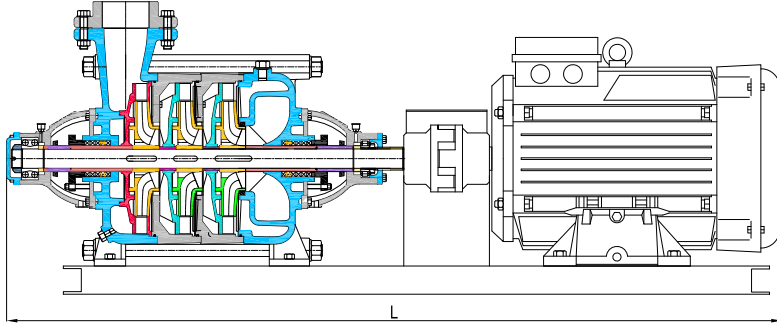
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

BENZİN İSTASYONLARI GASOLINE STATION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	HİDROFOR SİSTEMLERİ BOOSTER SYSTEMS	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	YAĞMURLAMA SPRINKLER	BUHAR KAZANLARI BOILER FEED

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity												Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate										L	N	h1	h2	kg		
						70	80	90	100	110	120	130	140	150	160						170	
KP100-2	5"	4"	40	1450	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	55	54	52	50	48	46	43	41	38	35	32	1700	665	360	360	600	
KP100-3			50			79	76	74	71	68	65	60	57	51	46	41	1800				610	
KP100-4			60			102	99	96	92	87	82	76	71	64	57	50	1900				735	800
KP100-5			75			127	123	120	114	109	102	96	89	82	73	65	2100				735	1020
KP100-6			100			152	148	143	138	132	125	116	107	97	86	75	2200				800	1245
KP100-8			125			206	199	192	184	175	164	153	140	127	112	96	2600				850	1320
KP100-9			150			229	223	218	209	200	191	177	163	149	130	111	2800				900	1650

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

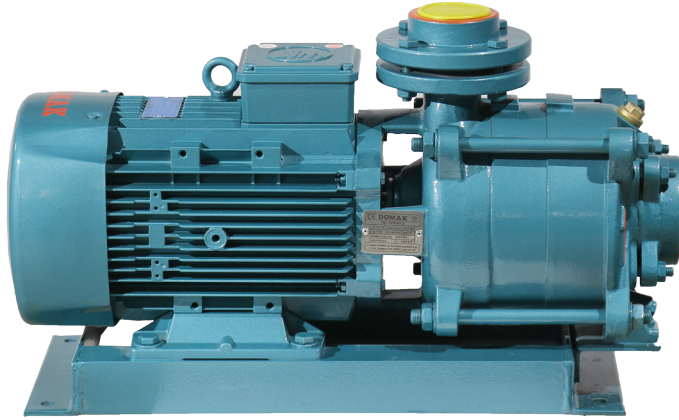
P. No	Parça Adı	Malzeme	P. No	Parça Adı	Malzeme	P. No	Parça Adı	Malzeme	P. No	Parça Adı	Malzeme
1	Giriş Gövde	Pik Döküm(GG25)	9	Giriş Rulman Kapağı	Pik Döküm(GG25)	18.7	Burç	Pirinç	27.1	Rulman	
1.1	Çıkış Gövde	Pik Döküm(GG25)	9.1	Çıkış Rulman Kapağı	Pik Döküm(GG25)	18.8	Burç	Pik Döküm(GG25)	29	Yumuşak Salmastra	
3	Fan	Pik Döküm(GG25)	11	Glen	Pik Döküm(GG25)	18.9	Burç	X20Cr13	31	Saplama	Çelik
4	Difüzör	Pik Döküm(GG25)	15	Kaplin	Pik Döküm(GG25)	19	Fener Halkası	Noryl	32	Somun	Pirinç
4.1	Çıkış Difüzör	Pik Döküm(GG25)	18.1	Burç	X20Cr13(AISI 420)	21	Mil	X20Cr13(AISI 420)	35	Segman	Çelik
5	Kademe	Pik Döküm(GG25)	18.2	Burç	X20Cr13(AISI 420)	22	Kama	Çelik	36	Gresörük	Çelik
6	Flanş	Pik Döküm(GG25)	18.3	Burç	Pik Döküm(GG25)	22.1	Kama	Çelik	37	O-Ring	Nitril
6.1	Flanş	Pik Döküm(GG25)	18.4	Burç	Pik Döküm(GG25)	24	Su Doldurma Tapası	Çelik	37.1	O-Ring	Nitril
7	Giriş Rulman Yatağı	Pik Döküm(GG25)	18.5	Burç	Pirinç	27	Rulman		40	Deflektör	Lastik
7.1	Çıkış Rulman Yatağı	Pik Döküm(GG25)	18.6	Burç	Pirinç						

KPM TİP

KPM TYPE

Yatay Milli Kademeli Monoblok Elektropomplar

Horizontal Multistage Close-Coupled Electropumps

**TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 9-11 m³/h
Basma Yüksekliği / Head	: 23-76 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Mekanik Salmastra / Mechanical Seal

Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid : 1°C - 50°C

KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION



BENZİN İSTASYONLARI
GASOLINE STATION



SU NAKİLLERİ
GENERAL WATER SUPPLY



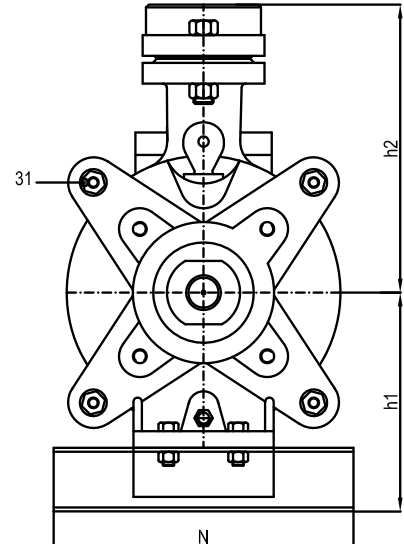
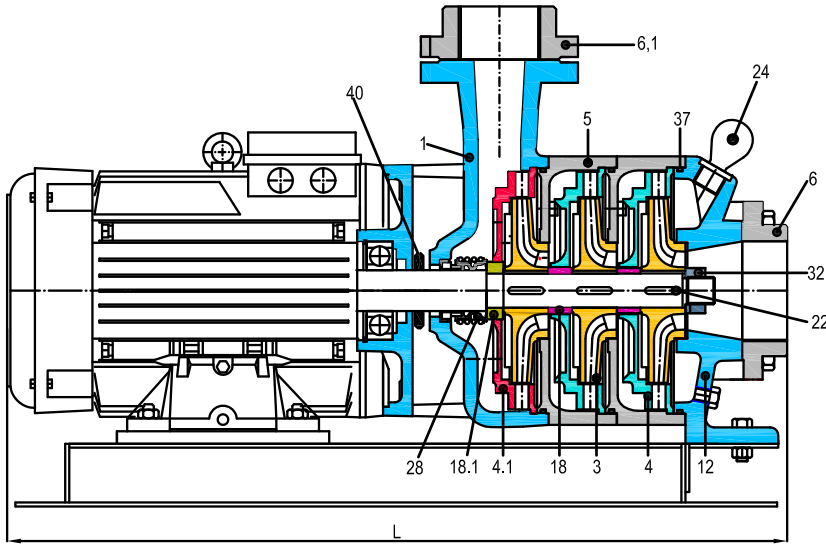
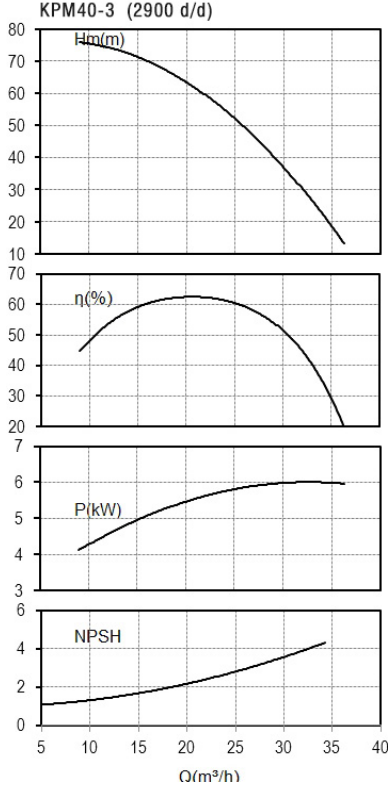
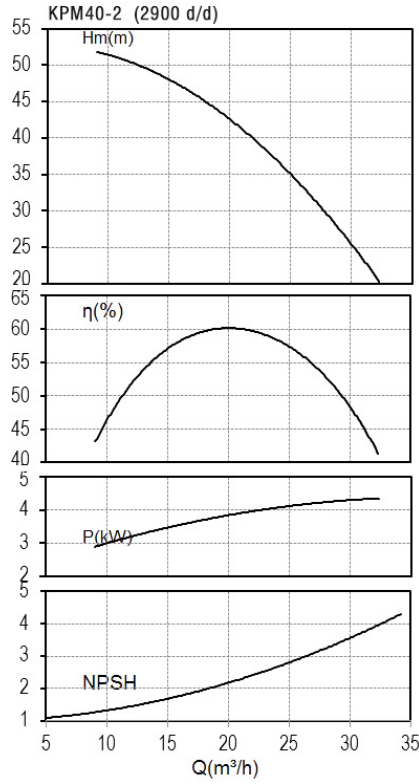
İNŞAAT İŞLERİ
CONSTRUCTION



HİDROFOR SİSTEMLERİ
BOOSTER SYSTEMS

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity												Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate																
						9	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31					
KPM40-2	2½"	2"	5,5	2900	BasmaYüksekliği Hm(m)-Head	52	50	49	48	46	43	41	37	34	31	27	23	550	230	170	200	64
KPM40-3			7,5			76	75	73	70	68	64	59	55	51	45	40	34	600				71

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.

**Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List**

P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	12	Pompa Kapağı Top Lid	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	31	Saplama Bolts	Çelik Steel
4	Difüzör Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18	Burç Bush	Pirinç Brass	32	Somun Nut	Pirinç Brass
4,1	Çıkış Difüzör Discharge Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,1	Burç Bush	Pirinç Brass	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
5	Kademe Stage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Pirinç Brass			

KPM TİP

KPM TYPE

Yatay Milli Kademeli Monoblok Elektropomplar

Horizontal Multistage Close-Coupled Electropumps

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity

13-95 m³/h

Basma Yüksekliği / Head

37-100 Hm(m) - mwc

Devir Sayısı / Speed

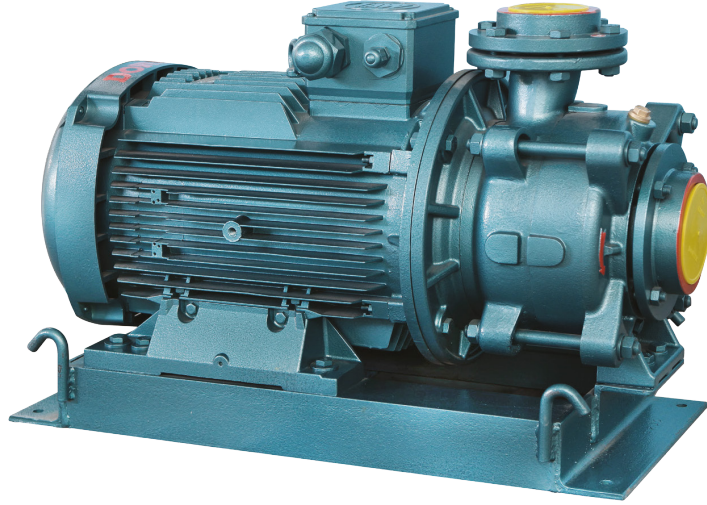
2900 d/d - rpm

Sızdırmazlık / Proofing

Mekanik Salmastra / Mechanical Seal

Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid

1°C - 50°C



KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION



BENZİN İSTASYONLARI
GASOLINE STATION



SU NAKİLLERİ
GENERAL WATER SUPPLY



İNŞAAT İŞLERİ
CONSTRUCTION

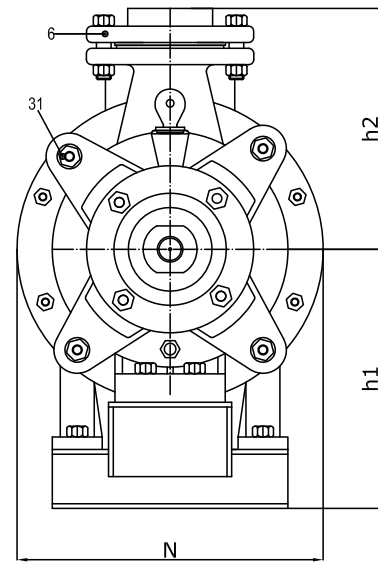
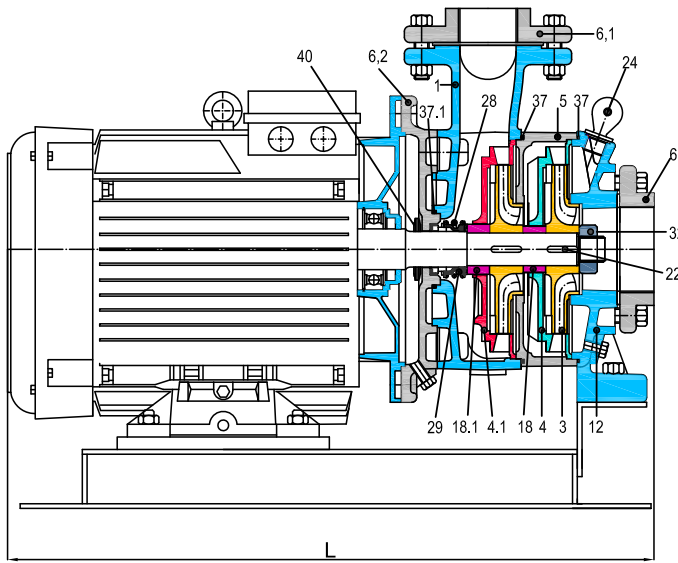
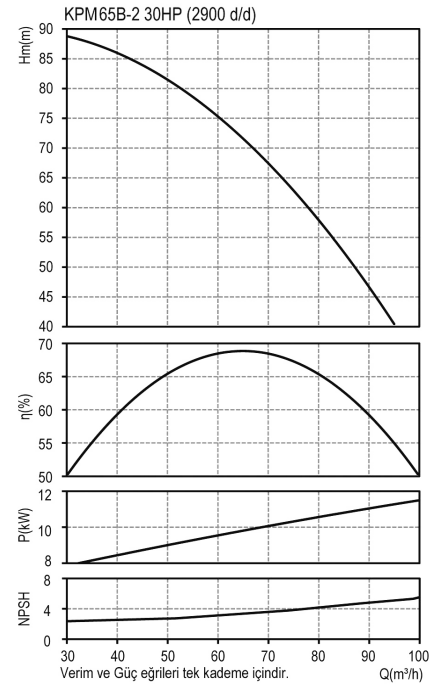
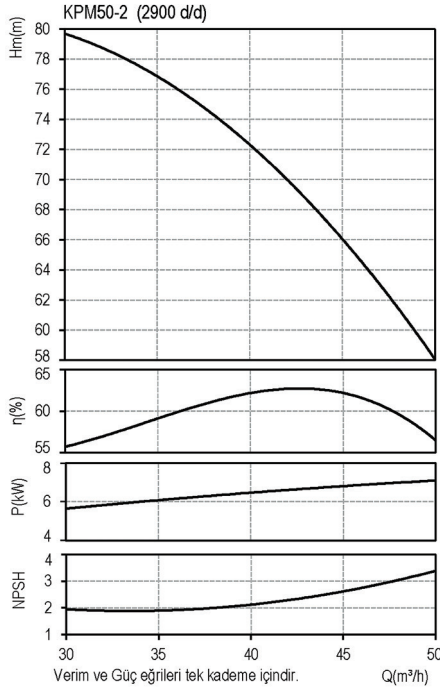
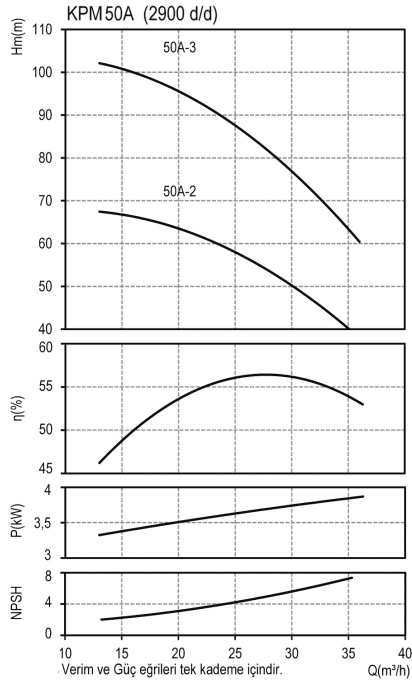


HİDROFOR SİSTEMLERİ
BOOSTER SYSTEMS

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm	Debi Q(m³/h) - Flow Rate														
					13	16	19	22	25	28	31	34	36	L	N	h1	h2	kg	
KPM50A-2	3"	2½"	10	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	68	66	64	61	58	54	49	43	37	650	270	190	210	105
KPM50A-3			15			100	98	95	90	85	80	74	66	59	700				151

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate													
						30	35	40	45	50	60	70	80	95	L	N	h1	h2	kg
KPM50-2	3"	2½"	20	2900	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	80	76	73	66	58					720	340	230	240	141
KPM65B-2	4"	3"	30			89	88	86	84	81	75	68	58	40	750	350	255	275	200

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

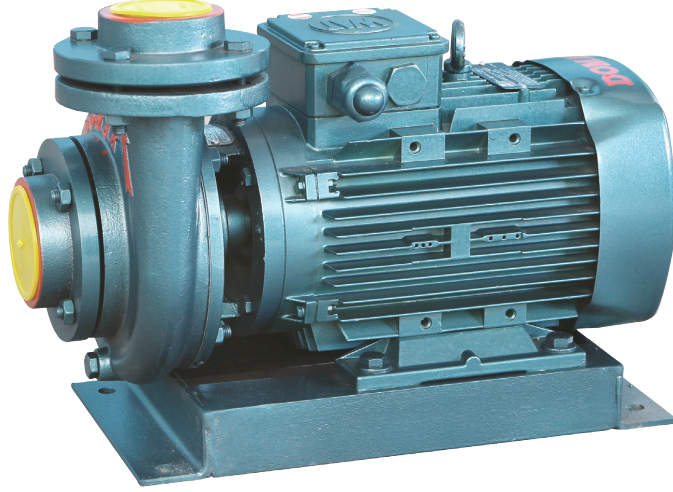
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Çıkış Gövde Discharge Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	6,2	Gövde Flanşı Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	12	Pompa Kapağı Top Lid	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	31	Saplama Bolts	Çelik Steel
4	Difüzör Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18	Burç Bush	Pirinç Brass	32	Somun Nut	Pirinç Brass
4,1	Çıkış Difüzör Discharge Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,1	Burç Bush	Pirinç Brass	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
5	Kademe Stage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	37.1	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Pirinç Brass	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron						

SDM TİP

SDM TYPE

Monoblok Elektropomplar

Close-Coupled Electropumps



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 20-45 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 15-30 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Mekanik Salmastra / Mechanical Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 50°C

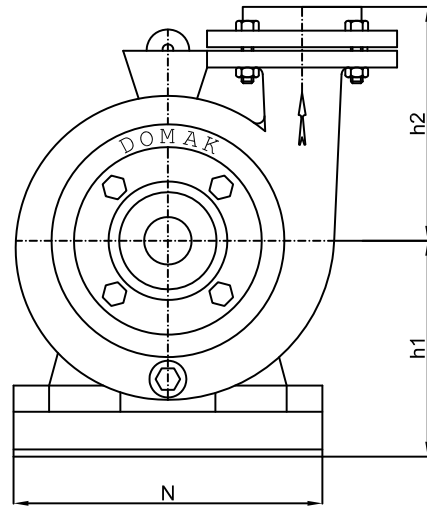
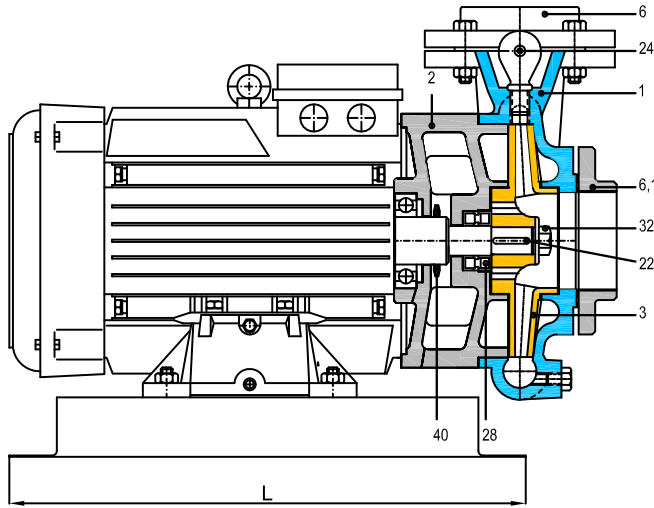
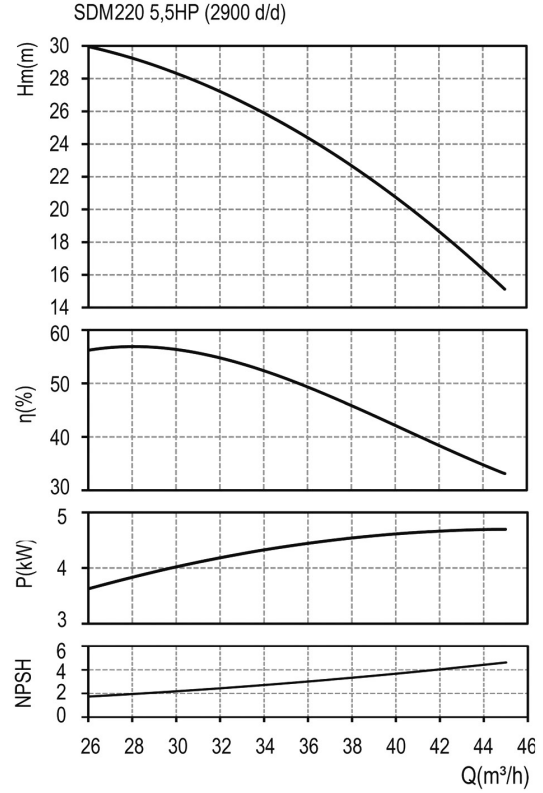
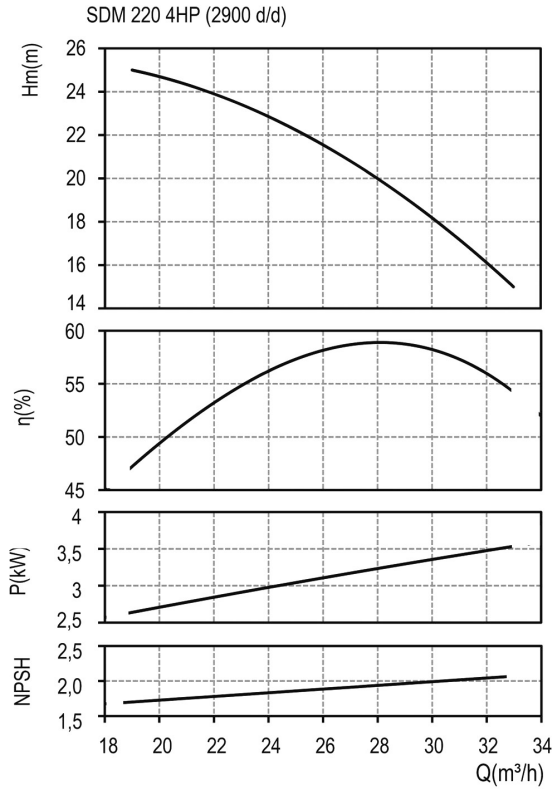
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR FACTORIES	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	YAĞMURLAMA SPRINKLER	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	BUHAR KAZANLARI BOILER FEED

Tip Type	Pompa - Pump		Motor		Kapasite - Capacity						Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate										
						20	25	30	35	40	45					
SDM220	2½"	2"	4	2900	Basma yüksekliği Hm(m)-Head	24,4	21,7	18				415	200	145	175	40
			5.5				30	27,8	25	21	15	470	230	160	170	50

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

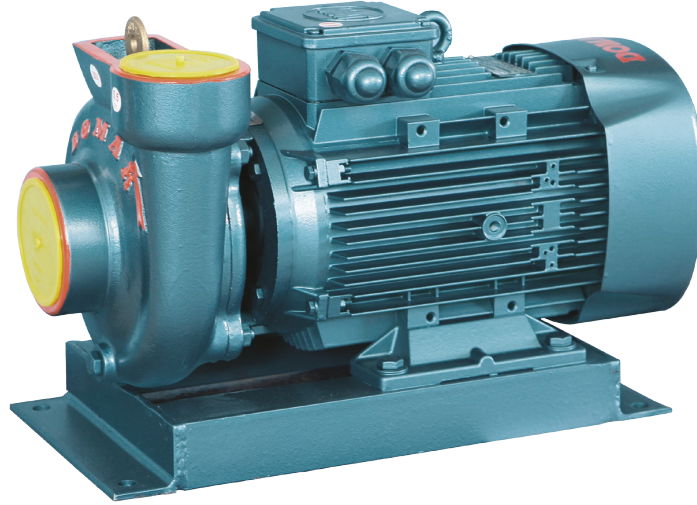
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	32	Somun Nut	Çelik Steel
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Pirinç Brass	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron						

SDM TİP

SDM TYPE

Monoblok Elektropomplar

Close-Coupled Electropumps



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 20-60 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 10-30 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Mekanik Salmastra / Mechanical Seal

Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid : 1°C - 50°C

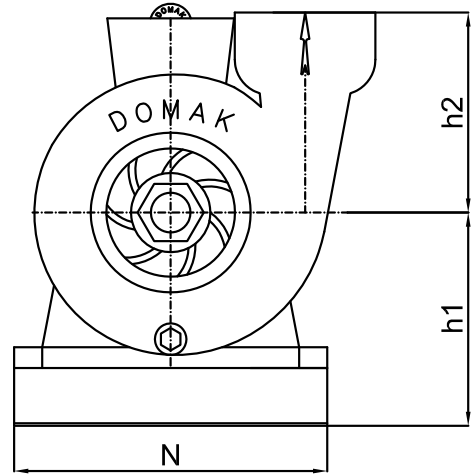
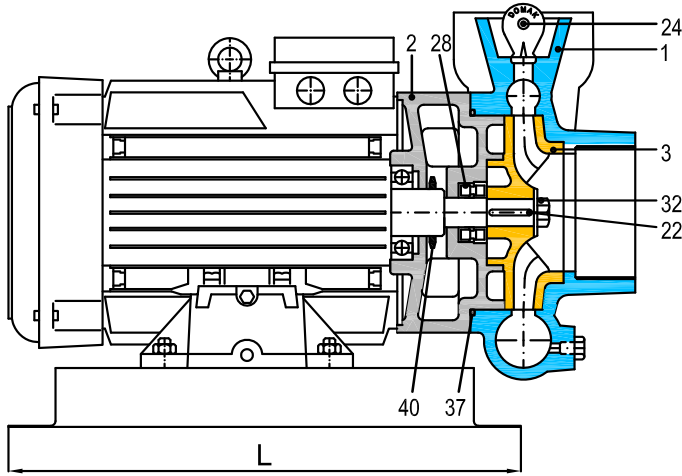
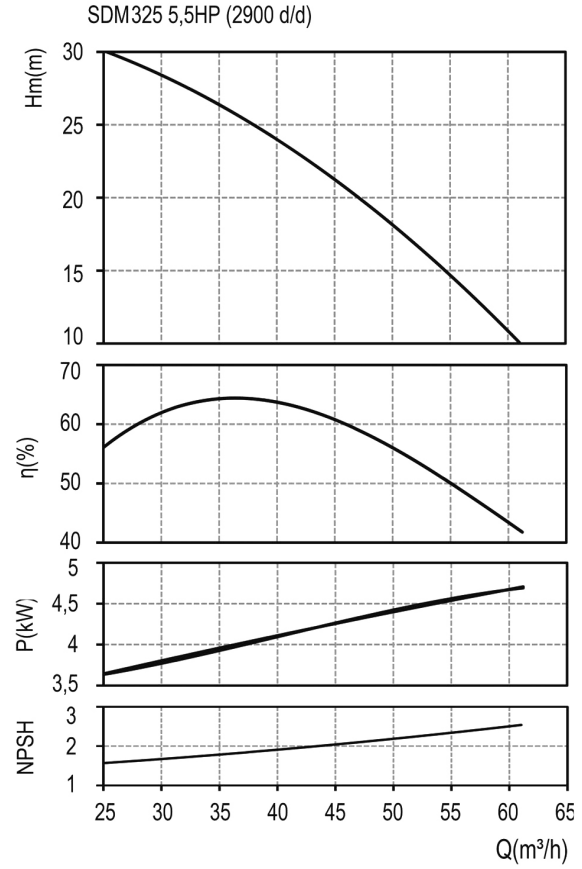
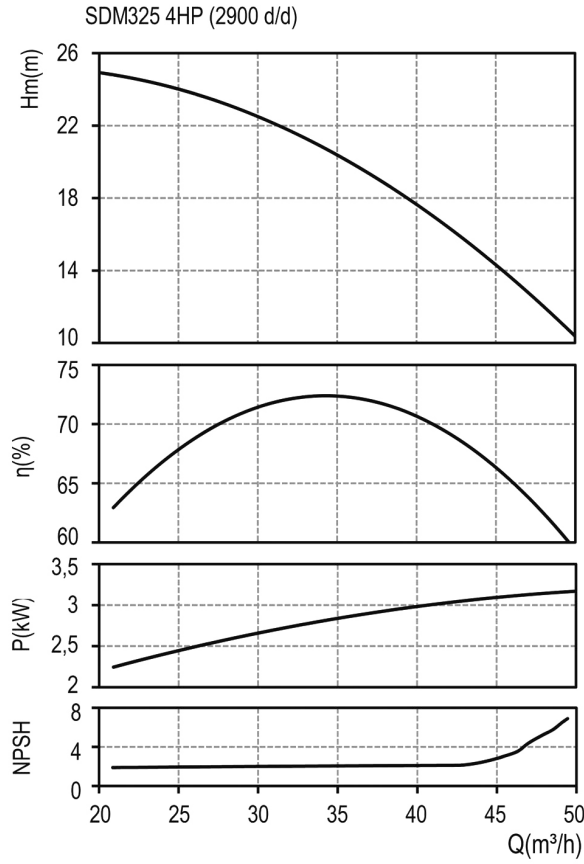
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR FACTORIES	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	YAĞMURLAMA SPRINKLER	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	BUHAR KAZANLARI BOILER FEED

Tip Type	Pompa - Pump		Motor		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate								L	N	h1	h2	kg	
						20	25	30	35	40	45	50	55						60
SDM325	3"	2½"	4	2900	Basma yüksekliği Hm(m)-Head	25	23,3	21,7	20	17,5	15	10			465	230	160	145	38
			5.5				30	28,2	26,4	24,3	20,7	17,8	15	10,8					49

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

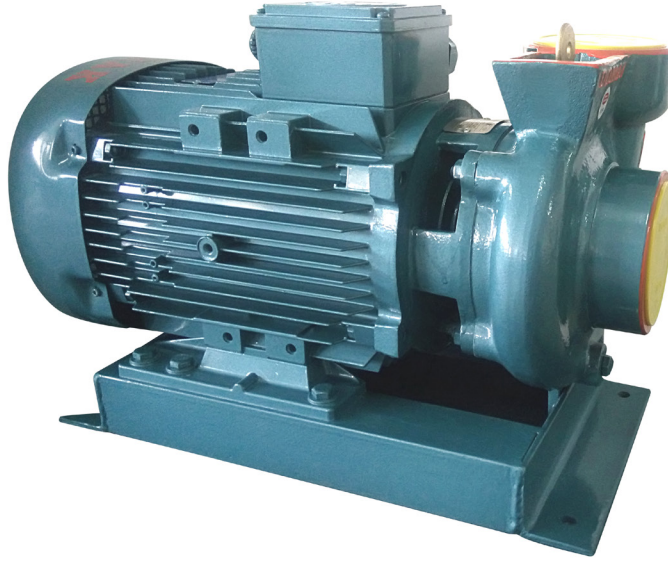
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	32	Somun Nut	Çelik Steel
2	Araparça Connecting Link	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Pirinç Brass	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal		40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber

SDM TİP

SDM TYPE

Monoblok Elektropomplar

Close-Coupled Electropumps



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 20-130 m³/h
Basma Yüksekliği / Head	: 7,2-33,8 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Mekanik Salmastra / Mechanical Seal
Basilacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 50°C

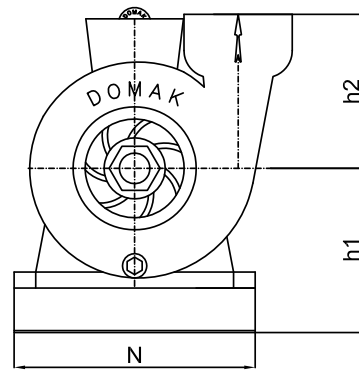
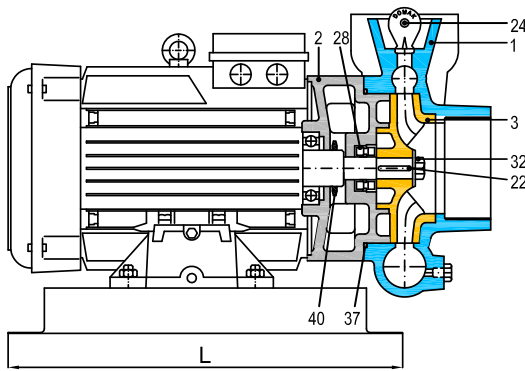
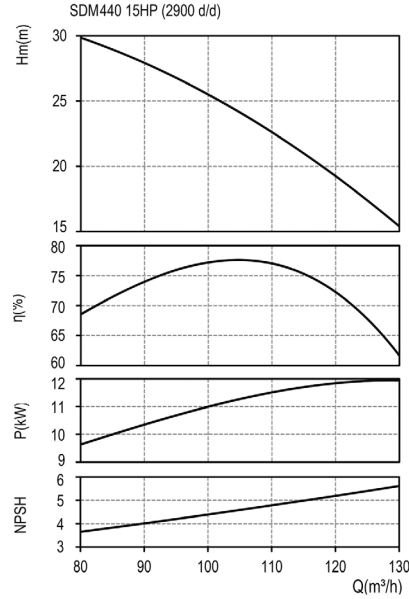
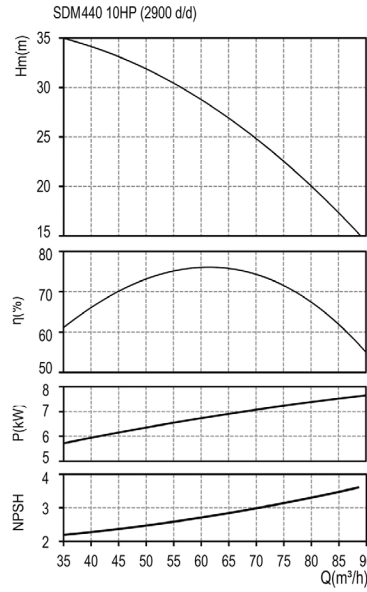
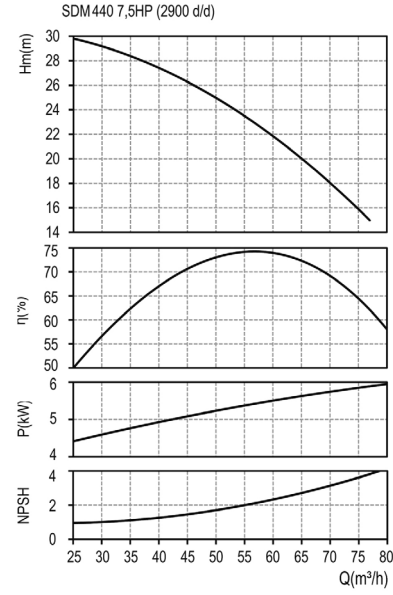
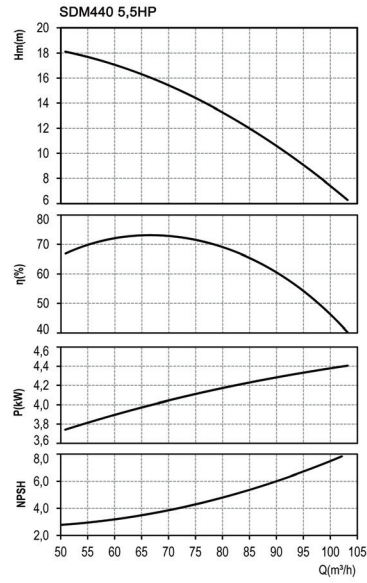
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR FACTORIES	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	YAĞMURLAMA SPRINKLER	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	BUHAR KAZANLARI BOILER FEED

Tip Type	Pompa - Pump		Motor		Kapasite - Capacity											Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rp m		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate															
						30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	L	N	h1	h2	kg
SDM440	4"	4"	5.5	2900	Basma yüksekliği Hm(m)-Head			18	16,7	15,4	13,2	10,5	7,2				530	270	160	150	49
			28,7			26,9	25	21,7	17,9						560	190	77				
						33,8	31,4	28,6	25	20	15					565	155		83		
										30	27,5	25	22,5	20	15	620	200		160	89	

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	32	Somun Nut	Çelik Steel
2	Araparça Connecting Link	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Pirinç Brass	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal		40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber

SDM TİP

SDM TYPE

Monoblok Elektropomplar

Close-Coupled Electropumps



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 10-65 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 15-50 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Mekanik Salmastra / Mechanical Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 50°C

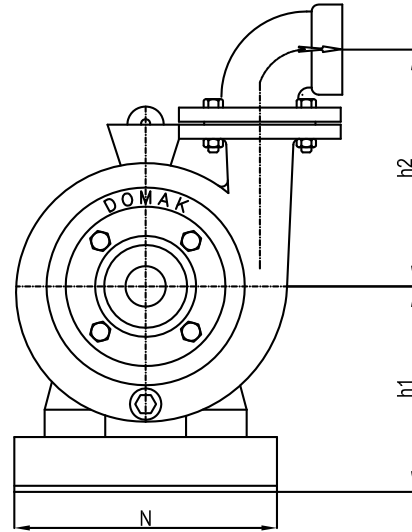
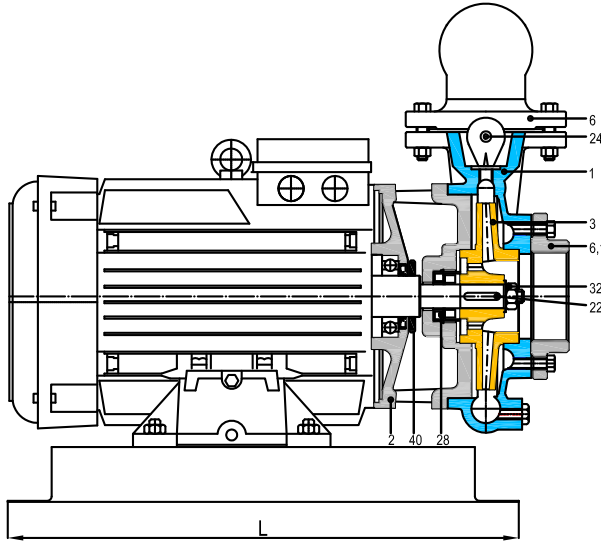
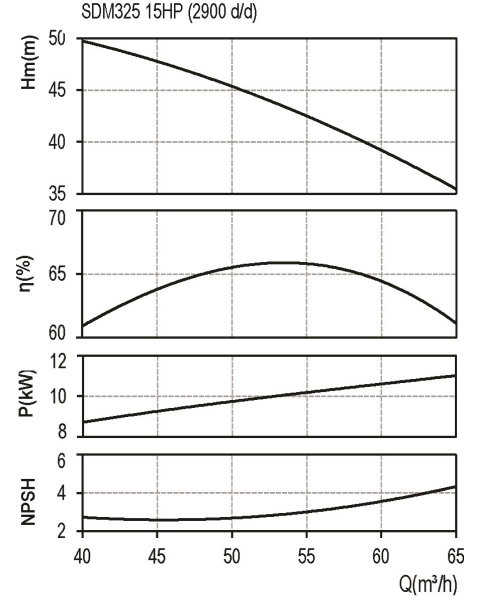
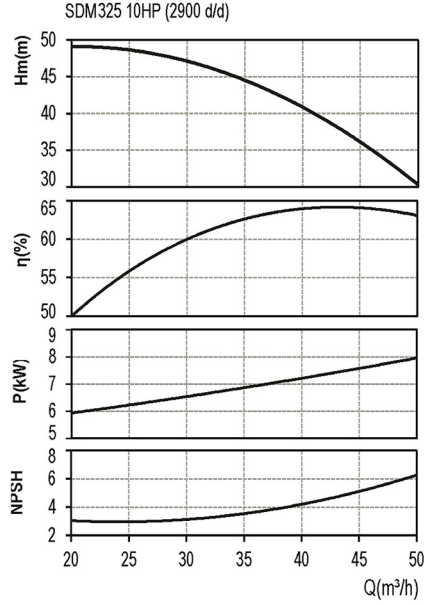
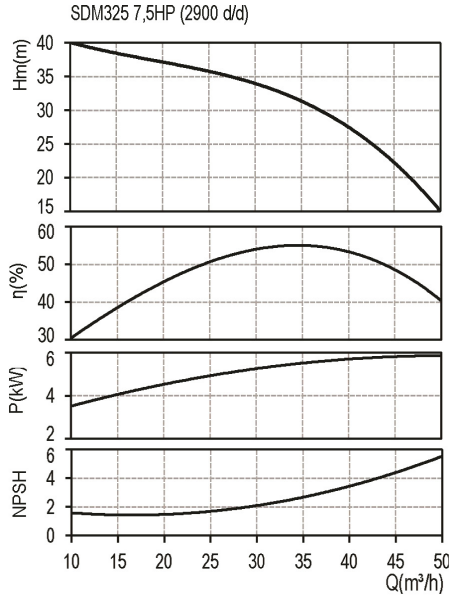
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR FACTORIES	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	YAĞMURLAMA SPRINKLER	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	BUHAR KAZANLARI BOILER FEED	HİDROFOR SİSTEMLERİ BOOSTER SYSTEMS

Tip Type	Pompa - Pump		Motor		Kapasite - Capacity												Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate												L	N	h1	h2	kg
						10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65					
SDM325	3"	2½"	7.5	2900	Basma yüksekliği Hm(m)-Head	40	38,6	37,2	35,8	33,9	31,1	27,9	23,8	15				555	270	190	285	84
			10					49,4	47,8	46,3	44,4	41,7	38,6	30								89
			15									50	47,5	45	42,5	40	35	600				93

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

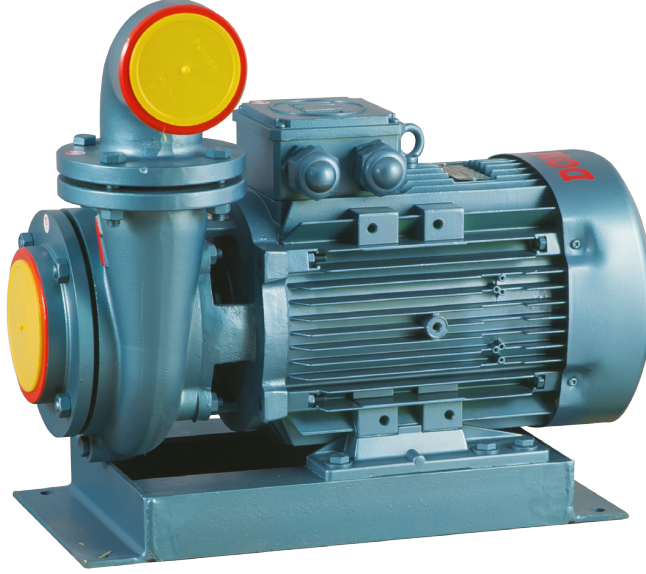
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	32	Somun Nut	Çelik Steel
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Pirinç Brass	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
6	Flanşlı Dirsek Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron						

SDM TİP

SDM TYPE

Monoblok Elektropomplar

Close-Coupled Electropumps



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 30-110 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 10-39,6 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Mekanik Salmastra / Mechanical Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 50°C

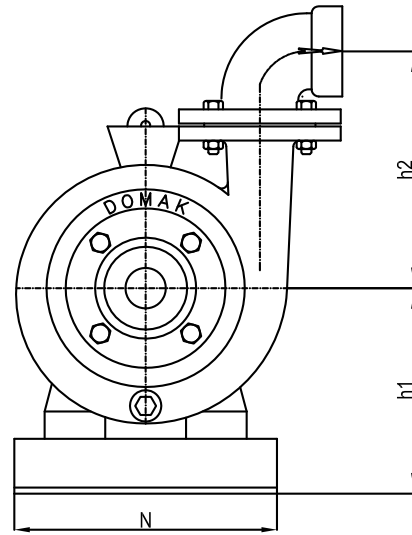
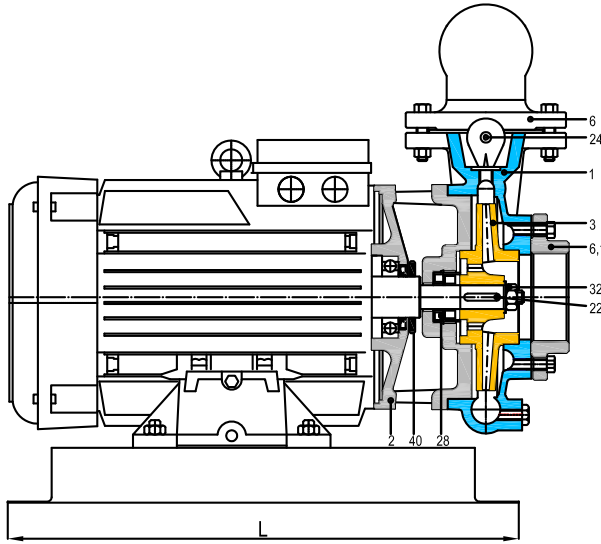
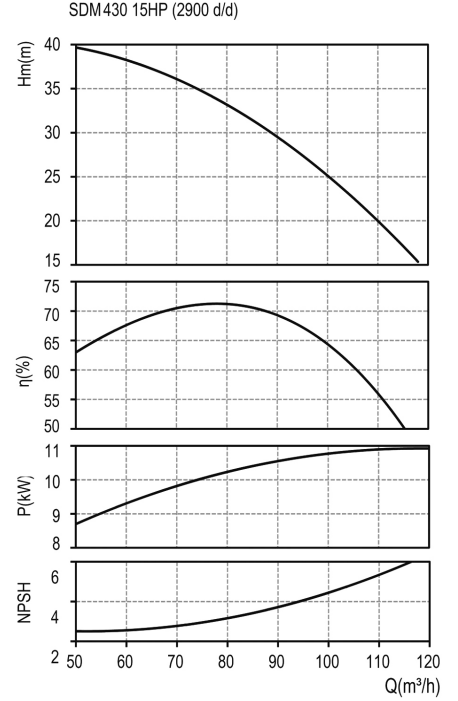
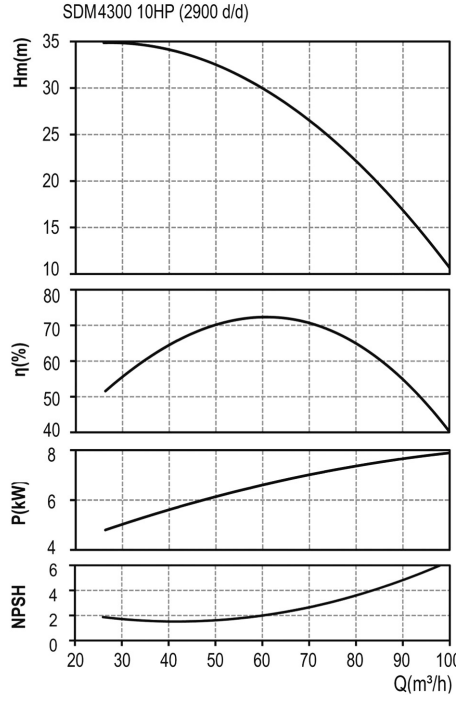
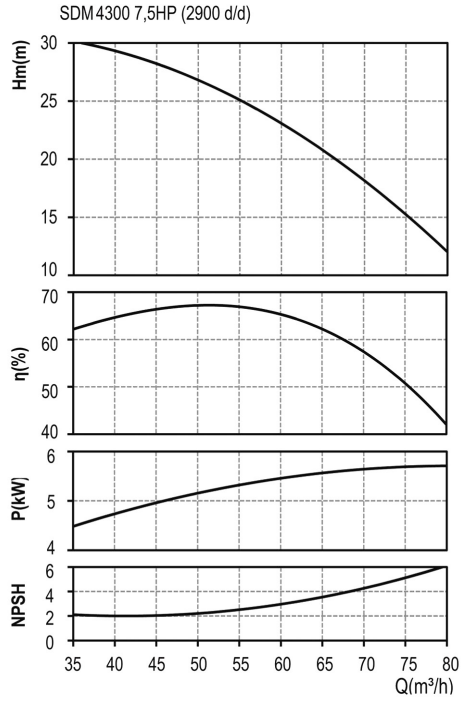
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR FACTORIES	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	YAĞMURLAMA SPRINKLER	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	BUHAR KAZANLARI BOILER FEED	HİDROFOR SİSTEMLERİ BOOSTER SYSTEMS

Tip Type	Pompa - Pump		Motor		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate								L	N	h1	h2	kg	
						30	40	50	60	70	80	90	100						110
SDM4300	4"	3"	7.5	2900	Basma yüksekliği Hm(m)-Head		28,9	26,3	22,9	18,1	11,9			560	260	200	150	86	
			10			34,4	32,8	31,3	29,4	26,3	22,3	17,2	10						92
SDM430			15					39,6	37,6	35,6	32,7	29,3	25,7					20	

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.

**Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List**

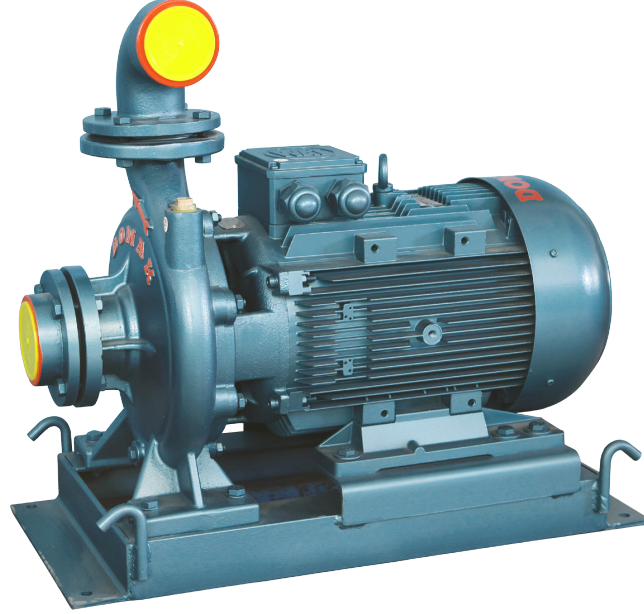
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	32	Somun Nut	Çelik Steel
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Pirinç Brass	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
6	Flanşlı Dirsek Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron						

SDM TİP

SDM TYPE

Monoblok Elektropomplar

Close-Coupled Electropumps



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 30-75 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 42,5-89,3 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Mekanik Salmastra / Mechanical Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 50°C

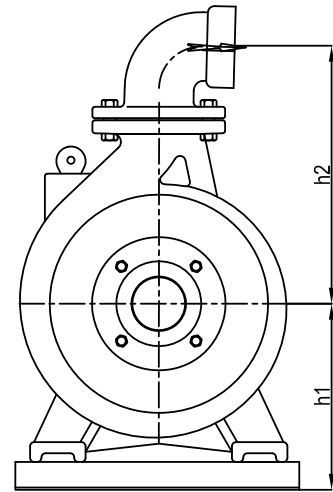
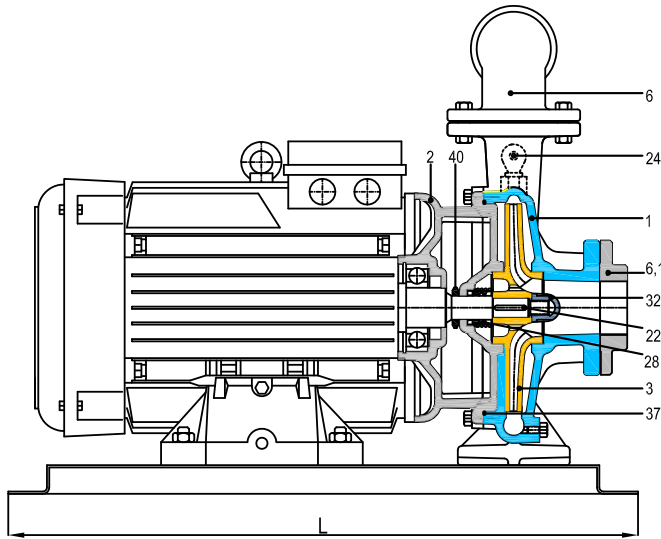
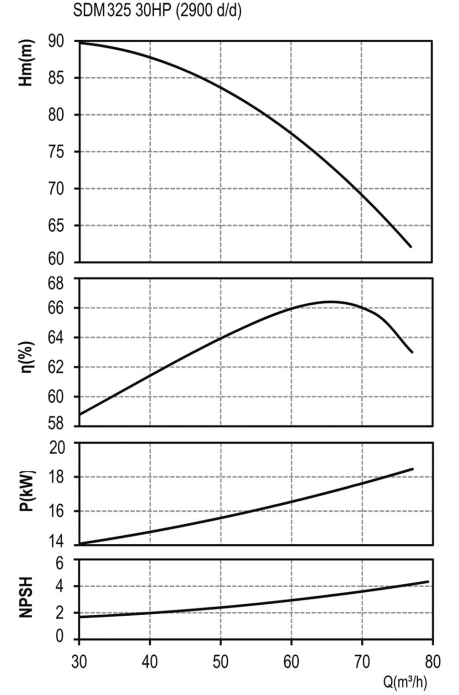
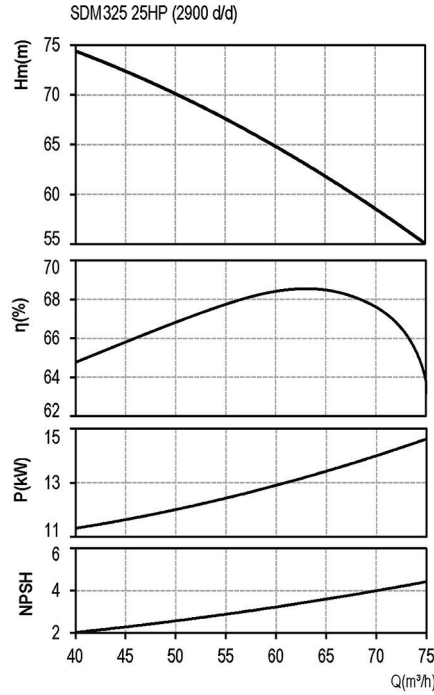
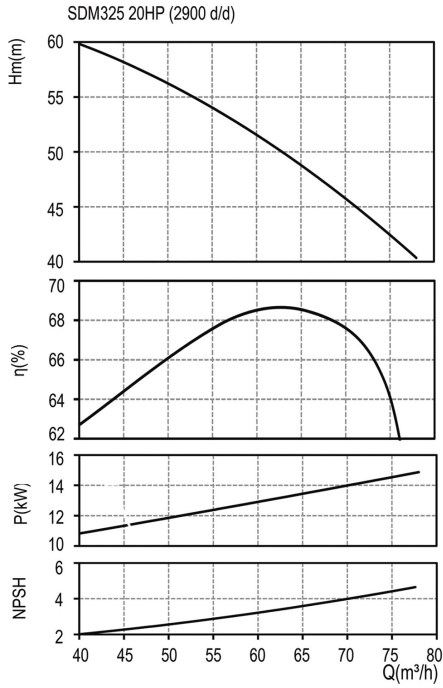
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR FACTORIES	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	YAĞMURLAMA SPRINKLER	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	BUHAR KAZANLARI BOILER FEED	HİDROFOR SİSTEMLERİ BOOSTER SYSTEMS

Tip Type	Pompa - Pump		Motor		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h)-Flow Rate										L	N	h1	h2	kg
						30	35	40	45	50	55	60	65	70	75					
SDM325	3"	2.5"	20	2900	Basma yüksekliği Hm(m)-Head			60	57,9	55,8	53,6	51,4	48,9	46,1	42,5	250	350	400	380	143
			25					74,5	72,3	70	67,5	65	61,9	58,6	55				152	
			30			89,3	88	86,8	85,5	83,3	80,6	77,1	73,6	70	65,8				400	180

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

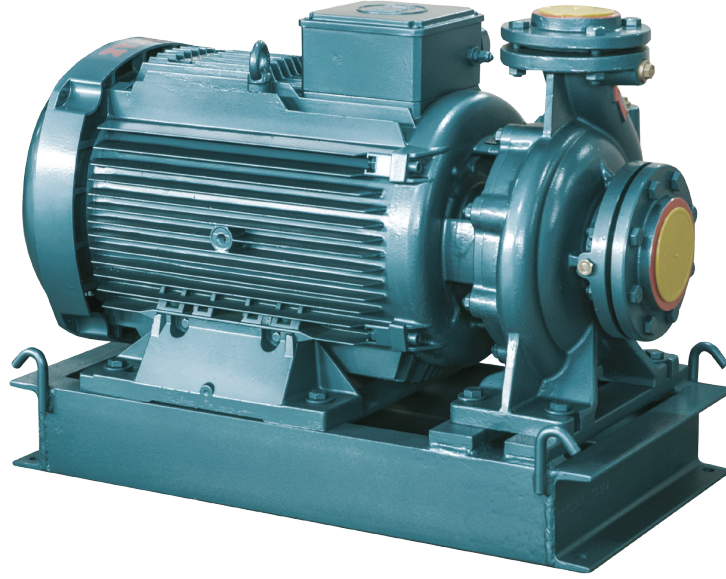
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	Çelik Steel
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Pirinç Brass	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
6	Flanşlı Dirsek Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC			

SDM TİP

SDM TYPE

Monoblok Elektropomplar

Close-Coupled Electropumps



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 90-150 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 50,7-91,2 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Mekanik Salmastra / Mechanical Seal
Basilacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 50°C

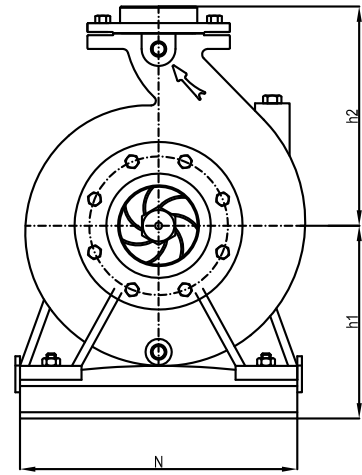
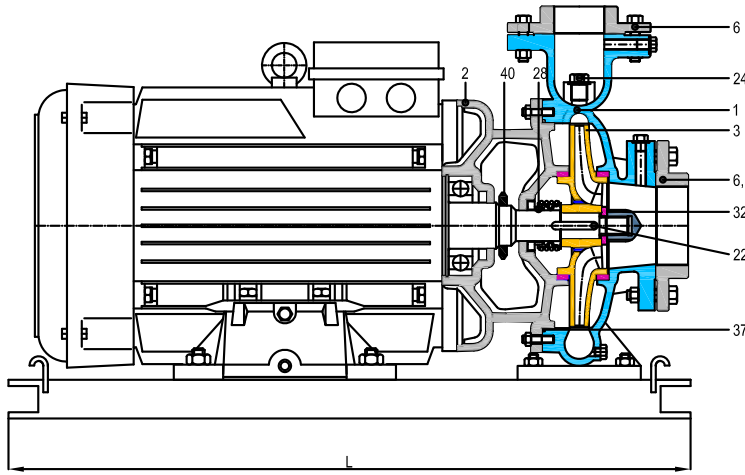
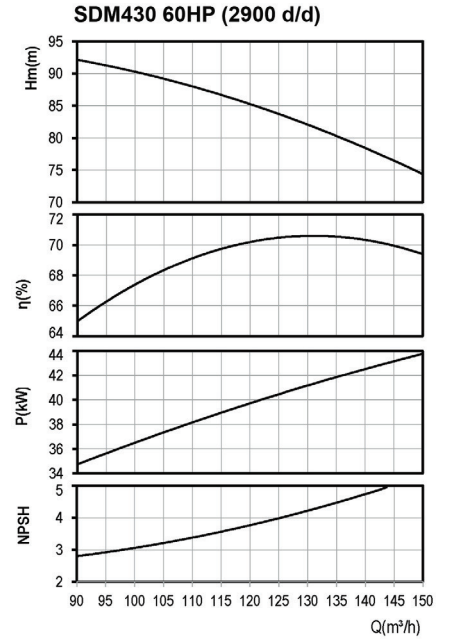
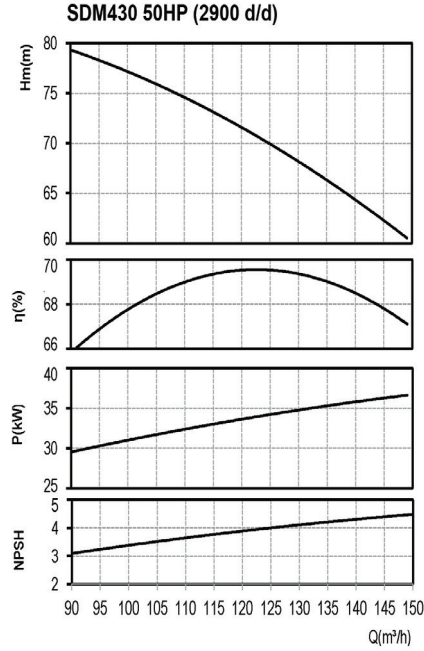
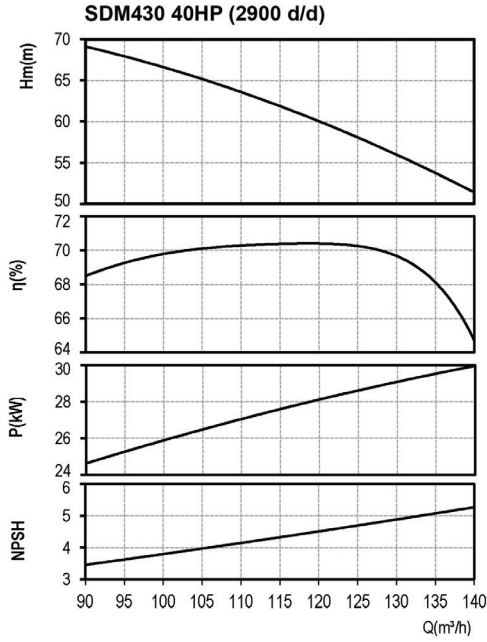
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR FACTORIES	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	YAĞMURLAMA SPRINKLER	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	BUHAR KAZANLARI BOILER FEED	YANGIN HİDROFORU FIRE WATER BOOSTER

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity								Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate											
						90	100	110	120	130	140	150	L	N	h1	h2	kg
SDM430	4"	3"	40	2900	Basma yüksekliği Hm(m)-Head	68,6	66,2	63,4	60,3	56,5	50,7		800	390	310	290	260
			79,5			77,1	74,7	71,6	68,2	64,5	60	270					
			91,2			90,1	87,6	85	81,9	78,3	73	350					

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	Çelik Steel
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	37	O-Ring O-Ring Gasket	Nitril Nitrile
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Pirinç Brass	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC			

SDM TİP

SDM TYPE

Monoblok Elektropomplar

Close-Coupled Electropumps



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 90-180 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 11,9-49 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Mekanik Salmastra / Mechanical Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 50°C

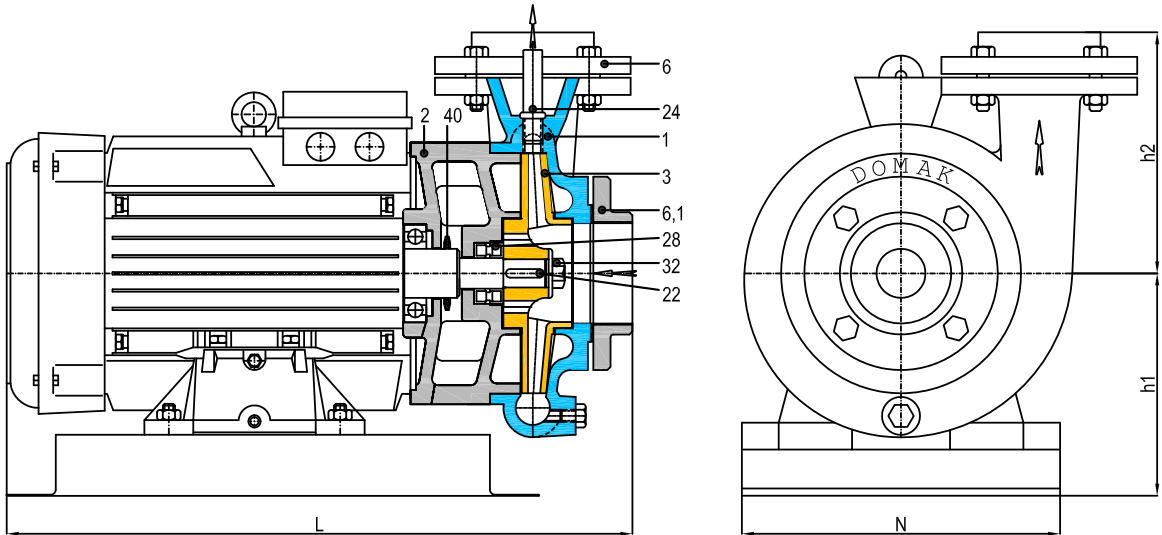
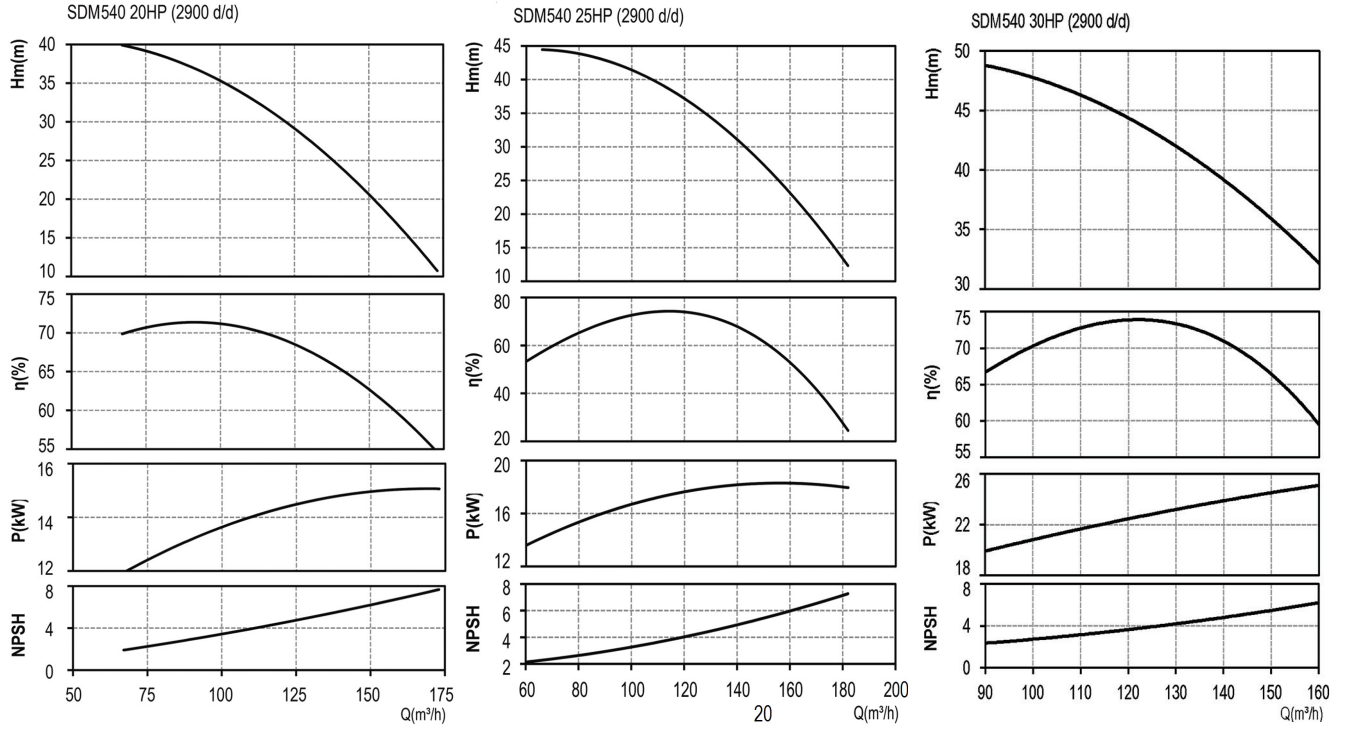
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR FACORIES	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	YAĞMURLAMA SPRINKLER	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	BUHAR KAZANLARI BOILER FEED

Tip Type	Pompa - Pump		Motor		Kapasite - Capacity										BOYUTLAR (mm)				AĞIRLIK	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate										Overall Dimensions				Weight
						90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	L	N	h1	h2	(Kg)
SDM540	5"	4"	20	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head	36,7	35,3	32,8	30	27,2	24,3	21	17,1	11,9		720	310	260	230	157
			41,7			40,3	38,3	36,3	33,9	31,1	27,9	24,1	19,5	13,3	720	310	260	230	161	
			49			47,6	46,1	44,5	42	39,3	36	32			770	350	275	225	180	

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.

**Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List**

P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	32	Somun Nut	Çelik Steel
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filing Cap	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron						

ÜKM TİPİ

ÜKM TYPE

Kendinden Emişli Monoblok Elektropomplar

Self Suctioned Close-Coupled Electropumps



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 30-80 m³/h
Basma Yüksekliği / Head	: 10-28,9 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Mekanik Salmastra / Mechanical Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 50°C

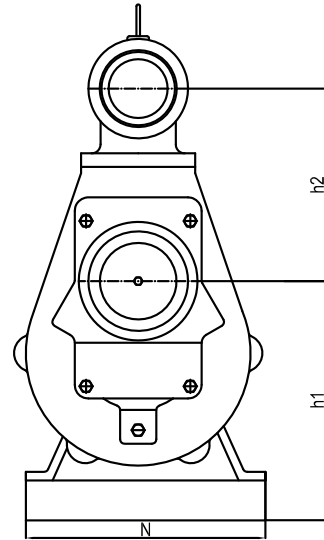
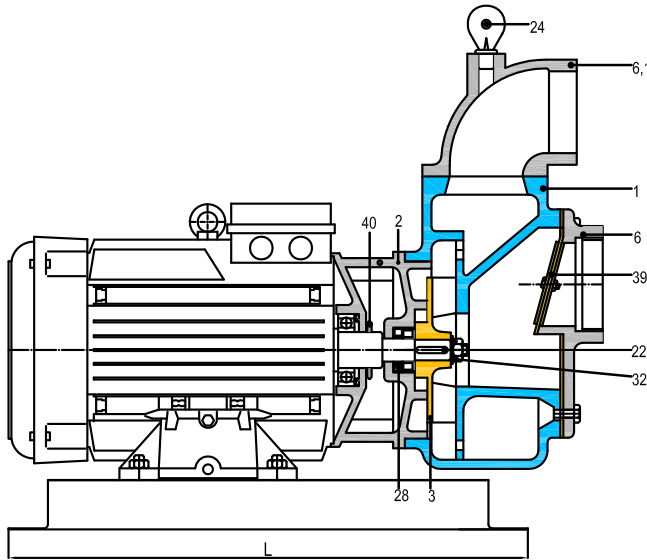
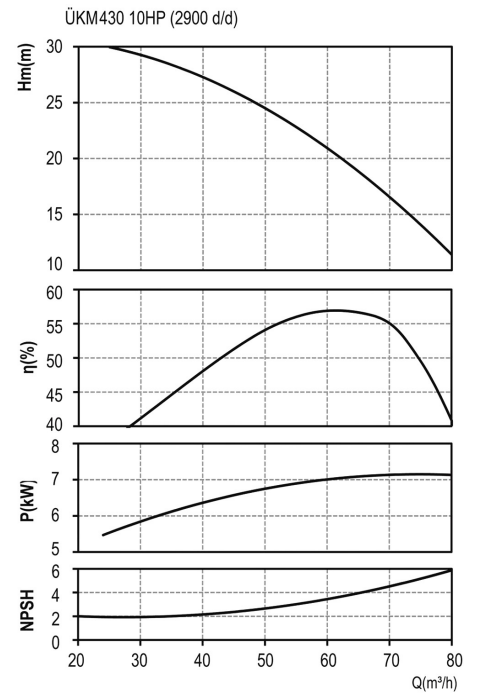
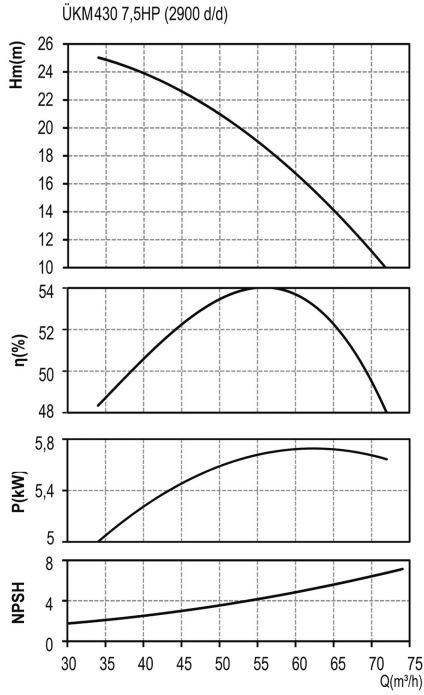
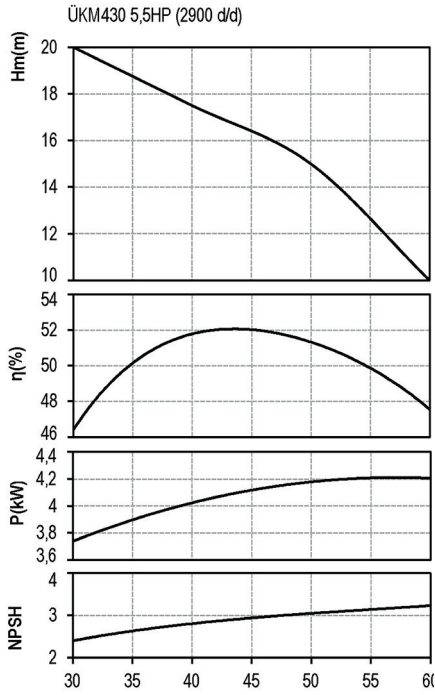
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR
FACTORIESİNŞAAT İŞLERİ
CONSTRUCTIONSU NAKİLLERİ
GENERAL WATER SUPPLYZİRAİ SULAMA
IRRIGATION

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity							Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate						L	N	h1	h2	kg
						30	40	50	60	70	80					
ÜKM430	4"	3"	5.5	2900	Basma yüksekliği Hm(m)-Head	20	17,5	15	10			570	230	240	300	71
						23,4	20,8	16,5	11,1		640	270	265	93		
			28,9			26,7	24,3	20,7	16,7	11,3				99		

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi / Electropumps Parts and Materials List

P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	6,1	Flanşlı Dirsek Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	Çelik Steel
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	39	Klape Check Valve	Lastik Rubber
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC			

ÜKSM TİPİ

ÜKSM TYPE

Kendinden Emişli Monoblok Elektropomplar

Self Suctioned Close-Coupled Electropumps



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 20-50 m³/h
Basma Yüksekliği / Head	: 10-30 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Mekanik Salmastra / Mechanical Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 50°C

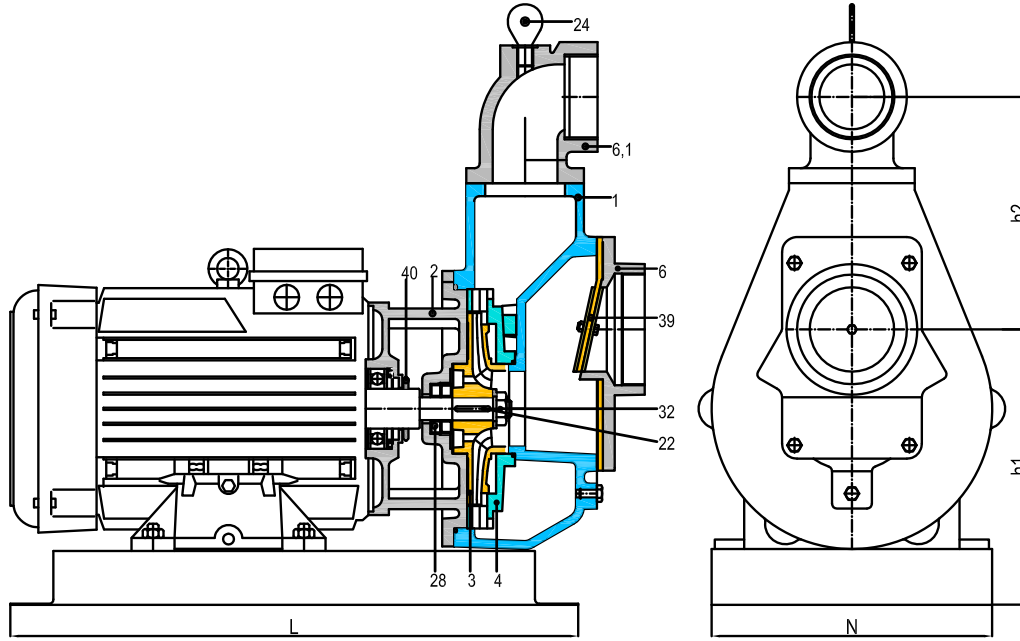
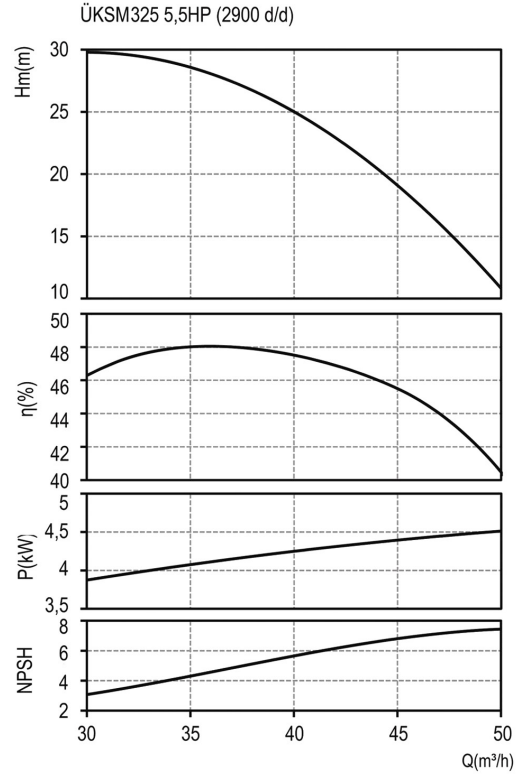
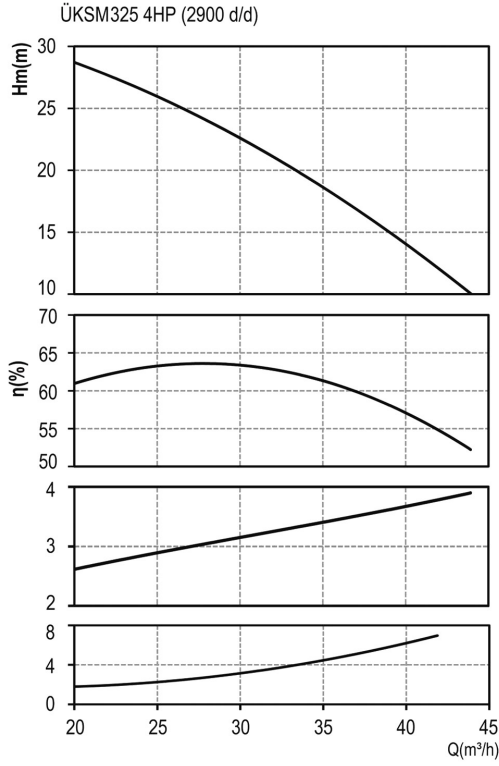
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR
FACTORIESİNŞAAT İŞLERİ
CONSTRUCTIONSU NAKİLLERİ
GENERAL WATER SUPPLYZİRAİ SULAMA
IRRIGATION

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity							Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate						L	N	h1	h2	kg	
						20	25	30	35	40	45						50
ÜKSM325	3"	2½"	4	2900	Basma yüksekliği Hm(m)-Head	28,5	26	22,5	18,3	14			530	190	205	296	53
			5.5					30	27,2	24,2	20	10	578		230		63

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi/Electropumps Parts and Materials List

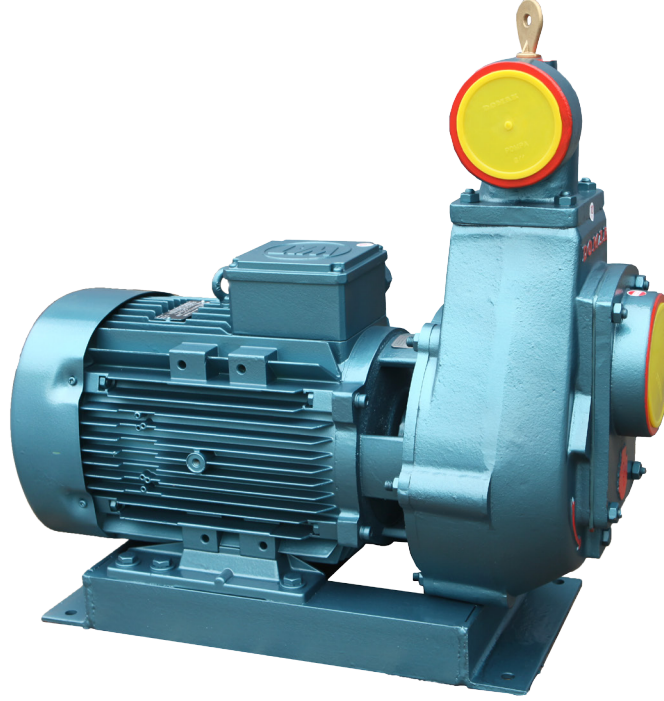
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	Çelik Steel
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	39	Klape Check Valve	Lastik Rubber
4	Difüzör Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber

ÜKSM TİPİ

ÜKSM TYPE

Kendinden Emişli Monoblok Elektropomplar

Self Suctioned Close-Coupled Electropumps



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 20-70 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 22,1-44,4 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Mekanik Salmastra / Mechanical Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 50°C

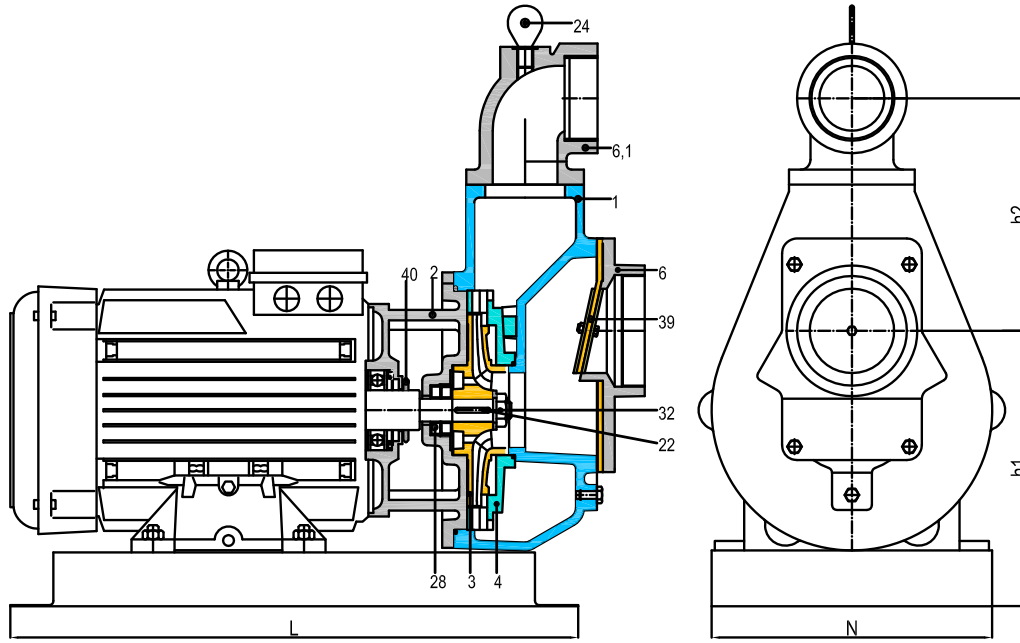
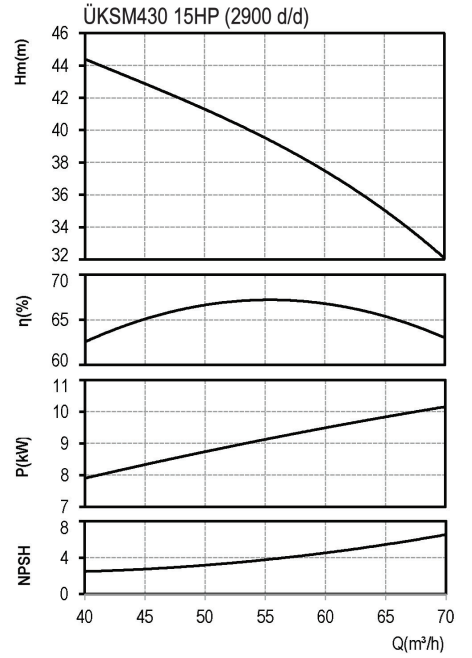
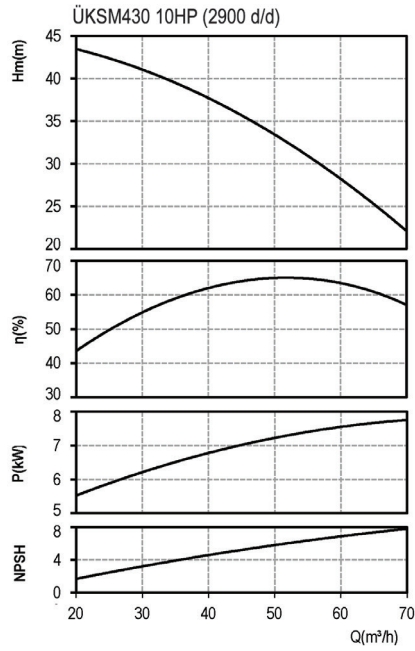
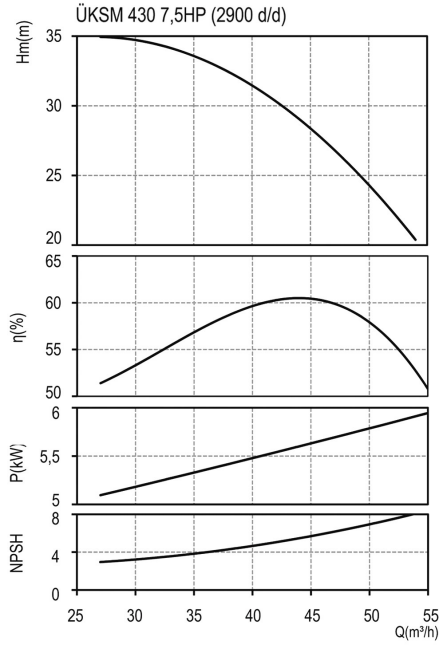
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR FACORIES	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity						Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate						L	N	h1	h2	kg
						20	30	40	50	60	70					
ÜKSM430	4"	3"	7.5	2900	Basma yüksekliği Hm(m)-Head		34	30,7	25			630	310	284	326	94
			10			43,5	41	37,7	33,5	28,3	22,1					100
			15					44,4	41,2	37,5	32,1					104

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi/Electropumps Parts and Materials List

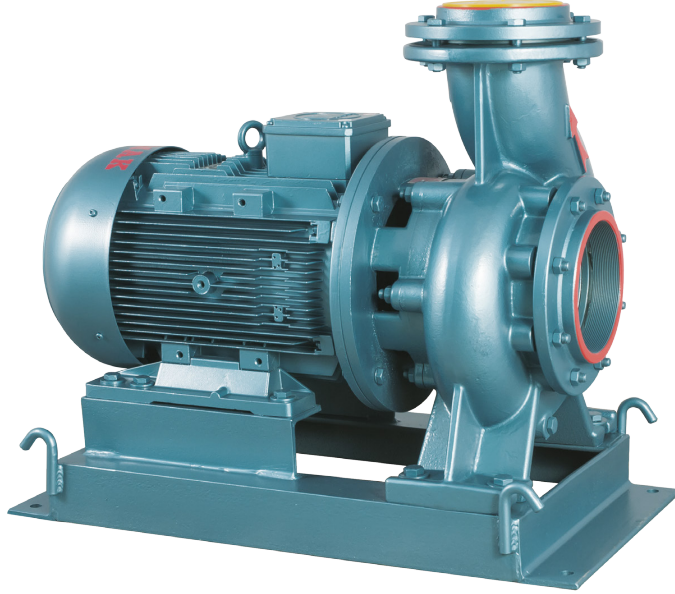
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	Çelik Steel
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	39	Klape Check Valve	Lastik Rubber
4	Difüzör Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber

SLGM TİP

SLGM TYPE

Monoblok Elektropomplar

Close-Coupled Electropumps



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 100-325 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 6,6-14,6 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 1450 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Mekanik Salmastra / Mechanical Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 50°C

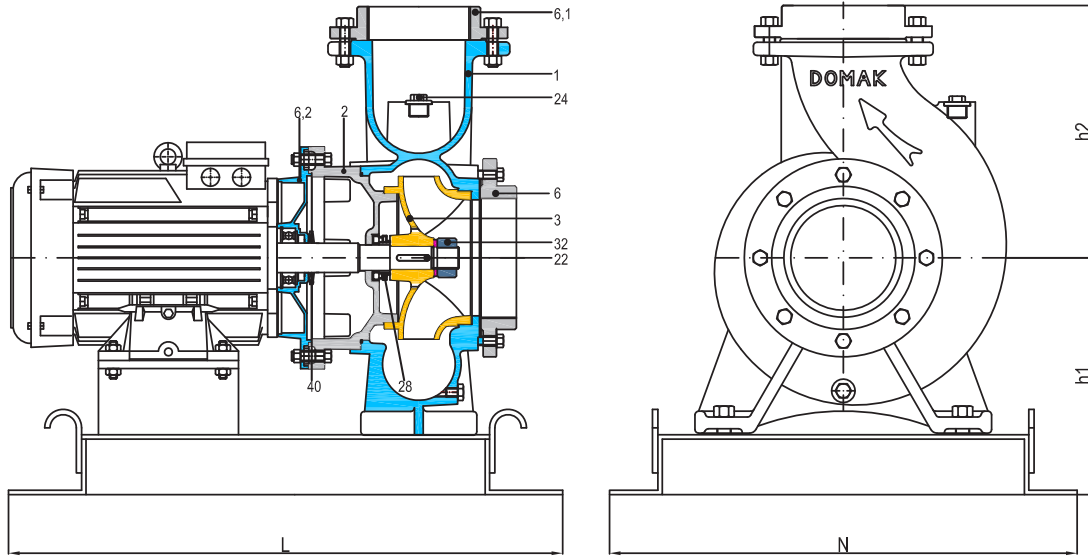
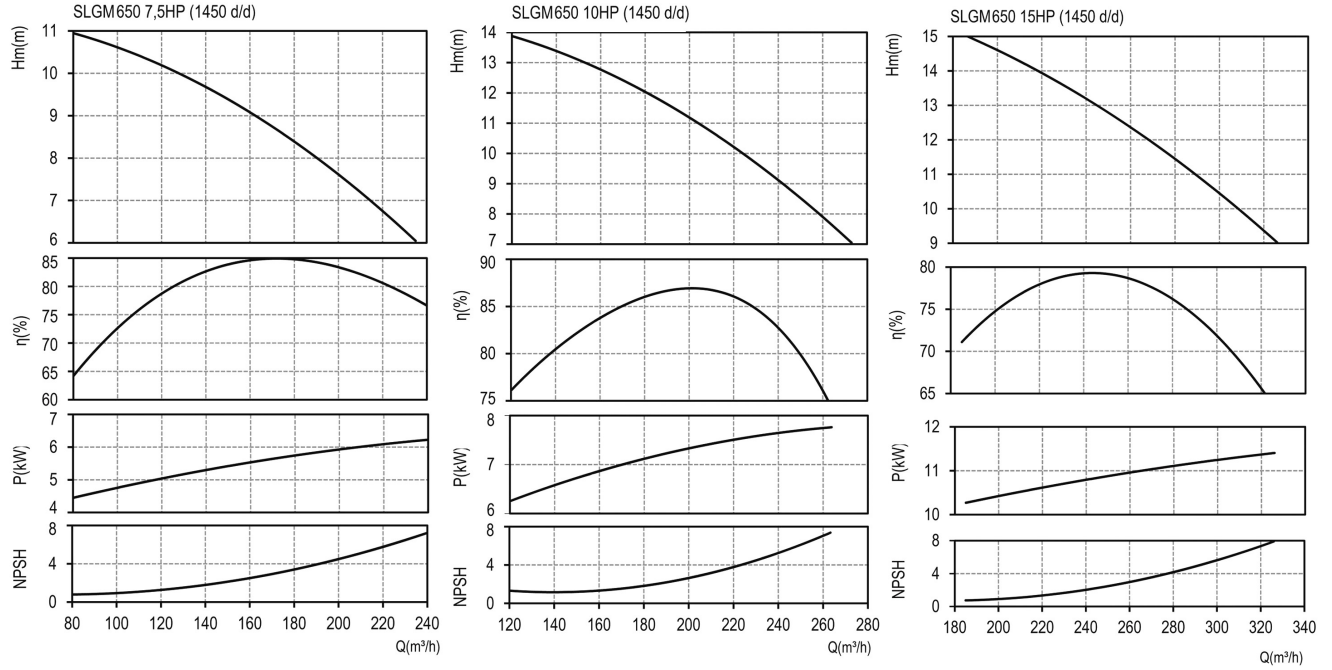
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR FACTORIES	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION

Tip Type	Pompa - Pump		Motor		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate														
						100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	L	N	h1	h2	kg
SLGM650	6"	5"	7,5	1450	Basma yüksekliği Hm(m)-Head	10,5	10	9,3	8,6	7,7	6,6					700	450	330	340	146
							13,8	12,9	12,2	11,2	10	8,5								
			15							14,6	13,8	12,8	11,6	10,5	9	800				

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.

**Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List**

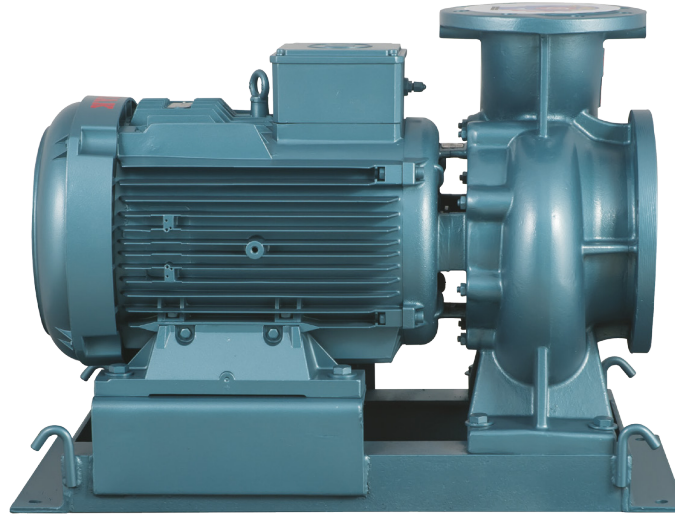
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	6,2	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	Pirinç Brass
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Pirinç Brass			

SLGM TİP

SLGM TYPE

Monoblok Elektropomplar

Close-Coupled Electropumps

**TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 200-550 m³/h
Basma Yüksekliği / Head	: 8,3-24 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 1450 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Mekanik Salmastra / Mechanical Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 50°C

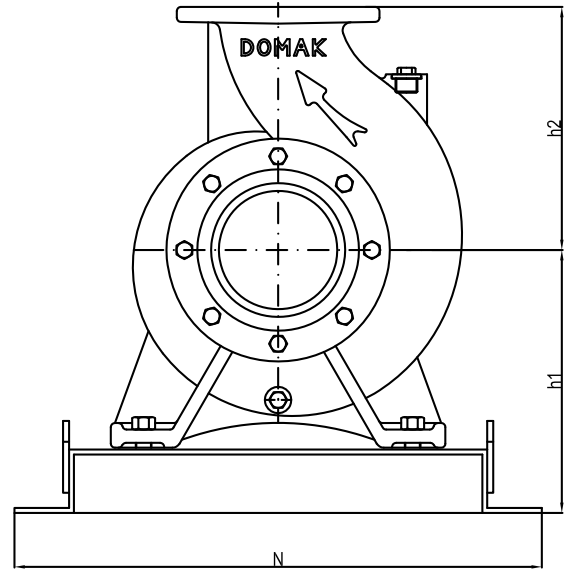
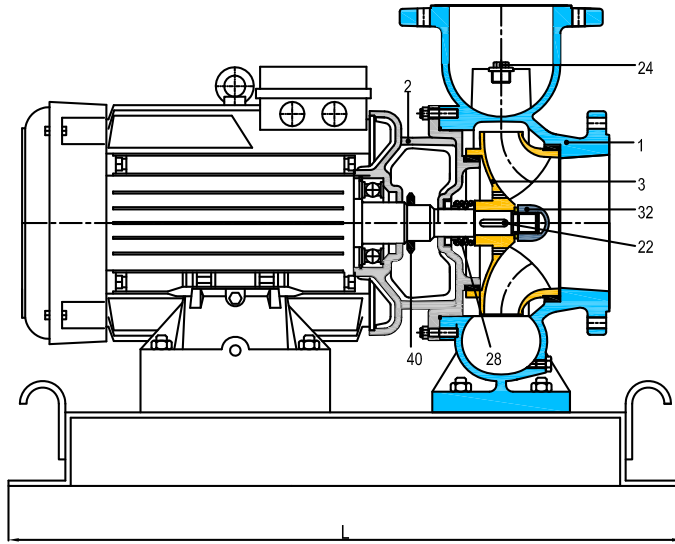
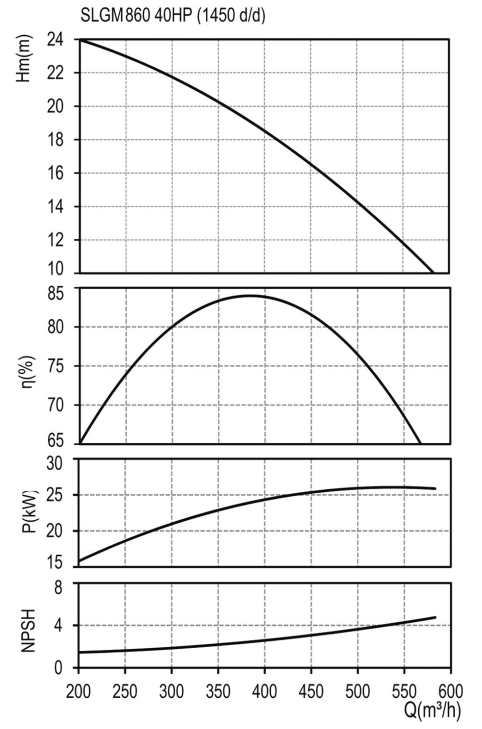
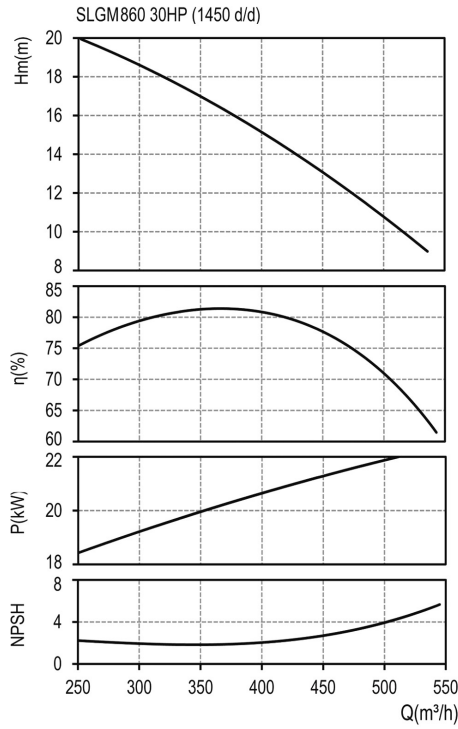
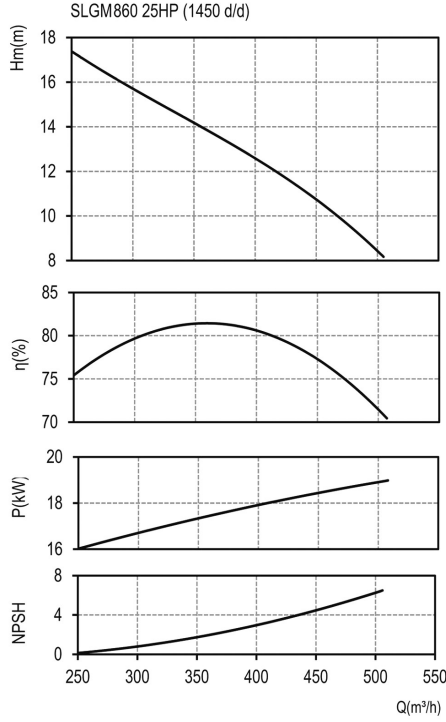
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR
FACTORIESİNŞAAT İŞLERİ
CONSTRUCTIONSU NAKİLLERİ
GENERAL WATER SUPPLYZİRAİ SULAMA
IRRIGATION

Tip Type	Pompa - Pump		Motor		Kapasite - Capacity									Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h)- Flow Rate												
						200	250	300	350	400	450	500	550	L	N	h1	h2	kg
SLGM860	8"	6"	25	1450	Basma yüksekliği Hm(m)-Head		17,4	15,9	14	12,5	10,8	8,3		980	460	360	360	246
						20	18,5	16,9	15,2	13,1	10,7		256					
			40			24	22,9	21,9	20	18,4	16,7	14,2	11,8	1030				317

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

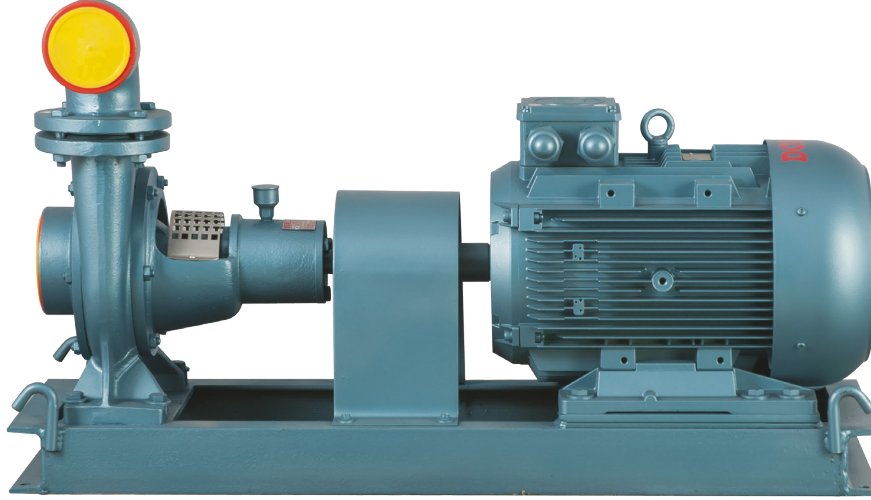
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	32	Somun Nut	Pirinç Brass
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Pirinç Brass	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC			

SLSD TİP

SLSD TYPE

Salyangoz Gövdeli Elektropomplar

Volute Casing Electropumps

**TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 15-40 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 17,5-30 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Mekanik Salmastra / Mechanical Seal Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal
Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal	: 1°C - 100°C
Mekanik Salmastra / Mechanical Salmastra	: 1°C - 50°C
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 50°C

KULLANIM ALANLARI

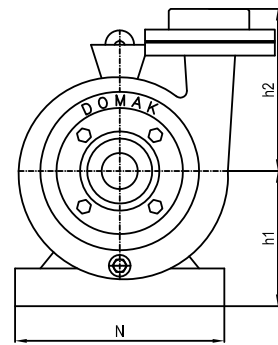
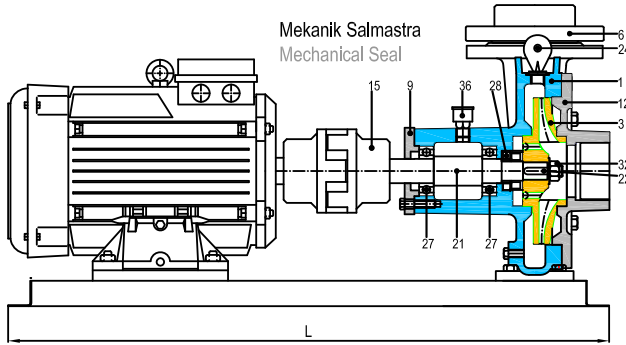
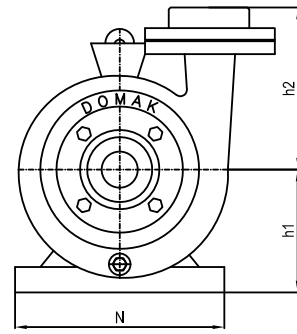
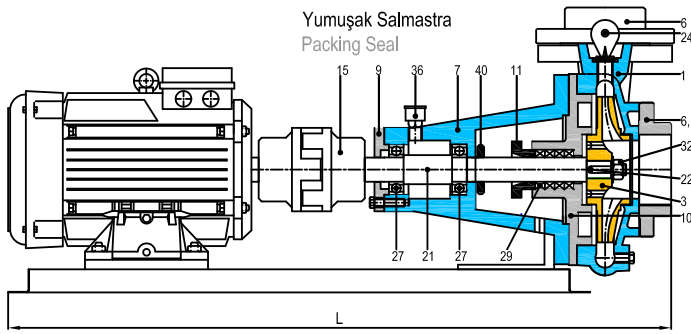
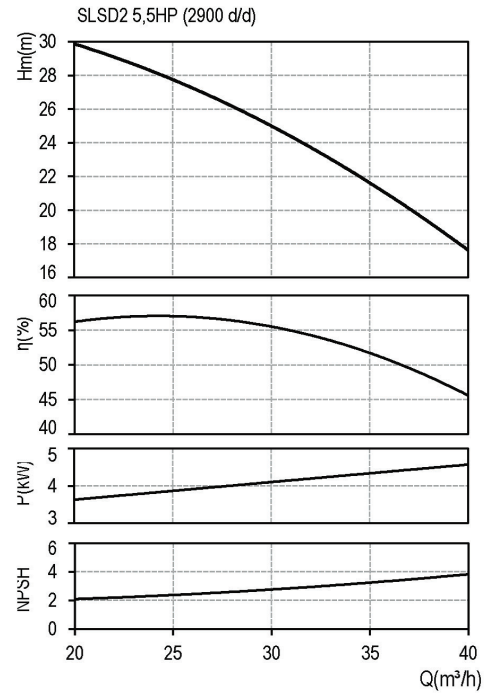
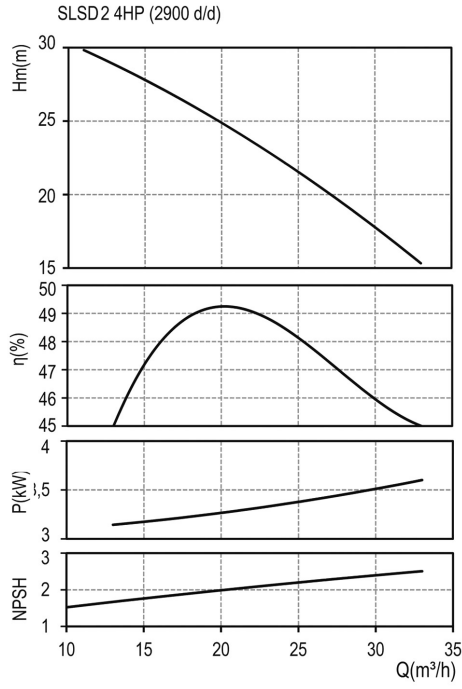
FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR FACTORIES	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	YAĞMURLAMA SPRINKLER	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION

Tip Type	Pompa - Pump		Motor		Kapasite - Capacity						Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate						L	N	h1	h2	kg
						15	20	25	30	35	40					
SLSD2 (Y)	2½"	2"	4	2900	Basma yüksekliği Hm (m)-Head	27,5	24,4	21,7	18			600	220	170	180	67
SLSD2 (M)	2"															
SLSD2	2½"		5.5						30	27,5	25	21,9	17,5			740

(Y) : Yumuşak Salmastra, (M) : Mekanik Salmastra

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

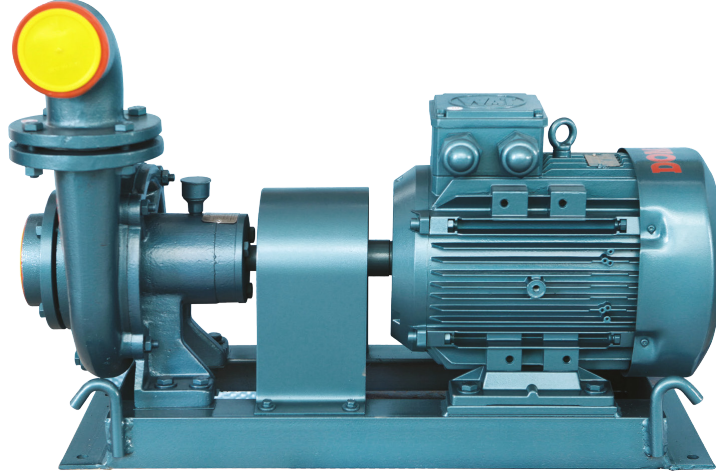
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27	Rulman Bearing	
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	12	Pompa Kapağı Pump Lid	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	Çelik Steel	32	Somun Nut	Çelik Steel
7	Rulman Yatağı Bearing Housing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	36	Gresörlük Grease Box	Çelik Steel
9	Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Pirinç Brass	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
10	Salmastra Yatağı Seal Bearing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron						

SD TİP

SD TYPE

Salyangoz Gövdeli Elektropomplar

Volute Casing Electropumps

**TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 10-65 m³/h
Basma Yüksekliği / Head	: 15-50 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Mekanik Salmastra / Mechanical Seal Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal
Mekanik Salmastra / Mechanical Salmastra	: 1°C - 50°C
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 50°C

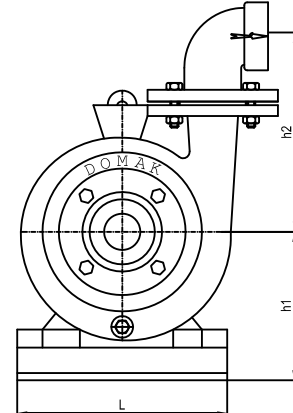
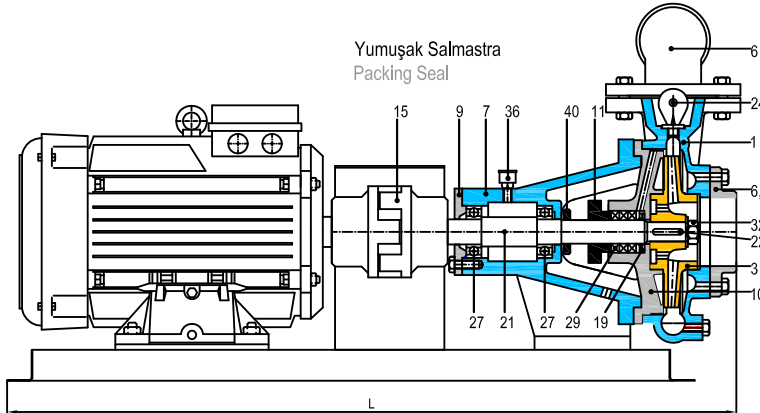
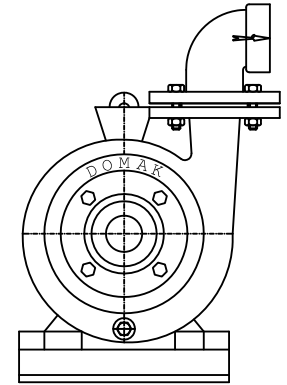
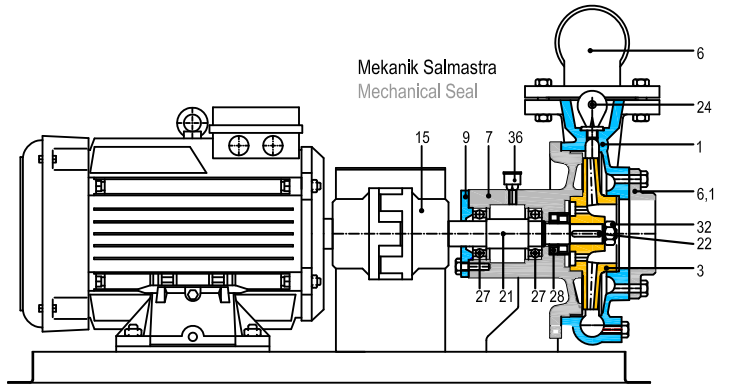
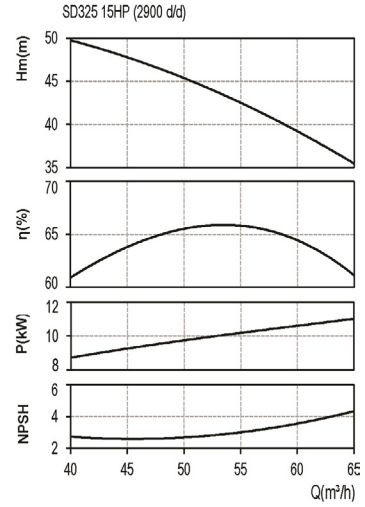
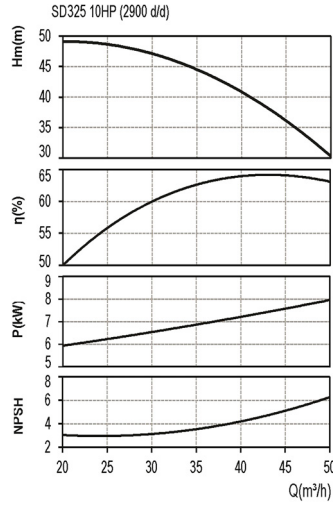
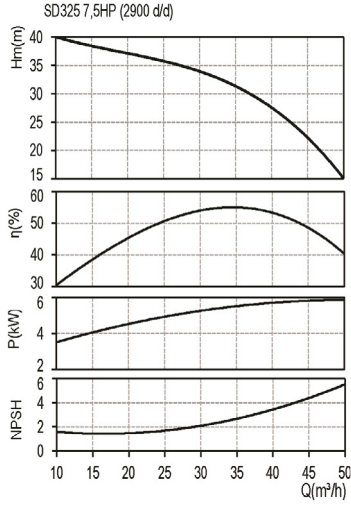
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR FACTORIES	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	YAĞMURLAMA SPRINKLER	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION

Tip Type	Pompa-Pump		Sızdırmazlık Sealing	Motor		Kapasite - Capacity								Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet		Güç Power HP	d/d rpm		Debi Q(m³/h) - Flow Rate								L	N	h1	h2	kg
							10	20	30	40	50	60	65						
SD325	3"	2½"	Y	7.5	2900	Basma yüksekliği Hm(m)-Head	40	37,2	33,9	27,9	15			775	280	215	195	106	
			M															98	
			Y	10				49,4	46,3	41,7	30							1025	330
			M										104						
			Y	15						50	45	40	35	147					
			M										132						

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

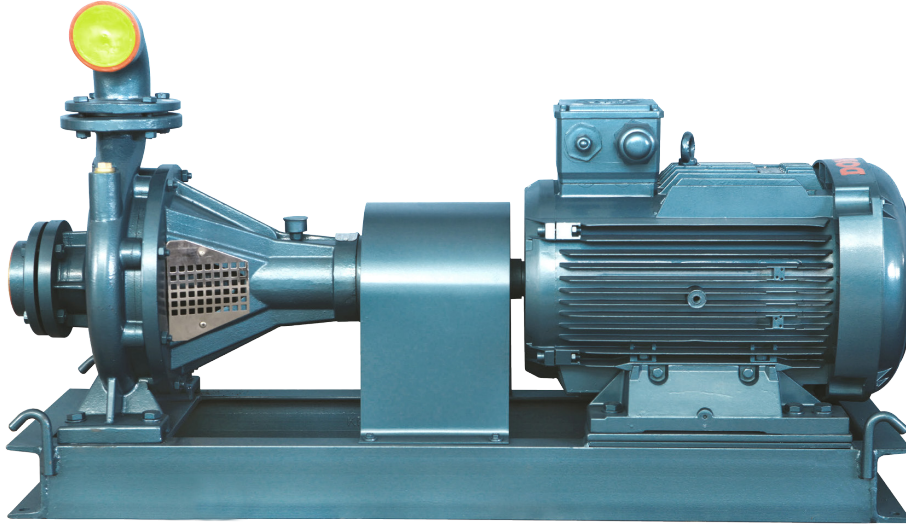
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27	Rulman Bearing	
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	19	Fener Halkası Seal Cage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	Çelik Steel	32	Somun Nut	Çelik Steel
7	Rulman Yatağı Bearing Housing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	36	Gresörlük Grease Box	Çelik Steel
9	Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
10	Salmastra Yatağı Seal Bearing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron						

SD TİP

SD TYPE

Salyangoz Gövdeli Elektropomplar

Volute Casing Electropumps



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 30-75 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 42,5-89,3 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 50°C

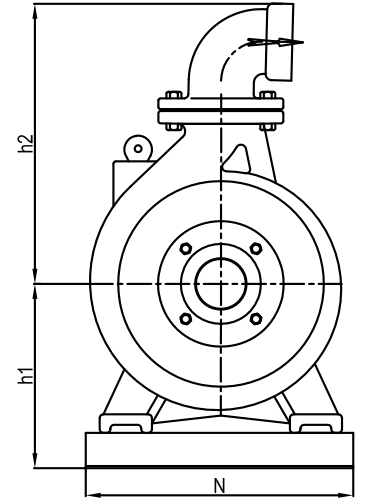
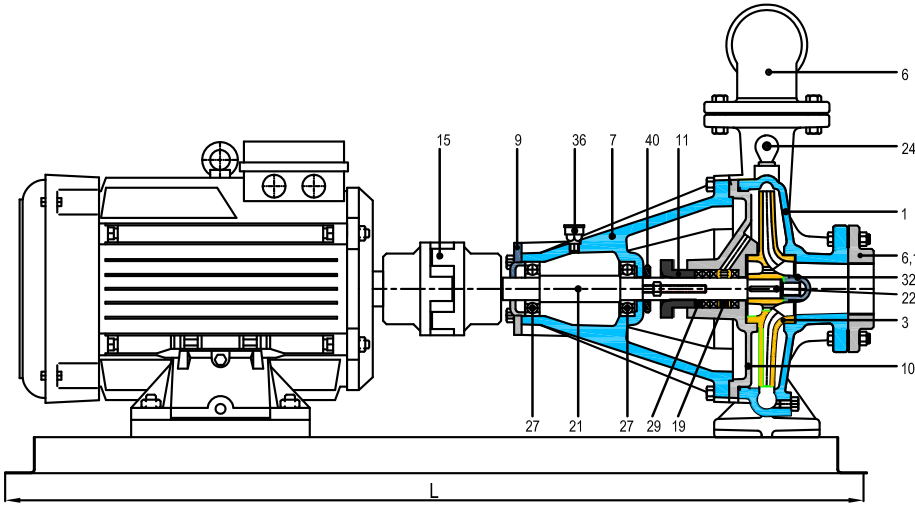
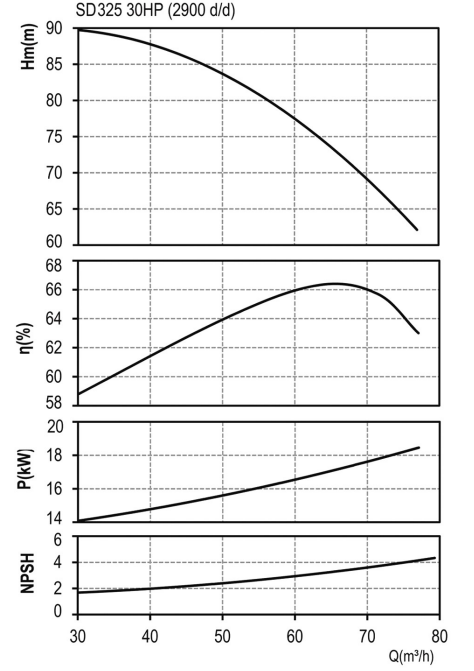
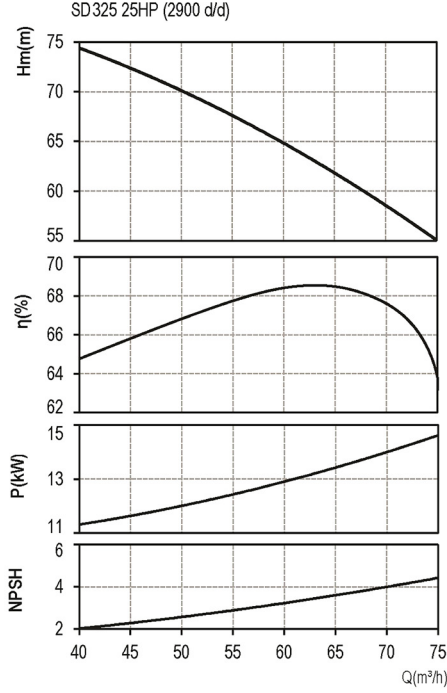
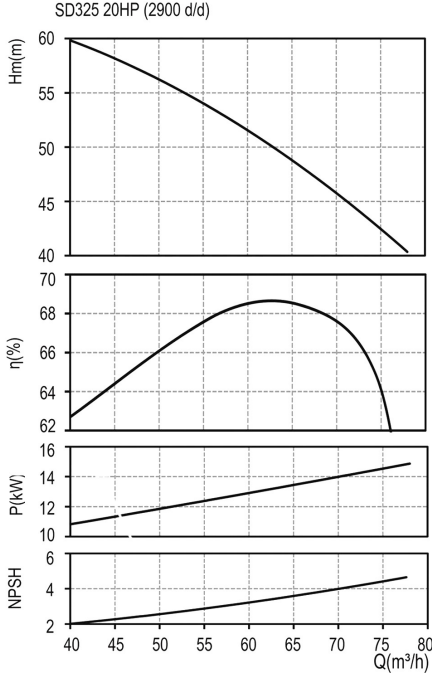
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR FACTORIES	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	YAĞMURLAMA SPRINKLER	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate														
						30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	L	N	h1	h2	kg
SD325	3"	2½"	20	2900	Basma yüksekliği Hm(m)-Head			60	57,9	55,8	53,6	51,4	48,9	46,1	42,5	1100	350	300	400	183
			25					74,5	72,3	70	67,5	65	61,9	58,6	55	1150				197
			30			89,3	88	86,8	85,5	83,3	80,6	77,1	73,6	70	65,8	1200				229

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

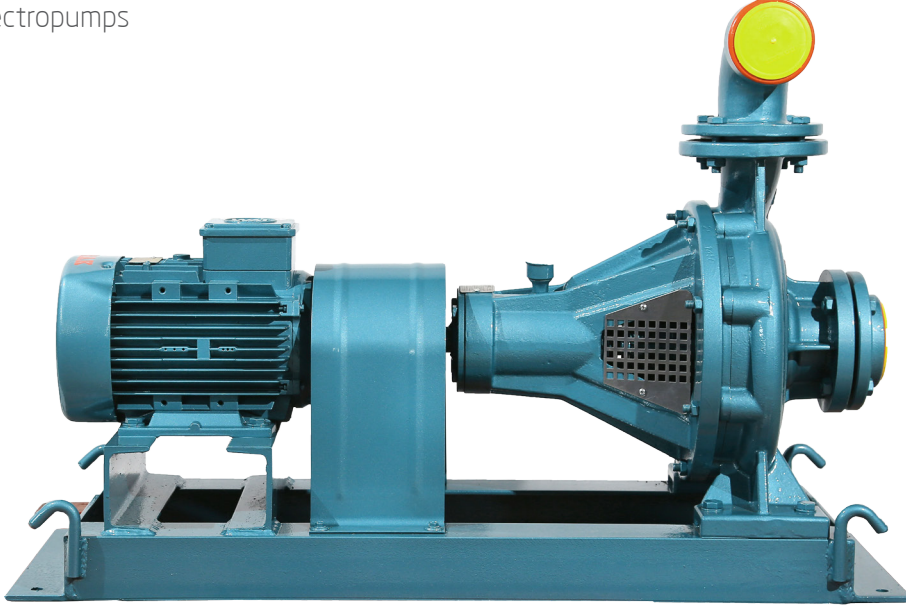
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	10	Salmastra Yatağı Seal Bearing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Pirinç Brass
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27	Rulman Bearing	
6	Flanşlı Dirsek Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	19	Fener Halkası Seal Cage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	Pirinç Brass
7	Rulman Yatağı Bearing Housing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	Çelik Steel	36	Gresörlük Grease Box	Çelik Steel
9	Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber

SD TİP

SD TYPE

Salyangoz Gövdeli Elektropomplar

Volute Casing Electropumps



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 10-45 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 6,7-23 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 1450 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 50°C

KULLANIM ALANLARI

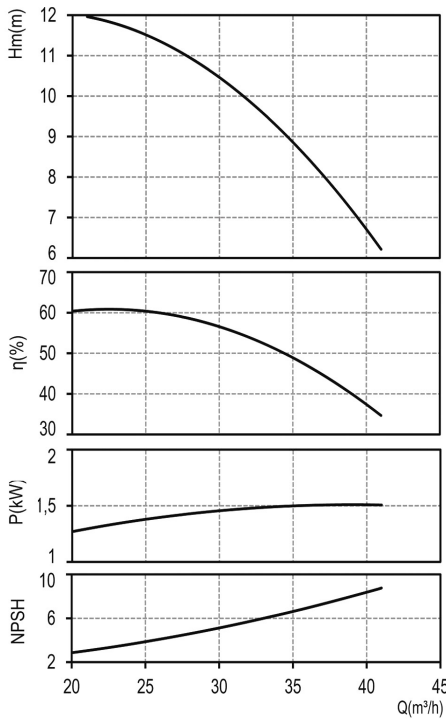
FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR FACTORIES	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	YAĞMURLAMA SPRINKLER	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION

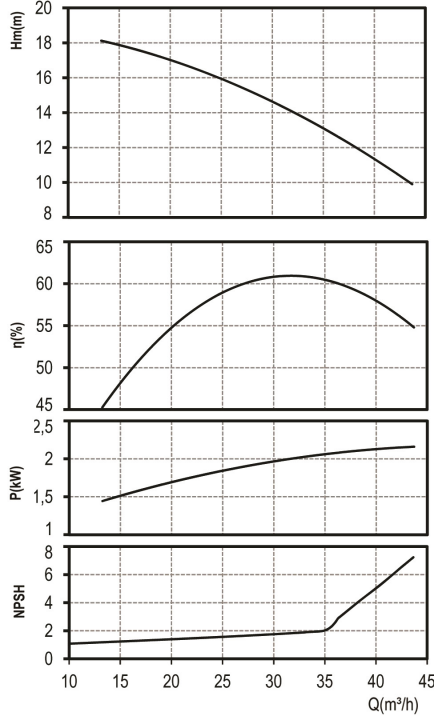
Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity								Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) Flow Rate								L	N	h1	h2	kg
						10	15	20	25	30	35	40	45					
SD325	3"	2½"	2	1450	Basma yüksekliği Hm(m)-Head			12	11,1	10,2	8,5	6,7		760	200	200	195	69
			3				17,7	16,7	15,7	14,4	13	11,3		960	350	260	350	113
			4			23	22,4	21,6	20,4	18,7	16,9	15,1	13					117

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.

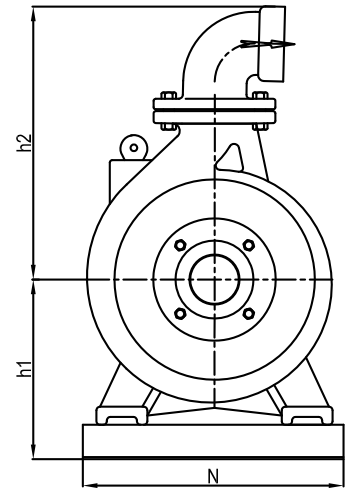
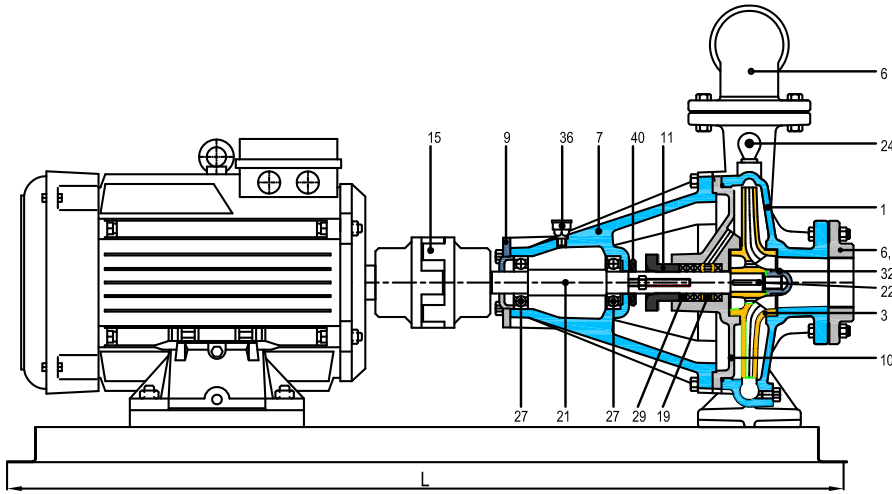
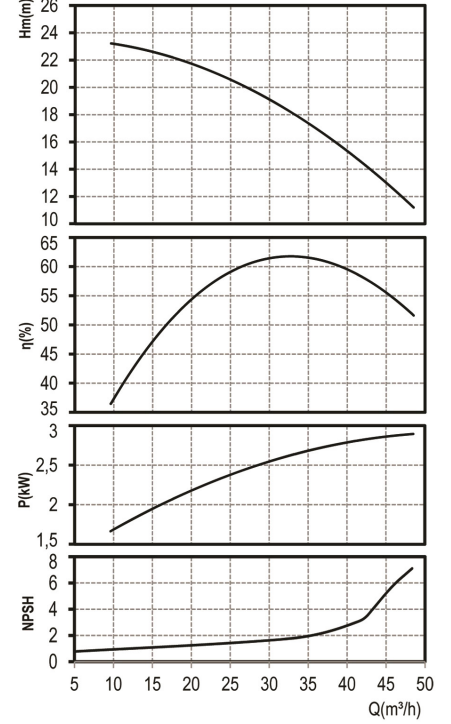
SD325 2HP (1450 d/d)



SD325 3HP 1450 d/d



SD325 4HP 1450d/d



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

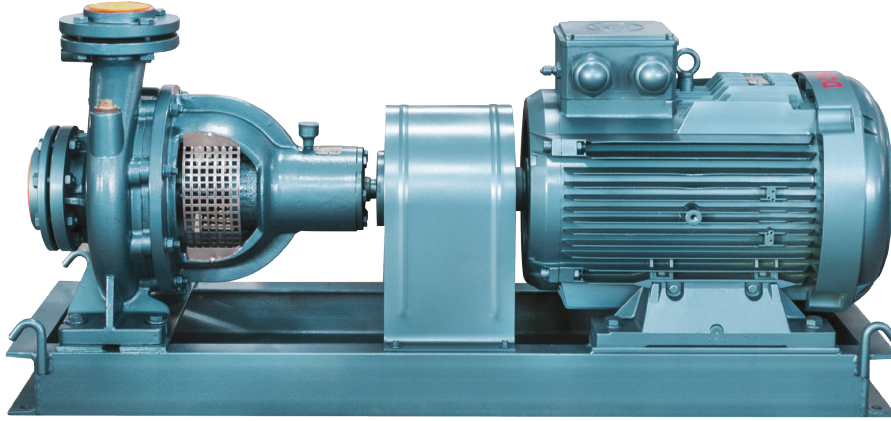
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	10	Salmastra Yatağı Seal Bearing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Pirinç Brass
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27	Rulman Bearing	
6	Flanşlı Dirsek Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	19	Fener Halkası Seal Cage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	Pirinç Brass
7	Rulman Yatağı Bearing Housing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	Çelik Steel	36	Gresörlük Grease Box	Çelik Steel
9	Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber

SD TİP

SD TYPE

Salyangoz Gövdeli Elektropomplar

Volute Casing Electropumps



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 50,7-91,2 m³/h
Basma Yüksekliği / Head	: 51-91 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 100°C

KULLANIM ALANLARI

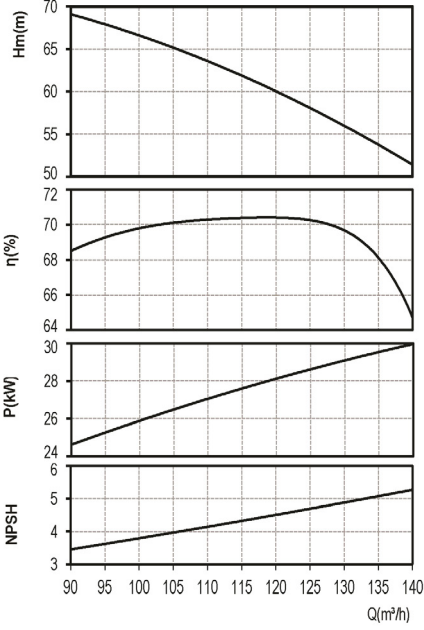
FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR FACTORIES	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	YAĞMURLAMA SPRINKLERS	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	BUHAR KAZANLARI BOILER FEED	YANGIN HİDROFORU FIRE WATER BOOSTER

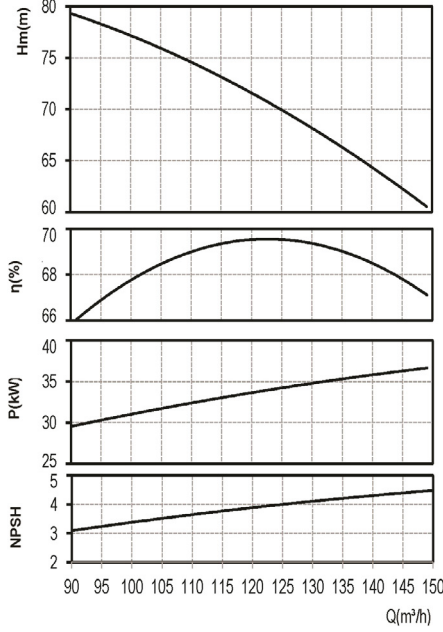
Tip Type	Pompa - Pump		Motor		Kapasite - Capacity							Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm	Debi-Q(m³/h) - Flow Rate												
					90	100	110	120	130	140	150	L	N	h1	h2		kg
SD430	4"	3"	40	2900	Basma yüksekliği Hm(m)-Head	68,6	66,2	63,4	60,3	56,5	50,7		1300	390	310	290	313
			50			79,5	77,1	74,7	71,6	68,2	64,5	60	1350	390			322
			60			91,2	90,1	87,6	85	81,9	78,3	73	1400	450			340

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.

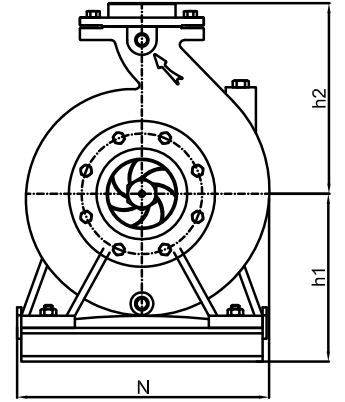
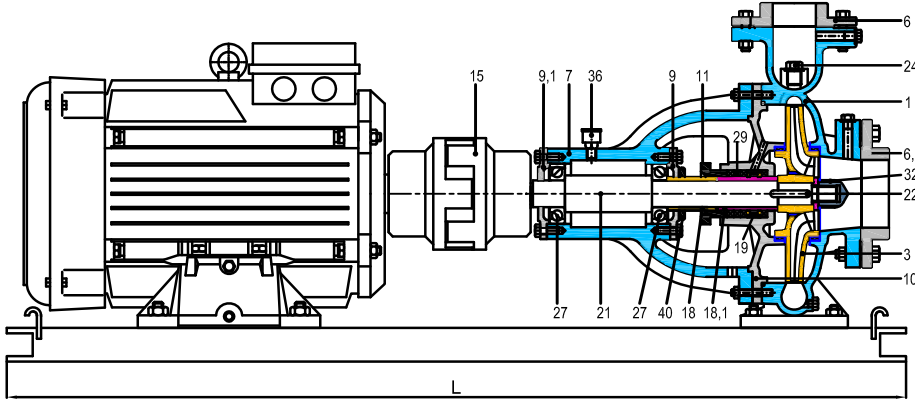
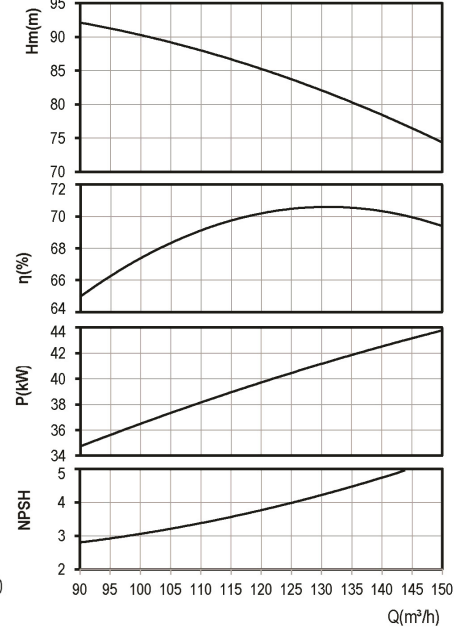
SD430 40HP (2900 d/d)



SD430 50HP (2900 d/d)



SD430 60HP (2900 d/d)



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

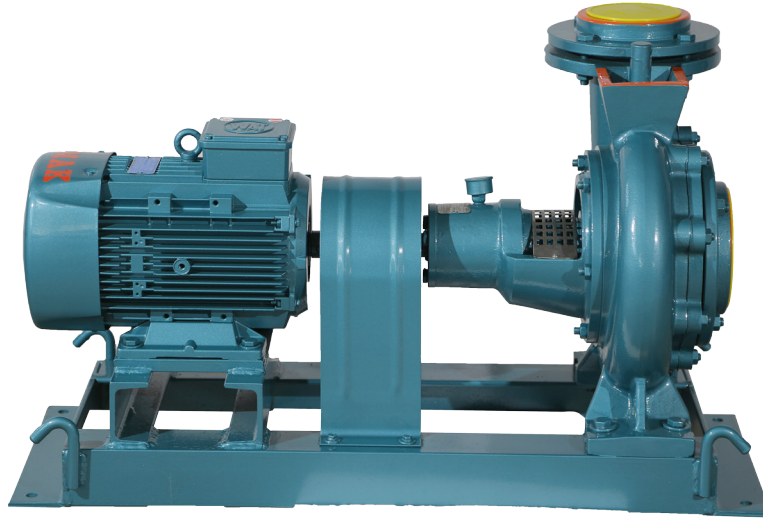
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	10	Salmastra Yatağı Seal Bearing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filing Cap	Pirinç Brass
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27	Rulman Bearing	
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18	Burç Bush	X20 Cr13	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
7	Rulman Yatağı Bearing Housing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,1	Burç Bush	X20 Cr13	32	Somun Nut	Pirinç Brass
9	Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	19	Fener Halkası Seal Cage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	36	Gresörlük Grease Box	Çelik Steel
9,1	Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber

SD TİP

SD TYPE

Salyangoz Gövdeli Elektropomplar

Volute Casing Electropumps

**TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 30-150 m³/h
Basma Yüksekliği / Head	: 8,6-20 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 1450 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 100°C

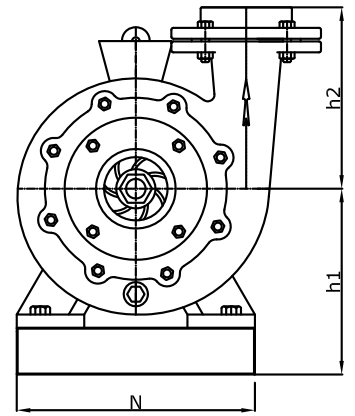
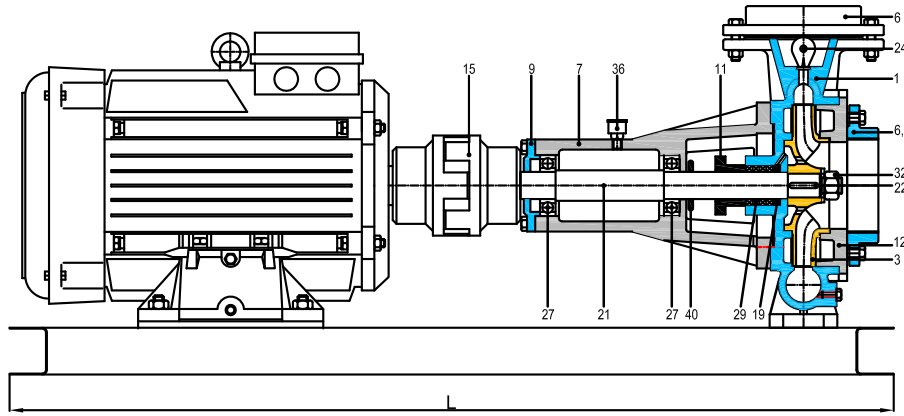
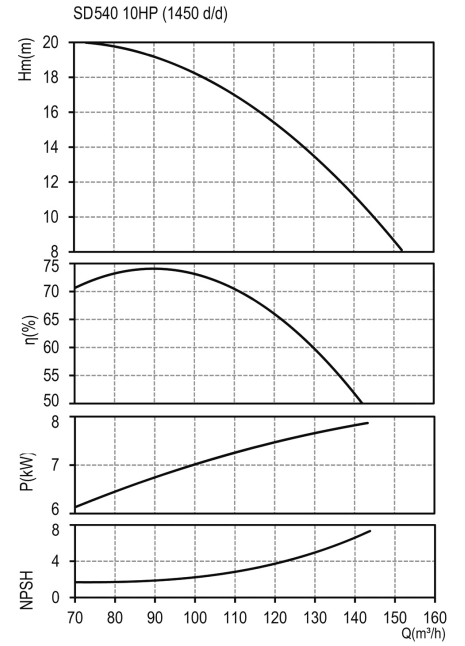
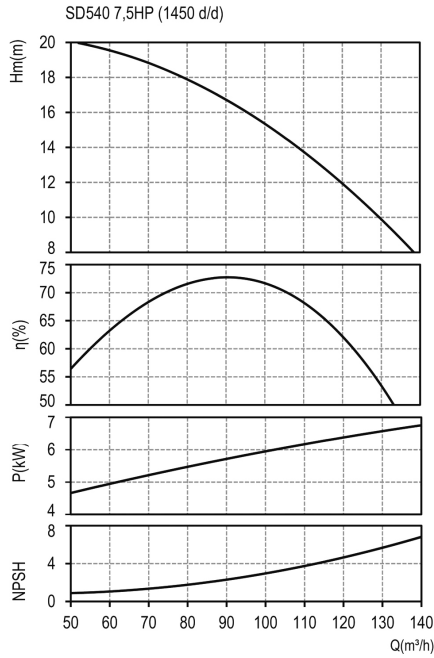
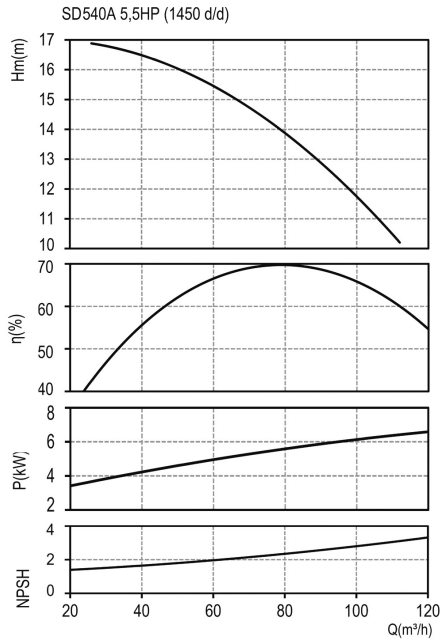
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR FACTORIES	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	YAĞMURLAMA SPRINKLER	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	BUHAR KAZANLARI BOILER FEED

Tip Type	Pompa - Pump		Motor		Kapasite - Capacity								Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate											
						30	50	70	90	110	130	150	L	N	h1	h2	Kg
SD540A	5"	4"	5.5	1450	Basma yüksekliği -	16,8	15,6	14,6	13,1	10,3			980	300	292	270	116
SD540			7.5				20	18,4	16,6	13,8	9,6		1130				175
SD540			10						18,6	17	13,5	8,6	1190				177

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

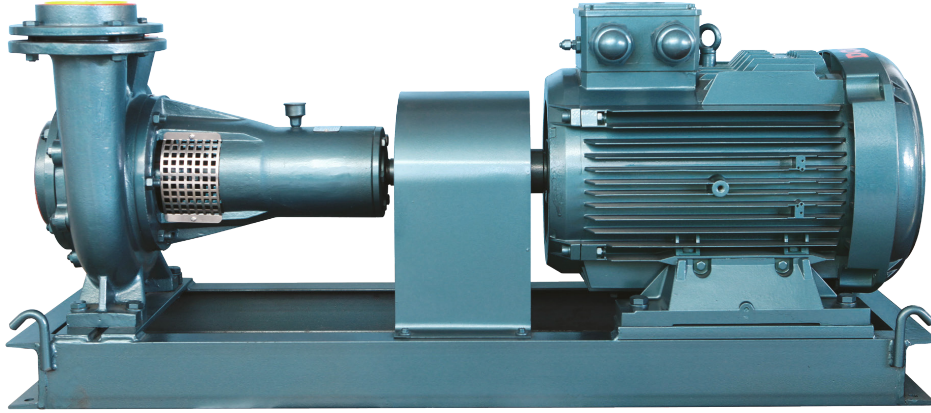
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Pirinç Brass
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	12	Pompa Kapağı Top Lid	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27	Rulman Bearing	
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	19	Fener Halkası Seal Cage	Pirinç Brass	32	Somun Nut	Pirinç Brass
7	Rulman Yatağı Bearing Housing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	Çelik Steel	36	Gresörlük Grease Box	Çelik Steel
9	Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber

SD TİP

SD TYPE

Salyangoz Gövdeli Elektropomplar

Volute Casing Electropumps

**TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 75-175 m³/h
Basma Yüksekliği / Head	: 35-77,5 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 100°C

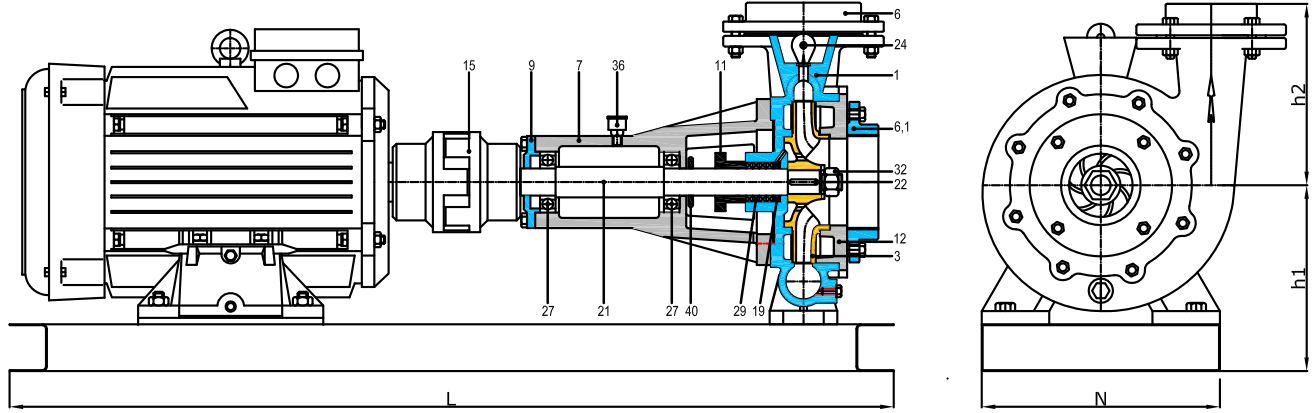
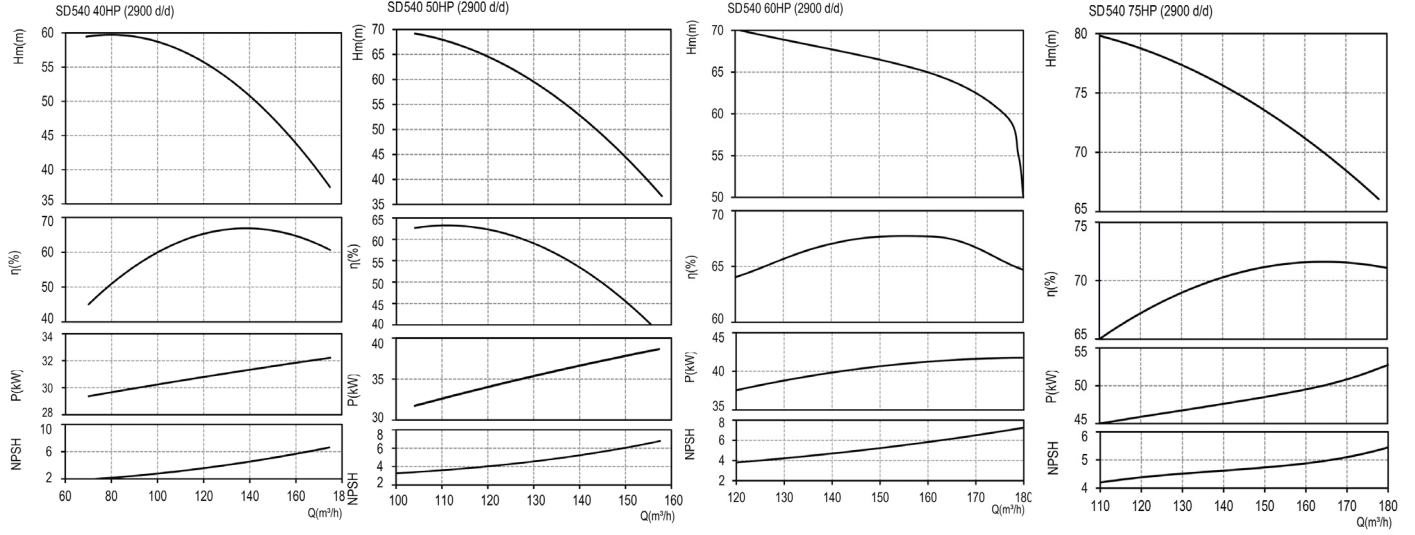
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR FACTORIES	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	YAĞMURLAMA SPRINKLER	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	BUHAR KAZANLARI BOILER FEED

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity					Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm	Debi-Q(m³/h) - Flow Rate					L	N	h1	h2	kg	
					75	100	125	150	175						
SD540	5"	4"	40	2900	Basma yüksekliği Hm(m)-Head	59,3	56,5	53,3	49,2	35	1100	390	315	280	304
			50				71,7	61,3	45,8						307
			60					69,5	66,3	60,3	1200	450	325		378
			75					77,5	73,3	66,9	1350	490	350		664

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

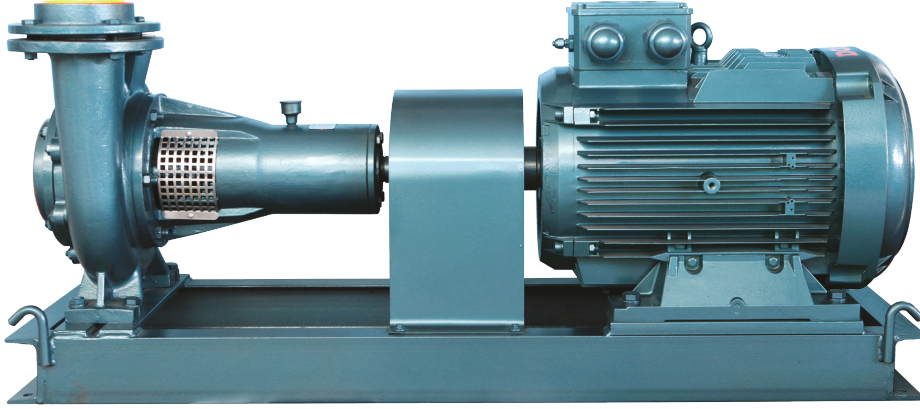
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filing Cap	Pirinç Brass
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	12	Pompa Kapağı Top Lid	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27	Rulman Bearing	
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	19	Fener Halkası Seal Cage	Pirinç Brass	32	Somun Nut	Pirinç Brass
7	Rulman Yatağı Bearing Housing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	Çelik Steel	36	Gresörlük Grease Box	Çelik Steel
9	Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber

SD TİP

SD TYPE

Salyangoz Gövdeli Elektropomplar

Volute Casing Electropumps

**TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 150-225 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 40-68,2 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Yumuşak Tip Salmastıra / Packing Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 100°C

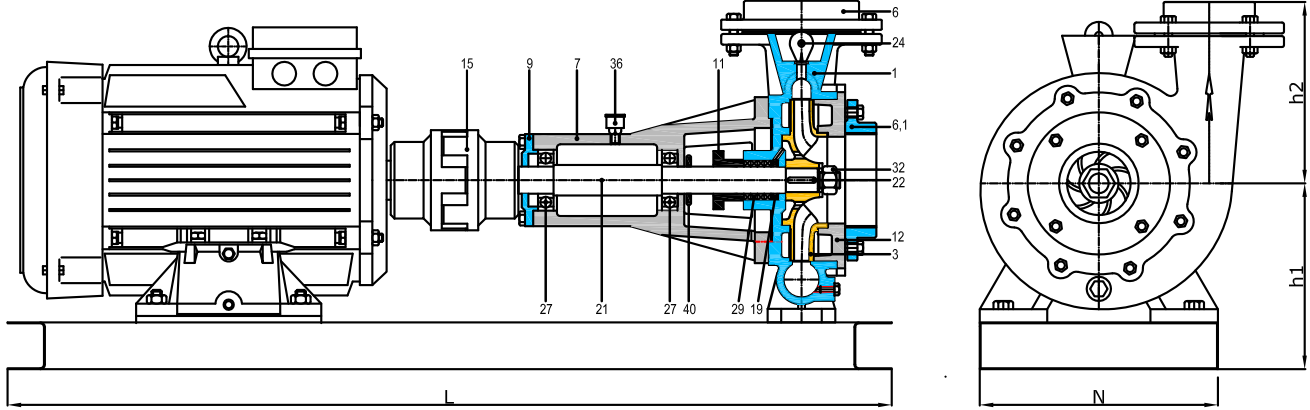
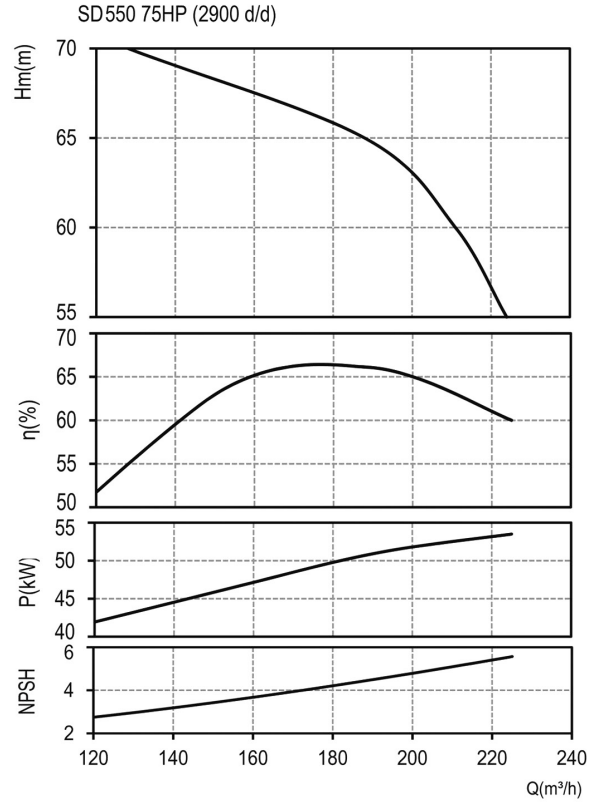
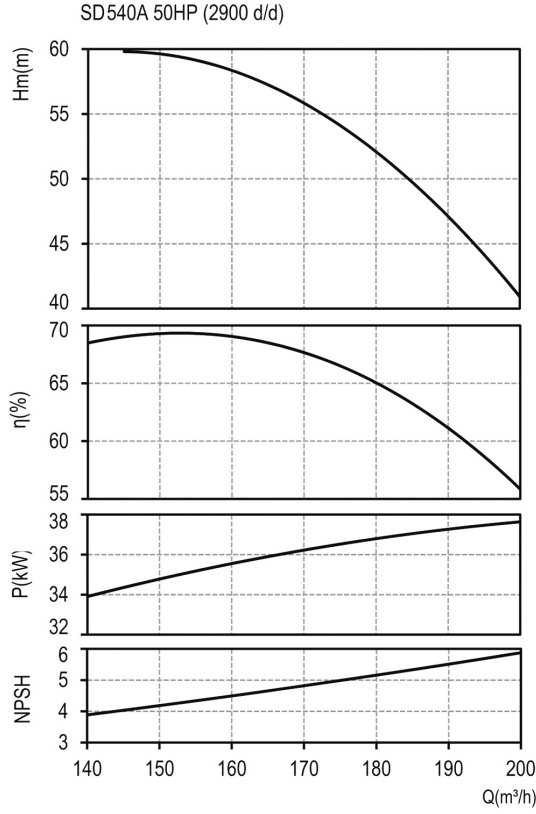
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR FABRIQUES	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	YAĞMURLAMA SPRINKLER	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	BUHAR KAZANLARI BOILER FEED

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity				Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate				L	N	h1	h2	kg
						150	175	200	225					
SD540A	5"	4"	50	2900	Basma yüksekliği Hm(m)-Head	59,2	55,3	40		1200	450	325	280	310
SD550		5"	75			68,2	66,1	62,4	52,5	1350	490	350		664

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Pirinç Brass
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	12	Pompa Kapağı Top Lid	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27	Rulman Bearing	
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	19	Fener Halkası Seal Cage	Pirinç Brass	32	Somun Nut	Pirinç Brass
7	Rulman Yatağı Bearing Housing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	Çelik Steel	36	Gresörtük Grease Box	Çelik Steel
9	Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber

SLG TİP

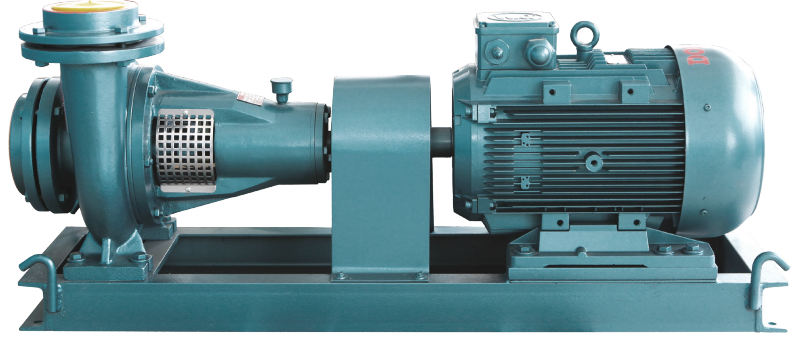
SLG TYPE

Salyangoz Gövdeli Elektropomplar

Volute Casing Electropumps

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity
50-160 m³/hBasma Yüksekliği / Head
9,3-49,1 Hm(m) - mwcDevir Sayısı / Speed
1450-2900 d/d - rpmSızdırmazlık / Sealing
Yumuşak Tip Salmastra / Packing SealBasılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid
1°C - 100°C**KULLANIM ALANLARI**

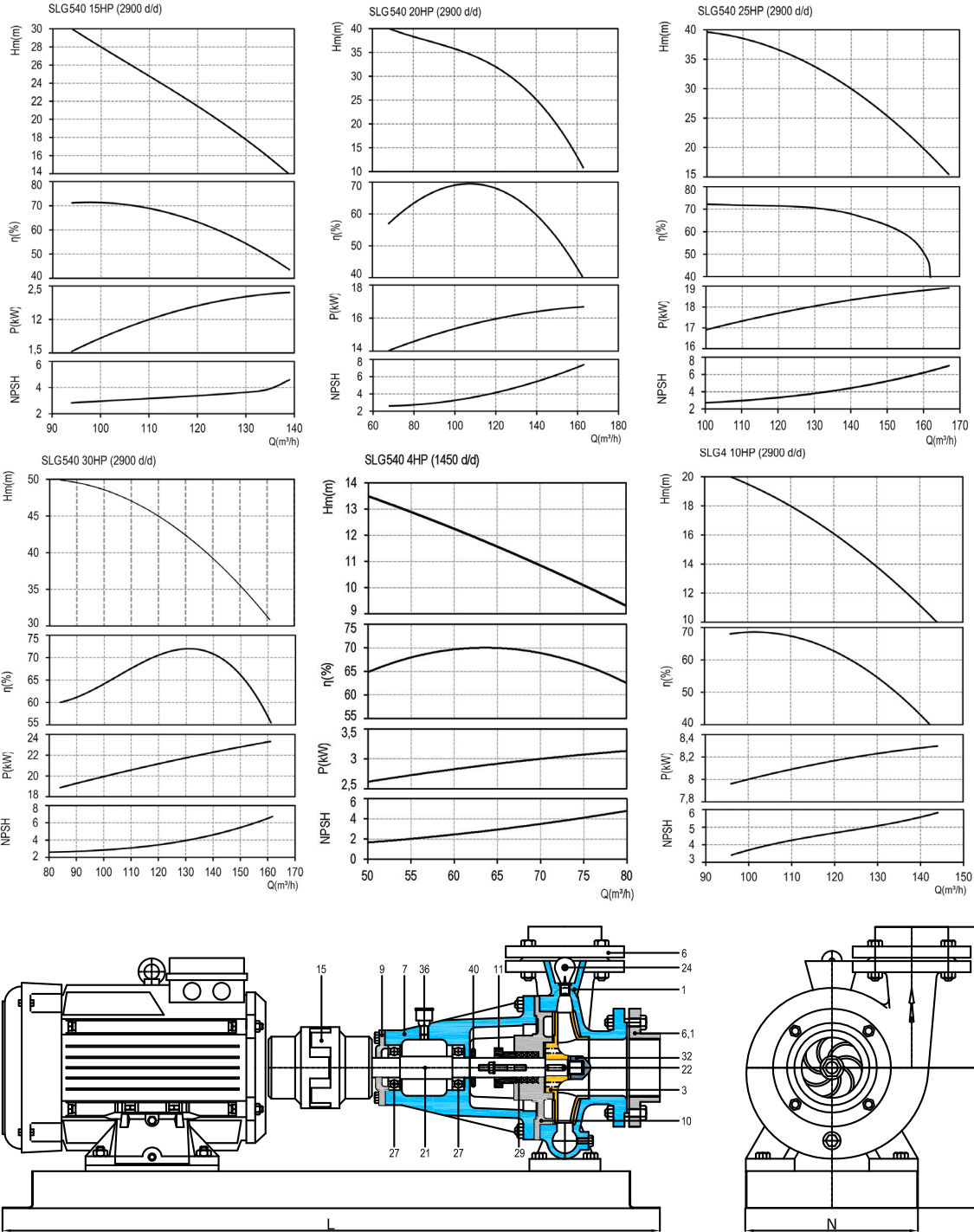
FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR
FACTORIESİNŞAAT İŞLERİ
CONSTRUCTIONSU NAKİLLERİ
GENERAL WATER SUPPLYYAĞMURLAMA
SPRINKLERZİRAİ SULAMA
IRRIGATIONBUHAR KAZANLARI
BOILER FEED

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity												Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate																
						50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	L	N	h1		h2
SLG540	5"	4"	15	2900	Basma yüksekliği Hm(m)-Head						28	25	22	18				1170	330	260	250	183
			20					40	39	37	36	34	32	29	25	20	14	1245				195
			25								40	38	36	33	30	26	20,6	1245				202
			30							49	48	46	45	42	39	36	30,7	1245				350
			4	1450			14	12	11	9,3									892	280	240	

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity					Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm	Basma yüksekliği Hm(m)-Head	Debi-Q(m³/h) - Flow Rate									
						100	110	120	130	140	L	N	h1		h2
SLG4	4"	4"	10	2900		19,3	17,6	15,9	13,7	11,1	930	330	250	210	114

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

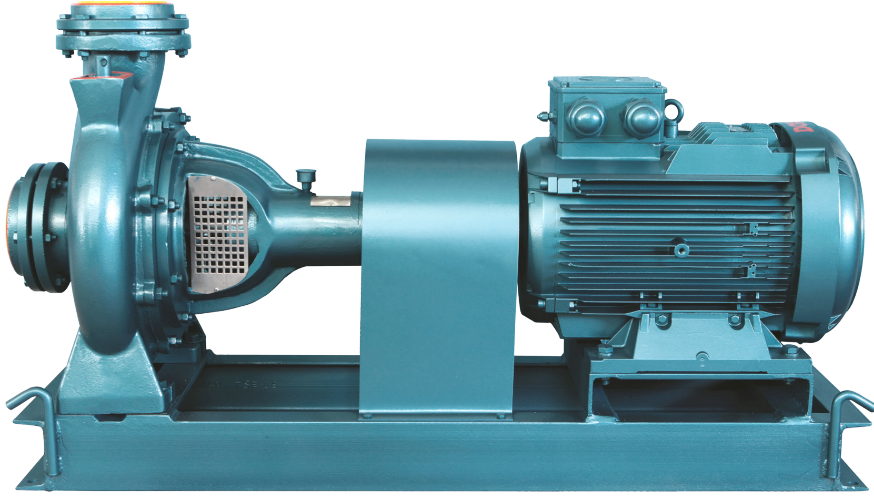
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	10	Salmastra Yatağı Seal Bearing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27	Rulman Bearing	
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	Pirinç Brass
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	Çelik Steel	36	Gresörlük Grease Box	Çelik Steel
7	Rulman Yatağı Bearing Housing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
9	Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Pirinç Brass			

SLG TİP

SLG TYPE

Salyangoz Gövdeli Elektropomplar

Volute Casing Electropumps

**TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 175-325 m³/h
Basma Yüksekliği / Head	: 9-19,9 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 1450 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 100°C

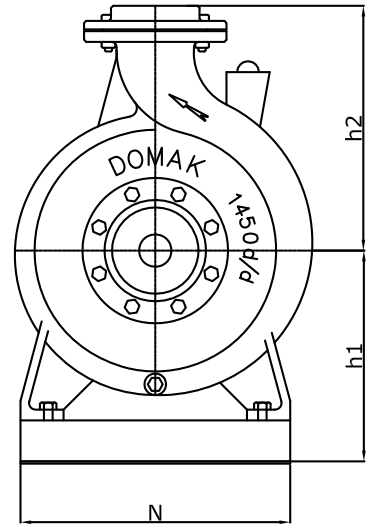
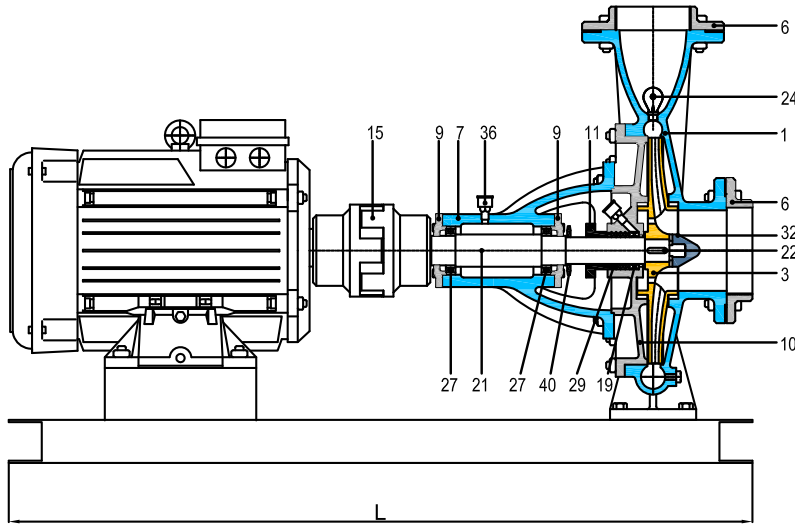
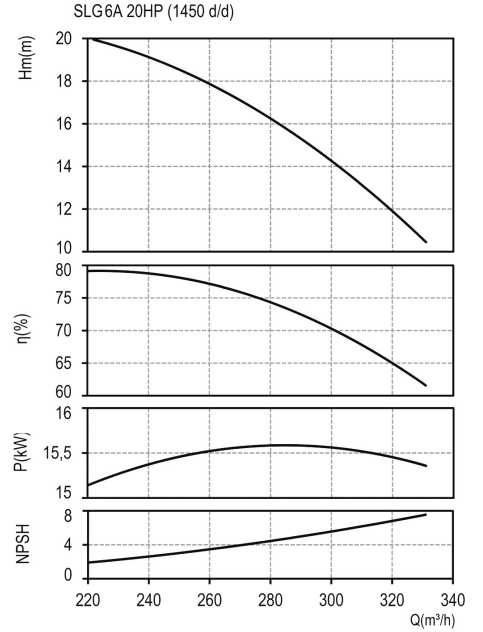
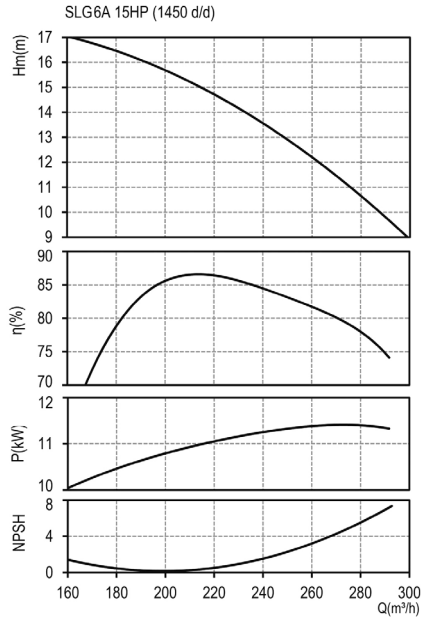
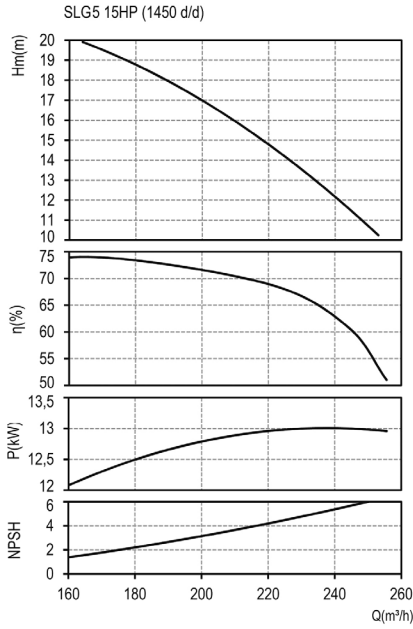
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR FACTORIES	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION

Tip Type	Pompa - Pump		Motor			Kapasite - Capacity						Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate											
						175	200	225	250	275	300	325	L	N	h1	h2	kg
SLG5	5"	5"	15	1450	Basma yüksekliği Hm(m)-Head	19	16,7	14,3	10,6			1285	410	310	290	268	
SLG6A	6"	6"	15			16,5	15,6	14,5	12,8	10,9	9		1300	510	345	335	297
			20					19,9	18,2	16,5	14,3	11,5					312

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

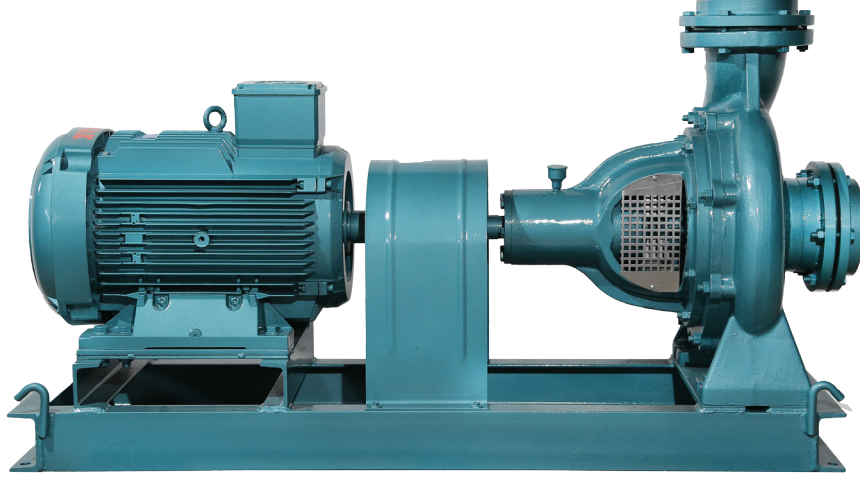
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27	Rulman Bearing	
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	19	Fener Halkası Seal Cage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	Pirinç Brass
7	Rulman Yatağı Bearing Housing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	Çelik Steel	36	Gresörlük Grease Box	Çelik Steel
9	Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
10	Salmastra Yatağı Seal Bearing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filing Cap	Pirinç Brass			

SLGYA TİP

SLGYA TYPE

Salyangoz Gövdeli Elektropomplar

Volute Casing Electropumps

**TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 10-225 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 21,6-47,6 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 1450 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 100°C

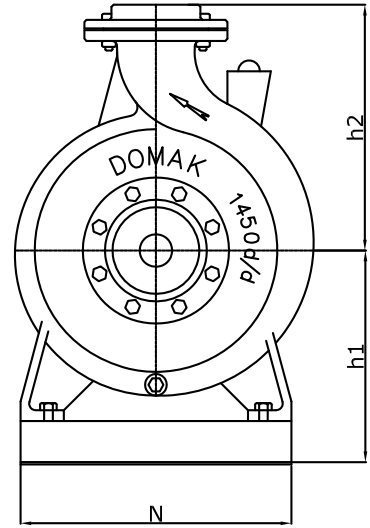
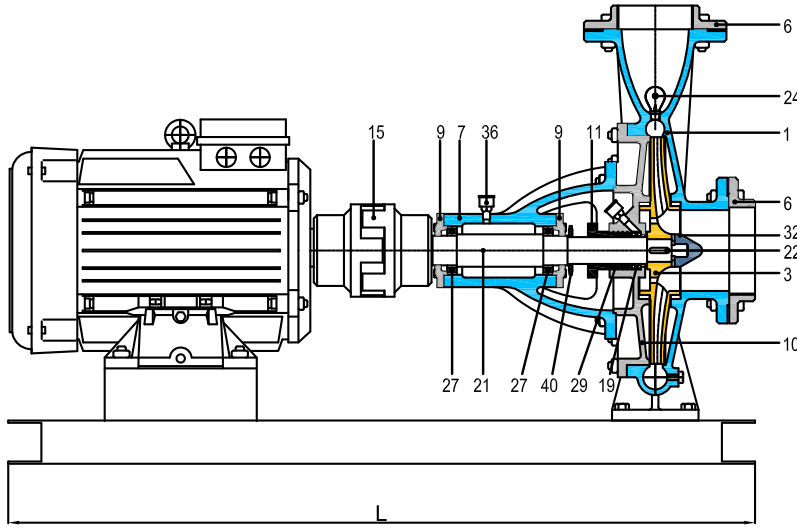
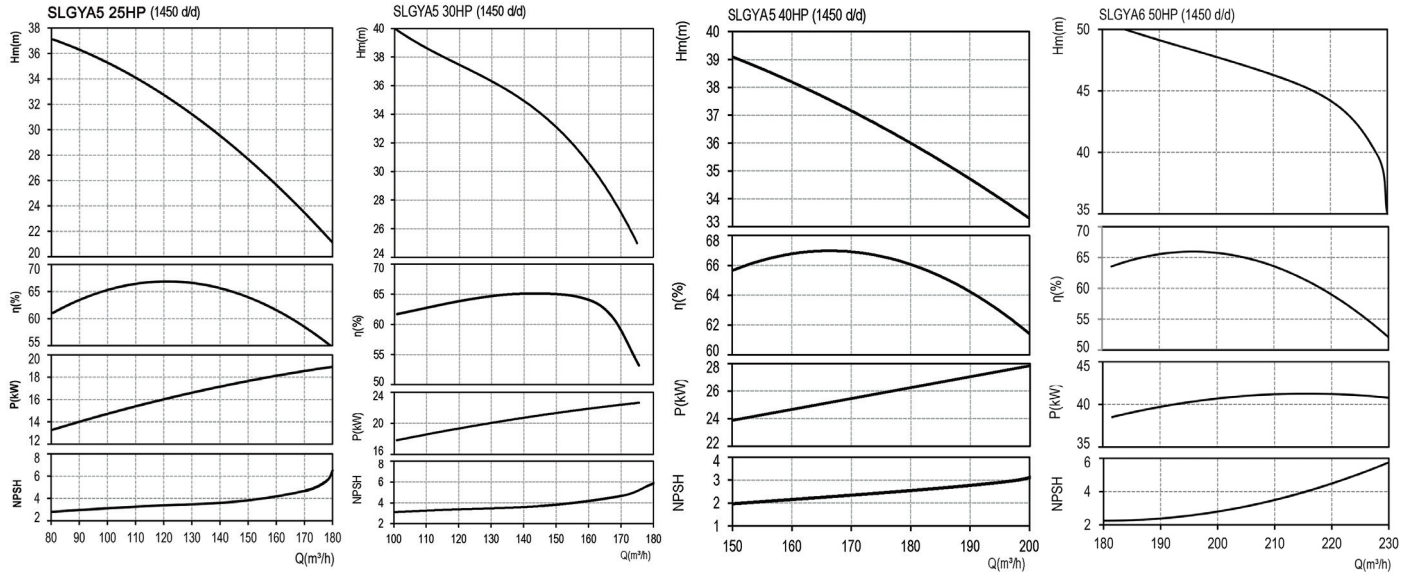
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR FACORIES	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION

Tip Type	Pompa - Pump		Motor			Kapasite - Capacity						Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate						L	N	h1	h2	kg
						100	125	150	175	200	225					
SLGYA5	5"	5"	25	1450	Basma yüksekliği Hm(m)-Head	35	31,4	27,4	21,6			1450	360	390	350	330
			40			36,9	33,1	25			1550	350				
							39,1	36,6	33,3		1415	510	370	380	408	
SLGYA6	6"	6"	50					47,6	41,4	1430	420				455	530

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

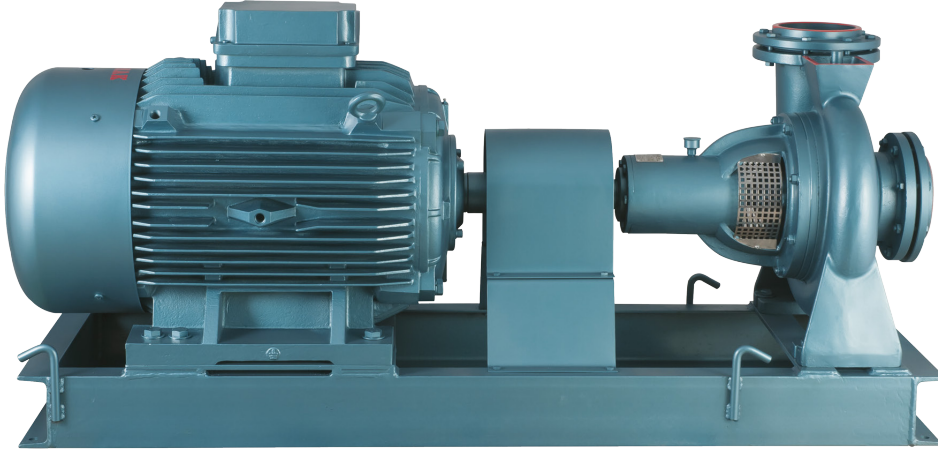
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27	Rulman Bearing	
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	19	Fener Halkası Seal Cage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	Pirinç Brass
7	Rulman Yatağı Bearing Housing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	Çelik Steel	36	Gresörlük Grease Box	Çelik Steel
9	Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
10	Salmastra Yatağı Seal Bearing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filing Cap	Pirinç Brass			

SLG TİP

SLG TYPE

Salyangoz Gövdeli Elektropomplar

Volute Casing Electropumps

**TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 200-375 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 50,4-76,4 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal
Basilacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 100°C

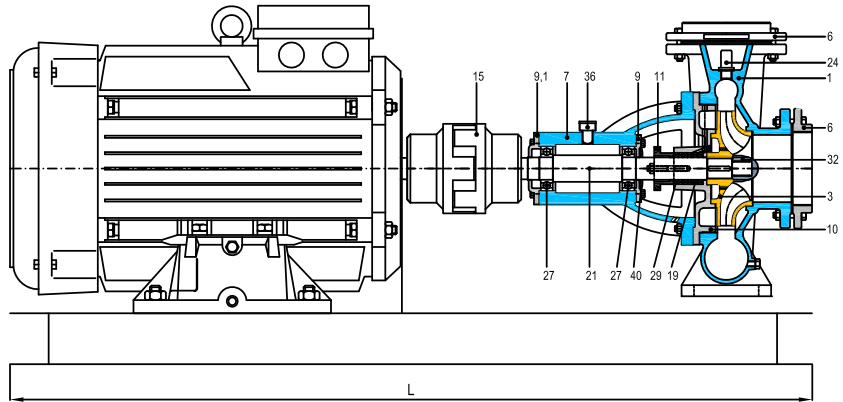
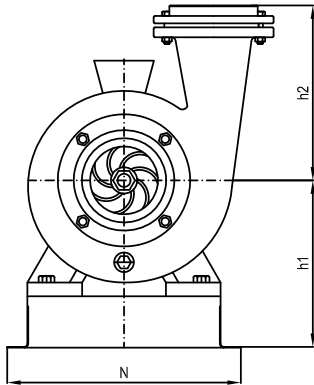
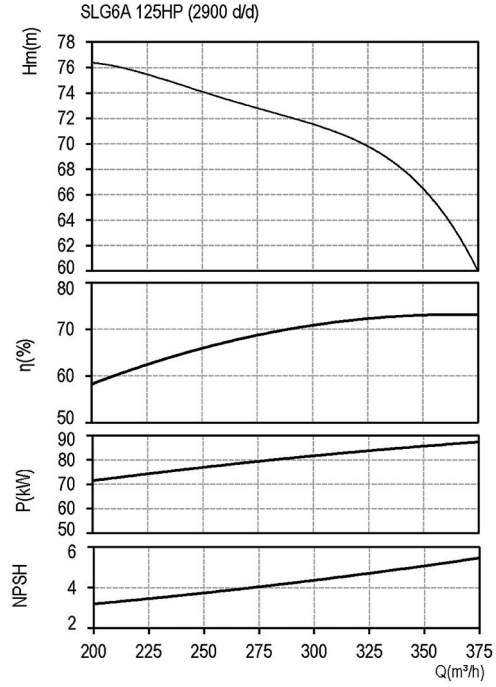
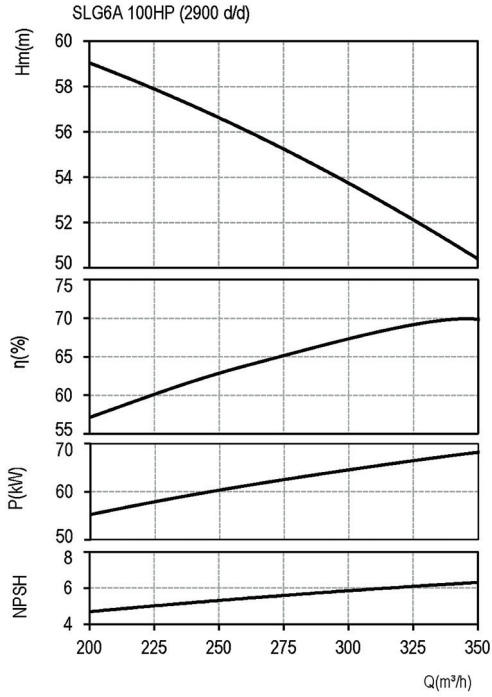
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR FACTORIES	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity									Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate								L	N	h1	h2	kg
						200	225	250	275	300	325	350	375					
SLG6A	6"	6"	100	2900	Basma yüksekliği Hm(m)-Head	59,1	57,8	56,6	55,3	53,8	52,1	50,4		1620	550	400	290	857
			125			76,4	75,4	74,2	72,8	71,4	70	66,4	60					868

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

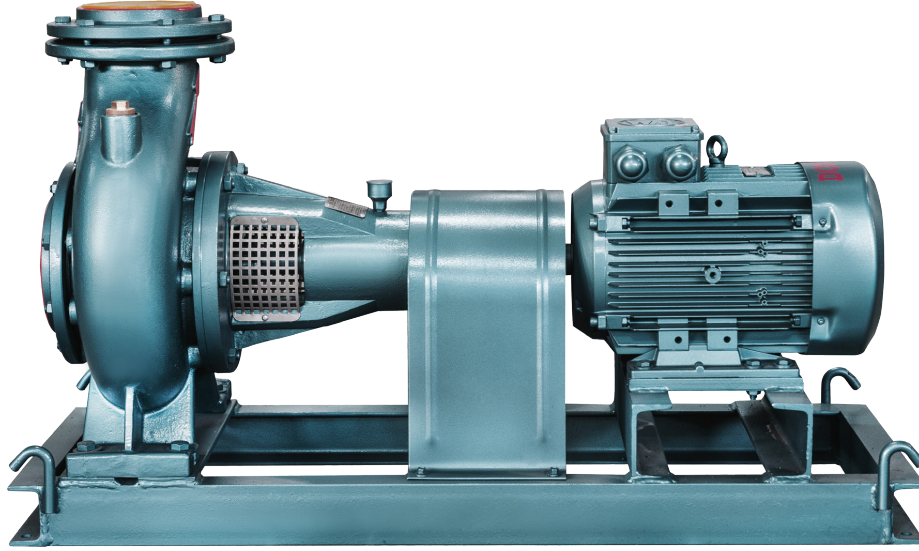
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	10	Salmastra Yatağı Seal Bearing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27	Rulman Bearing	
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	Pirinç Brass
7	Rulman Yatağı Bearing Housing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	19	Fener Halkası Seal Cage	Pirinç Brass	36	Gresörlük Grease Box	Çelik Steel
9	Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
9,1	Bilye Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filing Cap	Pirinç Brass			

SLG TİP

SLG TYPE

Salyangoz Gövdeli Elektropomplar

Volute Casing Electropumps

**TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 100-325 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 6,6-14,6 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 1450 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 100°C

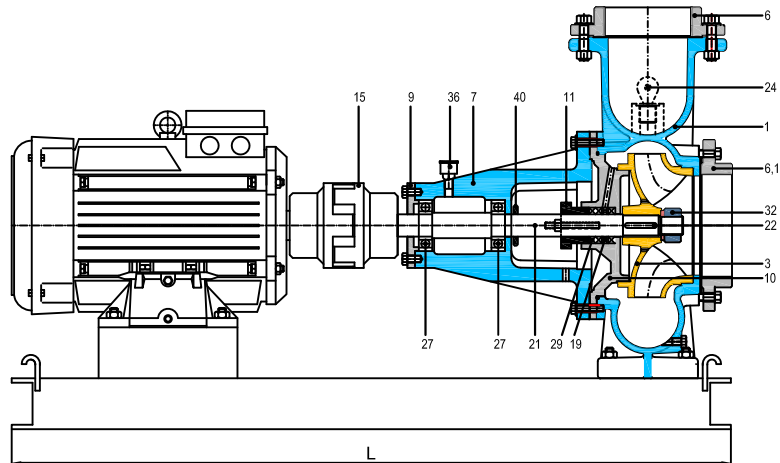
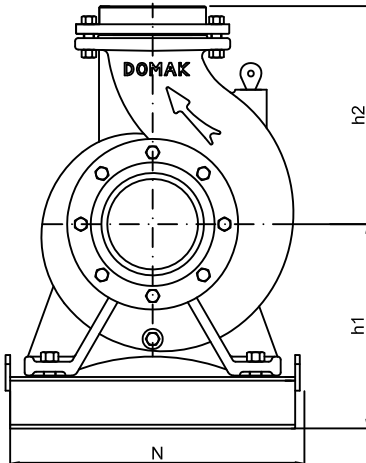
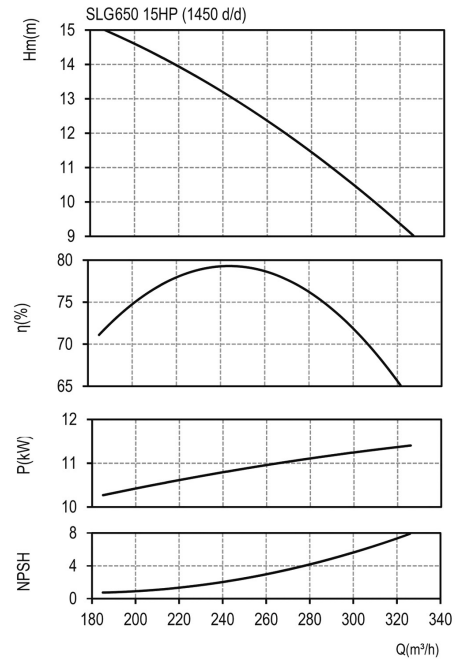
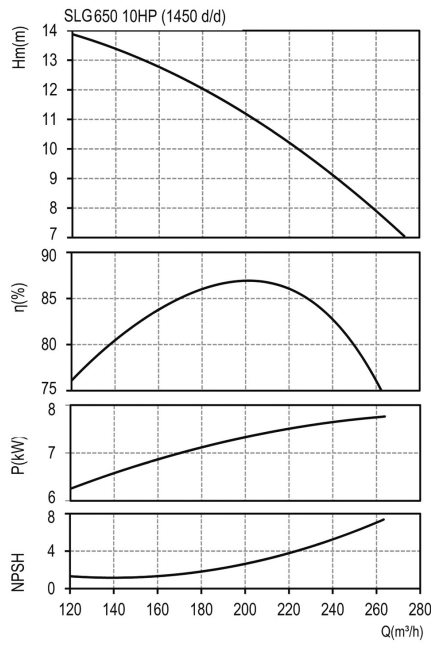
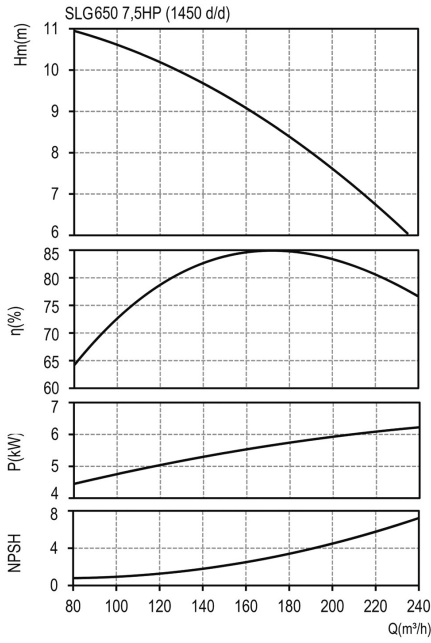
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR FACTORIES	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate										L	N	h1	h2	kg
						100	125	150	175	200	225	250	275	300	325					
SLG650	6"	5"	7,5	1450	Basma yüksekliği Hm(m) Head	10,5	10	9,3	8,6	7,7	6,6					1250	410	300	310	192
			10				13,8	12,9	12,2	11,2	10	8,5								200
			15							14,6	13,8	12,8	11,6	10,5	9					220

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

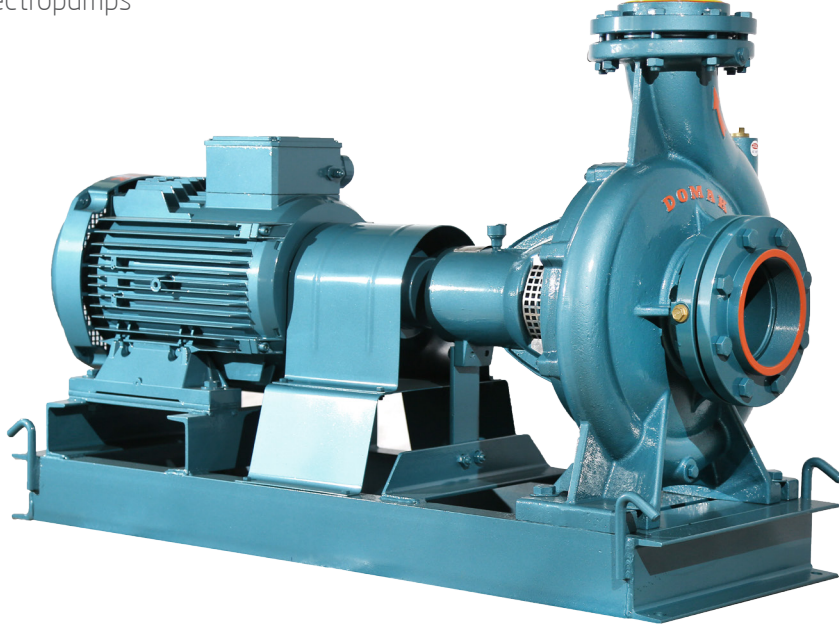
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	10	Salmastra Yatağı Seal Bearing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Pirinç Brass
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27	Rulman Bearing	
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
6,1	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	19	Fener Halkası Seal Cage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	Pirinç Brass
7	Rulman Yatağı Bearing Housing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	Çelik Steel	36	Gresörlük Grease Box	Çelik Steel
9	Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber

SLG TİP

SLG TYPE

Salyangoz Gövdeli Elektropomplar

Volute Casing Electropumps

**TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 180-450 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 15-55,7 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 1450 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 100°C

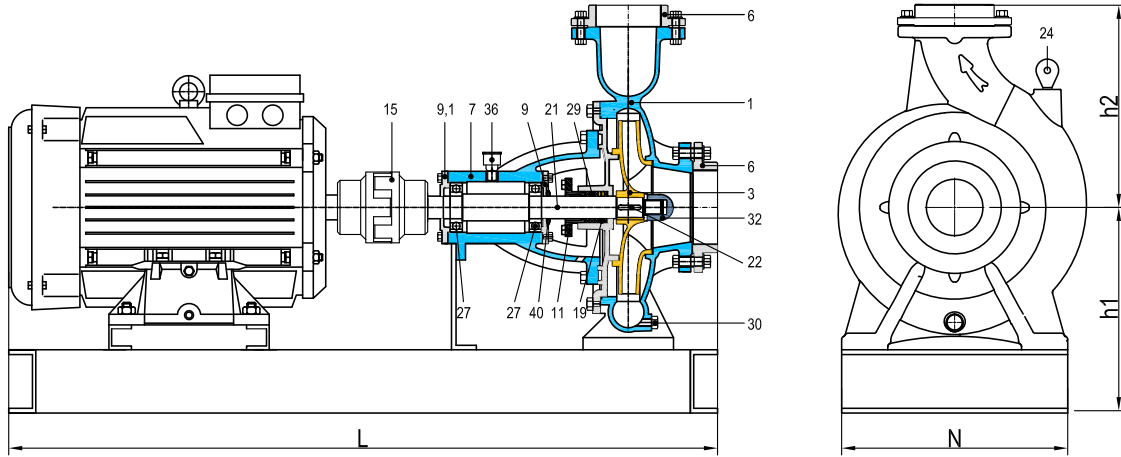
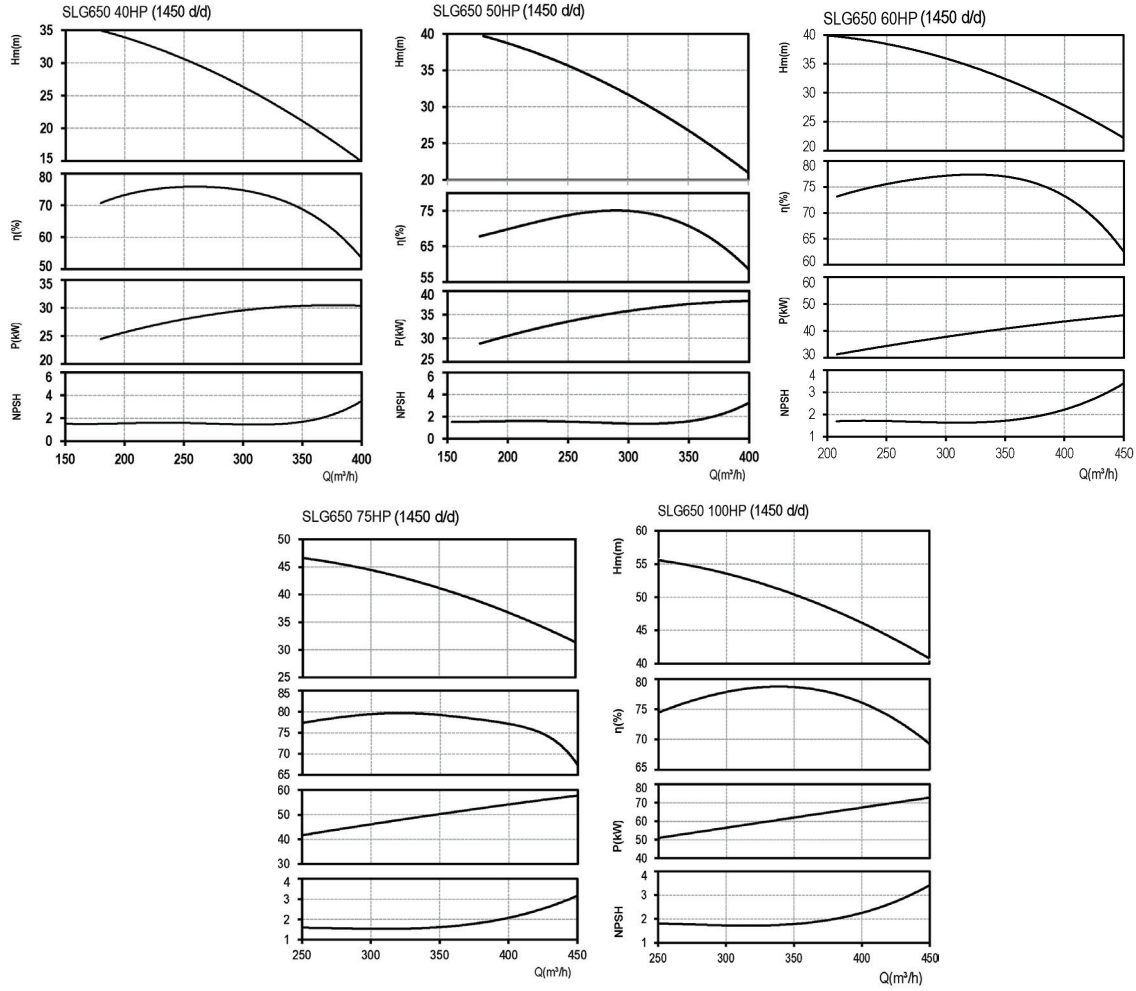
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR FACTORIES	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity							Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate						L	N	h1	h2	kg	
						180	200	250	300	350	400						450
SLG650	6"	5"	40	1450	Basma yüksekliği Hm(m)-Head	35	33,8	30,7	26,4	21	15		1450	540	440	450	455
			50			39,8	38,6	35,7	31,8	26,7	21		1650				530
			60				40,4	37,9	35,3	32,4	29	22,6	1650				556
			75					46,8	44,1	41	37,4	31,1	1700	550	790		
			100					55,7	53,3	50,4	46,4	40,6	1750	600	929		

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

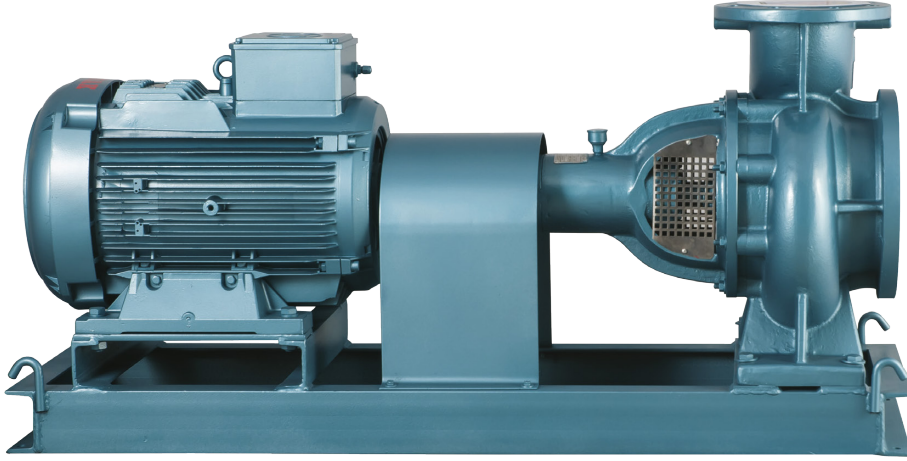
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27	Rulman Bearing	
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	19	Fener Halkası Seal Cage		30	Cıvata Bolt	
7	Rulman Yatağı Bearing Housing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	Çelik Steel	32	Somun Nut	Pirinç Brass
9	Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	36	Gresörlük Grease Box	Çelik Steel
9,1	Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filing Cap		40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber

SLG TİP

SLG TYPE

Salyangoz Gövdeli Elektropomplar

Volute Casing Electropumps

**TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 200-550 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 8,3-24 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 1450 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal
Basilacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 100°C

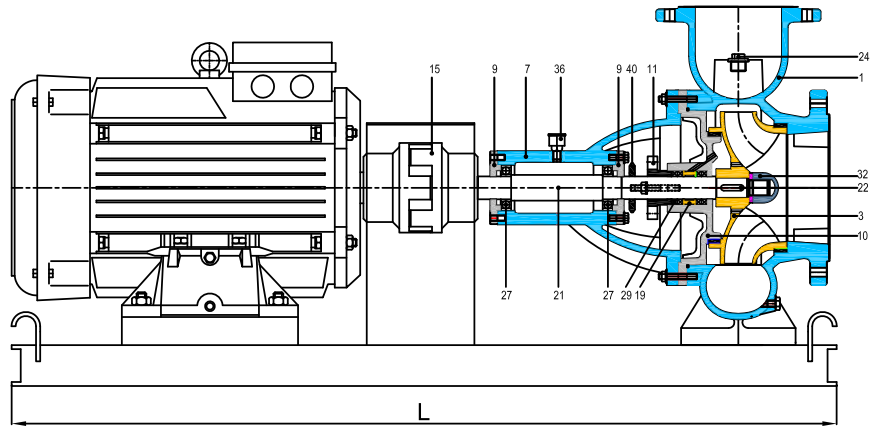
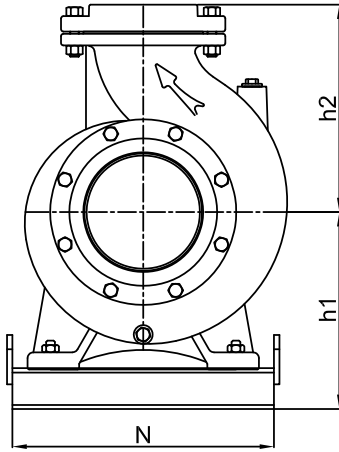
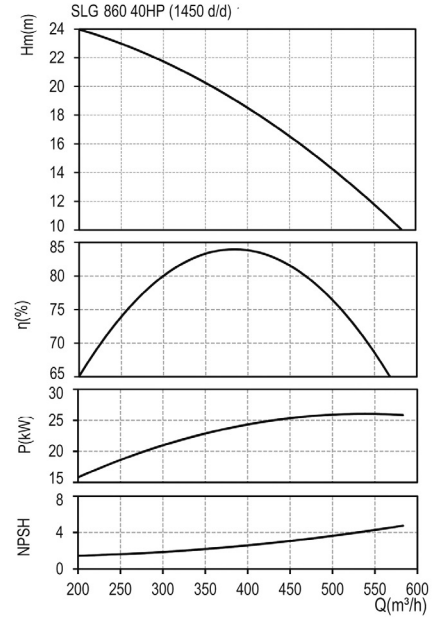
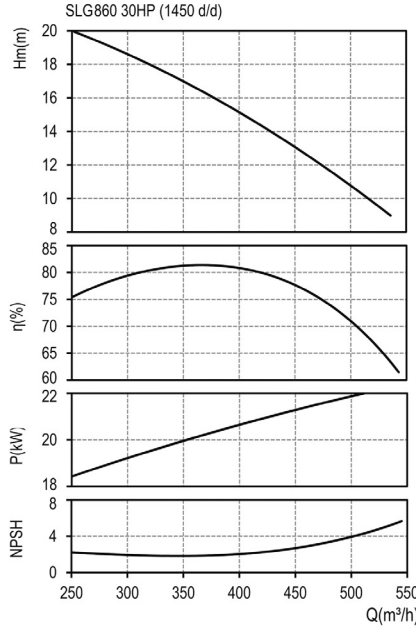
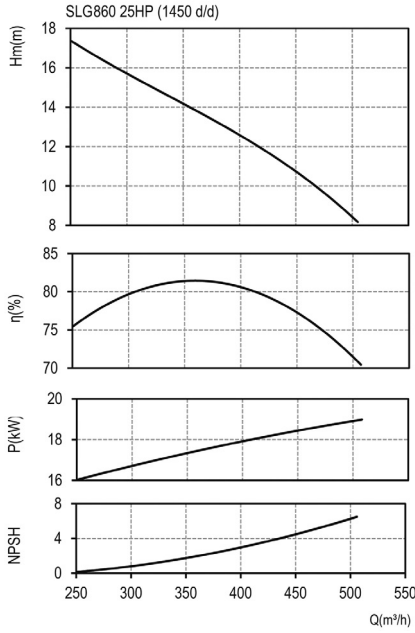
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

FABRİKALAR
FACTORIESİNŞAAT İŞLERİ
CONSTRUCTIONSU NAKİLLERİ
GENERAL WATER SUPPLYZİRAİ SULAMA
IRRIGATION

Tip Type	Pompa - Pump		Motor		Kapasite - Capacity								Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h)- Flow Rate								L	N	h1	h2	kg
						200	250	300	350	400	450	500	550					
SLG860	8"	6"	25	1450	Basma yüksekliği Hm(m)-Head		17,4	15,9	14	12,5	10,8	8,3		1530	410	390	350	311
						20	18,5	16,9	15,2	13,1	10,7		1530	410	390	350	320	
			24			22,9	21,9	20	18,4	16,7	14,2	11,8	1600	410	390	350	382	

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Kaplin Coupling	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27	Rulman Bearing	
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	19	Fener Halkası Seal Cage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
7	Rulman Yatağı Bearing Housing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	Çelik Steel	32	Somun Nut	Pirinç Brass
9	Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	36	Gresörlük Grease Box	Çelik Steel
10	Salmastra Yatağı Seal Bearing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filing Cap	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron						

SLG TİP

SLG TYPE

Monofaze / Trifaze Monoblok Elektropomplar

Single-Phase / Three-Phase Close-Coupled Electropumps

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity

1-14 m³/h

Basma Yüksekliği / Head

6-30 Hm(m) - mwc

Devir Sayısı / Speed

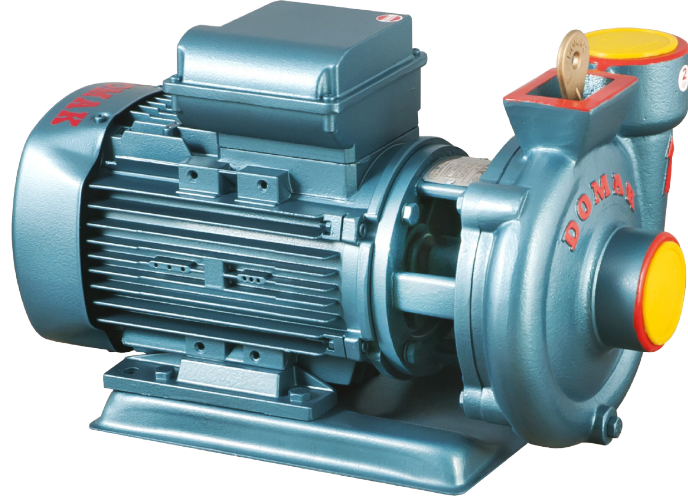
2900 d/d - rpm

Sızdırmazlık / Sealing

Mekanik Tip Salmastra / Mechanical Seal

Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid

1°C - 50°C



KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION



FABRİKALAR
FACTORIES



İNŞAAT İŞLERİ
CONSTRUCTION



SU NAKİLLERİ
GENERAL WATER SUPPLY



ZİRAİ SULAMA
IRRIGATION

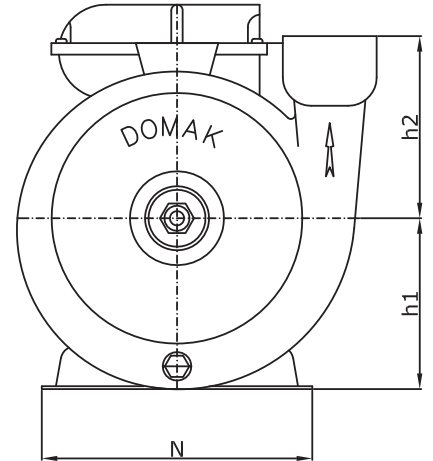
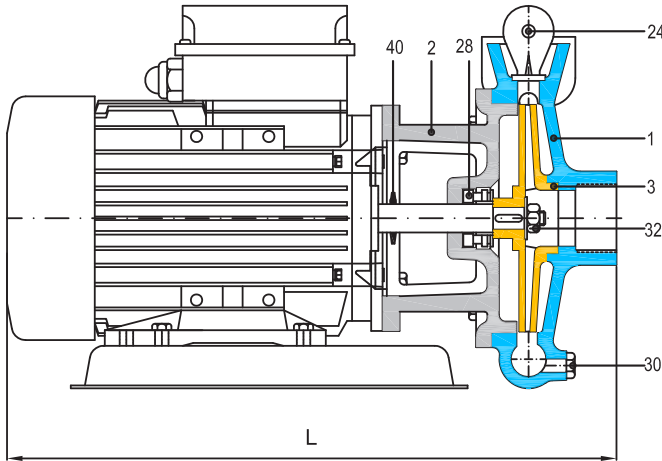
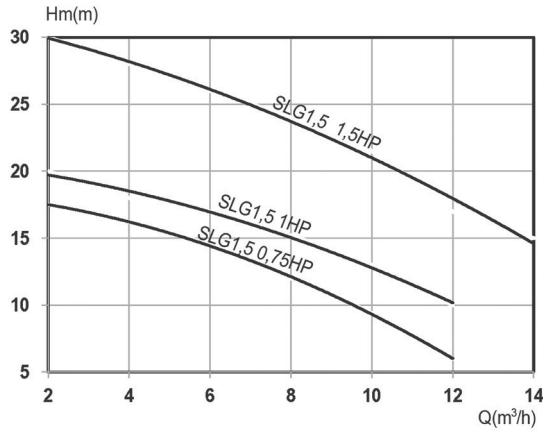
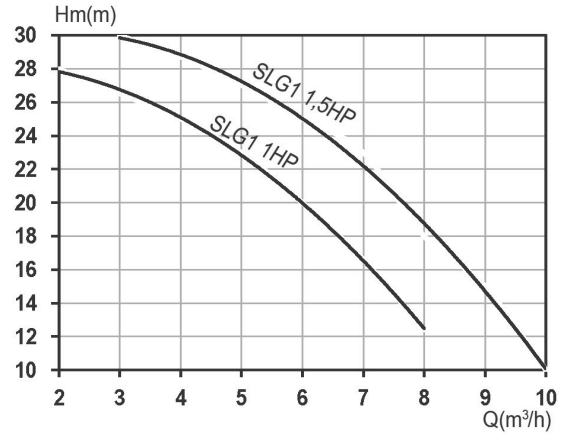
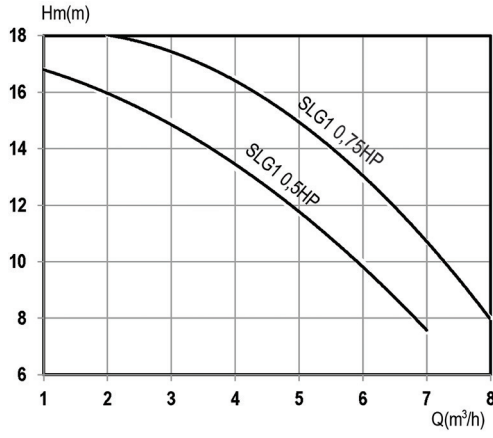


YAĞMURLAMA
SPRINKLER

Tip Type	Pompa - Pump		Motor		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate													
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	L	N	h1	h2
SLG1	1"	1"	0.5	2900	Basma yüksekliği Hm(m)-Head	16,8	15,9	15	13,3	11,7	10	7,5			385	190	100	100	15
			0.75				18	17,4	16,5	15	12,9	10,7	8		400		110		18
			1				28	26,5	25	23	20	16,6	12,4		405		115	20	
	1.1/4"	1.5					30	28,7	27	25	23	18	15	10	425		120	130	22

Tip Type	Pompa - Pump		Motor		Kapasite - Capacity								Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate											
						2	4	6	8	10	12	14	L	N	h1	h2	kg
SLG1.5	1½"	1½"	0.75	2900	Basma yüksekliği Hm(m)-Head	17,5	16,2	14,5	12	9,4	6		410	190	110	100	18
			1			20	18	17	15,2	13	10		405			120	21
			1.5			30	28	26	24	21,5	17	15	425			120	130

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Pirinç Brass	32	Somun Nut	Çelik Steel
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal		40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	30	Cıvata Bolt	Çelik Steel			

SLG TİP

SLG TYPE

Monofaze / Trifaze Monoblok Elektropomplar

Single-Phase / Three-Phase Close-Coupled Electropumps

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity

5-80 m³/h

Basma Yüksekliği / Head

6-25,5 Hm(m) - mwc

Devir Sayısı / Speed

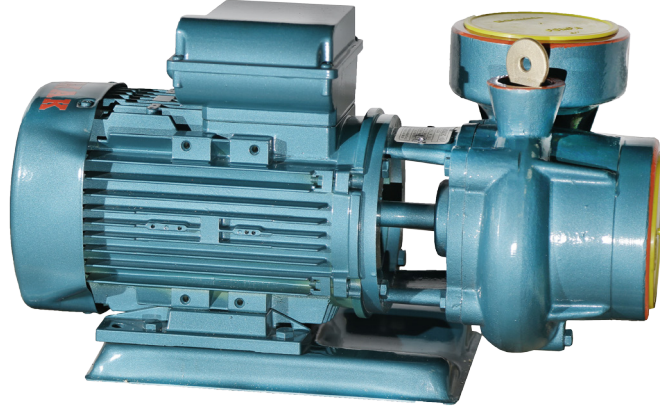
2900 d/d - rpm

Sızdırmazlık / Sealing

Mekanik Tip Salmastra / Mechanical Seal

Basilacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid

1°C - 50°C



KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION



FABRİKALAR
FACTORIES



İNŞAAT İŞLERİ
CONSTRUCTION



SU NAKİLLERİ
GENERAL WATER SUPPLY



ZİRAİ SULAMA
IRRIGATION

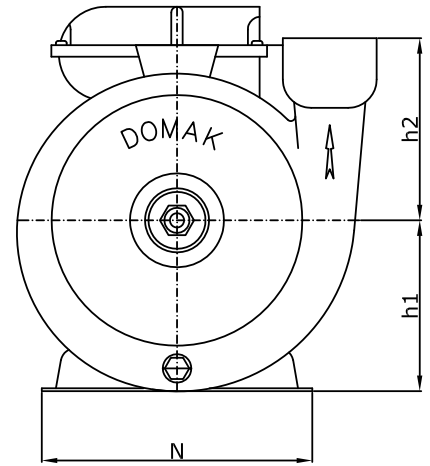
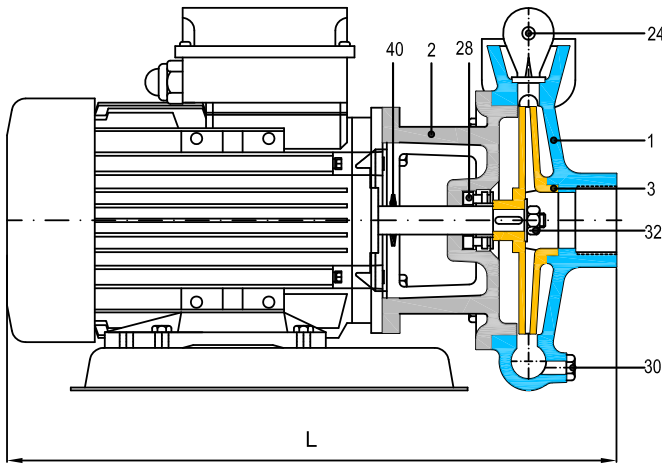
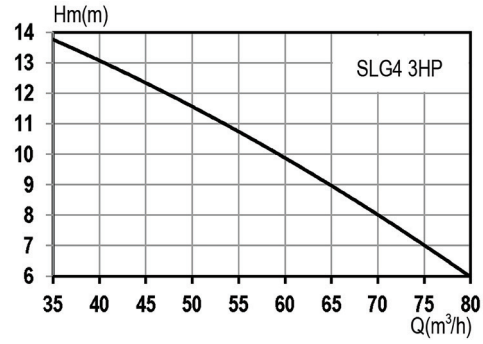
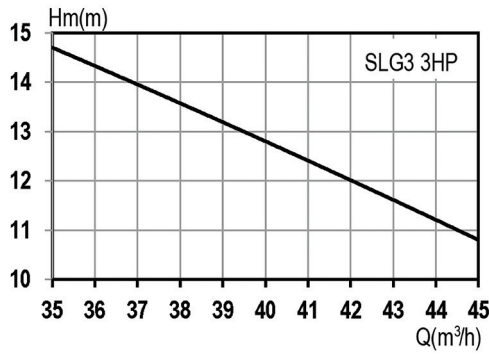
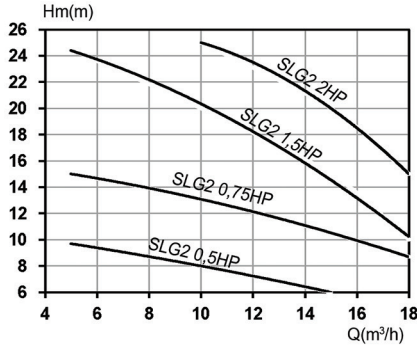


YAĞMURLAMA
SPRINKLERS

Tip Type	Pompa - Pump		Motor		Kapasite - Capacity							Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate						L	N	h1	h2	kg	
						5	10	15	18	20	25						28
SLG2	2"	2"	0.5	2900	Basma yüksekliği Hm(m)-Head	9,7	8	6					390	190	100	115	15
			0.75			15	13,1	10,5	8,5				415		110		17
			1.5			24,5	20	15	10				435		120	130	25
			2				25	20	15							135	28
			3							25,5	23	17					30

Tip Type	Pompa - Pump		Motor		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions				
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rat													
						20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	L	N	h1	h2
SLG3	3"	2½"	1.5	2900	Basma yüksekliği Hm(m)-Head	10	9	8	7	6						420	190	120	130
			2					10,3	8,7	7						435			135
			3						14,7	12,8	10,8								
SLG4	4"	4"	3						13,7	13,1	12,4	11,6	9,8	8	6	470	220	125	135

Her türlü değişiklik hakkımı



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

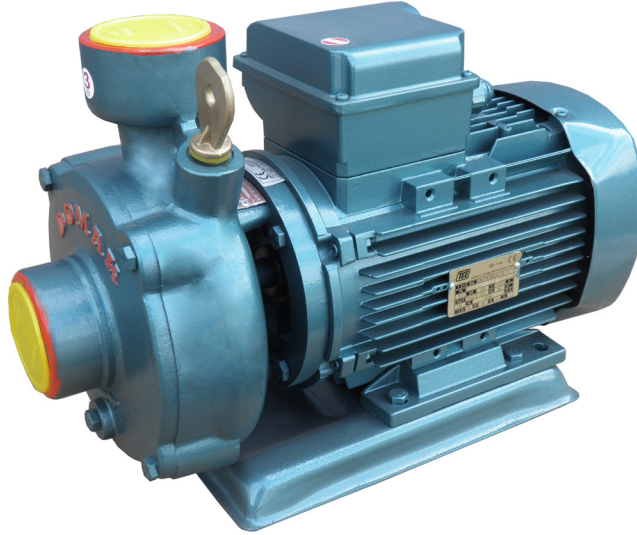
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Pirinç Brass	32	Somun Nut	Çelik Steel
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal		40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	30	Cıvata Bolt	Çelik Steel			

SLG 2K TİP

SLG 2K TYPE

Salyangoz İki Kademe Monofaze / Trifaze Monoblok Elektropomplar

Volute Double Stage Single-Phase and Three-Phase Close-Coupled Electropumps

**TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 3-18 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 20-45 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Mekanik Tip Salmastra / Mechanical Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 50°C

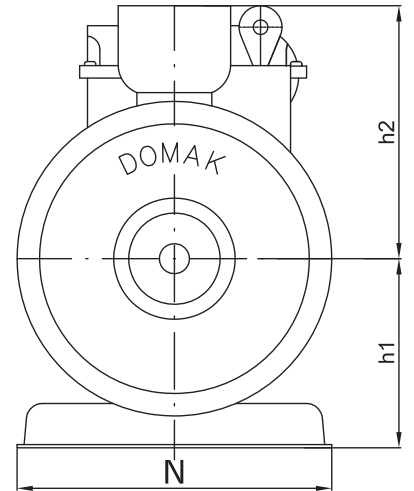
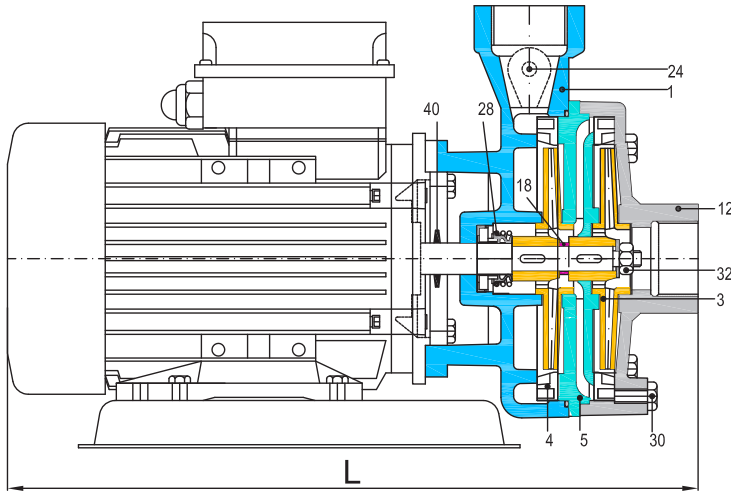
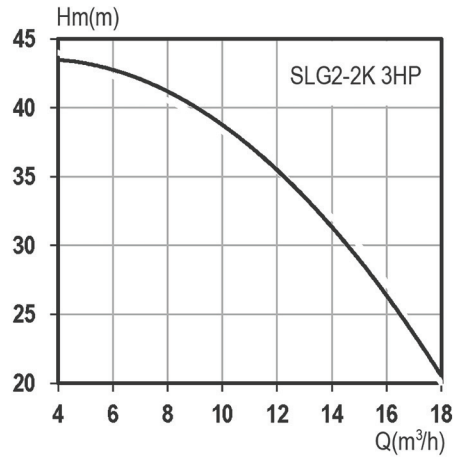
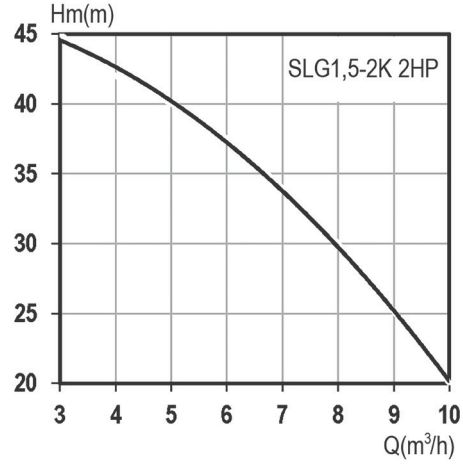
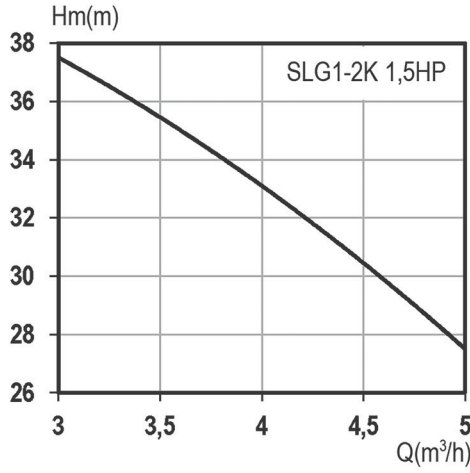
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

EVLER RESIDENCES	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	HİDROFOR SİSTEMLERİ BOOSTER SYSTEMS

Tip Type	Pompa - Pump		Motor		Kapasite - Capacity								Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi-Q(m³/h) - Flow Rate								L	N	h1	h2	kg
						3	4	5	6	8	10	15	18					
SLG1-2K	1"	1"	1,5	2900	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	37,5	33,1	27,5						435	200	120	158	28
SLG1.5-2K	1½"	1½"	2			45	42	40	37,5	30	20			500	190		155	31
SLG2-2K	2"	2"	3				44	42	41,5	40,5	38,3	30	20	430	195		167	32

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	5	Kademe Stage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	
3	Fan Impeller	Alüminyum Aluminium Pik Döküm(GG25) Cast Iron	12	Pompa Kapağı Pump Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	30	Cıvata Bolt	Çelik Steel
4	Difüzör Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18	Burç Bush	Pirinç Brass	32	Somun Nut	Çelik Steel
			24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Pirinç Brass	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber

ÜK / ÜKS TİPİ

ÜK / ÜKS TYPE

Kendinden Emişli Klapeli Monofaze / Trifaze Monoblok Elektropomplar

Self Suctioned Clipped Single-Phase / Three-Phase Close-Coupled Electropumps

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity

7-45 m³/h

Basma Yüksekliği / Head

6-24,4 Hm(m) - mwc

Devir Sayısı / Speed

2900 d/d - rpm

Sızdırmazlık / Sealing

Mekanik Tip Salmastra / Mechanical Seal

Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid

1°C - 50°C



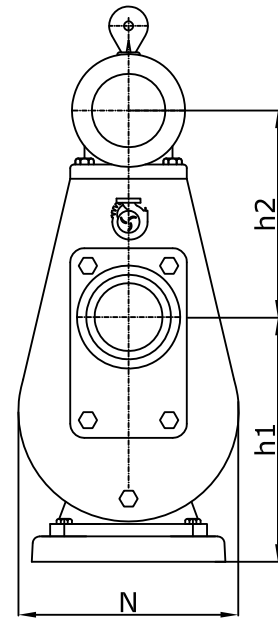
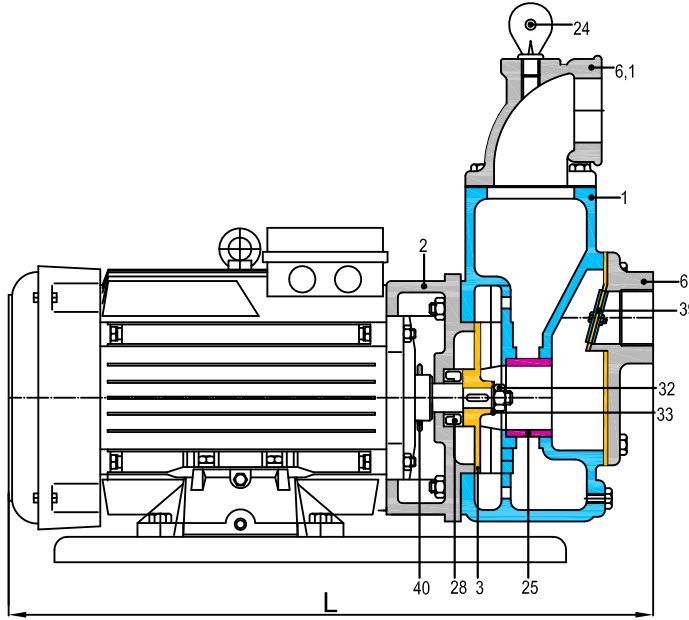
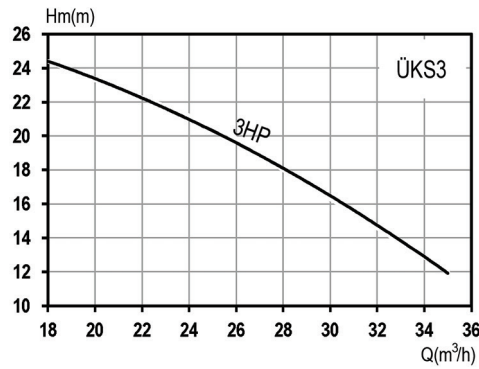
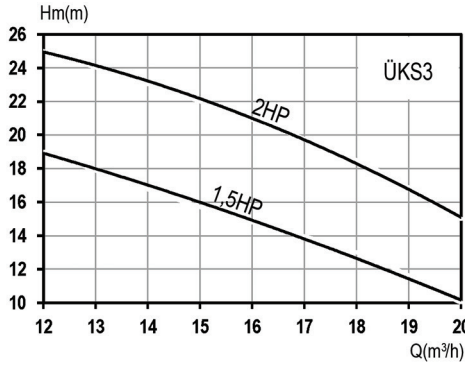
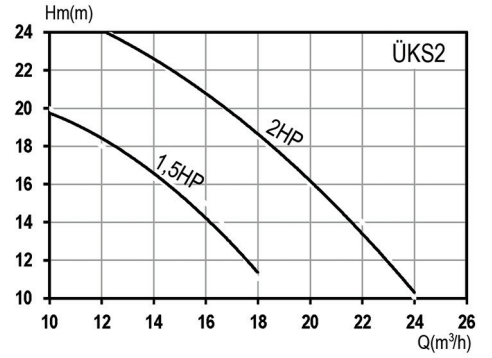
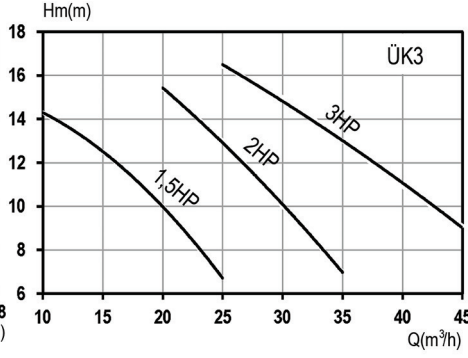
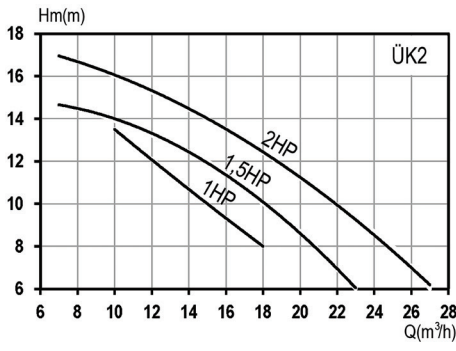
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION



Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity								Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi Q(m³/h) - Flow Rate								L	N	h1	h2	kg
						7	10	15	18	20	23	25	27					
ÜK2	2"	2"	1	2900	Basma Yüksekliği Hm(m) - Head		13,5	10	8					500	190	170	285	34
			14,7			13,9	12	10	8,7	6				37				
			17			16	14	12,4	11,2	9,3	8	6		39				
Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity								Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi Q(m³/h) - Flow Rate								L	N	h1	h2	kg
						10	15	20	25	30	35	40	45					
ÜK3	3"	2½"	1.5	2900	Basma yüksekliği Hm(m) - Head	14,3	12,5	10	6,7					515	190	180	285	37
			2					15,4	13	10	7							40
			3						16,4	15	13	10,9	9,1					41
Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity								Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi Q(m³/h) - Flow Rate								L	N	h1	h2	kg
						10	12	14	16	18	20	22	24					
ÜKS2	2"	2"	1.5	2900	Basma yüksekliği Hm(m) - Head	20	18	16,3	15	11				532	257	190	277	43
			2				24,2	22,5	20,8	18,5	16	14	10					46
Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity								Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi Q(m³/h) - Flow Rate								L	N	h1	h2	kg
						12	15	18	20	25	28	30	35					
ÜKS3	3"	2½"	1.5	2900	Basma yüksekliği Hm(m) - Head	19	16	13	10					530	257	180	296	43
			2			25	22	19	15									46
			3					24	23	21	18	16	12					48

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

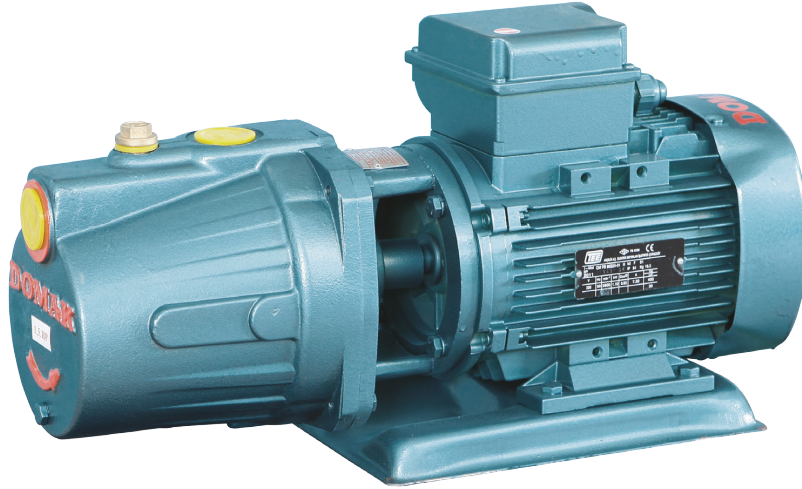
P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	6,1	Dirsek Elbow Connector	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	32	Somun Nut	Çelik Steel
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Pirinç Brass	33	Rondela Spacer	Çelik Steel
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	25	Boru Pipe	Polyamid Polyamide	39	Klepe Check Valve	Lastik Rubber
6	Giriş Flanşı Intage Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal		40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber

JET TİPİ

JET TYPE

Monofaze / Trifaze Monoblok Elektropomplar

Single / Three-Phase Close-Coupled Electropumps

**TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 0,8-3 m³/h
Basma Yüksekliği / Head	: 18,3-59 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 2900 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Mekanik Tip Salmastra / Mechanical Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 50°C

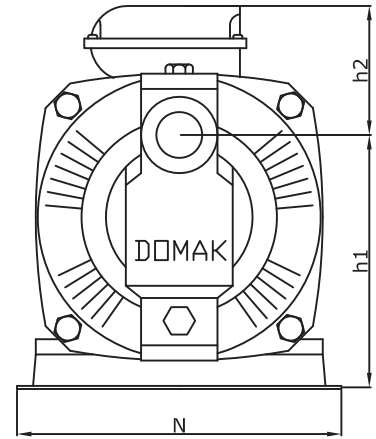
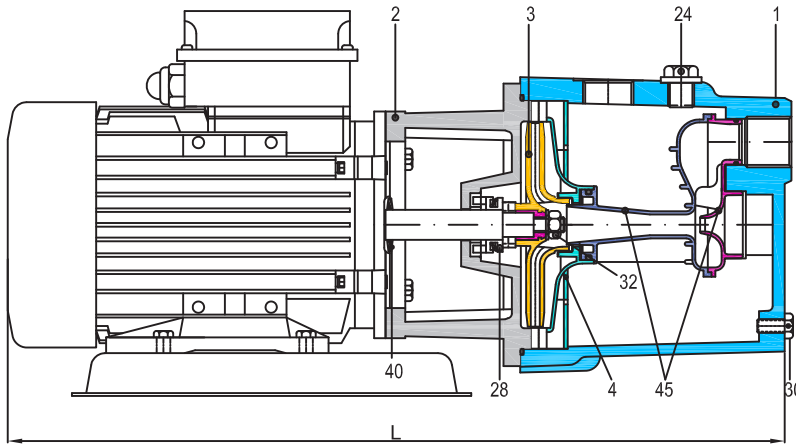
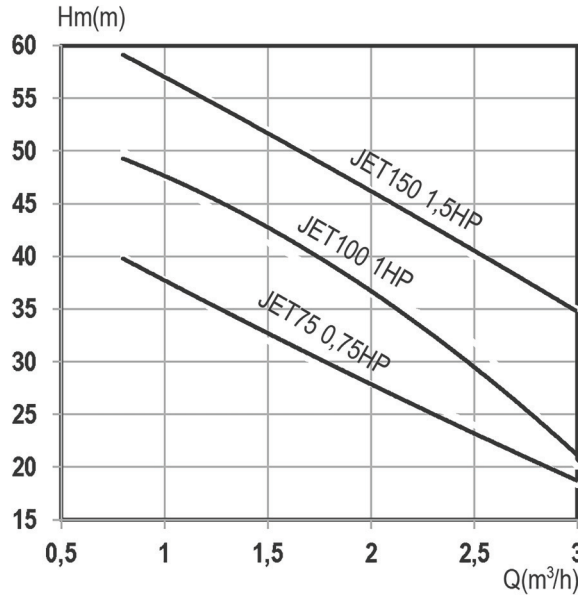
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

APARTMANLAR APARTMENTS	FABRİKALAR FACORIES	EVLER RESIDENCES	İNŞAAT İŞLERİ CONSTRUCTION	SU NAKİLLERİ GENERAL WATER SUPPLY	ZİRAİ SULAMA IRRIGATION	HİDROFOR SİSTEMLERİ BOOSTER SYSTEMS

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity						Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi Q(m³/h) - Flow Rate					L	N	h1	h2		
						0,8	1	1,5	2	2,5						3
JET75	1"	1"	0,75	2900	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	40	37,8	32	27,9	24	18,3	515	190	170	210	22,5
JET100			1			50	47,5	41,3	36,4	31,8	20					24,5
JET150			1,5			59	57	52	46,3	40	35	535		180	220	26

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	3	Fan 1,5HP Impeller	Plastik Plastic	30	Cıvata Bolt	Çelik Steel
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	4	Difüzör Diffuser	Çelik Steel	32	Somun Nut	Çelik Steel
3	Fan 0,75HP Impeller	Alüminyum Aluminium	24	Su Doldurma Tapası Water Filling Cap	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
	Fan 1HP Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC	45	Enjektör Takımı Injector Kit	Noryl GFN3

SLİNE TİPİ

SLİNE TYPE

Inline Elektropomplar

Inline Electropumps



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity	: 20-70 m ³ /h
Basma Yüksekliği / Head	: 10,7-24 Hm(m) - mwc
Devir Sayısı / Speed	: 1450 d/d - rpm
Sızdırmazlık / Sealing	: Mekanik Tip Salmastra / Mechanical Seal
Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid	: 1°C - 50°C

KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

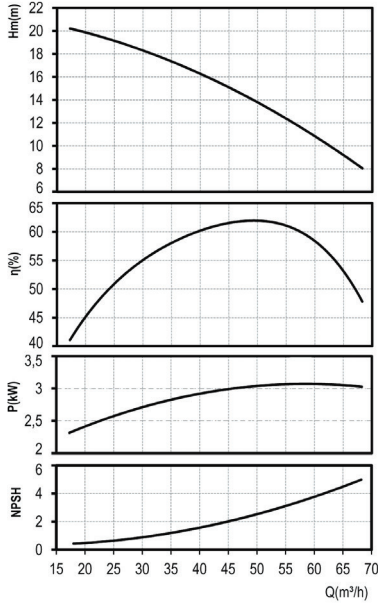
Su Şebekeleri ve Basınçlandırma Sistemleri
Sulama, Yağmurlama ve Su boşaltma
Isıtma ve Soğutma Sistemlerinde
Sıcak Su ve Soğuk Su Sirkülasyonu
Sağlık ve Temizlik Tesisleri
Endüstriyel ve Sosyal Tesisler

Water Supply and Pressure Boosting Systems
Irrigation, Sprinkler, Water Discharge
Heating and Cooling Systems
Hot and Cold Water Circulation
Health and Cleaning Facilities
Industrial and Social Complexes

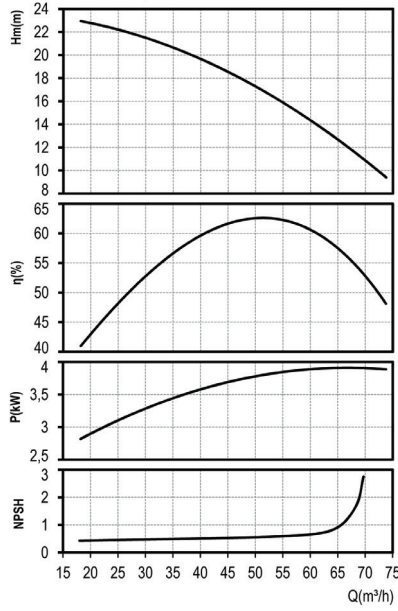
Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Kapasite - Capacity						Boyutlar (cm) Dimensions										Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP	d/d rpm		Debi Q(m³/h) - Flow Rate					DNg/ DNç	a	b	N	L	h1	h2	w1	w2	Ød	kg	
						20	30	40	50	60												70
SLİNE65	21/2"	21/2"	4	1450	Basma Yüksekliği Hm(m)-Head	19,5	18	16	13,3	10,7		65	142	163	288	593	253	222	188	172	13,5	95
			5,5			22,7	21,2	19,3	17	14					335	640						100
			7,5			24	23,1	22,1	20,6	18,8	16				183	325						730

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.

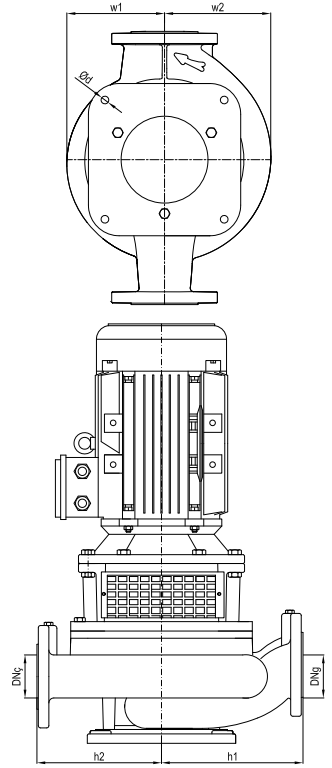
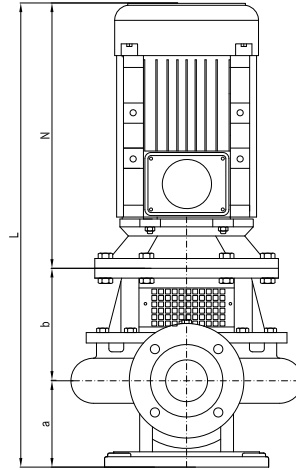
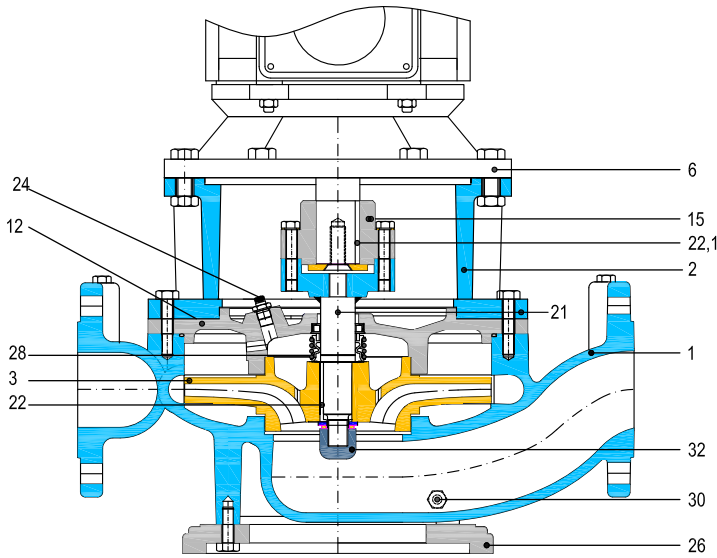
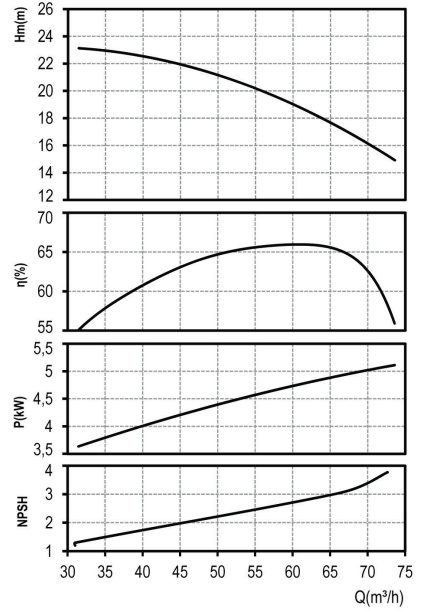
SLINE65 4HP 1450 d/d



SLINE65 5,5HP 1450d/d



SLINE65 7,5HP 1450 d/d



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	15	Motor Kaplini Caplin	Çelik Steel	26	Sehpa Trestle	Pik Döküm(GG25) Cast Iron
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Mil Shaft	Çelik Steel	28	Mekanik Salmastra Mechanical Seal	SIC/SIC
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	30	Cıvata Bolt	Çelik Steel
6	Flanş Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22,1	Kama Key	Çelik Steel	32	Somun Nut	Çelik Steel
12	Üst Pompa Kapağı Top Lid	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Purjör Purger	Pirinç Brass			

DKP TİP

DKP TYPE

Dişli Kutulu Şaftlı Sehpalı Pompalar

PTO Tractor Pumps

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity

50-400 m³/h

Basma Yüksekliği / Head

15-81 Hm(m) - mwc

Devir Sayısı / Speed

400-500 d/d - rpm

Sızdırmazlık / Sealing

Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal

Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid

1°C - 100°C



KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

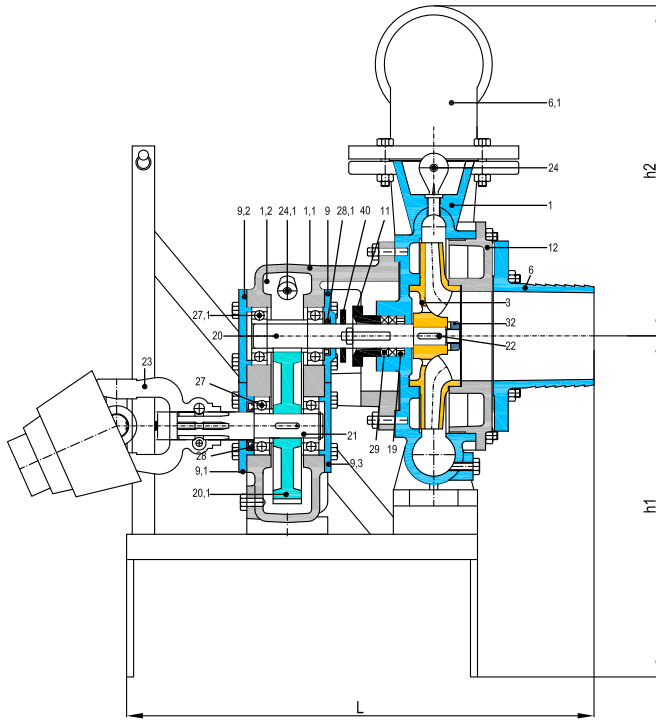
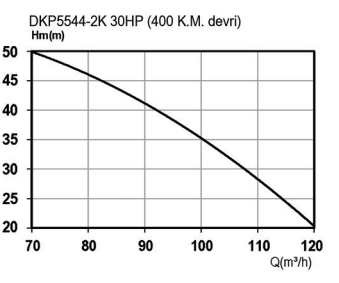
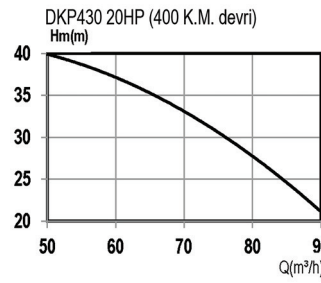
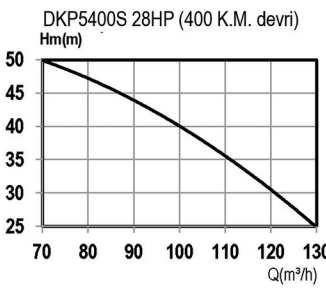
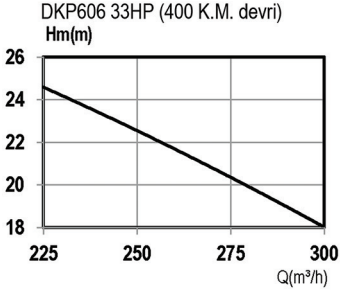
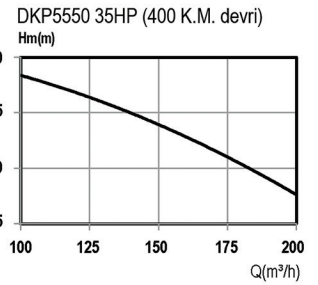
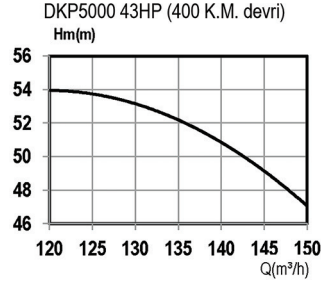
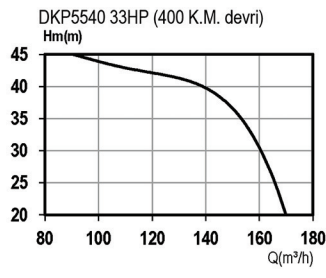
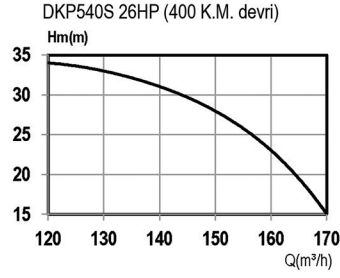


Tip Type	Pompa-Pump		Traktör Tractor Pto		Kapasite - Capacity														Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Kuyruk Mili Devri Tail Shaft	Debi Q(m³/h) - Flow Rate																			
				HP	d/d	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200						
			L															N	h1	h2	kg		
DKP540S	5"	4"	26	400	Basma yüksekliği Hm(m)-Head				34	33	31	28	23	15				640	500	595	410	126	
			50	500							55	53	51	48	45	35	30						
DKP5540	5"	4"	33	400		45	44	43	42	41	40	37	30	20				715	500	595	390	153	
			64	500			70	69	68	66	65	64	62	61	55	50	45						
DKP5000	5"	5"	43	400					54	53	51	47						765	500	600	460	179	
			83	500									81	80	70								
DKP430S	4"	3"	25	400				40	38	37	35	20						640	500	595	410	128	
			48	500				65	64	62	61	59	57	55	38								

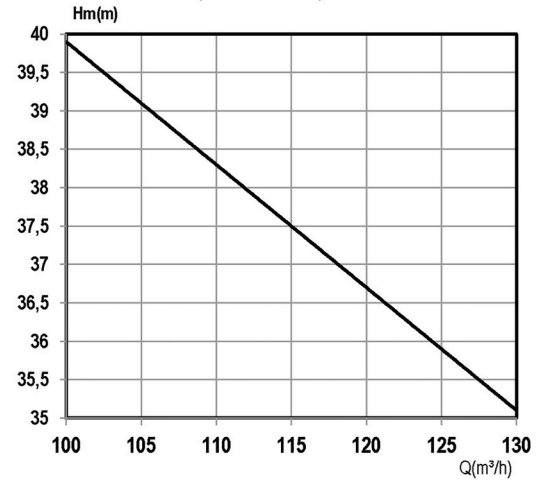
Tıp Type	Pompa-Pump		Traktör Troctor Pto		Kapasite - Capacity														Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Kuyruk Mili Devri Tail Shaft		Debi Q(m³/h) - Flow Rate																		
			HP	d/d	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	L	N	h1	h2	kg	
			Basma yüksekliği Hm(m)-Head																				
DKP5550	5"	5"	35	400		38,4	36,3	34	31	27,6	23	15							660	500	580	360	155
			65	500			59,8	57,2	54,6	51,1	46,1	42,2	37,5	28,6									
DKP606	6"	6"	33	400							24,6	22,5	20,4	18					780	600	655	550	229
			65	500				45	44	42,9	41,9	40,8	39,5	37	34,4	31,3	27,5	20					

Tip Type	Pompa-Pump		Traktör Tractor Pto		Kapasite - Capacity														Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Kuyruk Mili Devri Tail Shaft			Debi Q(m³/h) - Flow Rate																	
			HP	d/d		50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	L	N	h1	h2	kg	
DKP5400S	5"	4"	28	400	Basma yüksekliği Hm(m)-Head			50	47	44	40	36	30	25				700	500	600	400	147	
			55	500						75	72	68	63	60	54	47	40						
DKP430	4"	3"	20	400		40	37	33	28	21								745	500	580	460	112	
			40	500			64	61	56	50	43	36	20										
DKP5544 2K	5"	4"	30	400				50	46	41	35	29	20					780	500	585	385	181	
			57	500					78	74	70	63	56	48	40	20							

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



DKP430S 25HP (400 K.M. devri)



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

P. No	Parça Adı	Malzeme	P. No	Parça Adı	Malzeme	P. No	Parça Adı	Malzeme
P. No	Part Name	Material	P. No	Part Name	Material	P. No	Part Name	Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	9,3	Çark Kapalı Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Tapa Cap	Çelik Steel
1,1	Dişli Kutusu Gear Box	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24,1	Tapa Cap	Çelik Steel
1,2	Dişli Kutusu Kapağı Gear Box Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	12	Pompa Kapağı Pump Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27	Rulman Bearing	
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	19	Fener Halkası Seal Cage	Pirinç Brass	27,1	Rulman Bearing	
6	Flanşlı Rekor Coupling Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	20	Pinyon Dişli Starter Gear	Çelik Steel	28	Yağ Keçesi Oil Seal	Lastik Rubber
6,1	Flanşlı Dirsek Elbow Connector	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	20,1	Çark Dişli Wheel Gear	Çelik Steel	28,1	Yağ Keçesi Oil Seal	Lastik Rubber
9	Pinyon Açık Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Kamalı Mil Shaft	Çelik Steel	29	Salmastra Yumuşak Packing Seal	
9,1	Çark Açık Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	32	Somun Nut	Pirinç Brass
9,2	Pinyon Kapalı Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	23	Şaft Shaft	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber

DKP TİP

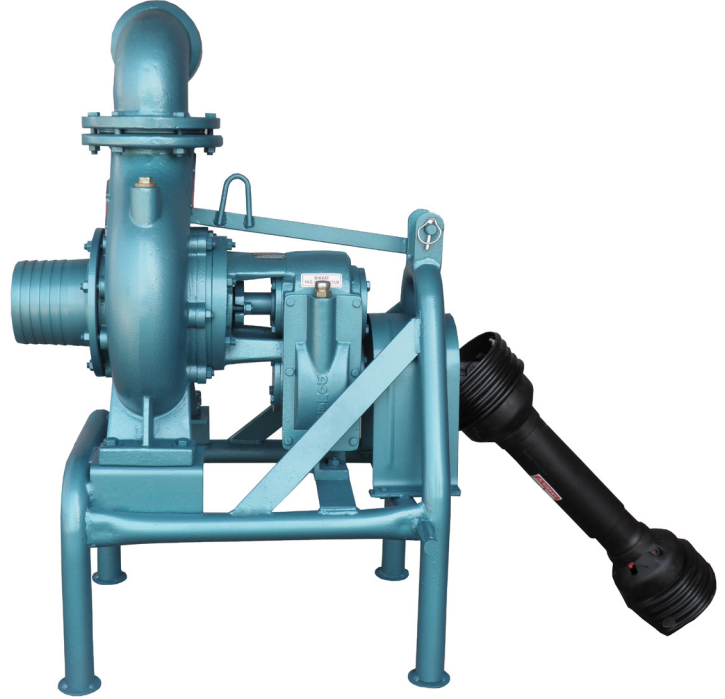
DKP TYPE

Dişli Kutulu Şaftlı Sehpalı Pompalar

PTO Tractor Pumps

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity
150-600 m³/hBasma Yüksekliği / Head
10,4-28,8 Hm(m) - mwcDevir Sayısı / Speed
350-400-450 d/d - rpmSızdırmazlık / Sealing
Yumuşak Tip Salmastra / Packing SealBasılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid
1°C - 100°C**TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

TECHNICAL DATA

Kapasite / Capacity : 150-600 m³/h
 Basma Yüksekliği / Head : 10,428,8 Hm(m) - mwc
 Devir Sayısı / Speed : 350-400-450 d/d - rpm
 Sızdırmazlık / Sealing : Yumuşak Tip Salmastra / Packing Seal

Basılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid : 1°C - 50°C

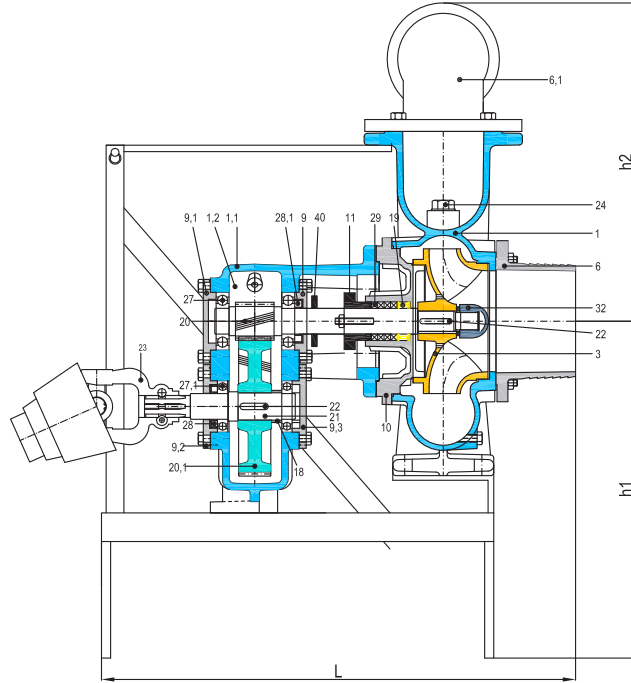
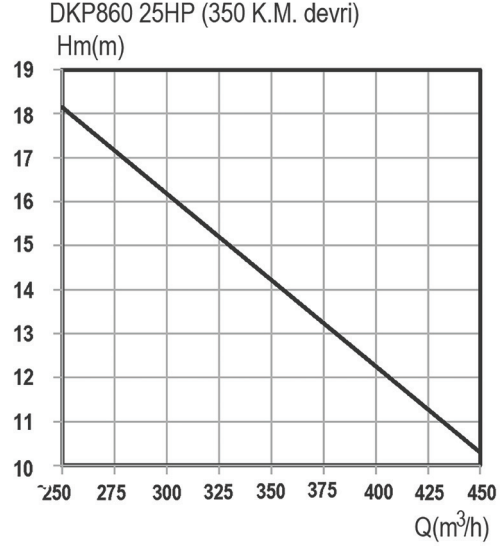
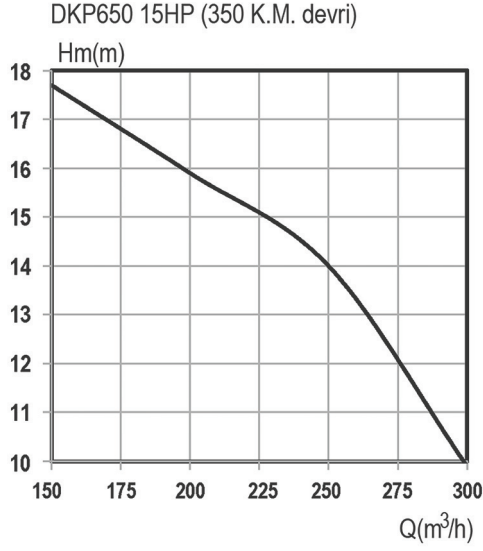
KULLANIM ALANLARI

FIELDS OF APPLICATION

SU NAKİLLERİ
GENERAL WATER SUPPLYZİRAİ SULAMA
IRRIGATIONYAĞMURLAMA
SPRINKLERS

Tip Type	Pompa-Pump		Traktör Tractor Pto		Kapasite - Capacity										Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight	
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Kuyruk Mili Devri		Basma yüksekliği Hm (m) Head	Debi Q(m³/h) - Flow Rate										L	N	h1	h2	kg
			HP	d/d		150	200	250	300	350	400	450	500	550	600					
DKP650	6"	5"	15	350			17,7	15,9	14	9,9							800	660	630	450
			23	400				20	18,3	15,4	11,4									
			33	450	26,9		25,6	23,7	21,2	17,8	13,5									
DKP860	8"	6"	25	350				18,2	16,2	14,1	12,2	10,4				850	650	650	450	197
			38	400							18,4	16,2	14,2	12						
			53	450						28,8	26	23,4	20,9	18,5	16,1					

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	9,3	Çark Açık Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	23	Şaft Shaft	Çelik Steel
1,1	Dişli Kutusu Gear Box	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	10	Salmastra Yatağı Seal Bearing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Tapa Cap	Çelik Steel
1,2	Dişli Kutusu Kapağı Gear Box Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	27	Rulman Bearing	
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18	Burç Bush	Çelik Steel	27,1	Rulman Bearing	
6	Flanşlı Rekor Coupling Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	19	Fener Halkası Seal Cage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	28	Yağ Keçesi Oil Seal	Lastik Rubber
6,1	Flanşlı Dirsek Elbow Connector	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	20	Pinyon Dişli Starter Gear	Çelik Steel	28,1	Yağ Keçesi Oil Seal	Lastik Rubber
9	Pinyon Açık Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	20,1	Çark Dişli Wheel Gear	Çelik Steel	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
9,1	Pinyon Kapalı kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Kamalı Mil Shaft	Çelik Steel	32	Somun Nut	Pirinç Brass
9,2	Çark Açık Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber

DKPS TİP

DKPS TYPE

Dişli Kutulu Kademeli Şaftlı Sehpalı Pompalar

PTO Tractor Pumps

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TECHNICAL DATA

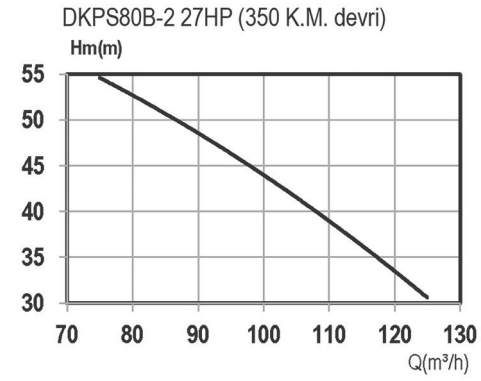
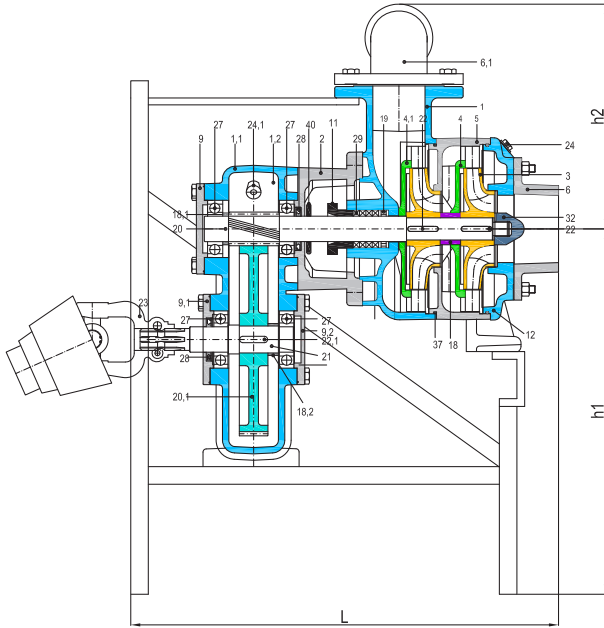
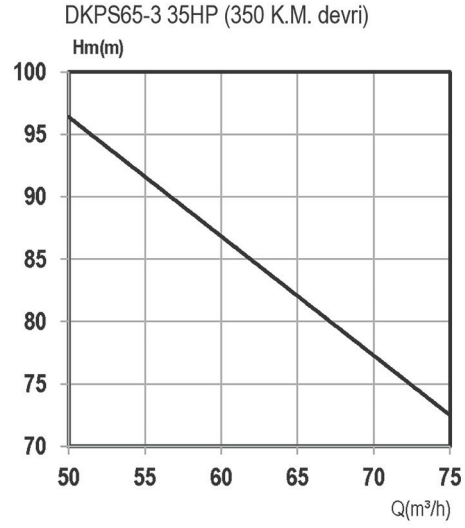
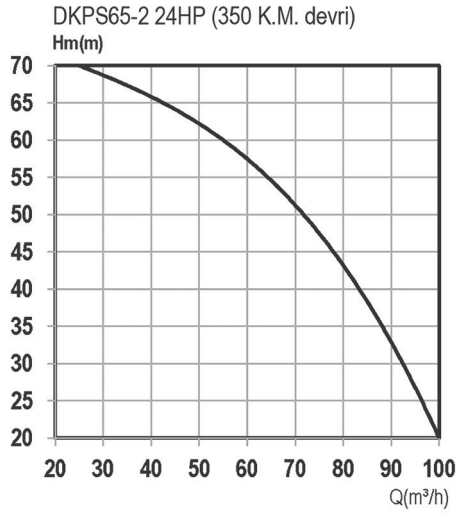
Kapasite / Capacity
25-175 m³/hBasma Yüksekliği / Head
20-150 Hm(m) - mwcDevir Sayısı / Speed
350-400-450 d/d - rpmSızdırmazlık / Sealing
Yumuşak Tip Salmastra / Packing SealBasılacak Sıvı Sıcaklığı / Temperature of Liquid
1°C - 100°C**KULLANIM ALANLARI**

FIELDS OF APPLICATION

SU NAKİLLERİ
GENERAL WATER SUPPLYZİRAİ SULAMA
IRRIGATIONYAĞMURLAMA
SPRINKLER

Tip Type	Pompa-Pump		Traktör Troctor Pto		Kapasite - Capacity								Boyutlar (cm) Dimensions				Ağırlık Weight
	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Kuyruk Mili Devri Tail Shaft Rotation			Debi Q(m³/h) - Flow Rate											
			HP	d/d		25	50	75	100	125	150	175	L	N	h1	h2	kg
DKPS65-2	4"	3"	24	350	Basma yüksekliği Hm(m)-Head	70	62,2	47,5	20				800	800	650	350	187
			36	400			83,9	70,7	47,1								
			51	450			110	97,1	75,6	40							
DKPS65-3			35	350			96,4	72,5					860	800	650	350	203
			52	400			132	108,8	71,7								
			74	450				150	113,3								
DKPS80B-2K	5"	4"	27	350				54,6	44	30,6			820	800	660	360	209
			40	400					65,3	51,2	34,3						
			57	450					90	74,7	58,6	40					

Her türlü değişiklik hakkımız saklıdır.



Pompa Parça ve Malzeme Listesi - Electropumps Parts and Materials List

P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material	P. No P. No	Parça Adı Part Name	Malzeme Material
1	Gövde Casing	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	9,1	Çark Açık Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22	Kama Key	Çelik Steel
1,1	Dişli Kutusu Gear Box	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	9,2	Çark Kapalı Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	22,1	Kama Key	Çelik Steel
1,2	Dişli Kutusu Kapağı Gear Box Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	11	Glen Gland	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	23	Şaft Shaft	Çelik Steel
2	Araparça Connecting Ring	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	12	Pompa Kapağı Pump Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	24	Tapa Cap	Çelik Steel
3	Fan Impeller	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18	Burç Bush	Çelik Steel	24,1	Tapa Cap	Çelik Steel
4	Difüzör Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,1	Burç Bush	Çelik Steel	27	Rulman Bearing	
4,1	Çıkış Difüzör Discharge Diffuser	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	18,2	Burç Bush	Çelik Steel	28	Yağ Keçesi Oil Seal	Lastik Rubber
5	Kademe Stage	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	19	Fener Halkası Seal Cage	Pirinç Brass	29	Yumuşak Salmastra Packing Seal	
6	Flanşlı Rekor Coupling Flange	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	20	Pinyon Dişli Starter Gear	Çelik Steel	32	Somun Nut	Pirinç Brass
6,1	Flanşlı Dirsek Elbow Connector	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	20,1	Çark Dişli Wheel Gear	Çelik Steel	40	Deflektör Deflector	Lastik Rubber
9	Pinyon Kapalı Rulman Kapağı Bearing Cover	Pik Döküm(GG25) Cast Iron	21	Kamalı Mil Shaft	Çelik Steel			

Monofaze ve Trifaze Mekanik Salmastralı Monoblok 2900 d/d Elektropomplar

Tip Type	MOTOR		Basma yüksekliği Hm(m) - Head																	
	d/d	HP	6	7	8	9	10	11	13	15	17	20	25	30	35	40	45	50	55	60
SLG1	2900	0,5	7,6	7,2	6,8	6,3	6	5,4	4,4	3	0,8									
SLG2			15	13	10	7	4													
SLG1		0,75	8,7	8,3	8,0	7,8	7,3	7	6,2	5	3,7									
SLG1,5					11	10	9,6	9	7,4	5,6	3									
SLG2		1	19	18,7	18,5	17,1	16	14	10	5										
SLG1							8,6	8,4	8	7,4	6,9	6	4							
SLG1,5		1,5				13	12	11	10	8,2	6	2								
SLG1-2K										5,7	5,6	5,5	4,5	3,7	2,3					
SLG1		2					10	9,8	9,4	9	8,5	7,8	6	3						
SLG1,5										14	12	11	7	2						
SLG2		3					18	17,3	16	15	13	10	4							
SLG3			40	35	30	27	20													
SLG1,5-2K		1,5									10	9	8	7	5	3				
SLG2										18	17	15	10							
SLG3		2	43	40	37	34	31													
SLG2										28	27	21								
SLG3		3					47	44	39	34										
SLG4			80	74	70	66	59	53	41	23										
SLG2-2K		1,5					19	18,8	18,7	18,5	18,2	18	17	15	12	9	3,5			
ÜK2					18	16	15	14	10,7											
ÜK2		2	23	22	21	20	18	17	13	6										
ÜK3			26	25	23	22	20	18	14	8										
ÜKS2		3					18,5	18,3	17	16	13	10								
ÜKS3							20	19	18	17	14	11								
ÜK2		1,5	27	26	25	24	22	21	17	13	7									
ÜK3			36	35	34	32	30	29	25	21	16									
ÜKS2		2					24	24	23	21	19	17	11							
ÜKS3							22	21,6	21	20	19	17	12							
ÜK3		3			49	45	42	38	35	30	23									
ÜKS3							37	36	34	32	29	26	17							
JET75		0,75	3,6	3,5	3,5	3,4	3,4	3,4	3,3	3,2	3,1	2,9	2,4	1,7	1,2	0,8				
JET100		1	3,6	3,5	3,5	3,4	3,4	3,4	3,3	3,2	3,1	3	2,9	2,7	2,2	1,6	1,2	0,8		
JET150		1,5	3,6	3,5	3,5	3,4	3,4	3,3	3,2	3,2	3,1	3,1	3,1	3,0	3,0	2,5	2,1	1,7	1,2	0,7

Monoblok Mekanik Salmastralı Tek Kademeli 2900 d/d Elektropomplar

TİP Type	MOTOR			Basma Yüksekliği Hm(m) - Head																			
	d/d	HP		6	8	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	80	85	90	95	
ÜKM430	2900	5,5	Debi Q(m³/h)			60	50	30															
		7,5				72	63	53	34														
		10				82	74	62	48														
ÜKSM325		4				44	39	33	27	17													
		5,5				50	48	45	39	30													
ÜKSM430		7,5				56	55	54	50	42	27												
		10					77	73	66	57	47	34	14										
		15							74	73	66	54	38										
SDM220		4					33	28	19														
		5,5					45	41	35	26													
SDM325		4				50	45	35	20														
		5,5				61	55	46	39	25													
		7,5					50	48	44	37	28	10											
		10				53	52	52	52	51	50	43	34	18									
		15						69	68	67	65	60	50	40									
		20										78	72	63	52	40							
SDM4300		25													77	75	68	60	50				
		30															77	76	70	56	45	27	
		7,5				83	75	67	55	36													
SDM4300		10				100	94	85	73	58	26												
		15					118	110	102	88	73	48											
SDM430		40													141	134	121	105	84				
		50															150	139	125	88			
		60																	153	136	120	101	55
		5,5		103	98	92	73																
SDM440		7,5					77	65	50	23													
		10					89	80	70	56	35												
		15					130	120	100	80													
		20					173	165	153	138	120	102	67										
SDM540		25					181	179	169	158	144	126	102	66									
		30								164	161	153	138	118	83								

Monoblok Mekanik Salmastralı Tek Kademeli 1450 d/d Elektropomplar

Tip	MOTOR			Basma Yüksekliği Hm (m) Head															
	d/d	HP		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	20	22	24	
SLGM650	1450	7,5	Debi Q(m³/h)	235	215	192	163	124	79										
		10			273	259	242	225	204	182	148	118							
		15					326	310	289	264	247	221	185						
SLGM860		25				505	491	471	444	415	390	350	326	297	232				
		30				532	536	515	495	474	452	429	392	380	315	252			
		40						583	567	547	530	504	490	469	413	350	296	198	

INLINE (Hat Pompaları) Mekanik Salmastralı 1450 d/d Elektropomplar

Tip	MOTOR			Basma Yüksekliği Hm (m) Head														
	d/d	HP		9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
SLINE65	1450	4	Debi Q(m³/h)	64	62	58	56	52	47	44	40	36	30	24	17			
		5,5					66	63	60	57	54	51	46	42	37	32	25	18
		7,5						74	73	72	70	67	64	60	54	48	41	31

Kaplinli Yumuşak Salmastralı Tek Kademeli 1450 d/d Elektropomplar ve Çıplak Pompalar

Tip	MOTOR			Basma Yüksekliği Hm (m) Head															
	d/d	HP		6	8	10	12	14	15	17	20	25	30	35	40	45	50	55	
SD325	1450	2	Debi Q(m³/h)	41	38	31	21												
		3				43	38	31	28	20									
		4				48	47	43	40	35	27								
SD540A		5,5				112	99	83	60	26									
SD540		7,5			139	128	120	109	104	86	52								
		10			152	145	138	127	122	110	73								
SLG540		4			85	77	64	46											
SLG5		15				253	243	227	219	197	164								
SLG6A		15				287	261	232	218	160									
		20				331	323	304	292	269	222								
		25				186	185	184	183	182	180	164	135	100					
SLGYA5		30				185	184	183	181	179	178	175	167	140	100				
		40									224	223	218	192	141				
SLGYA6		50											232	230	228	217	184		
SLG650		40						414	405	400	384	359	315	262	180				
		50								422	420	409	365	322	261	177			
		60										460	441	390	306	208			
		75											462	455	432	366	285		
		100											464	461	458	455	415	356	272

Tip	MOTOR			Basma Yüksekliği Hm (m) Head														
	d/d	HP		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	20	22	24
SLG650	1450	7,5	Debi Q(m³/h)	235	215	192	163	124	79									
		10			273	259	242	225	204	182	148	118						
		15					326	310	289	264	247	221	185					
25					505	491	471	444	415	390	350	326	297	232				
30					532	536	515	495	474	452	429	392	380	315	252			
40							583	567	547	530	504	490	469	413	350	296	198	

Kaplinli Tek Kademeli 2900 d/d Elektropomplar ve Çıplak Pompalar

Tip	MOTOR			Basma Yüksekliği Hm (m) Head																	
	d/d	HP		10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95
SLSD2	2900	4	Debi Q(m³/h)		33	28	19	11													
		5,5			42	38	30	20													
7,5				50	48	44	37	28	10												
10				52	52	51	50	49	43	34	18										
15					69	68	67	65	60	50	40										
20									78	72	63	52	40								
25											77	75	68	60	50	39					
30													77	76	70	63	56	47	27		
40												141	134	121	105	84					
50														150	139	125	109	88			
60																153	148	136	120	101	55
40									175	172	160	148	113	69							
50									158	155	151	145	137	128	116	104					
SD540A		50								200	195	191	177	145							
SD540		60								183	182	181	180	179	176	160	121				
		75								185	184	183	182	181	180	178	170	140	110		
SD550		75								229	228	227	226	224	211	188	128				
SLG540		15				136	125	109	94												
		20			163	158	150	140	126	107	68										
		25			168	167	161	153	139	123	99										
		30					166	165	161	154	138	118	84								
SLG4		10			144	125	96														
SLG6A		100									373	366	356	282	181						
		125												377	375	359	326	218	111		

Yatay Milli Kaplinli Yumuşak Salmastralı Çok Kademeli 2900 d/d Elektropomplar

Tip Type	Güç HP	BasmaYüksekliği Hm(m) - Head																																			
		20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	280	300	320	340							
KP25-3	2	7,6	6,3	4,5																																	
KP25-4	3	8,3	7,3	6,3	5	3																															
KP25-5	3	8,7	7,9	7,2	6,3	5,3	4,1																														
KP25-6	4		8,3	7,6	7	6,3	5,4	4,5	3																												
KP25-7	4		8,5	8	7,5	7	6,3	5,6	4,8	3,9																											
KP25-9	5,5			8,4	7,8	7,5	7,2	6,8	6,3	5,7	5,1	4,5	3,7	2																							
KP25-10	5,5			8,7	8,3	7,9	7,5	7,2	6,7	6,3	5,8	5,3	4,7	4,1	3																						
KP25-13	7,5					8,5	8,1	7,8	7,5	7,3	7	6,6	6,3	6	5,5	5,1	4,6	4,2	3,5	2																	
KP25-15	10					8,7	8,4	8,1	7,9	7,6	7,4	7,2	6,9	6,6	6,3	6	5,6	5,3	4,9	4,5	4,1	3,4	2,1														
KP25-17	10						8,6	8,4	8,1	8	7,7	7,5	7,3	7	6,8	6,5	6,3	6	5,7	5,4	5	4,7	4,4	4	3,3	2,2											
KP32-3	3	14	12	9	6																																
KP32-4	4	15	13	11	10	8	5																														
KP32-5	5,5	15	14	13	12	10	9	7	4																												
KP32-6	5,5	15	14	13	12	11	10	9	8	6	3																										
KP32-7	7,5	16	15	14	13	12	11	11	10	9	7	5																									
KP32-8	7,5		15	15	14	13	12	11	11	10	9	8	7	5																							
KP32-9	10		15	15	14	13	13	12	11	11	10	9	8	7	6	4																					
KP32-10	10		16	15	15	14	13	13	12	11	11	10	9	9	8	7	6	4																			
KP32-13	15			16	15	15	14	14	13	13	12	12	11	11	11	10	9	9	8	8	7	6	4														
KP32-15	15			16	16	15	15	14	14	14	13	13	12	12	12	11	11	10	10	9	9	8	8	7	6	5											
KP40-2	5,5	26	23	18	11																																
KP40-3	7,5			24	21	18	14	9																													
KP40-4	10				25	23	21	18	15	11																											
KP40-5	15					26	24	22	20	18	16	13	10																								
KP40-6	15						26	25	23	21	19	18	16	14	11	9																					
KP40-7	20							26	25	24	23	21	20	18	17	15	13	10																			
KP40-8	20								26	25	24	23	22	21	19	18	17	15	13	11	9																
KP40-9	25									26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	15	14	12	10														
KP40-10	25										26	25	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	14	13	11	9											
KP40-11	30												26	25	24	23	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14											
KP40-12	30														26	25	24	23	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14									
KP50A-2	10			35	30	23																															
KP50A-3	15					36	33	28	22	13																											
KP50A-4	20						36	33	31	27	22	17																									
KP50A-5	25									36	34	32	29	25	22	17																					
KP50A-6	30										36	35	34	33	31	29	26	23	19	15																	
KP50A-7	40												36	35	34	33	32	30	28	25	23	20	16														
KP50A-8	40														36	35	34	34	33	31	29	27	25	23	20	17											
KP50A-9	50																		36	35	35	34	33	30	27	25	21	17									
KP50A-10	50																				36	35	34	33	31	31	29	23	19	15							

Yatay Millî Kaplinli Yumuşak Salmastralı Çok Kademeli 2900 d/d Elektropomplar

Tip Type	Güç HP	BasmaYüksekliği Hm(m) - Head																			
		30	40	50	60	70	80	90	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	330	365
KP50B-2	15	53	50	43	37	29															
KP50B-3	25			52	49	45	41	37	32												
KP50B-4	30					52	48	46	42	36	28										
KP50B-5	40						53	52	49	44	39	34	26								
KP50B-6	50								53	51	49	45	42	38	35	30	23				
KP50B-7	60									54	51	49	46	43	40	37	33	28			
KP50B-8	75											53	51	49	46	44	41	39	36	32	24
KP50-2	20			54	49	42	30														
KP50-3	30						53	49	45	30											
KP50-4	40								54	49	42	30									
KP50-5	50										52	47	40	30							
KP50-6	60											53	49	45	38	30					
KP50-7	75													51	47	43	37	30			
KP500-2	20		72	65	55	41															
KP500-3	30				72	68	62	55	46												
KP500-4	40					75	72	70	65	55	42										
KP500-5	50							74	72	67	60	49	39								
KP500-6	60									72	68	62	55	46	37						
KP500-7	75									75	72	68	64	58	51	44	35				
KP65A-2	25		87	78	68	54	35														
KP65A-3	40				87	81	75	68	60	35											
KP65A-4	50						87	82	78	68	55	35									
KP65A-5	60								87	80	72	63	52	35							
KP65A-6	75									87	81	75	68	60	50	35					
KP65B-2	30		95	87	78	67	53	29													
KP65B-3	50				95	90	84	78	70	53											
KP65B-4	60						95	91	87	78	67	53	29								
KP65B-5	75								95	88	82	74	64	53	33						
KP65-2	40		99	97	93	89	79	68	55												
KP65-3	60				99	97	96	94	91	80	66	43									
KP65-4	75						99	98	97	94	90	80	70	58	37						
KP65-5	100								99	97	95	92	88	80	72	62	48	31			
KP65-6	125									99	98	96	94	91	86	80	73	66	57	36	
KP80B-2	50		152	148	136	121	104	84	51												
KP80B-3	75					152	144	136	126	104	76										
KP80B-4	100							152	148	136	121	104	84	51							
KP80B-5	125									150	140	130	118	104	88	68					
KP80B-6	150										152	144	136	126	116	104	90	72	51		
KP80-2	100					168	158	148	138	104	50										
KP80-3	150								170	156	142	123	99	70							
KP100-2	40		143	100																	
KP100-3	50		170	150	130	103	70														
KP100-4	60			170	155	141	123	104	76												
KP100-5	75					164	152	138	128	90											
KP100-6	100						165	156	147	125	96										
KP100-8	125								168	155	140	123	105	80							
KP100-9	150									162	158	142	128	110	86						

Monoblok Çok Kademeli Mekanik Salmastralı 2900 d/d Elektropomplar

TİP TYPE	Güç HP	BasmaYüksekliği Hm(m) - Head								
		20	30	40	50	60	70	80	90	100
KPM40-2	5,5	32	27	21	11					
KPM40-3	7,5		32	29	25	21	15			
KPM50-2	20				55	48	41	30		
KPM50A-2	10			35	30	23				
KPM50A-3	15					36	33	28	22	13
KPM65B-2	30			95	87	78	67	53	29	

Düşey Milli Kademeli Paslanmaz Çelik Gövdeli Polikarbonat Fanlı Mekanik Salmastralı 2900 d/d Elektropomplar

TİP TYPE	MOTOR			Basma Yüksekliği Hm(m)-Head											
	d/d	HP		6	10	20	30	40	50	60	80	100	120	140	160
205-6	2900 d/d (rpm)	1,5	Debi-Q (m³/h)	9,2	8,7	7,4	6	4,3	1,4						
205-8		2		9,5	9,2	8,3	7,4	6,4	5,3	3,6					
205-12		3		9,5	9,3	8,7	8,1	7,5	6,8	6	4	1			
208-6		3						9,1	7,7	5,9					
208-8		4						9,8	8,9	7,9	5,3				
208-11		5,5						10,5	10	9,5	7,9	6,2	4		
212-4		3				16	13,2	9,9							
212-5		4					14,7	12,6	9,9	6					
212-6		5,5						15	13,5	11,9	7,1				
212-7		7,5							15,7	14,7	12,6	9,9	6		
216-3		3			25	21,3	16	7,8							
216-4		4				24	20,4	16,3	11						
216-5		5,5				25	22,6	19,4	16	12					
216-7		7,5				25,7	25	23,5	21,3	19,1	14,7	5,8			
225-4		10				33,5	32,5	30,5	27	23	10				
225-6		15						34	33	31	26,5	20	10,5		
225-8		20								33,5	31	28	23,5	18,5	10,5

Düşey Milli Çok Kademeli Rijit Kaplinli Mekanik Salmastralı PİK Gövdeli 2900 d/d Elektropomplar

Tip Type	Motor			BasmaYüksekliği Hm(m) - Head										
	d/d	HP		40	50	60	70	80	90	100	120	130	140	155
KPDR25-5	2900 d/d (rpm)	3	Debi Q(m³/h)	7,1	6,3	5,3	4							
KPDR25-7		4			7,5	6,9	6,3	5,6	4,8	3,9				
KPDR25-10		5,5				7,9	7,5	7,1	6,8	6,3	5,3	4,7	4,1	
KPDR32-3		3		9	6									
KPDR32-4		4		11	10	8	5							
KPDR32-5		5.5		13	11	10	9	7	4					
KPDR32-6		5.5		14	13	11	10	9	8					
KPDR32-7		7.5		14	13	12	11	11	10	9	5			
KPDR32-8		7.5		15	14	13	12	11	11	10	8	7	5	
KPDR40-2		5,5		18	11									
KPDR40-3		7,5		24	22	18	14	9						
KPDR40-4		10		26	25	23	21	18	15	11				
KPDR40-5		15				26	24	22	20	18	13	10		
KPDR40-6		15					26	24	23	22	18	16	14	10
KPDR50A-2		10		35	30	23								
KPDR50A-3		15				36	33	28	22	13				
KPDR50A-4		20						36	33	31	22	17		
KPDR50-2		20			54	49	42	30						
KPDR50-3		30						53	49	45	30			
KPDR65A-2		20		87	78	68	54	35						
KPDR65A-3	40			87	81	75	68	60	35					
KPDR65B-2	30	95	87	78	67	53	29							

Atık Su Dalgıç Elektropomplar / Waste Water Submersible Electropumps

TİP Type	Motor				Basma Yüksekliği Hm(m) - Head																	
	HP	Tipi	d/d		4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	35	
ASM221 K2	1,5	Monafaze	2900	Debi Q(m³/h)				23	16	10	4											
AST221 K2		Trifaze																				
ASM1330 K2	3	Monafaze							44	37	27	13										
AST1330 K2		Trifaze																				
	4							69	63	55	45	35	22	7								
	5,5							82	76	70	64	57	49	40	26	10						
AST1430 K2	7,5						108	101	95	89	81	74	64	53	39	28	13					
AST430 K2	10							128	119	112	102	91	79	65	44							
	15							165	159	150	141	133	124	115	105	93	78	61	40	26		
AST535 K2	25						265	261	252	244	233	222	211	200	190	179	167	156	143	131	113	87
AST680 K2	40							493	484	469	442	406	365	321	273	213	140	79				
	60									592	567	536	510	473	438	405	365	326	273	217		
ASM231 V4	1,5	Monafaze					18	15	8													
AST231 V4		Trifaze																				
ASM1350 V5	3	Monafaze					37	31	24	12												
AST1350 V5		Trifaze																				
	4						44	38	33	25	13											
	5,5						55	50	45	40	33	24										
	7,5						63	60	56	51	45	38	30	11								
AST350 V5	10							68	65	60	52	44	30	12								
AST460 V9	15							77	69	58	48	36	17	5								
AST570 V6	25							164	156	146	136	127	117	106	91	59						
AST5100 V6	40							263	250	237	226	213	197	180	161	131	104	70				
ASM26 B4	1,5	Monafaze			14	13,3	12	9	5,6													
AST26 B4		Trifaze																				
ASM1025 B5	3	Monafaze				22	21	20	18	16	13	10	8	5	1							
AST1025 B5		Trifaze							26	24	20	17	13	8								
	4								31	29	27	24	22	19	14	10	4					
	5,5								31	31	30	28	26	24	21	18	13	7				
	7,5																					
ASGM257	3	Monafaze					54	48	41	34	26	13										
ASG257		Trifaze					56	49	42	35	27	13										
	4						62	57	49	42	36	27	10									
ASG407	5,5					101	97	89	78	68	57	48	37	20								
	7,5					112	108	100	91	82	72	62	52	40	27	11						
ASGÇ407	5,5					94	90	78	68	58	48	38	24									
	7,5							93	84	75	65	55	46	34	17							
TSM 2	3	Monafaze						34	33	31	29	27	25									
TST 2		Trifaze						34	33	31	29	27	25									
TSD620	40								550	517	474	432	377	325	254	171						

Dişli Kutulu Tek ve Çok Kademeli Şaftlı Sehpalı Yumuşak Salmastralı Pompalar

Tip Type	Kuyruk Mili Devri Tail Shaft Rotation	Güç	Basma yüksekliği Hm(m) - Head																			
			10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	80	90	100	110	130	160	
		Hp	Debi Q m³/h																			
DKP430	300	9	70	62	47																	
DKP430S		11	105	102	94																	
DKP540-S		11	125	116	80																	
DKP5400S		12		95	83	65																
DKP5000		18				115	100															
DKP5540		14	129	122	115	67																
DKP5550		15	181	155	129																	
DKP606		14	231	152																		
DKP5544 2K		13	90	84	74	62																
DKP430	350	13	85	80	72	60	45															
DKP430S		17		123	120	115	90															
DKP540-S		17	150	144	136	110																
DKP5400S		19			111	101	89	73														
DKP5000		29					136	133	123													
DKP5540		22	155	150	145	137	125															
DKP5550		23	220	210	186	145	80															
DKP606		22	300	252	180																	
DKP5544 2K		20	110	105	99	91	82	70														
DKPS65-2	24			98	96	93	89	84	79	72	65	57	46	25								
DKPS65-3	35							95	93	91	88	85	81	77	61	33						
DKPS 80B-2	27			140	134	126	118	108	98	88	76	60										
DKP430	400	20		94	91	85	76	65	50													
DKP430S		25			140	137	135	130	100													
DKP540-S		26	175	170	165	160	144	116	-													
DKP5400S		28				130	120	112	101	87	68											
DKP5000		43							155	152	146	116										
DKP5540		33		175	170	165	160	154	141	90												
DKP5550		35		248	238	217	184	141	80													
DKP606		33		330	280	220																
DKP5544 2K		30			120	15	108	100	92	82	69											
DKPS65-2	36					110	108	105	102	98	93	88	82	76	61	33						
DKPS65-3	52											105	103	101	95	88	82	74	52			
DKPS80B-2	40					156	150	142	136	127	118	110	101	91								
DKP430	450	29			105	102	99	90	81	72	56	41										
DKP430S		36				158	155	152	150	142	115											
DKP540-S		37	182	180	177	175	173	169	157	127												
DKP5400S		40					146	140	132	124	114	102	86									
DKP5000		61									175	173	170	161	127							
DKP5540		47					190	180	175	170	160	117										
DKP5550		48		290	280	270	250	225	195	150	100											
DKP606		47			364	322	270	210														
DKP5544 2K		43			137	134	132	126	120	113	105	96	85	65								
DKPS65-2	51						125	123	122	120	116	113	109	105	96	85	71	50				
DKPS65-3	74													120	118	113	108	102	90	63		
DKPS80B-2	57						178	173	167	162	155	148	140	132	117	100						
DKP430	500	40			119	116	114	111	104	97	90	82	74	56								
DKP430S		48					175	172	169	166	163	160	135	100								
DKP540-S		50					200	190	185	180	165	140	-	-								
DKP5400S		55							160	152	146	139	129	113	108							
DKP5000		83											194	192	190	179	97					
DKP5540		64								200	190	180	175	140	100							
DKP5550		65				305	298	284	266	230	208	172	123									
DKP606		65			400	390	360	320	270	150												
DKP5544 2K		57			150	148	147	144	140	134	127	121	115	107	99	75						
DKP430	540	50				129	128	125	122	117	111	103	95	87	80	50						
DKP430S		62						190	187	185	183	182	178	170	147							
DKP540-S		64					200	195	190	186	181	173	154	110								
DKP5400S		62								175	168	161	155	148	140	121	94					
DKP5540		80									200	190	180	175	170	110						
DKP5550		80						320	310	296	275	250	217	182	125							
DKP606		81					400	380	350	300	250											
DKP5544 2K		73				160	158	157	155	152	148	142	136	130	124	109	90	50				

Yangınla Mücadele Paket Hidroforu / Fire-Fighting Booster Pack

Tip Type	Pompa-Pump		Motor		Basınç Tankı Kapasitesi (lt)	Kapasite-Capacity				Ağırlık Weight
	Giriş	ÇIKIŞ	BG	d/d			Basma Yüksekliği Hm(m)-Head			
	Inlet	Outlet	HP	rpm	Capacity of Pressure Tank		70	80	90	(kg)
214-7	2"	1¼"	5,5	2900	100	Debi Q(m³/h) Flow Rate	12	8	1	88

Düşey Milli Yangınla Mücadele Hidroforları / Vertical Fire-Fighting Boosters

Pompa - Pump				Önerilen Jokey Pompa	Kapasite - Capacity							
Tip Type	Giriş	Çıkış	Güç	Recommended Jockey Pump	Basma Yüksekliği – Head Hm (m)							
	Inlet	Outlet	HP		50	60	70	80	90	100	120	130
					Debi – Flow Rate Q (m³/h)							
208Y-8	2½"	2½"	4	205-12	8,9	7,9	6,7	5,3	3,6			
208Y-11			10		9,5	8,6	7,9	7,1	6,2	4	2,5	
212Y-7			13,5		11,9	9,9	7,1					
212Y-10			15,7		14,7	13,7	12,6	11,3	9,6	6		
216Y-7			21,3		19,1	16,8	14,7	10	5,8			
KPDRY25-5	2"	2"	3		6,3	5,3	4					
KPDRY25-7			4		7,5	6,9	6,3	5,6	4,8	3,9		
KPDRY32-6			5,5		13	11	10	9	8	6		
KPDRY32-7			7,5		13	12	11	11	10	8,5	5	
KPDRY40-4	2½"	2½"	10		25	23	21	18	15	11		
KPDRY40-5			15			26	24	22	30	18	13	10
KPDRY50A-3	4"	4"	15		36	36	33	28	22	13		
KPDRY50A-4			20				36	33	31	22	17	
KPDRY50-2			20		54	49	42	30				
KPDRY50-3			30				53	49	45	38	30	
KPDRY65A-2	5"	4"	25		78	68	54	35				
KPDRY65A-3			40			87	81	75	68	60	35	

Yatay Milli Yangınla Mücadele Hidroforları/Elektrik Motorlu / Horizontal Vertical Fire-Fighting Boosters With Electrical Motor

Pompa- Pump				Önerilen Jokey Pompa	Kapasite - Capacity									
Tip Type	Giriş Inlet	Çıkış Outlet	Güç Power HP		Basma Yüksekliği – Head Hm (m)									
					60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
Recommended Jockey Pump					Debi – Flow Rate Q (m³/h)									
SDY325	5"	4"	25	205-12	68	50								
SDY325A			25		73	57	35							
SDY325			30		77	70	56	27						
SDY430	6"	5"	40		121	84								
SDY430			50		150	125	88							
SDY430			60			153	136	101						
SDY540			50		128	104								
KPY500-3			30		72	68	62	55	46	37				
KPY500-4			40			75	72	70	65	60	55	48	42	35
KPY65A-4			50	208-11			87	82	78	73	68	62	55	47
KPY65B-3			50		95	90	84	78	70	62	53	37		
KPY65-3			60		99	97	96	94	91	86	80	73	66	57
KPY80B-2			50		136	121	104	84	51					
KPY80B-3			75			152	144	136	126	116	104	91	76	51
KPY80B-4			100					152	148	142	136	128	121	113
KPY100-6			100				165	156	147	136	125	113	96	75

Yatay Milli Yangınla Mücadele Hidroforları (Elektrik ve Dizel Motorlu) / Horizontal Fire-Fighting With Electric and Diesel Engine

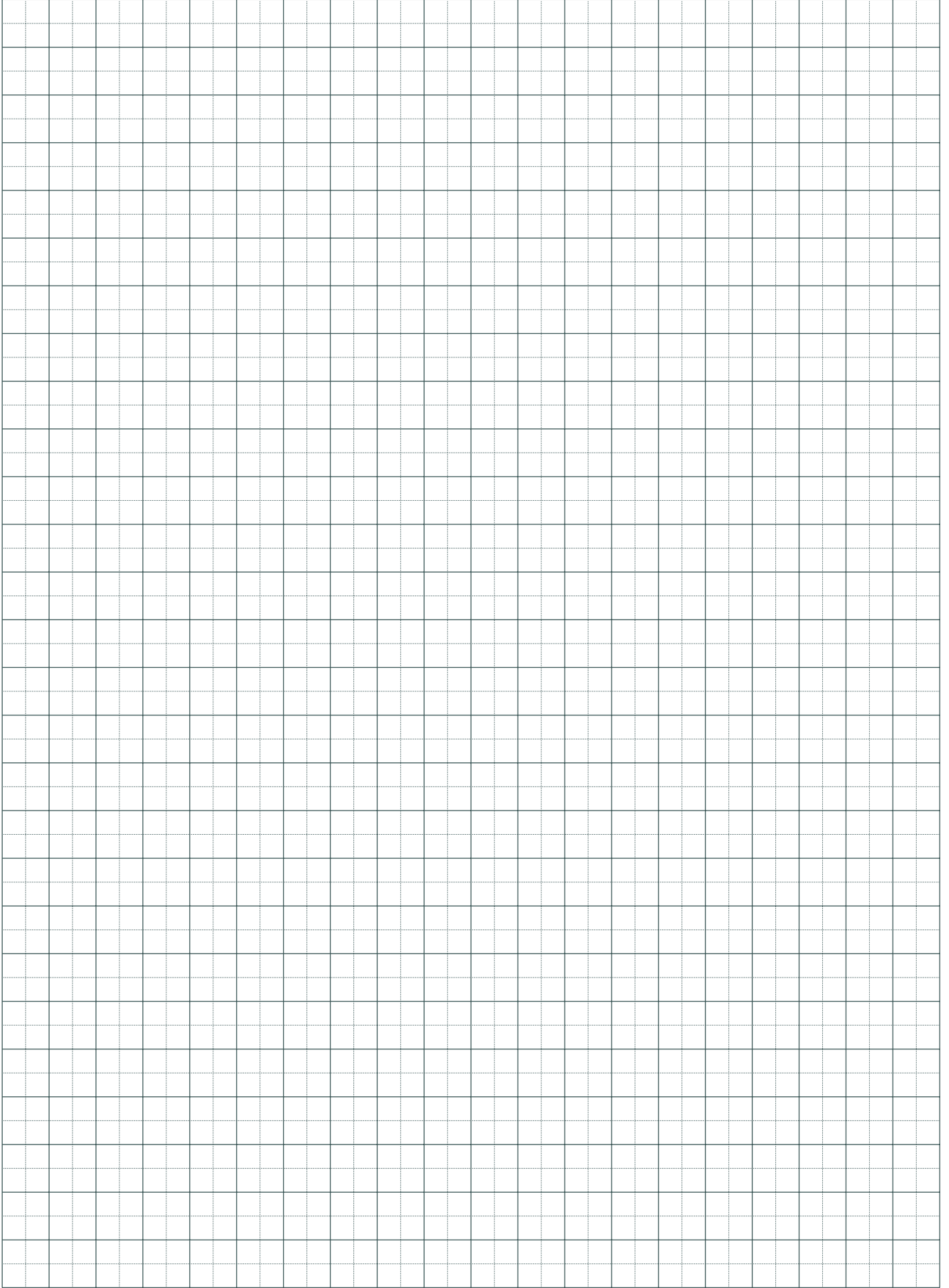
Pompa Tipi	Sızdırmazlık	Motor Tipi	Kolektör Ölçüleri		MOTOR			Soğutma Tipi	Basma Yüksekliği – Head Hm (m)										Jokey Pompa Jockey Pump
			Collector dimensions		Devir	Güç	Markası / Tipi Type		50	60	70	80	90	100	110	120	130	150	
			Giriş Inlet	Çıkış Outlet		HP			Debi – Flow Rate Q (m³/h)										
KPY32-5M	Y	D	2"	2"	3100	8,5	Antor/6LD400	Hava	13	12	11	9	8	6					205-12
KPY32-6		E			2900	5,5	Arçelik/Wat												
KPY32-8	Y	D	2"	2"	2900	12	Antor/3LD510	Hava	14	13	12	11	11	10	9	8	7		205-12
KPY32-8		E				7,5	Arçelik/Wat												
KPY32-13	Y	D	2"	2"	2900	13	Antor/4LD640	Hava	15	15	14	14	13	13	12	12	11	11	208-11
KPY32-13		E				15	Arçelik/Wat												
KPY40-3	Y	D	2½"	2½"	2900	12	Antor/3LD510	Hava	21	18	14	9							205-12
KPY40-3		E				7,5	Arçelik/Wat												
KPY40-4	Y	D	2½"	2½"	2900	12	Antor/3LD510	Hava	25	23	21	18	15	11					205-12
KPY40-4		E				10	Arçelik/Wat												
KPY50A-4M	Y	D	4"	4"	2600	17	Antor/4LD820	Hava			31	28	23	18					208-11
KPY50A-4		E			2900	20	Arçelik/Wat												
KPY50A-4	Y	D	4"	4"	2900	21,5	Lombardini/12LD477-2	Hava				36	33	31	27	22			208-11
KPY50A-4		E				20	Arçelik/Wat												
KPY500-2	Y	D	3"	3"	2900	21,5	Lombardini/12LD477-2	Hava	65	55	41	30							205-12
KPY500-2		E				20	Arçelik/Wat												
SDY325	Y	D	5"	4"	2900	28,5	Lombardini/9LD625-2	Hava	77	68	50								205-12
SDY325		E				25	Arçelik/Wat												
KPY50B-3	Y	D	4"	4"	2900	28,5	Lombardini/9LD625-2	Hava	52	49	45	41	37	32	24				205-12
KPY50B-3		E				25	Arçelik/Wat												
KPY50A-5	Y	D	4"	4"	2900	28,5	Lombardini/9LD625-2	Hava						36	34	32	29	22	208-11
KPY50A-5		E				25	Arçelik/Wat												
KPY500-3	Y	D	4"	4"	2900	28,5	Lombardini/9LD625-2	Hava		72	68	62	55	46	37				205-12
KPY500-3		E				25	Arçelik/Wat												
KPY500-4	Y	D	4"	4"	2900	40	Lombardini/LDW1603	Su			75	72	70	65	60	55	48	35	208-11
KPY500-4		E					Arçelik/Wat	Hava											
KPY65A-3	Y	D	5"	4"	2900	40	Lombardini/LDW1603	Su		87	81	75	68	60	50	35			205-12
KPY65A-3		E					Arçelik/Wat	Hava											
KPY65-2	Y	D	4"	4"	2900	40	Lombardini/LDW1603	Su	97	93	89	79	68	55	33				205-12
KPY65-2		E					Arçelik/Wat	Hava											
SDY430	Y	D	6"	5"	2900	40	Lombardini/LDW1603	Su	141	121	84								205-12
SDY430		E					Arçelik/Wat	Hava											

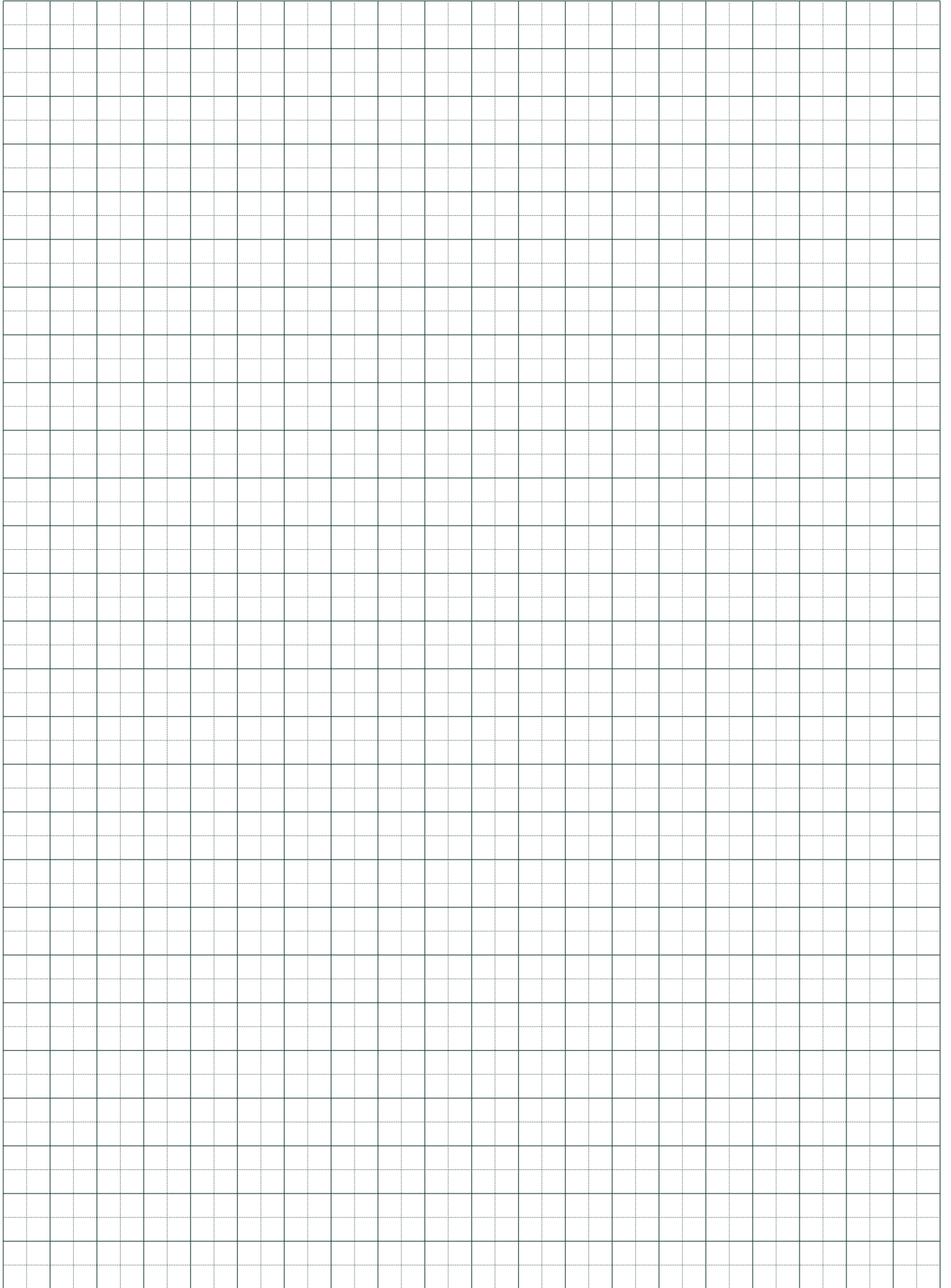
D: Dizel Motorlu Pompa E: Elektrik Motorlu Pompa

Boru Sürtünme Kayıp Cetveli / Pipe Friction Loss Table

6 ATU IN PVC PIPE DIAMETER AS AFFILIATED TO 100 METERS IN EACH FRICTION LOSS																			
Bonu Dış Çapı (mm) Diameter of the pipe		Yük Kaybı (J) - LOAD LOSS																	
		40	50	63	75	90	110	125	140	160	200	225	250	280	315	355	400		
Bonu İç Çapı (mm) Diameter of the pipe		32	40	50	63	80	100	110	125	150	175	200	225	250	300	350	400		
ET Kalınlığı (mm) - Thickness of the material		1.5	1.5	1.9	2.2	2.7	2.7	3.1	3.5	4.0	4.9	5.5	6.2	6.9	7.7	8.7	9.8		
Q (lt/sn)	Q (m³/h)																		
0.1	0.36	0.04	0.012																
0.2	0.72	0.144	0.044	0.013															
0.3	1.08	0.305	0.094	0.029	0.012														
0.4	1.44	0.519	0.159	0.049	0.020	0.009													
0.5	1.8	0.784	0.241	0.074	0.030	0.013													
0.75	2.7	1.659	0.509	0.156	0.064	0.027	0.010												
1	3.6	2.825	0.867	0.265	0.109	0.047	0.017	0.009											
1.25	4.5	4.269	1.311	0.401	0.165	0.071	0.026	0.014	0.008										
1.5	5.4	5.982	1.836	0.561	0.232	0.099	0.037	0.020	0.011										
2	7.2	10.185	3.127	0.956	0.395	0.168	0.063	0.034	0.019	0.010									
2.5	9	15.391	4.725	1.444	0.596	0.254	0.095	0.051	0.029	0.015									
3	10.8	21.565	6.62	2.023	0.836	0.356	0.133	0.072	0.041	0.022	0.007								
3.5	12.6	28.681	8.804	2.691	1.111	0.474	0.177	0.095	0.055	0.029	0.010								
4	14.4	36.719	11.271	3.445	1.423	0.606	0.226	0.122	0.070	0.037	0.012	0.007							
5	18	55.484	17.032	5.206	2.150	0.916	0.342	0.185	0.106	0.055	0.019	0.011	0.006						
6	21.6		23.864	7.294	3.012	1.284	0.479	0.259	0.149	0.078	0.026	0.015	0.009						
7	25.2	31.740	9.701	4.006	1.708	0.637	0.344	0.198	0.103	0.035	0.020	0.012	0.007						
8	28.8		40.634	12.419	5.129	2.186	0.816	0.440	0.253	0.132	0.045	0.025	0.015	0.009					
9	32.4		50.526	15.443	6.378	2.719	1.014	0.548	0.314	0.164	0.056	0.031	0.019	0.011	0.006				
10	36		61.400	18.766	7.750	3.304	1.233	0.665	0.382	0.200	0.088	0.038	0.023	0.013	0.007				
12	43.2		26.295	10.859	4.629	1.727	0.932	0.535	0.280	0.095	0.053	0.032	0.018	0.010					
14	50.4		34.972	14.443	6.156	2.297	1.240	0.712	0.372	0.126	0.071	0.042	0.024	0.014	0.008				
15	54		44.772	18.490	7.882	2.941	1.587	0.912	0.476	0.161	0.091	0.054	0.031	0.018	0.010	0.006			
18	64.8		55.672	22.992	9.800	3.657	1.974	1.133	0.592	0.200	0.113	0.067	0.039	0.022	0.012	0.007			
21	75.6			30.579	13.035	4.864	2.625	1.508	0.788	0.266	0.150	0.090	0.062	0.029	0.016	0.009			
24	86.4			39.148	16.687	6.227	3.361	1.930	1.009	0.341	0.192	0.115	0.046	0.037	0.021	0.012			
27	97.2			48.679	20.750	7.743	4.179	2.400	1.254	0.424	0.239	0.143	0.066	0.026	0.015	0.008			
30	108			59.155	25.215	9.409	5.078	2.916	1.524	0.515	0.290	0.173	0.100	0.056	0.032	0.018			
34	122.4					31.785	11.861	6.402	3.676	1.922	0.650	0.366	0.219	0.126	0.071	0.040	0.022		
38	136.8					39.047	14.571	7.864	4.516	2.361	0.798	0.449	0.269	0.155	0.087	0.049	0.027		
42	151.2					46.990	17.534	9.464	5.435	2.841	0.960	0.541	0.323	0.186	0.105	0.059	0.033		
46	165.6					55.603	20.748	11.198	6.431	3.361	1.136	0.640	0.383	0.221	0.124	0.070	0.039		
50	180					24.209	13.066	7.503	3.922	1.326	0.746	0.446	0.257	0.145	0.081	0.045			
55	198					28.877	15.585	8.950	4.678	1.582	0.890	0.532	0.307	0.173	0.097	0.054			
60	216					33.920	18.307	10.513	5.495	1.858	1.046	0.625	0.361	0.203	0.114	0.064			
65	234					39.334	21.229	12.191	6.372	2.154	1.213	0.725	0.255	0.236	0.132	0.074			
70	252					45.114	24.349	13.983	7.309	2.471	1.391	0.832	0.480	0.236	0.151	0.085			
75	270					51.256	27.664	15.886	8.304	2.807	1.580	0.945	0.545	0.270	0.172	0.096			
80	288					57.756	31.172	17.901	9.357	3.163	1.780	1.065	0.614	0.307	0.194	0.108			
85	306					34.872	20.026	10.467	10.467	3.539	1.992	1.191	0.687	0.387	0.217	0.121			
90	324					38.761	22.259	11.635	3.934	3.934	2.214	1.324	0.764	0.430	0.241	0.135			
95	342					42.839	24.601	12.859	4.348	4.348	2.447	1.463	0.844	0.475	0.266	0.149			
100	360					47.103	27.05	14.139	4.780	2.690	2.690	1.609	0.928	0.523	0.292	0.164			
110	396					56.185	32.266	16.865	5.702	3.209	3.209	1.919	1.107	0.624	0.349	0.195			
120	432								6.698	3.770	3.770	2.255	1.300	0.732	0.410	0.229			
130	468								43.95	22.972	7.767	4.371	2.614	1.508	0.849	0.475	0.266		
140	504								50.408	26.348	8.908	5.014	2.999	1.729	0.974	0.545	0.305		
150	540								57.271	29.935	10.121	5.696	3.407	1.965	1.107	0.619	0.346		

Notlar
Notes





Belgelerimiz

Our Certificates

