



POMPALAR PUMPS





SACI OPTİMA SERİSİ - SACI OPTİMA SERIES



Kullanım Özellikleri : Geniş ön filtrelili, kendinden emişli havuz pompaları. Mükemmel hidrolik performansları ile çok geniş süzme kapasitesine sahiptir. Şeffaf polikarbon kapağı sayesinde ön filtre sepet kontrolünü kolaylaştırmaktadır. Büyük ölçülerde ön filtre sepetine sahiptir. 40° C ye kadar olan sularda kullanılabilir.

Applications : Electrical self priming pump for pools with large pre-filter, which together with its excellent hydraulic performance, gives a very large filtering capacity. A filter with a transparent, polycarbonate lid that easily allows inspection of the interior of the pre-filter sieve. Usable up to 40° C

Yapısal Özellikler : Pompa gövdesi, pompa kapağı ve difüzör havuz suyundaki kimyasala dayanıklı polipropilen malzemedir. Pompa ayakları alüminyum destekli, pompa fanı norul malzemedir. Mekanik Salamastra AISI 316 ve karbonseramiktir. AISI 316 paslanmaz çelik mil.. AISI 304 civatalar.

Constructive Characteristics : Pump body, pump body lid, diffuser in polypropylene, resistant to the chemical products in pools and reinforced with glass fibre, guaranteeing excellent duration. Shaft in stainless steel AISI 316. Noryl impeller. Support-base in aluminium. Mechanical Seal in carbon-ceramic and Stainless Steel AISI 316.

* Tuzlu sularda da kullanıma uygundur.

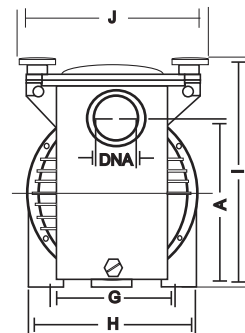
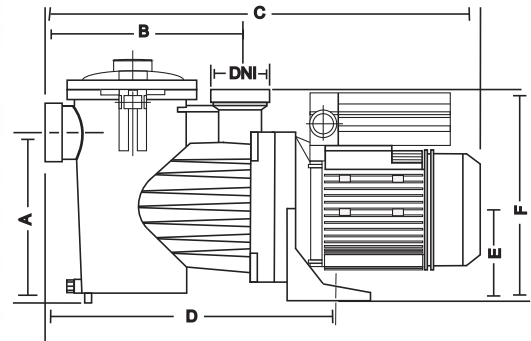
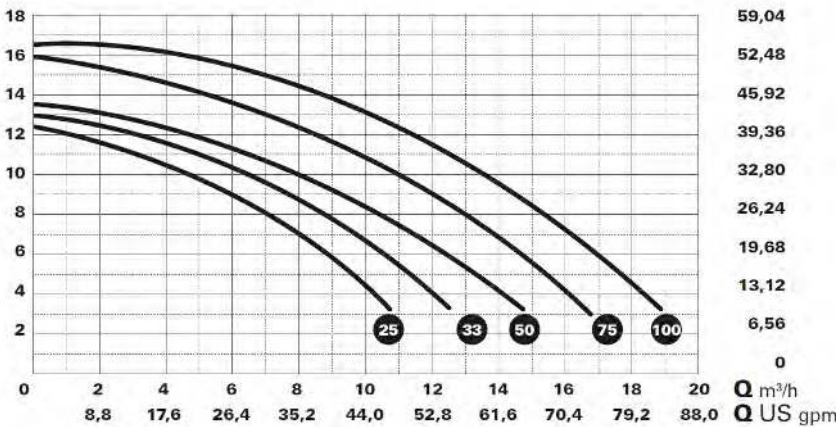
* Suitable for salt water.

Motor Özellikleri : Standart eşzamansız motor, IP 55 koruma, 2,850 rpm, 50-60 Hz, F sınıfı yalıtım.

Motor : Standard asynchronous motor. Protection IP-55. 2,850 rpm, (50 Hz and 60 Hz), Class F insulation.

Kod	Açıklama				4	6	8	10	11	12	13	14	Ağırlık	Bağlantı	Fiyat €
Code	Description	HP	KW	A									Weight	Connection	Price €
OPTİMA25	0,25 hp Monofaze	0,25	0,16	2,6	10	8	6	4	2,5	0,5			9,5	50-50	270,00
OPTİMA33	0,33 hp Monofaze	0,33	0,25	2,9	12	10	8	5,5	4,6	2			9,5	50-50	270,00
OPTİMA50	0,50 hp Monofaze	0,50	0,37	3,3	14	12	10	7	6,5	5			9,5	50-50	288,00
OPTİMA75	0,75 hp Monofaze	0,75	0,55	3,8	16	15	12,5	10	9,3	8	6,6	4,2	9,5	50-50	295,00
OPTİMA100	1 hp Monofaze	1,00	0,75	4,2	18	16	15,3	13	12,1	10,5	9,7	7,6	9,9	50-50	327,00

H m.c.a.



Kod/Code	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Bağlantı
OPTİMA25	191	205	470	285	95	233	140	180	265	197	50-50
OPTİMA33	191	205	470	285	95	233	140	180	265	197	50-50
OPTİMA50	191	205	470	285	95	233	140	180	265	197	50-50
OPTİMA75	191	205	470	285	95	233	140	180	265	197	50-50
OPTİMA100	191	205	470	285	95	233	140	180	265	197	50-50



SACI WINNER SERİSİ - SACI WINNER SERIES



Kullanım Özellikleri : Geniş ön filtreli, kendinden emişli havuz pompaları. Mükemmel hidrolik performansları ile çok geniş süzme kapasitesine sahiptir. Şeffaf polikarbon kapağı sayesinde ön filtre sepet kontrolünü kolaylaştırmaktadır. Ön filtre kapağını kolaylıkla açabilmeniz için standart bir anahtar içermektedir. 40° C ye kadar olan sularda kullanılabilir

Applications : Electrical self priming pump for pools with large pre-filter. A filter with a transparent, polycarbonate lid that easily allows inspection of the interior of the pre-filter sieve. Usable up to 40° C

Yapısal Özellikler : Pompanın gövdesi, ön filtre kapağı, tabanı, difüzörü havuz kimyasallarına dayanıklıdır. AISI-316 paslanmaz çelik mil, noryl fan, karbon seramik mekanik salmastra. Giriş ve çıkış bağlantı rekorları 2".
Constructive Characteristics : Pump body, pump body lid, base, diffuser resistant to the chemical products in pools. Shaft in stainless steel AISI-316 Noryl impeller. Mechanical seal in carbon ceramic. Intake and outlet connection 2".

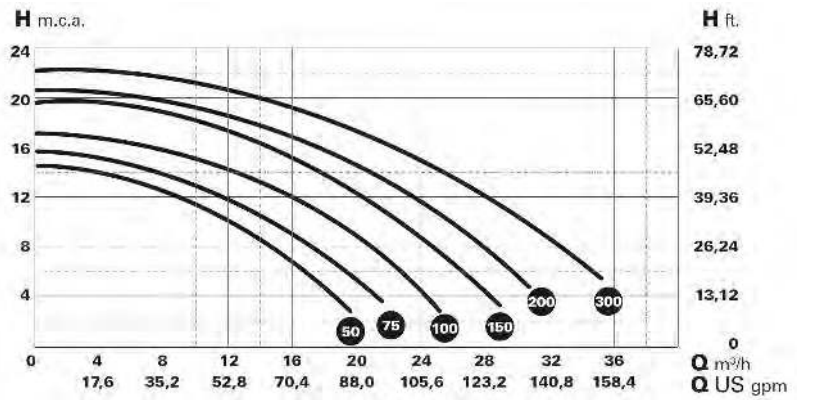
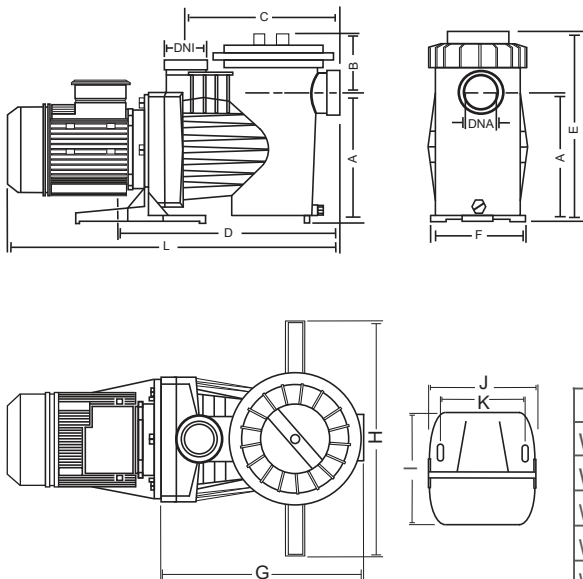
* Tuzlu sularda da kullanıma uygundur.

* Suitable for salt water.

Motor Özellikleri : Standart eşzamansız motor, IP 55 koruma, 2,850 rpm, 50-60 Hz, F sınıf yalıtım.

Motor : Standard asynchronous motor. Protection IP-55. 2,850 rpm, (50 Hz and 60 Hz), Class F insulation.

Kod	Açıklama	HP	KW	A	4	6	8	10	12	14	16	18	Ağırlık	Bağlantı	Fiyat €
Code	Description				Debi (Flow Rate) m ³ /h								Weight	Connection	Price €
WINNER50	0,5 hp Monofaze	0,50	0,37	4,4	17,5	15,6	13,5	11,1	8,4				12,70	63-63	320,00
WINNER75	0,75 hp Monofaze	0,75	0,55	4,75	19,5	18	15,7	13,5	10,8	7,9			12,90	63-63	343,00
WINNER100	1 hp Monofaze	1,00	0,75	5,5	23,2	21,1	19,7	18	15	12,3	8,7		14,01	63-63	380,00
WINNER100T	1 hp Trifaze	1,00	0,75	2,2	23,2	21,1	19,7	18	15	12,3	8,7		13,90	63-63	380,00
WINNER150	1,5 hp Monofaze	1,50	1,10	7,3	27	25	23	21	19	17	14	10	16,50	63-63	412,00
WINNER150T	1,5 hp Trifaze	1,50	1,10	2,9	27	25	23	21	19	17	14	10	14,90	63-63	412,00
WINNER200	2 hp Monofaze	2,00	1,50	9,2		28	26	24	21	18	14	12	18,10	63-63	485,00
WINNER200T	2 hp Trifaze	2,00	1,50	3,5		28	26	24	21	18	14	12	15,90	63-63	485,00
WINNER300	3 hp Monofaze	3,00	2,20	12,2		32	30	29	27	23	20	15	22,00	63-63	572,00
WINNER300T	3 hp Trifaze	3,00	2,20	5		32	30	29	27	23	20	15	18,40	63-63	523,00



Kod/Code	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	Bağlantı
WINNER50	216	109	265	370	325	206	325	400	220	205	160	550	63-63
WINNER75	216	109	265	370	325	206	325	400	220	205	160	550	63-63
WINNER100-100T	216	109	265	370	325	206	325	400	220	205	160	550	63-63
WINNER150-150T	216	109	265	370	325	206	325	400	220	205	160	550	63-63
WINNER200-200T	216	109	265	370	325	206	325	400	220	205	160	630	63-63
WINNER300-300T	216	109	265	370	325	206	325	400	220	205	160	630	63-63

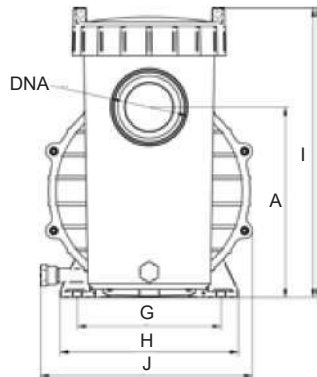
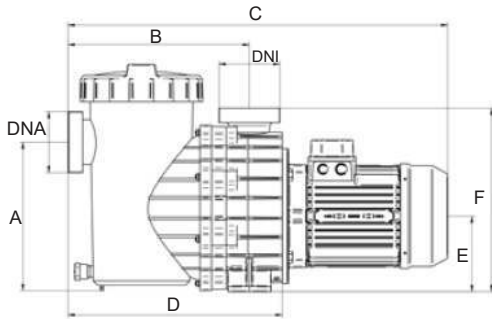


SACI SUPRA SERİSİ - SACI SUPRA SERIES



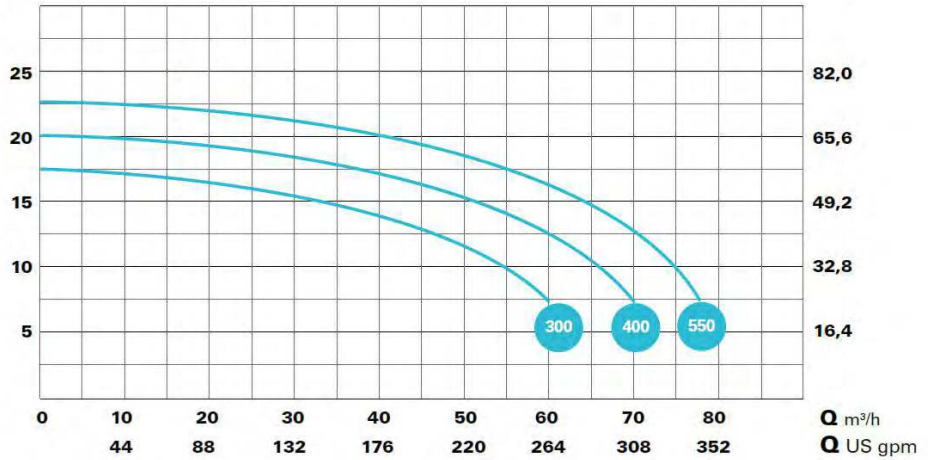
- Polipropilen + Fibreglas
- AISI-316 Paslanmaz çelik saft
- Noryl fan
- AISI-316 mekanik salmastra
- Polikarbonat ön filtre kapagi
- Çift bağlantı, dis ve bağlantı parçaları
- 3" dişi dişli, DN 90 bağlantı yapıştırıcısı
- Kataforez boyama
- Geniş ön filtre sepeti
- AISI 316 paslanmaz çelik vidalar
- 2900 IE3 motor
- Uzun ömürlü yağlanmış rulmanlar
- IP-55 kalite, F sınıf izolasyon
- Polypropylene + Fiberglass
- AISI-316 stainless steel shaft
- Impeller in Noryl
- Mechanical seal in stainless steel AISI-316
- Polycarbonate prefilter cap
- Double connection, thread and fittings
- 3" female thread, fittings glue DN90
- Cataphoresis painting
- Large pre-filter basket
- Stainless steel screws AISI-316
- IE3 asynchronous motor at 2900 rpm (3450 rpm @ 60 Hz)
- Lubricated bearings for life
- IP-55 Grade, Class F Insulation

Kod	Açıklama												Bağlantı	Fiyat €
Code	Description	HP	KW	A	Debi (Flow Rate) m ³ /h								Connection	Price €
SUPRA300	3 hp Trifaze	3	2,2	5,3	62	58	52	44	34	20			90-90	884,00
SUPRA400	4 hp Trifaze	4	3	6,9	72	68	63	57	50	40	27		90-90	940,00
SUPRA550	5,5 hp Trifaze	5,5	4	8,8	80	76	72	67	60	52	41	26	90-90	1100,00



H m.c.a.

H ft.



Kod/Code	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	DNA	DNI	Bağlantı
SUPRA300	277	336	704	397	140	340	210	260	420	310	G 4"	G 4"	90-90
SUPRA400	277	339	704	397	140	340	210	260	420	310	G 4"	G 4"	90-90
SUPRA500	277	339	704	397	140	340	210	260	420	310	G 4"	G 4"	90-90

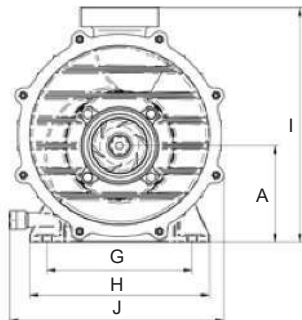
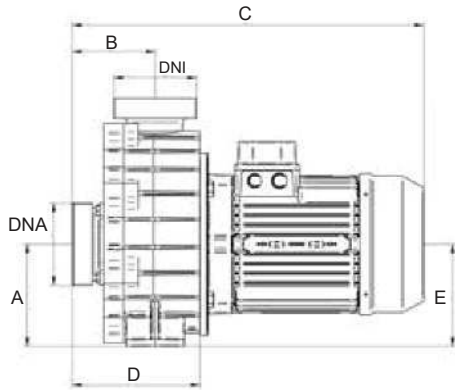


SACI BRAVUS SERİSİ - SACI BRAVUS SERIES



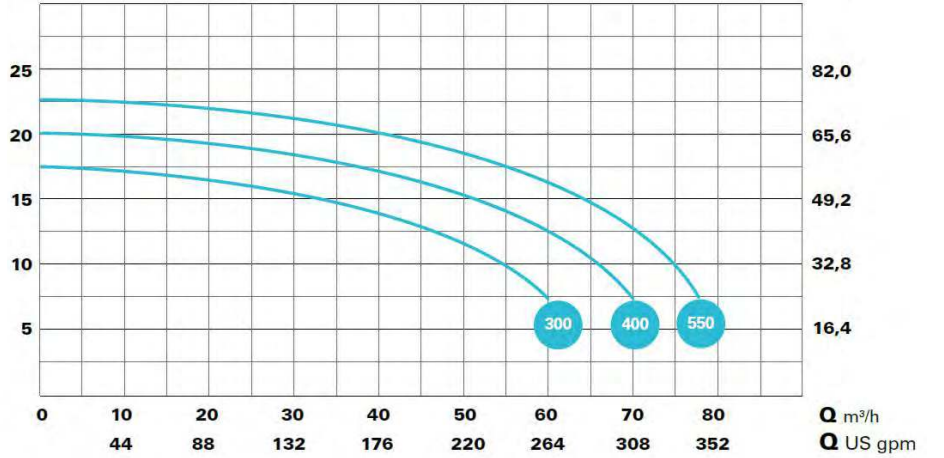
- Polipropilen + Fibreglas
- AISI-316 Paslanmaz çelik saft
- Noryl fan
- AISI-316 mekanik salmastra
- Ters akışlı hüzme havuzları için
- Çift bağlantı, dis ve bağlantı parçaları
- 3" dişi dişli, DN 90 bağlantı yapıştırıcısı
- Kataforez boyama
- Geniş ön filtre sepeti
- AISI 316 paslanmaz çelik vidalar
- 2900 rpm IE3 motor
- Uzun ömürlü yağlanmış rulmanlar
- IP-55 kalite, F sınıf izolasyon
- Maksimum su sıcaklığı: +40° C
- Polypropylene + Fiberglass
- AISI-316 stainless steel shaft
- Impeller in Noryl
- Mechanical seal in stainless steel AISI-316
- Ideal for countercurrent swimming installation
- Double connection, thread and fittings
- 3" female thread, fittings glue DN90
- Cataphoresis painting
- Large pre-filter basket
- Stainless steel screws AISI-316
- IE3 asynchronous motor at 2900 rpm (3450 rpm @ 60 Hz)
- Lubricated bearings for life
- IP-55 Grade, Class F Insulation
- Maximum water temperature: +40°C

Kod	Açıklama												Bağlantı	Fiyat €
Code	Description	HP	KW	A	Debi (Flow Rate) m ³ /h								Connection	Price €
BRAVUS300	3 hp Trifaze	3	2,2	5,3	62	58	52	44	34	20			90-90	808,00
BRAVUS400	4 hp Trifaze	4	3	6,9	72	68	63	57	50	40	27		90-90	862,00
BRAVUS550	5,5 hp Trifaze	5,5	4	8,8	80	76	72	67	60	52	41	26	90-90	1036,00



H m.c.a.

H ft.



Kod/Code	A	B	C	D	E	G	H	I	J	DNA	DNI	Bağlantı
BRAVUS300	140	113	480	174	140	210	260	340	310	G 4"	G 4"	90-90
BRAVUS400	140	113	480	174	140	210	260	340	310	G 4"	G 4"	90-90
BRAVUS550	140	113	480	174	140	210	260	340	310	G 4"	G 4"	90-90



SACI MAGNUS SERİSİ - SACI MAGNUS SERIES



* Tuzlu sularda da kullanıma uygundur.

* Suitable for salt water.

Kullanım Özellikleri : Yüksek hacimli kendinden emişli Magnus Pompalar 1,450 rpm ve 2,850 rpm lik versiyonları ile geniş filtrasyon sistemleri için uygundur. Noryl ve bronz olmak üzere 2 çeşit fan ile sorunsuz çalışmaktadır. (Standart olarak noryl fan ile satılmaktadır. Bronz fanlı model için lütfen irtibata geçin.)

Applications : High-volume self-priming pump available in 1,450 rpm and 2,850 rpm versions ideal for larger filtration systems. Turbine available in 2 versions, Noryl and or marine bronze, as per request.

Yapısal Özellikler: Pompanın gövdesi, fanı, tabanı ve şeffaf polikarbon kapağı havuz kimyasallarından etkilenmemektedir. Polikarbon ön filtre kapağı ve 4 vidalı kapatma sistemi. AISI-316 paslanmaz çelik mil, noryl fan, karbon seramik mekanik salmastra. Giriş ve çıkış bağlantıları 110 mm. (Pompanın bağlantı flanş ve kolesi dahil değildir.)

Constructive Characteristics : Pre-filter body, pump body, pump base and cover in glass-fibre loaded polypropylene resistant to pool chemicals. Noryl impeller. Mechanical seal in ceramic carbon and AISI-304 stainless steel, shaft in AISI-316 stainless steel.

Motor Özellikleri : Standart eşzamansız motor, IP 55 koruma, 1,450 rpm ve 2,850 rpm, 50-60 hz, F sınıfı yalıtım.

Motor : Standard asynchronous motor. Protection grade IP-55. Class F insulation. 1,450 rpm and 2,850 rpm (50 Hz and 60 Hz).

Kod	Açıklama				6	8	10	12	14	16	18	20	Ağırlık	Bağlantı	Fiyat €
Code	Description	HP	KW	A	Debi (Flow Rate) m ³ /h								Weight	Connection	Price €
MAGNUS300	3 hp Trifaze	3	2,2	5,3	62	54	43	26	10				42,5	110-110	1160,00
MAGNUS400	4 hp Trifaze	4	3	6,9	74	66	56	42	29	14			44,5	110-110	1190,00
MAGNUS550	5,5 hp Trifaze	5,5	4	8,8	123	104	84	57	30				53,4	110-110	1325,00
MAGNUS750	7,5 hp Trifaze	7,5	5,5	12	143	127	107	85	57	12			66	110-110	1800,00
MAGNUS1000	10 hp Trifaze	10	7,5	15,8	160	145	126	107	80	48	14		76	110-110	1850,00
MAGNUS1250	12,5 hp Trifaze	12,5	9,2	18,5		167	152	136	118	99	80	47	84,5	110-110	2200,00
MAGNUS1500	15 hp Trifaze	15	11	20,9		188	177	162	146	130	112	92	85,5	110-110	2250,00
SACI00	Magnus Flanş - Kole Civata Takımı (Magnus Flange female - male set)												110-110	50,00	

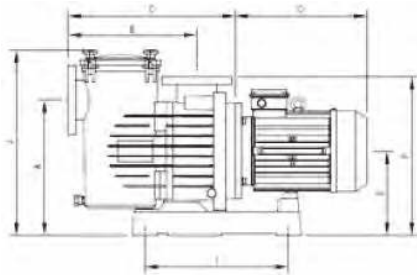
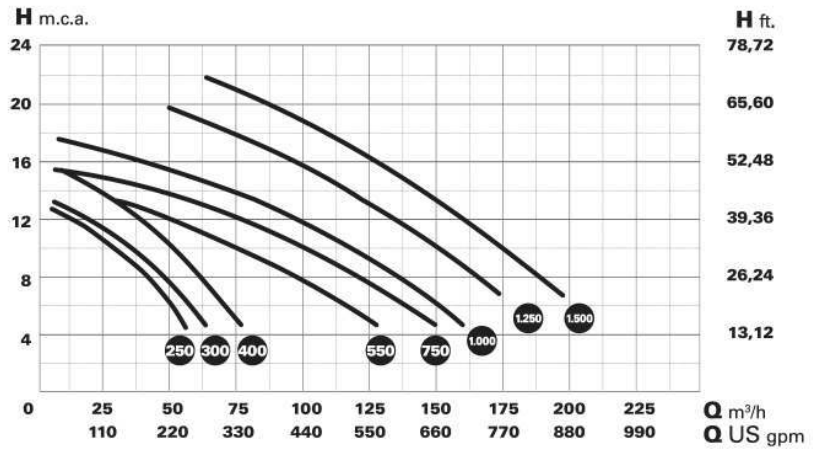


Giriş Çıkış Flanş - Kole Takım
(Flange female - male set)



Noryl Fan

Bronz Fan



Kod/Code	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Bağlantı
MAGNUS300	420	405	530	310	265	495	335	300	450	590	370	110-110
MAGNUS400	420	405	530	310	265	495	335	300	450	590	370	110-110
MAGNUS550	420	405	530	330	265	495	335	300	450	590	370	110-110
MAGNUS750	420	405	508	380	265	495	335	300	450	590	370	110-110
MAGNUS1000	420	405	508	380	265	495	335	300	450	590	370	110-110
MAGNUS1250	420	405	508	380	265	495	335	300	450	590	370	110-110
MAGNUS1500	420	405	508	380	265	495	335	300	450	590	370	110-110



SACI KONTRA SERİSİ - SACI KONTRA SERIES



* Tuzlu sularda da kullanıma uygundur.

* Suitable for salt water.

Kullanım Özellikleri : Kontra pompa ters akıntı sistemleri için yeterli oranda suyu hareket ettirmek için tasarlanmış ayrıca su parklarında, fişkiye sistemlerinde ve şelallerde kullanılabilen pompalardır. (Pompanın bağlantı flanş ve koleci dahil değildir.)

Applications : The contra pump is designed to move water at a rate sufficient for counter current swimming, and can also be used in water parks, fountains cascades etc. Counter-flanges not supplied a standard (available on request)

Yapısal Özellikler : Pompa gövdesi, pompa tabanı havuz kimyasallarına karşı dayanıklıdır. Mekanik Salmastra karbon seramik AISI 304 paslanmaz çelik, Mil AISI-316 paslanmaz çeliktir.

Constructive Characteristics : Pump body and pump base resistant to pool chemicals. Mechanical seal in ceramic carbon. Shaft in AISI-316 stainless steel.

Motor Özellikleri : IP 55 koruma, 1.450 rpm ve 2.850 rpm, Çift frekans 50-60 Hz, F sınıfı yalıtım, canlılığı sağlamak, uzun ve sessiz çalışma için motor yatakları yağlanmıştır.

Motor : Protection grade IP-55. Class F insulation. 1,450 rpm and 2,850 rpm. Double frequency (50 Hz and 60 Hz). Motor bearings greased for life to ensure long duration and silent operation.

Kod	Açıklama				6	8	10	12	14	16	18	20	Ağırlık	Bağlantı	Fiyat €
Code	Description	HP	KW	A	Debi (Flow Rate) m ³ /h								Weight	Connection	Price €
KONTRA300	3 hp Trifaze	3	2,2	5,3	62	54	43	26	10				37,5	110-110	1030,00
KONTRA400	4 hp Trifaze	4	3	6,9	74	66	56	42	29	14			39,5	110-110	1060,00
KONTRA550	5,5 hp Trifaze	5,5	4	8,8	123	104	84	57	30				48,5	110-110	1175,00
KONTRA750	7,5 hp Trifaze	7,5	5,5	12	143	127	107	85	57	12			61	110-110	1600,00
KONTRA1000	10 hp Trifaze	10	7,5	15,8	160	145	126	107	80	48	14		71	110-110	1650,00
KONTRA1250	12,5 hp Trifaze	12,5	9,2	18,5		167	152	136	118	99	80	47	79,5	110-110	2000,00
KONTRA1500	15 hp Trifaze	15	11	20,9		188	177	162	146	130	112	92	80,5	110-110	2050,00
SACI00	Kontra Flanş - Kole Civata Takımı (Kontra Flange female - male set)												110-110	50,00	



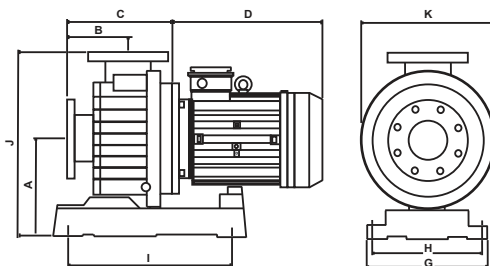
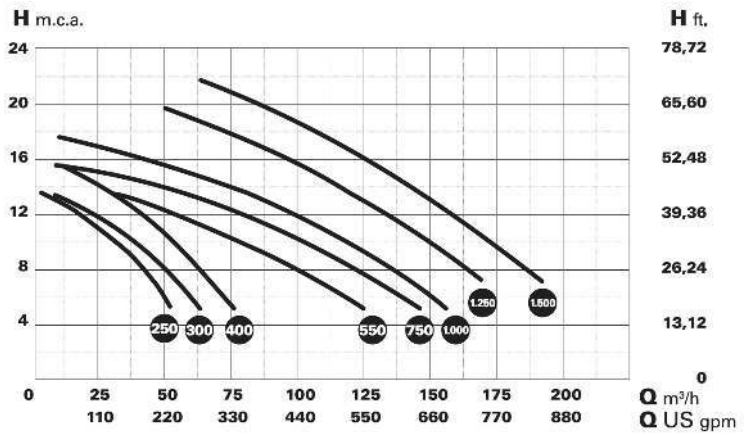
Giriş Çıkış Flanş - Kole Takım
(Flange female - male set)



Noryl Fan



Bronz Fan



Kod/Code	r.p.m.	A	B	C	D	G	H	I	J	K	Bağlantı
KONTRA300	1.450	265	165	255	310	335	300	450	590	370	110-110
KONTRA400	1.450	265	165	255	310	335	300	450	590	370	110-110
KONTRA550	1.450	265	165	255	330	335	300	450	590	370	110-110
KONTRA750	1.450	265	165	255	380	335	300	450	590	370	110-110
KONTRA1000	1.450	265	165	255	380	335	300	450	590	370	110-110
KONTRA1250	2.850	265	165	255	380	335	300	450	590	370	110-110
KONTRA1500	2.850	265	165	255	380	335	300	450	590	370	110-110



SACI [e] OTOMATİK KONTROL - SACI [e] AUTOMATIC CONTROL



Yeni elektronik sistem, [e] Otomatik kontrol sistemi, tesisatı kumanda eden tamamlayıcı bir sistem olmasının yanısıra Optima ve Winner serisi pompalara uygulanabilir. Pompa kontrol paneline dijital kumanda panosu eklenerek, kolayca kurulumu yapılabilir. Sistem pompa ve kişilerin korunmasını, zamanlama, ışıklandırma sistemlerinin giriş ve çıkışlarını tuz klorinatörü, ısı pompası ve ısı probunun kontrolünü sağlar.

The new electronic control system [e]Automatic Control applicable to the Optima & Winner Series is an integral system to command the installation. By attaching a digital switchboard control panel to the pump, allows an easy and intuitive installation and complete control of the pool. The system incorporates the necessary protections for the pump and for people, time clocks and entries/exits for the management of the lighting system, salt chlorinator, heat pump, temperature probe, etc.



* Geleneksel kontrol paneli değişmiş ve bazı yeni özellikler eklenmiştir.
It was changed the traditional pannel and added new features.

* Filtrasyon ve aydınlatma devri için saat ayarı,
** Clock programmer for filtration and lighting cycle.*

* Aşırı tüketimi engelleyici amper kontrolü,
** Ampère Control for overconsumption.*

* Pompa hareketi için programlanabilir giriş.
** Programmable input for heat pump.*

* PT100 sondası yardımıyla programlanabilir antrifriz kontrol sistemi,
** Anti freezing control system programmable through PT100 probe.*

* Lâmba çıkış kontrolü e-otomatik kontrol,
** Output for control of lights.*

* Tuz klorinatörü yada pompa çıkışı,
** Output for salt chlorinator or running pump.*

* Arızalı monitör için sesli alarm,
** Audible alarm for fault monitoring.*

* Kuru ortamda çalışma kontrolü,
** Control of lack of water / dry running.*

* Emiş için sıkışmaya karşı sistem,
** Anti entrapment System for suction.*

* Takip eden aralıklarla geriye sayım kurmak(15 dak, 30 dk, 60 dk, 2,4,8 saat),
** Lights button for Manual ignition, build in countdown with the following ranges:*

15 min, 30 min, 60 min, 60 min, 2 h, 4 h, 8 h.

* Önemli arızalarla ilgili hata geçmişi,
** Failures and incidents historic list.*

* Filtre ve sepet temizliği için bildirimler,
** Notifications for filter and basket cleaning.*

* Çalışma saatleri geçmişi.
** Notifications of maintance based on working hours.*

Cinsi	HP	KW	Cond. µF	"A" II 230	Flow rate m³/h								DNA	DNI	Fiyat € Price €	
					4	6	8	10	12	14	16	18				21
SMARTOPTIMA25M	0,25	0,16	20	2,6	10	8	6	4	0,5	-	-	-	-	1 ½" & Ø 50 pvc	1 ½" & Ø 50 pvc	479,00
SMARTOPTIMA33M	0,33	0,25	20	2,9	12	10	8	5,5	2	-	-	-	479,00			
SMARTOPTIMA50M	0,5	0,33	20	3,3	14	12	10	7	5	-	-	-	496,00			
SMARTOPTIMA75M	0,75	0,55	20	3,8	16	15	12,5	10	8	6,6	-	-	504,00			
SMARTOPTIMA100M	1	0,70	20	4,2	18	16	15,3	13	10,5	7,6	-	-	536,00			
SMARTWINNER50M	0,5	0,37	20	4,4	17,5	15,6	13,5	11,1	8,4	-	-	-	2" & Ø 63 pvc	2" & Ø 63 pvc	529,00	
SMARTWINNER75M	0,75	0,55	20	4,75	19,5	18	15,7	13,5	10,8	7,9	-	-			551,00	
SMARTWINNER100M	1	0,75	25	5,5	23,2	21,1	19,7	18	15	12,3	8,7	-			588,00	
SMARTWINNER150M	1,5	1	30	7,3	27	25	23	21	19	17	14	10			621,00	
SMARTWINNER200M	2	1,5	40	9,2	-	28	26	24	21	18	14	12			693,00	
SMARTWINNER300M	3	2,2	40	12,2	-	32	30	29	27	23	20	15			779,00	



SACI DEĞİŞKEN HIZLI İNVERTER POMPA - SACI [e] POOL DRİVE



Özel geliştirilmiş bir yazılım ile çalışan [e] Winner pompalarını, teknik bilgisi mevcut olan herkes kolayca kullanabilir. %80 oranında hatta daha fazla dikkate değer bir enerji tasarrufu sağlar. Son derece sessiz çalışır. Yüksek oranda uyum sağlayan [e] Winner pompaların hızı 600 rpm ile 3,000 rpm arasında olup, otomatik olarak enerji tasarrufuna programlanmış biçimde çalışır. Çok yönlü çalışma kapasitesi ile, sadece bir model [e] Winner pompayı 15 m³'ten 450 m³ e kadar olan her havuzda kullanabilirsiniz. Başka çeşit pompalara ihtiyacınız yoktur. [e] Winner pompaları filtrasyon, fısıkye, ters yıkama ve vakum kontrollerini sağlar. Çalışır durumdayken parametre düzenlemesi yüksek koruma sağlar, pompayı ve parçaları korur. Bağlı entegresi ile tuz klorinatörü, ısı pompası, ışıklandırma vs. bağlanabilir. Büyük LCD ekranı ihtiyacınız olan tüm bilgileri size yüksek kalitede gösterir. Yazılım özelliği , winner pompalarının otomasyonu için geliştirilmiştir. Kolay kurulumu ile pompanın serbest kalmasını ve tesisatın tam çalışmasını sağlar.

New range of pool compound by the new inverter [e] pool drive and the new high efficiency synchronous motors with permanent magnets. The combination of these two innovative technologies designed and developed entirely by SACI PUMPS, assure us energy saving of over 80% compared to the traditional pumps. Incorporates a specially developed software for automation of the [e] Winner pump with an easy and intuitive programing. Any technical knowledge is required from the user to program it. Very significant energy saving that can reach more than 80% of the energy cost. Total adaptability, speed range from 600 rpm to 3,000 rpm. The pump automatically sets to the point of maximum savings. Great versatility, one single model to any size of pool from 15m³ to 450 m³. Not necessary to have different pumps, our [e] Winner is able to control filtration, fountains, backwashing and vacuuming in any situation. High protection, the parameters sets during programming protect your pump, installation, filter and users. Integrated connectivity to manage salt chlorinator, heat pump, lights, etc. Large LCD display where all necessary information is clearly reflected. The software is specially developed for the automation of [e] winner pump, an easy set up wizard is provided to leave the pump and the installation fully operational.

Tüm avantajlarının yanı sıra ; yeni [e] pool drive'in hem koruma hem de korunma özelliği mevcuttur.

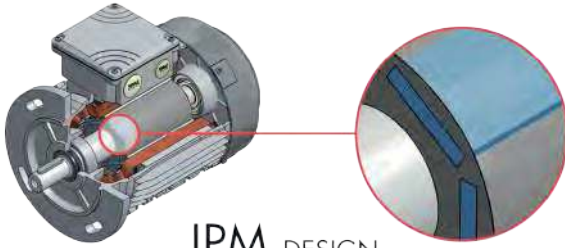
Beside all these advantages, the new [e] pool drive is protected and protects our installation against:

- * Yüksek basınca
- Over pressure protection
- * Aşırı akıma
- Over current protection
- * Voltaj dalgalanmalarına
- Input voltage fluctuations protection
- * Kuru çalışmaya
- Dry running protection
- * Kırık boruya
- Broken pipe protection

Ayrıca otomatik ayar sistemi ile;

It also includes automatic settings such as;

- * Yüksek debi akışına karşı filtre koruması
- Filter protection against overflow
- * Otomatik yenilenme
- Automatic reset of protections
- * Hata geçmişi
- Failures and incidents history



IPM DESIGN

INTERIOR PERMANENT MAGNETS

**Yeni IPM sensörlü, sabit mıknatıslı ve az fırçalı motor, motor ısısını düşürür ve pompa parçalarının kullanım ömrünü uzatır.

***New IPM sensor less brushless motor with permanent magnets, which reduces the engine temperature and extends the life of bearings and mechanicals parts.*

Kod Code	Model Type	Bağlantı Connection	Ağırlık Weight	Fiyat € Price €
EWINNER300	E-WINNER	2"	19,20	1.525,00

50 m³ havuz için enerji tasarrufu tablosu / Energy saving calculations for a pool of 50 m³

Model Type	Hp	Rpm	Havuz Pool m ³	Caudal Flow m ³ /h	Sa/gün h/day	Kw	Kw/Sa Kw/h	Toplam kW/h Total kW/h	Tasarruf Saving
SMARTWINNER75M	0,75	2,900	50	13,5	4	0,55	0,55	2,2	77%
[e]SMARTWINNER300M	3	600		5	10	2,2	0,05	0,5	



SACI CF-2/BR-2 SERİSİ - SACI SC-2/BR-2 SERIES



- * Tuzlu sularda da kullanıma uygundur.
- * Suitable for salt water.
- * Termal sularda kullanıma uygundur.
- * Suitable for thermal water.

Kullanım Özellikleri : Büyük ön filtresi ile geniş bir süzme birimi olan pompalar özellikle bronz versiyonları ile tuz elektroliziyle dezenfeksiyon yapan otomatik havuz sistemleri ve deniz suyu kullanılan havuzlar için ideal bir kullanım sunmaktadır.

Applications : A large volume centrifugal pump, to which a pre-filter has been applied in the inlet, making these the ideal pumps of large filtering units. The bronze versions are ideal for sea water and automatic pool systems that use salt electrolysis as a means of disinfecting.

Yapısal Özellikler : Demir Döküm Versiyonu: Pompa gövdesi, bağlantı parçaları ve pervane demir dökümden. Mil ve ön filtre sepeti AISI-316 paslanmaz çelikten. Mekanik salmastra karbon seramikten. İstek üzerine pervane bronz olabilir ve mekanik salmastra tungsten karbon olabilir.

Bronz Döküm Versiyon : Pompa gövdesi, ön filtre, destek ve pervane DIN-1705 RG5 bronz. Mil ön filtre sepeti ve civataları AISI-316 paslanmaz çelik.

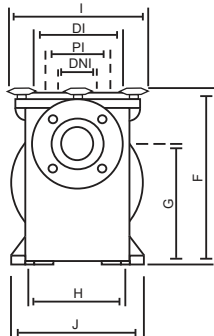
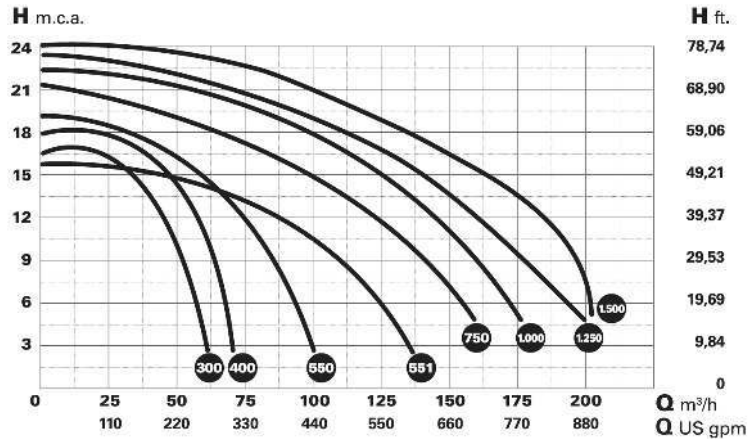
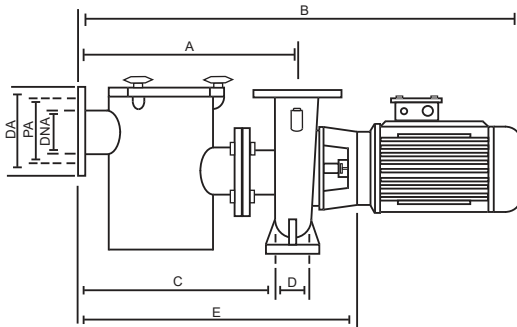
Constructive Characteristics : Cast Version: Pump body, pre-filter, coupling and impeller in cast. Shaft and pre-filter sieve in AISI-316 stainless steel. Mechanical seal in carbon-ceramic. On request, the impeller may be in bronze and the mechanical seal in silicon-carbide or tungsten carbon.

Bronze Version : Pump body, pre-filter, support and impeller DIN-1705RG5 bronze. Shaft, pre-filter sieve and bolts in AISI-316 stainless steel.

Motor Özellikleri : Standart asenkron motor, motorun standart yapısı herhangi bir zaman ve yerde başka bir standart motor ile yenilenmesine olanak sağlar. IP 55 koruma, 2,850 rpm, 50-60 Hz.

Motor : Standard asynchronous motor. Its standard construction allows it to be replaced with another standard motor at any time. Protection IP-55. 2,850 rpm, 50 Hz and 60 Hz.

Kod	Açıklama				6	8	10	12	14	16	18	20	Ağırlık	Bağlantı	Fiyat €	
Code	Description	HP	KW	A											Weight	Price €
CF-2 300	3 hp Trifaze	3	2,2	5,2	61	54	51	46	35	29			75	90-90	1.580,00	
CF-2 400	4 hp Trifaze	4	3	6,9	70	64	59	55	49	42	30		79	90-90	1.725,00	
CF-2 550	5,5 hp Trifaze	5,5	4	9,5	95	90	84	77	65	54	32		104	140-110	2.055,00	
CF-2 750	7,5 hp Trifaze	7,5	5,5	12,5	159	152	135	125	109	88	60		121	140-110	2.315,00	
CF-2 1000	10 hp Trifaze	10	7,5	15,5	175	166	158	147	135	119	98	68	140	140-110	2.640,00	
CF-2 1250	12,5 hp Trifaze	12,5	9,2	19	195	188	175	163	150	136	105	86	148	140-110	2.970,00	
CF-2 1500	15 hp Trifaze	15	11	23	200	197	193	183	170	155	132	110	148	140-110	3.120,00	

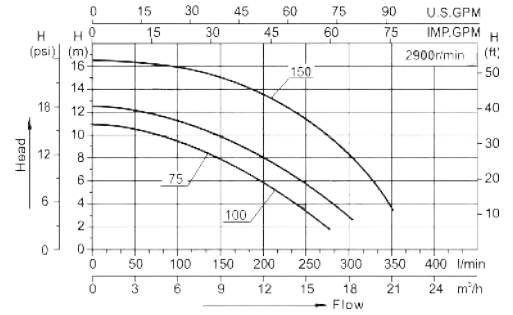
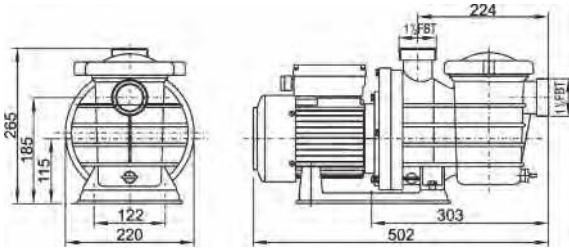


Kod/Code	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	DNA	DA	PA	DNI	DI	PI	Bağlantı DN
CF-2 300	465	880	425	80	605	410	275	200	320	250	80	200	160	80	200	160	80-80
CF-2 400	465	910	425	80	605	410	275	200	320	250	80	200	160	80	200	160	80-80
CF-2 550	500	985	455	105	635	435	280	215	330	280	125	250	210	100	220	180	125-100
CF-2 750	500	1050	455	105	675	435	280	215	330	280	125	250	210	100	220	180	125-100
CF-2 1000	525	1095	470	120	725	465	325	275	345	330	125	250	210	100	220	180	125-100
CF-2 1250	525	1130	470	120	725	465	325	275	345	330	125	250	210	100	220	180	125-100
CF-2 1500	525	1130	470	120	725	465	325	275	345	330	125	250	210	100	220	180	125-100



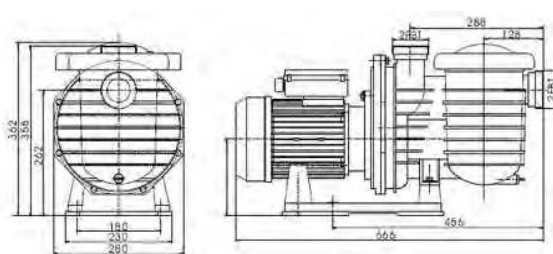
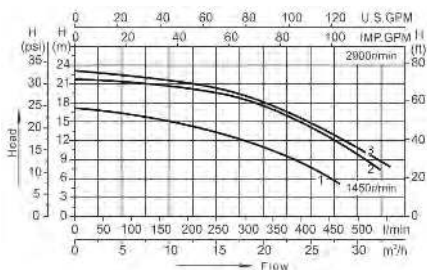
SMP SERİSİ POMPALAR - SMP SERIES PUMPS

Kod	Açıklama	kW	Hp	A	Q (l/dak)	Debi (m³/h)	Bağlantı	Ağırlık	Hacim	Fiyat €
Code	Description	kW	Hp	A	Flow Rate (l/m)	Flow Rate (m³/h)	Connection	Weight	Volume	Price €
SMP75	0,75 hp Monofaze	0,55	0,75	3,2	280	11,00	50-63	10,00	0,030	182,00
SMP100	1 hp Monofaze	0,75	1,00	3,8	310	14,50	50-63	10,60	0,030	190,00
SMP100T	1 hp Trifaze	0,75	1,00	1,4	310	14,50	50-63	10,20	0,030	190,00
SMP150	1,5 hp Monofaze	1,10	1,50	5,8	350	17,50	50-63	11,80	0,030	212,00
SMP150T	1,5 hp Trifaze	1,10	1,50	2,1	350	17,50	50-63	11,00	0,030	212,00



SCPA SERİSİ POMPALAR - SCPA SERIES PUMPS

Kod	Açıklama	kW	Hp	A	Q (l/dak)	Debi (m³/h)	Maksimum Yükseklik (m)	Bağlantı	Ağırlık	Hacim	Fiyat €
Code	Description	kW	Hp	A	Flow Rate (l/m)	Flow Rate (m³/h)	Hmax	Connection	Weight	Volume	Price €
SCPA200	2 hp Monofaze	1,50	2,00	7	465	28,00	17	63-63	19	0,097	330,00
SCPA200T	2 hp Trifaze	1,50	2,00	2,8	465	28,00	17	63-63	19	0,097	330,00
SCPA300	3 hp Monofaze	2,20	3,00	10	550	33,00	22	63-63	22	0,097	390,00
SCPA300T	3 hp Trifaze	2,20	3,00	5,3	550	33,00	22	63-63	22	0,097	390,00
SCPA400	4 hp Monofaze	3,00	4,00	12	600	36,00	23,5	63-63	31	0,095	450,00
SCPA400T	4 hp Trifaze	3,00	4,00	5,2	600	36,00	23,5	63-63	31	0,095	450,00

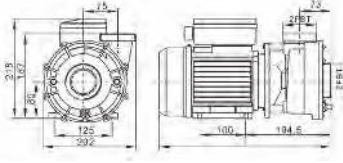


LP SERİSİ ÖNFİLTRESİZ POMPA - LP SERIES PUMPS WITHOUT PREFILTER

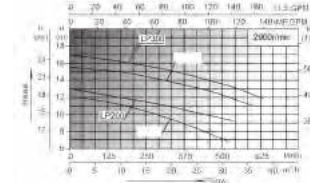
Kod	Açıklama	kW	Hp	Q (l/dak)	Debi (m ³ /h)	Bağlantı	Ağırlık	Hacim	Fiyat €
Code	Description	kW	Hp	Flow Rate (l/m)	Flow Rate (m ³ /h)	Connection	Weight	Volume	Price €
LP200	2 hp Monofaze	1,50	2,00	435	26,00	63-63	13,08	0,020	224,00
LP300	3 hp Monofaze	2,20	3,00	535	32,00	63-63	16,22	0,020	278,00



LP200 - LP300



LP200 - LP300



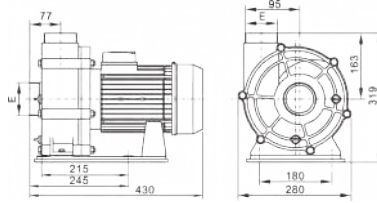
LP200 - LP300

ÖNFİLTRESİZ POMPALAR - PUMPS WITHOUT PREFILTER

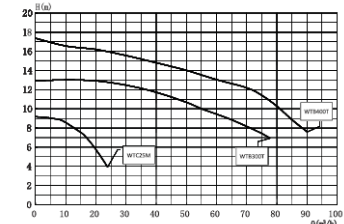
Kod	Açıklama	kW	Hp	Q (l/dak)	Debi (m ³ /h)	Bağlantı	Ağırlık	Hacim	Fiyat €
Code	Description	kW	Hp	Flow Rate (l/m)	Flow Rate (m ³ /h)	Connection	Weight	Volume	Price €
WTC25M	1 hp Monofaze	0,75	1,00	235	14,00	50-50	8,74	0,020	158,00
WTB300T	4 hp Trifaze	3,00	4,00	1300	78,00	90-90	27,18	0,050	386,00
WTB400T	5,5 hp Trifaze	4,00	5,50	1500	90,00	90-90	27,34	0,050	408,00



WTB300T- WTB400T

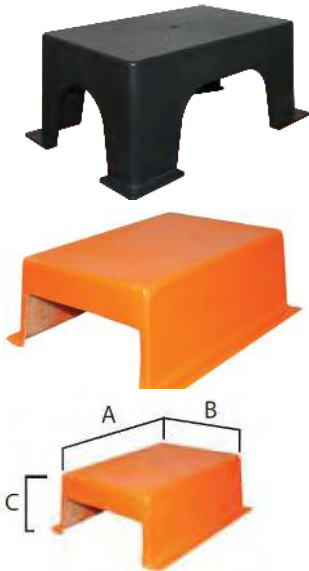


WTB300T- WTB400T



WTB300T- WTB400T - WTC25

POMPA SEHPALARI - PUMP STANDS



Kod	Açıklama	Pompa Grubu	A	B	C	Fiyat €
Code	Description	Pump Type	cm	cm	cm	Price €
PLS	Plastik Pompa Sehpası Plastic pump stand	0,25 - 3 hp	46,8	26,7	15	7,00
MNS	Mini Polyester Pompa Sehpası Mini Polyester pump stand	0,25 - 1,5 hp	40	26	15	30,00
MDS	Midi Polyester Pompa Sehpası Midi Polyester pump stand	0,25 - 3 hp	46,8	26,7	15	40,00
MXS	Maxi Polyester Pompa Sehpası Maxi Polyester pump stand	4 - 15 hp	60	41	35,5	50,00



İMPO İÇTEN FLATÖRLÜ POMPALAR- SUBMERSIBLE PUMP WITH BUILT-IN FLOAT

Sıfır emişli
Temiz su
Su sıcaklığı maksimum 35°C
Atabileceği parçacık çapı maksimum 5 mm.
Daldırma derinliği maksimum 7 m.
Flatörlü
Kablo uzunluğu 10 m.

*floor suction
clean water
water temperature max: 35°C
solid diameter max: 5 mm.
Immersion depth max: 7m.
with float
Cable length 10 m.*

TYPE	WATT	VOLT	m³/h l/sn											ÇIKIŞ inç	AĞIRLIK kg	Fiyat € Price €				
				0	1.5	3.0	4.5	6.0	7.5	9.0										
Q400122	400	220V	MSS	8	7.4	6.4	5.2	3.9	2.2	0.1								1¼"-1½"	4,9	118,00



İMPO SEVİYE SENSÖRLÜ POMPALAR- SUBMERSIBLE PUMP WITH LIQUID LEVEL SENSOR

1 mm emiş özelliği
Temiz su
Su sıcaklığı maksimum 35°C
Atabileceği parçacık çapı maksimum 5 mm
Daldırma derinliği maksimum 7 m
Seviye sensörlü
Kablo uzunluğu 10 m

*1 mm. suction property
Clean water
water temperature max: 35°C
Solid diameter max: 5 mm.
Immersion depth max: 7 m.
with liquid level sensor
Cable length 10 m.*

TYPE	WATT	VOLT	m³/h l/sn											ÇIKIŞ inç	AĞIRLIK kg	Fiyat € Price €				
				0	1.5	3.0	6.0	9.0	12.5											
Q750115M	750	220V	MSS	8.5	8.3	7.8	6.4	4.0	0.1									1¼"-1½"	6	174,00



İMPO KİRLİ SU DRENAJ POMPALARI - IMPO POLLUTED WATER DRAINAGE PUMP

Kirli su
Su sıcaklığı maksimum 40°C
Termal korumalı
Daldırma derinliği maksimum 5 m
Kablolu
Flatörlü

*Dirty water
water temperature max: 40°C
thermal protection
Immersion depth max: 5 m.
with cable and float*

TYPE	HP	VOLT	m³/h l/sn														ÇIKIŞ inç	AĞIRLIK kg	Fiyat € Price €		
				0	2.0	4.0	6.0	8.0	10.0	12.0	14.0	16.0	18.0								
V750F	1,00	220V	MSS	10.0	9.5	9.1	8.5	8.0	7.5	7.0	6.1	5.5	4.2						2"	22,0	275,00



İMPO KİRLİ SU DRENAJ POMPALARI - IMPO POLLUTED WATER DRAINAGE PUMP

Kirli su
Su sıcaklığı maksimum 40°C
Termal korumalı
Daldırma derinliği maksimum 5 m
Kablolu
Flatörlü

Dirty water
Water temperature max: 40°C
thermal protection
Immersion depth max: 5 m.
with cable and float

TYPE	HP	VOLT	m³/h l/sn	0	4.0	6.0	8.0	10.0	12.0	14.0	16.0	18.0	20.0	ÇIKIŞ inç	AĞIRLIK kg	Fiyat € Price €
				0	1,11	1,67	2,22	2,78	3,33	3,89	4,44	5,00	5,56			
V1100F	1,50	220V	MSS	9.0	8.5	8.1	7.5	6.9	6.2	5.2	4.4	3.5	2.5	2"	24,0	305,00



İMPO KİRLİ SU DRENAJ POMPALARI - IMPO POLLUTED WATER DRAINAGE PUMP

Kirli su
Su sıcaklığı maksimum 40°C
Termal korumalı
Daldırma derinliği maksimum 5 m
Kablolu
Flatörlü

Dirty water
Water Temperature max: 40°C
thermal protection
Immersion depth max: 5 m.
With cable and float

TYPE	HP	VOLT	m³/h l/sn	0	1.8	3.60	5.40	7.20	9.0	10.8	12.60	14.0	ÇIKIŞ inç	AĞIRLIK kg	Fiyat € Price €
				0	0,50	1,00	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00			
V1500F	2,00	220V	MSS	22.0	21.0	20.0	18.0	16.0	14.0	11.0	8.0	4.0	1½"	26,5	386,00



İMPO KİRLİ SU DRENAJ POMPALARI - IMPO POLLUTED WATER DRAINAGE PUMP

Kirli su
Su sıcaklığı maksimum 40°C
Termal korumalı
Daldırma derinliği maksimum 5 m
Kablolu
Flatörlü

Dirty water
Water Temperature max: 40°C
thermal protection
Immersion depth 5 m.
With cable and float

TYPE	HP	VOLT	m³/h l/sn	0	10.0	14.0	18.0	22.0	26.0	30.0	34.0	38.0	42.0	ÇIKIŞ inç	AĞIRLIK kg	Fiyat € Price €
				0	2,78	3,89	5,00	6,11	7,22	8,33	9,44	10,56	11,67			
V2200F	3,00	220V	MSS	17.0	15.2	14.4	13.6	12.4	11.22	9.6	8.0	6.0	4.4	3"	33,0	498,00