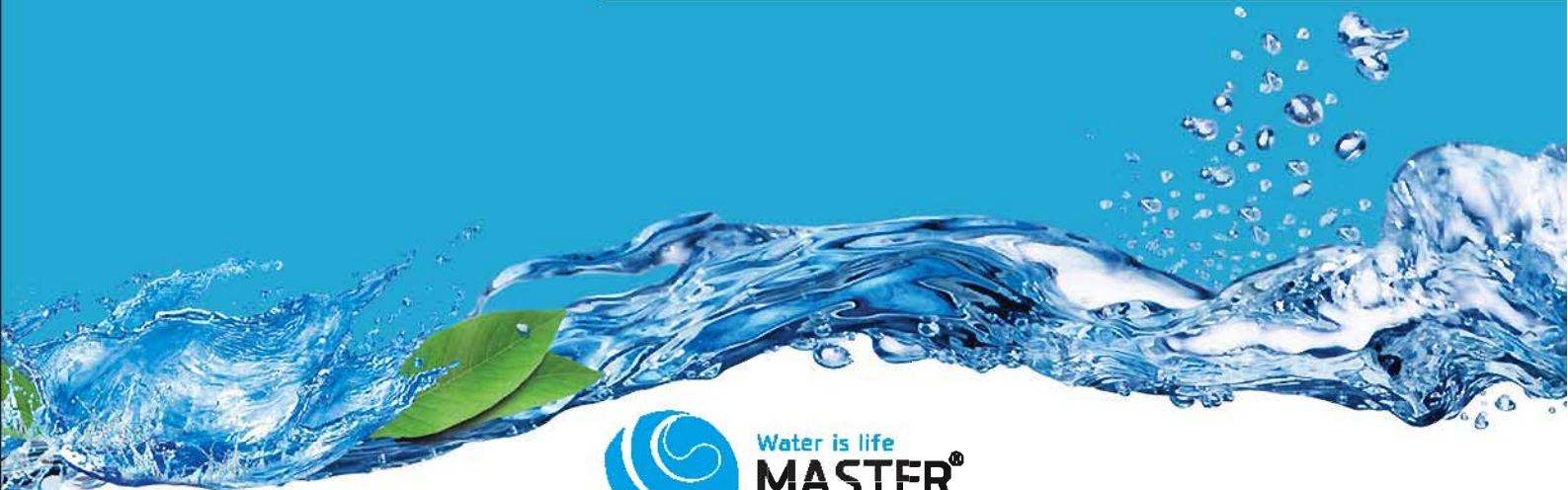


HidroTank



suyunuza
yön veren
teknoloji

2023/1 | **KATALOG**
FİYAT LİSTESİ



www.hidrotank.com

SANAL POS veya MAIL ORDER
sistemi ile güvenli bir şekilde
firmanız ve müşterilerinizin
anlaşmalı kredi kartlarına
TAKSİT İMKANI



WORLD

*** CARDFINANS**

Ziraat Bankası

+ bonus

suyunuza
yön veren
teknoloji



HidroTank

Değerli Dostumuz,

Kapalı genleşme tankı, sirkülasyon pompası, dikey çok kademeli pompa & hidrofor üretimi yapan firmamız, ürün gamına tamamen paslanmaz çelik dikey çok kademeli hidroforları da eklemiştir.

Ayrıca bildiğiniz üzere son dönem döviz kurlarında ve hammadde fiyatlarındaki hızlı değişimler sebebi ile tüm ürünlerimizin satış koşullarında anlık değişimler olabilmektedir. Bu sebeple sipariş öncesinde fiyat ve iskontolar için satış ekibimizden teyit almanızı önemle rica ederiz.

Konusunda uzman mühendis ve teknisyen kadrosu, geniş ürün gamı, güçlü stok ve hızlı sevkiyat imkanı ile genleşme tankı, pompa ve hidrofor alanındaki tüm teknik ve ticari taleplerinizi karşılamak için bizlere ulaşmanızı rica eder, bol kazançlı ve sağlıklı günler dileriz.

Saygılarımızla,
HidroTank Ltd. Şti.

Genel Satış Koşulları;

1. Fiyatlarımıza %18 KDV dahil değildir.
2. Fatura tarihine kadar vergilerde oluşacak değişiklikler fiyatlara yansıtılacaktır. Fiyatlar ödeme ile sabitlenir.
3. Döviz bazındaki ürünlerde uygulanacak döviz kuru piyasa koşullarına göre firmamızca belirlenecektir.
4. Belirtilen fiyatlar fabrikamızdan teslim fiyatlarıdır.
5. Nakliye ücreti alıcıya aittir.
6. Sandık içinde yapılan hidrofor sevkiyatlarımızda sandık ücreti 300 ₺'dir.
7. Malın kargo veya ambarda hasar görmesi durumunda sorumluluk müşteriye aittir.
8. Kargo veya ambarda hasar görmüş ürünleri kesinlikle teslim almayınız.
9. Hasar durumunu tanzim için mutlaka tutanak tutunuz.
10. İade ürün gönderilmeden önce; iade sebebi, ürün modeli ve adedi, ürünün hangi kargo veya ambarla gönderileceği bilgileri tarafımıza yazılı olarak bildirilmelidir. İşletmemiz onayından sonra iade ürün kargo/ambar ücreti tarafınızdan ödenmiş olarak gönderilecektir. Aksi durumlarda ürün iadesi kabul edilmeyecektir.
11. Arızalı ve kullanılmış ürünlerin iadesi kesinlikle kabul edilmez.
12. Montajı tamamen fabrikamızda yapılmayan hidroforların garantisi satıcı firmanın yükümlülüğü altındadır.
13. Firmamız bu katalogdaki ürünlerin ölçü, teknik bilgi, satış fiyatını ve satış koşullarını değiştirme hakkını saklı tutar.



suyunuza
yön veren
teknoloji



BANKA HESAP BİLGİLERİMİZ (₺)

BANKA	ŞUBE	ŞB. KODU	HESAP NO.	IBAN NO.
Yapı Kredi Bankası	Ümraniye	248	86342098	TR77 0006 7010 0000 0086 3420 98
TEB	Ümraniye Sanayi	610	42859028	TR46 0003 2000 0000 0042 8590 28
İş Bankası	Dudullu	1354	0005292	TR71 0006 4000 0011 3540 0052 92
QNB Finansbank	Sultanbeyli	942	48897867	TR89 0011 1000 0000 0048 8978 67
Ziraat Bankası	Çekmeköy	2696	62880213-5006	TR32 0001 0026 9662 8802 1350 06

KAPALI GENLEŞME TANKLARI

6 - 13



AÇIK GENLEŞME TANKLARI HAVA TÜPLERİ

14 - 15



TANK SEÇİMİ

18

KAPALI GENLEŞME TANKI SEÇİMİ

ELEKTRONİK SİRKÜLASYON POMPALARI

20 - 31



İKİZ TİP ELEKTRONİK SİRKÜLASYON POMPALARI

32 - 39



SİRKÜLATÖR SEÇİMİ

42

SİRKÜLASYON POMPASI SEÇİMİ

PAKET HİDROFORLAR

44 - 48



MVK SERİSİ DİKEY POMPALI HİDROFORLAR

50 - 60



MVS SERİSİ DİKEY POMPALI HİDROFORLAR

62 - 67



FREKANS KONTROL ÜNİTELERİ MOTOR ÜSTÜ - PANO TİPİ

68 - 69



MVK SERİSİ DİKEY POMPALAR

70 - 73



HİDROFOR SEÇİMİ

76

HİDROFOR SEÇİMİ

KP - DK SERİSİ KONTROL PANOLARI

78 - 79



KPC SERİSİ KONTROL PANOLARI

80



ELEKTRİKLİ VE DİZEL YANGINLA MÜCADELE GRUPLARI

82 - 83



PM-IDB-PH SERİSİ SANTRİFÜJ POMPALAR

86



M-JCP-JET-STP-BJZ-CJEXM-JDP SERİSİ SANTRİFÜJ POMPALAR

87



CM-SCM-CPM-MHF-SCM2 SERİSİ SANTRİFÜJ POMPALAR

88



YMP-CM-CMH SERİSİ SANTRİFÜJ POMPALAR

89

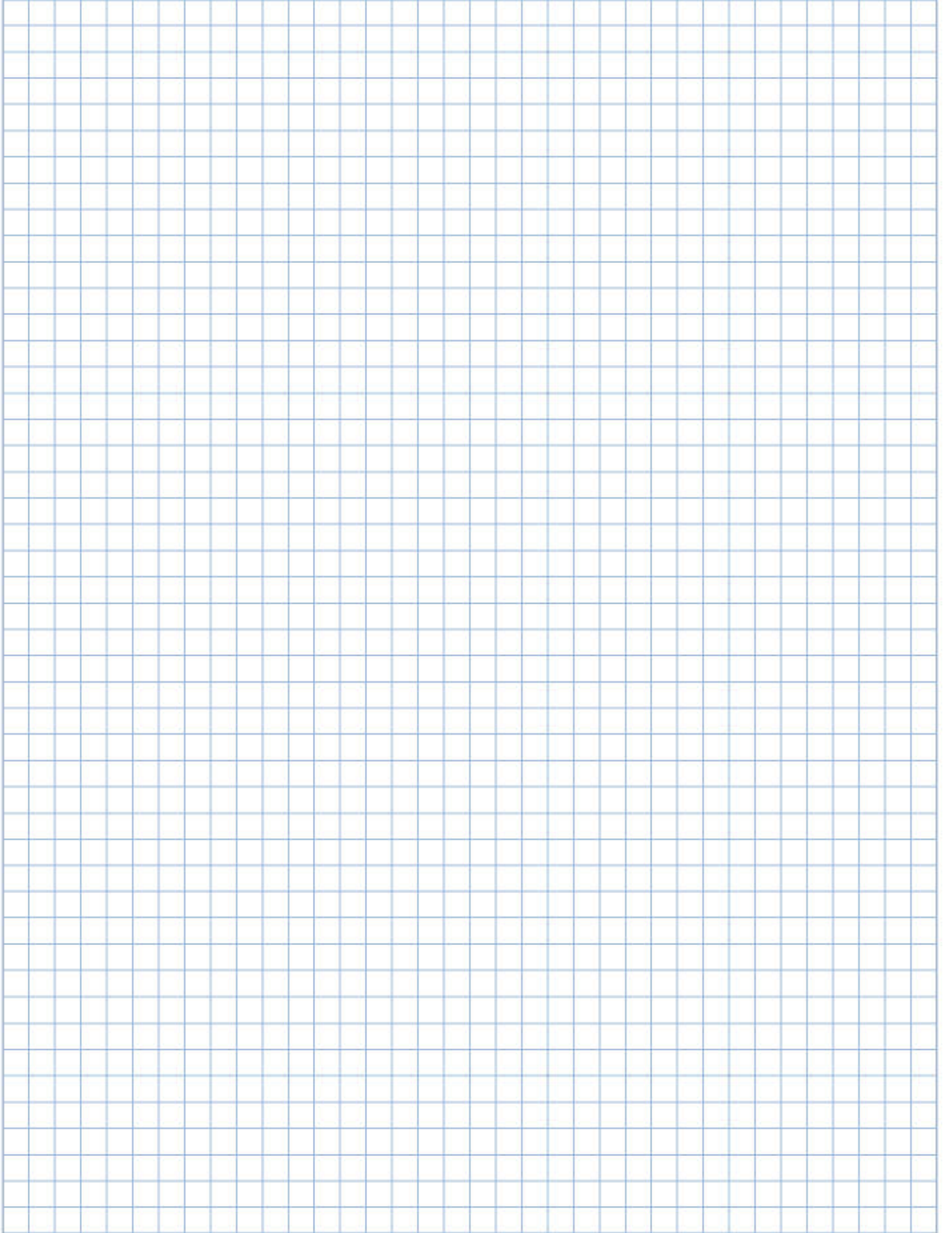


TSP-GP-PHJ-PLX-CNG SERİSİ SANTRİFÜJ POMPALAR

90



QSB SERİSİ DRENAJ TİP DALGIÇ POMPALAR 91 	QSB SERİSİ DRENAJ TİP DALGIÇ POMPALAR 92 	VP-V SERİSİ DRENAJ TİP DALGIÇ POMPALAR 93 	KPW-V-WQD SERİSİ DRENAJ TİP DALGIÇ POMPALAR 94 
WQ-FSM SERİSİ DRENAJ TİP DALGIÇ POMPALAR 95 	50U-V-QDX SERİSİ DRENAJ TİP DALGIÇ POMPALAR 96 	WQ-V-CWQ-40G-50G SERİSİ ÖZEL ÖĞÜTÜCÜ TİP DALGIÇ POMPALAR 97 	QDX-QSB SERİSİ KESON KUYU DALGIÇ POMPALARI 98 
BASINÇ ŞALTERLERİ HIDROMAT 100 	BASINÇ ŞALTERLERİ 101 	SEVİYE FLATÖRLERİ 102 	MEMBRANLAR YERLİ ÜRETİM 103 
MANOMETRELER 104 	KUYU FLANŞI 104 	GALVANİZ - FİBER ÖRGÜLÜ FLEKS BAĞLANTI HORTUMLARI 105 	5 YOLLU ÇEKVALFLER 106 
TEK VE ÇİFT SERPANTİNLİ HIZLI BOYLER 108 - 109 	AKÜMÜLASYON TANKLARI 110 	YEDEK PARÇALAR YERLİ - İTHAL 112 - 115 3 HIZLI - EVOMAG POMPA VE HİDROFORLAR	KAPALI GENLEŞME TANKI YEDEK PARÇALARI 116 



A dynamic background image featuring a large, flowing splash of clear blue water against a white background. The water is captured in mid-motion, with droplets and ripples visible, creating a sense of energy and freshness. The splash originates from the top left and curves across the frame, with another smaller splash visible on the right side.

HidroTank

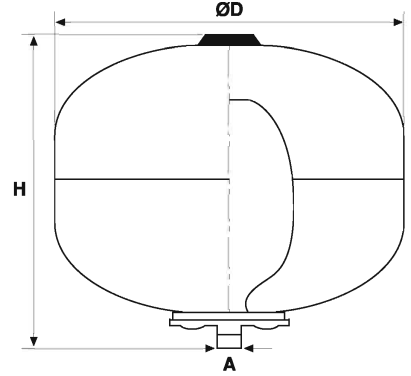
**GENLEŞME TANKLARI ve
HAVA T  PLER  **

www.hidrotank.com

ISITMA ve SOĞUTMA
SİSTEMLERİNE UYGUN



TEKNİK DETAYLAR



TA SERİSİ (8 BAR)

ÜRÜN KODU	MODEL	HACİM (Litre)	MAKSİMUM İŞLETME BASINCI	ÇAP (mm)	YÜKSEKLİK (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	MEMBRAN	FİYAT
0100.5001	TA 24/8	24	8 Bar	350	355	1"	EPDM	40 \$

TA SERİSİ (16 BAR)

ÜRÜN KODU	MODEL	HACİM (Litre)	MAKSİMUM İŞLETME BASINCI	ÇAP (mm)	YÜKSEKLİK (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	MEMBRAN	FİYAT
0100.5002	TA 24/16	24	16 Bar	350	355	1"	EPDM	77 \$

TA SERİSİ (25 BAR)

ÜRÜN KODU	MODEL	HACİM (Litre)	MAKSİMUM İŞLETME BASINCI	ÇAP (mm)	YÜKSEKLİK (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	MEMBRAN	FİYAT
0100.5003	TA 24/25	24	25 Bar	350	355	1"	EPDM	123 \$

ÖZELLİKLERİ

- Tanklarımız 2014/68/EU Basıncılı Ekipmanlar Direktifi'ne göre CE belgelidir.
- Tanklarımız TS EN 13831'e göre TSE belgelidir. (TA 24/8 kapsam dışıdır.)
- Tanklarımız hem ısıtma hem de hidrofor sistemlerinde kullanılabilir. (Çalışma sıcaklığı -10°C ~ +99°C)

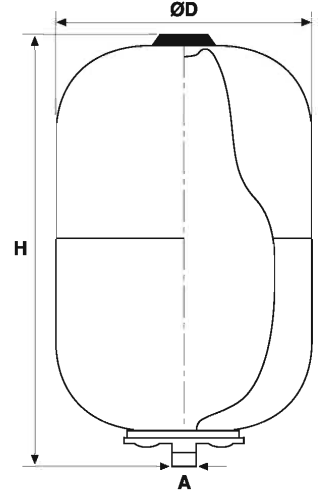


Conta kesme problemine son veren özel tasarımı plastik korumalı 1" sıvama borulu kaynaklı flanş.

ISITMA ve SOĞUTMA
SİSTEMLERİNE UYGUN



TEKNİK DETAYLAR



TU SERİSİ (6 BAR)

ÜRÜN KODU	MODEL	HACİM (Litre)	MAKSİMUM İŞLETME BASINCI	ÇAP (mm)	YÜKSEKLİK (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	MEMBRAN	FİYAT
0100.3008	TU 5/6	5	6 Bar	160	315	1/2"	EPDM	27 \$
0100.3001	TU 8/6	8	6 Bar	220	300	1/2"	EPDM	28 \$
0100.3002	TU 12/6	12	6 Bar	220	340	1/2"	EPDM	32 \$

TU SERİSİ (8 BAR)

ÜRÜN KODU	MODEL	HACİM (Litre)	MAKSİMUM İŞLETME BASINCI	ÇAP (mm)	YÜKSEKLİK (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	MEMBRAN	FİYAT
0100.3003	TU 16/8	16	8 Bar	270	350	1"	EPDM	36 \$
0100.3004	TU 20/8	20	8 Bar	270	415	1"	EPDM	40 \$
0100.3005	TU 24/8	24	8 Bar	270	520	1"	EPDM	43 \$

TU SERİSİ (10 BAR)

ÜRÜN KODU	MODEL	HACİM (Litre)	MAKSİMUM İŞLETME BASINCI	ÇAP (mm)	YÜKSEKLİK (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	MEMBRAN	FİYAT
0100.3006	TU 35/10	35	10 Bar	380	410	1"	EPDM	57 \$
0100.3007	TU 50/10	50	10 Bar	380	575	1"	EPDM	65 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Tanklarımız 2014/68/EU Basıncılı Ekipmanlar Direktifi'ne göre CE belgelidir. (TU 2/6, TU 5/6 ve TU 8/6 kapsam dışıdır.)
- ➔ Tanklarımız TS EN 13831'e göre TSE belgelidir. (TU 2/6, TU 5/6, TU 8/6, TU 16/8, TU 20/8 ve TU 24/8 kapsam dışıdır.)
- ➔ Tanklarımız hem ısıtma hem de hidrofor sistemlerinde kullanılabilir. (Çalışma sıcaklığı -10°C ~ +99°C)

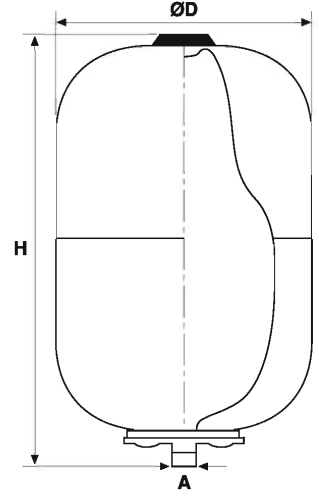


Conta kesme problemine son veren özel tasarımı plastik korumalı 1" sıvama borulu kaynaklı flanş.

ISITMA ve SOĞUTMA
SİSTEMLERİNE UYGUN



TEKNİK DETAYLAR



TU SERİSİ (16 BAR)

ÜRÜN KODU	MODEL	HACİM (Litre)	MAKSİMUM İŞLETME BASINCI	ÇAP (mm)	YÜKSEKLİK (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	MEMBRAN	FİYAT
0100.3101	TU 8/16	8	16 Bar	220	300	1/2"	EPDM	59 \$
0100.3102	TU 12/16	12	16 Bar	220	340	1/2"	EPDM	66 \$
0100.3103	TU 16/16	16	16 Bar	270	350	1"	EPDM	74 \$
0100.3104	TU 20/16	20	16 Bar	270	415	1"	EPDM	77 \$
0100.3105	TU 24/16	24	16 Bar	270	520	1"	EPDM	80 \$
0100.3106	TU 35/16	35	16 Bar	380	410	1"	EPDM	97 \$
0100.3107	TU 50/16	50	16 Bar	380	575	1"	EPDM	103 \$

TU SERİSİ (25 BAR)

ÜRÜN KODU	MODEL	HACİM (Litre)	MAKSİMUM İŞLETME BASINCI	ÇAP (mm)	YÜKSEKLİK (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	MEMBRAN	FİYAT
0100.3201	TU 8/25	8	25 Bar	220	300	1/2"	EPDM	89 \$
0100.3202	TU 12/25	12	25 Bar	220	340	1/2"	EPDM	99 \$
0100.3203	TU 16/25	16	25 Bar	270	350	1"	EPDM	110 \$
0100.3204	TU 20/25	20	25 Bar	270	415	1"	EPDM	115 \$
0100.3205	TU 24/25	24	25 Bar	270	520	1"	EPDM	120 \$
0100.3206	TU 35/25	35	25 Bar	380	410	1"	EPDM	168 \$
0100.3207	TU 50/25	50	25 Bar	380	575	1"	EPDM	199 \$

ÖZELLİKLERİ

- Tanklarımız 2014/68/EU Basıncılı Ekipmanlar Direktifi'ne göre CE belgelidir.
- Tanklarımız TS EN 13831'e göre TSE belgelidir. (TU 8/16, TU 12/16, TU 16/16, TU 8/25, TU 12/25 ve TU 16/25 kapsam dışıdır.)
- Tanklarımız hem ısıtma hem de hidrofor sistemlerinde kullanılabilir. (Çalışma sıcaklığı -10°C ~ +99°C)

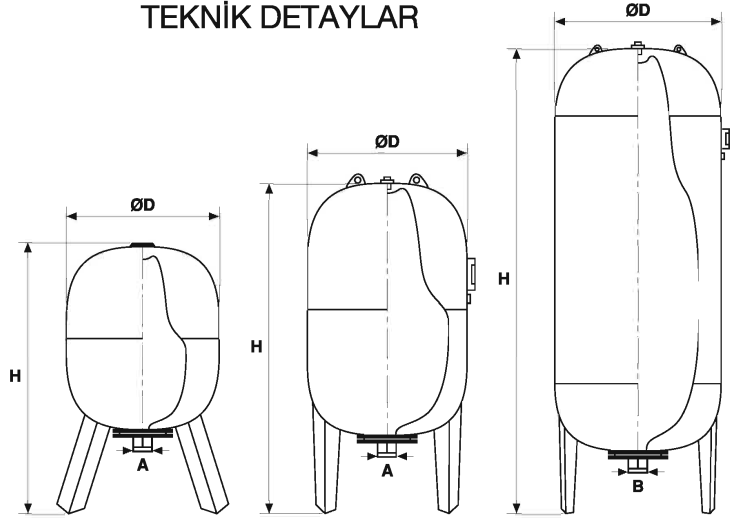


Conta kesme problemine son veren özel tasarımı plastik korumalı 1" sıvama borulu kaynaklı flanş.

ISITMA ve SOĞUTMA
SİSTEMLERİNE UYGUN



TEKNİK DETAYLAR



TD SERİSİ (10 BAR)



ÜRÜN KODU	MODEL	HACİM (Litre)	MAKSİMUM İŞLETME BASINCI	ÇAP (mm)	YÜKSEKLİK (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	MEMBRAN	FİYAT
0100.1001	TD 35/10	35	10 Bar	380	620	1"	EPDM	68 \$
0100.1002	TD 50/10	50	10 Bar	380	745	1"	EPDM	73 \$
0100.1003	TD 60/10	60	10 Bar	380	870	1"	EPDM	86 \$
0100.1004	TD 80/10	80	10 Bar	470	760	1"	EPDM	116 \$
0100.1005	TD 100/10	100	10 Bar	470	870	1"	EPDM	125 \$
0100.1006	TD 100/10 *	100	10 Bar	470	900	1"	EPDM	139 \$
0100.1007	TD 150/10 *	150	10 Bar	640	970	1"	EPDM	184 \$
0100.1008	TD 200/10 *	200	10 Bar	640	1080	1"	EPDM	254 \$
0100.1009	TD 300/10 *	300	10 Bar	640	1240	1 1/2"	EPDM	316 \$
0100.1010	TD 500/10 *	500	10 Bar	800	1400	1 1/2"	EPDM	465 \$
0100.1011	TD 750/10 *	750	10 Bar	800	1700	2"	EPDM	678 \$
0100.1012	TD 1000/10 *	1000	10 Bar	800	2200	2"	EPDM	930 \$
0100.1013	TD 1500/10 *	1500	10 Bar	960	2450	2"	EPDM	1.625 \$
0100.1014	TD 2000/10 *	2000	10 Bar	1100	2600	2"	EPDM	2.325 \$
0100.1015	TD 2500/10 *	2500	10 Bar	1100	2800	2"	EPDM	2.750 \$
0100.1016	TD 3000/10 *	3000	10 Bar	1200	2850	2 1/2"	EPDM	3.575 \$
0100.1017	TD 4000/10 *	4000	10 Bar	1450	3100	3"	EPDM	6.625 \$
0100.1018	TD 5000/10 *	5000	10 Bar	1450	3100	3"	EPDM	9.500 \$

(*) işaretli tanklarımız manometrelidir.

ÖZELLİKLERİ

- Tanklarımız 2014/68/EU Basıncılı Ekipmanlar Direktifi'ne göre CE belgelidir.
- Tanklarımız TS EN 13831'e göre TSE belgelidir.
- Tanklarımız hem ısıtma hem de hidrofor sistemlerinde kullanılabilir. (Çalışma sıcaklığı -10°C ~ +99°C)

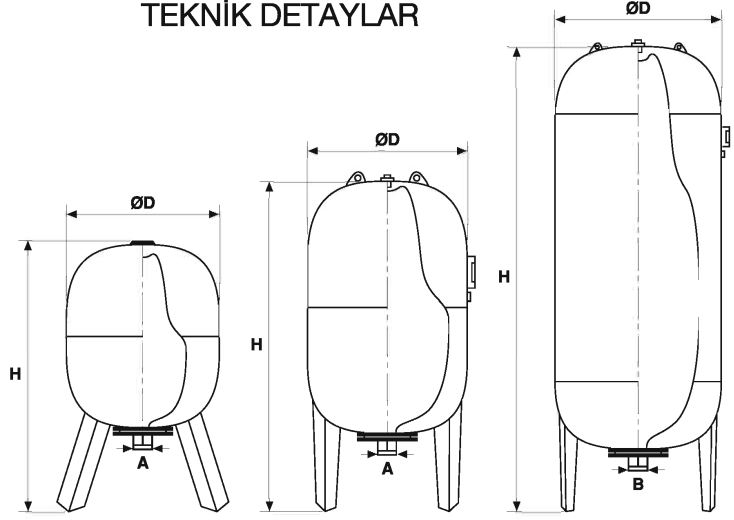


Conta kesme problemine son veren özel tasarımı plastik korumalı 1" sıvama borulu kaynaksız flanş.

ISITMA ve SOĞUTMA
SİSTEMLERİNE UYGUN



TEKNİK DETAYLAR



TD SERİSİ (16 BAR)

ÜRÜN KODU	MODEL	HACİM (Litre)	MAKSİMUM İŞLETME BASINCI	ÇAP (mm)	YÜKSEKLİK (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	MEMBRAN	FİYAT
0150.1001	TD 50/16	50	16 Bar	380	745	1"	EPDM	130 \$
0150.1002	TD 60/16	60	16 Bar	380	870	1"	EPDM	145 \$
0150.1003	TD 80/16	80	16 Bar	470	760	1"	EPDM	175 \$
0150.1004	TD 100/16 *	100	16 Bar	470	900	1"	EPDM	195 \$
0150.1005	TD 150/16 *	150	16 Bar	640	970	1"	EPDM	290 \$
0150.1006	TD 200/16 *	200	16 Bar	640	1080	1"	EPDM	425 \$
0150.1007	TD 300/16 *	300	16 Bar	640	1240	1 1/2"	EPDM	495 \$
0150.1008	TD 500/16 *	500	16 Bar	800	1400	1 1/2"	EPDM	695 \$
0150.1009	TD 750/16 *	750	16 Bar	800	1700	2"	EPDM	1.010 \$
0150.1010	TD 1000/16 *	1000	16 Bar	800	2200	2"	EPDM	1.375 \$
0150.1011	TD 1500/16 *	1500	16 Bar	960	2450	2"	EPDM	2.375 \$
0150.1012	TD 2000/16 *	2000	16 Bar	1100	2600	2"	EPDM	3.075 \$

(*) işaretli tanklarımız manometrelidir.

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Tanklarımız 2014/68/EU Basıncılı Ekipmanlar Direktifi'ne göre CE belgelidir.
- ➔ Tanklarımız TS EN 13831'e göre TSE belgelidir.
- ➔ Tanklarımız hem ısıtma hem de hidrofor sistemlerinde kullanılabilir. (Çalışma sıcaklığı -10°C ~ +99°C)

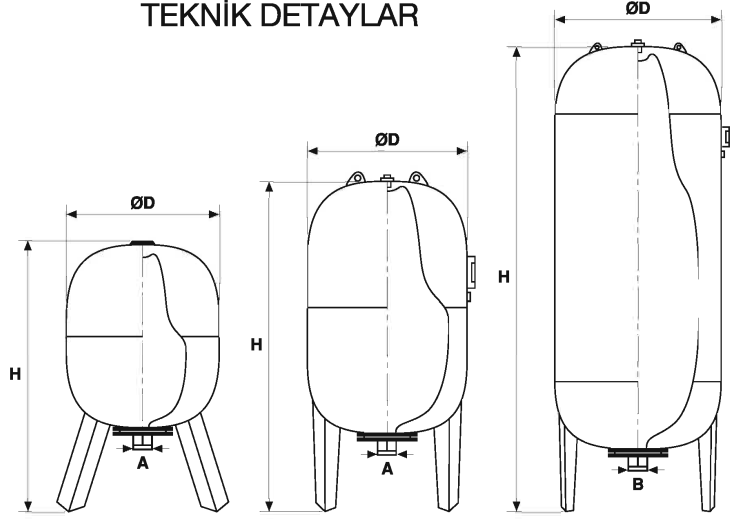
ISITMA ve SOĞUTMA
SİSTEMLERİNE UYGUN

YENİ
MODEL

MADE IN
TÜRKİYE



TEKNİK DETAYLAR



TD SERİSİ (25 BAR)



ÜRÜN KODU	MODEL	HACİM (Litre)	MAKSİMUM İŞLETME BASINCI	ÇAP (mm)	YÜKSEKLİK (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	MEMBRAN	FİYAT
0151.1004	TD 100/25 *	100	25 Bar	470	900	1"	EPDM	475 \$
0151.1005	TD 150/25 *	150	25 Bar	640	970	1"	EPDM	535 \$
0151.1006	TD 200/25 *	200	25 Bar	640	1080	1"	EPDM	675 \$
0151.1007	TD 300/25 *	300	25 Bar	640	1240	1 1/2"	EPDM	850 \$
0151.1008	TD 500/25 *	500	25 Bar	800	1400	1 1/2"	EPDM	1.250 \$
0151.1009	TD 750/25 *	750	25 Bar	800	1700	2"	EPDM	1.775 \$
0151.1010	TD 1000/25 *	1000	25 Bar	800	2200	2"	EPDM	2.390 \$

(*) işaretli tanklarımız manometrelidir.

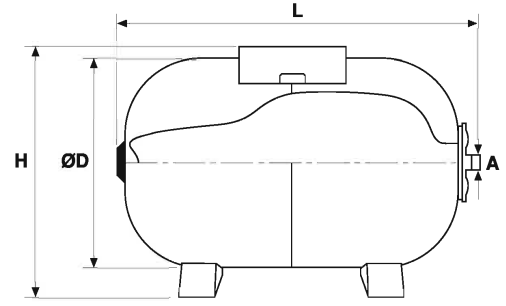
ÖZELLİKLERİ

- ➔ Tanklarımız 2014/68/EU Basıncılı Ekipmanlar Direktifi'ne göre CE belgelidir.
- ➔ Tanklarımız TS EN 13831'e göre TSE belgelidir.
- ➔ Tanklarımız hem ısıtma hem de hidrofor sistemlerinde kullanılabilir. (Çalışma sıcaklığı -10°C ~ +99°C)

ISITMA ve SOĞUTMA
SİSTEMLERİNE UYGUN



TEKNİK DETAYLAR



TY SERİSİ (8 BAR)

ÜRÜN KODU	MODEL	HACİM (Litre)	GENİŞLİK (mm)	UZUNLUK (mm)	YÜKSEKLİK (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	MEMBRAN	FİYAT
0100.2001	TY 24/8	24	270	510	310	1"	EPDM	52 \$

TY SERİSİ (10 BAR)

ÜRÜN KODU	MODEL	HACİM (Litre)	GENİŞLİK (mm)	UZUNLUK (mm)	YÜKSEKLİK (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	MEMBRAN	FİYAT
0100.2002	TY 50/10	50	380	550	410	1"	EPDM	77 \$
0100.2003	TY 60/10	60	380	660	410	1"	EPDM	90 \$
0100.2004	TY 80/10	80	470	650	510	1"	EPDM	120 \$
0100.2005	TY 100/10	100	470	710	510	1"	EPDM	129 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Tanklarımız 2014/68/EU Basıncılı Ekipmanlar Direktifi'ne göre CE belgelidir.
- ➔ Tanklarımız TS EN 13831'e göre TSE belgelidir. (TY 24/8 kapsam dışıdır.)
- ➔ Tanklarımız hem ısıtma hem de hidrofor sistemlerinde kullanılabilir. (Çalışma sıcaklığı -10°C ~ +99°C)

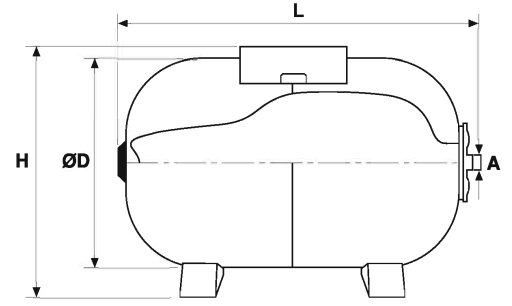


Conta kesme problemine son veren özel tasarımı plastik korumalı 1" sıvama borulu kaynaklı flanş.

ISITMA ve SOĞUTMA
SİSTEMLERİNE UYGUN



TEKNİK DETAYLAR



TY SERİSİ (16 BAR)

ÜRÜN KODU	MODEL	HACİM (Litre)	GENİŞLİK (mm)	UZUNLUK (mm)	YÜKSEKLİK (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	MEMBRAN	FİYAT
0130.0005	TY 24/16	24	270	510	310	1"	EPDM	99 \$
0130.0001	TY 50/16	50	380	550	410	1"	EPDM	130 \$
0130.0006	TY 60/16	60	380	660	410	1"	EPDM	145 \$
0130.0002	TY 80/16	80	470	650	510	1"	EPDM	175 \$
0130.0003	TY 100/16	100	470	710	510	1"	EPDM	195 \$

TY SERİSİ (25 BAR)

ÜRÜN KODU	MODEL	HACİM (Litre)	GENİŞLİK (mm)	UZUNLUK (mm)	YÜKSEKLİK (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	MEMBRAN	FİYAT
0132.0005	TY 24/25	24	270	510	310	1"	EPDM	149 \$
0132.0001	TY 50/25	50	380	550	410	1"	EPDM	225 \$
0132.0003	TY 100/25	100	470	710	510	1"	EPDM	475 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Tanklarımız 2014/68/EU Basıncılı Ekipmanlar Direktifi'ne göre CE belgelidir.
- ➔ Tanklarımız TS EN 13831'e göre TSE belgelidir.
- ➔ Tanklarımız hem ısıtma hem de hidrofor sistemlerinde kullanılabilir. (Çalışma sıcaklığı: -10°C ~ +99°C)



TEKNİK ÖZELLİKLER

- ➔ 50-1000 lt hacim aralığına sahiptir.
- ➔ Dış etkenlere ve korozyona dayanıklı elektrostatik toz boya ile kaplanmıştır.
- ➔ 50-80-100 lt modeller özel tasarımı sayesinde duvara asılabilir.
- ➔ Standart üretimi sayesinde montaj kolaylığı sağlar.
- ➔ Estetik görünümüdür.
- ➔ Uzun ömürlüdür.

ÜRÜN KODU	MODEL	HACİM (Litre)	ÇAP (mm)	YÜKSEKLİK (mm)	HABERCI & BOŞALTMA	GİRİŞ ÇIKIŞ	HAVADANLIK	FİYAT
0200.1004	AGT 50	50	380	750	1/2"	1"	3/4"	84 \$
0200.1007	AGT 80	80	470	770	1/2"	1"	3/4"	148 \$
0200.1001	AGT 100	100	470	920	1/2"	1"	3/4"	160 \$
0200.1002	AGT 200	200	640	1080	1/2"	1 1/4"	3/4"	305 \$
0200.1003	AGT 300	300	640	1240	1/2"	1 1/4"	3/4"	375 \$
0200.1005	AGT 500	500	800	1400	1/2"	1 1/4"	3/4"	550 \$
0200.1006	AGT 750	750	800	1700	1/2"	2"	3/4"	680 \$
0200.1008	AGT 1000	1000	800	2200	1/2"	2"	3/4"	950 \$



TEKNİK ÖZELLİKLER

- ➔ Isıtma sistemlerinde oluşan havanın tahliyesi için kullanılırlar.
- ➔ Dış etkenlere ve korozyona dayanıklı elektrostatik toz boya ile kaplanmıştır.
- ➔ Standart üretimi sayesinde montaj kolaylığı sağlar.
- ➔ Uzun ömürlüdür.
- ➔ Otomatik purjör ile birlikte kullanılması tavsiye edilir.

ÜRÜN KODU	MODEL	MAKSİMUM İŞLETME BASINCI	HACİM (Litre)	ÇAP (mm)	YÜKSEKLİK (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	FİYAT
0300.0004	HT 5	3 Bar	5	220	300	1/2"	21 \$
0300.0001	HT 10	3 Bar	10	220	350	1/2"	23 \$
0300.0002	HT 20	3 Bar	20	270	470	1/2"	32 \$
0300.0003	HT 40	3 Bar	40	380	550	1/2"	55 \$



CONFORMITY TO TYPE BASED ON PRESSURE EQUIPMENT QUALITY ASSURANCE OF THE PRODUCTION PROCESS MODULE D

Certificate Number : CAC-P-0002-01

Manufacturer : Hidrotank Hidrofor ve Genleşme Tankı Üretim İnşaat Sanayi Ticaret Limited Şirketi

Manufacturer Address : Yunus Emre Mah. Süleymaniye Sk. No:14A Sancaktepe / İstanbul / TURKEY

Related Directives : 2014/68/EU Pressure Equipment Directive

Production Scope : Closed Expansion Tanks (Vessels) With Membrane Defined in Attached Annex

Type Examination Cert. No/Date/NB : PED-C-0026/14 / 24.03.2014 / 2138

The quality system of the company mentioned above has been examined and it has been proved that the system meets the applicable requirements of the Pressure Equipment Directive 2014/68/EU according to Annex III Part 5. This certificate is valid only with the type examination certificates. If type examination certificate is not valid this certificate automatically loses its validity. This certificate has an Annex 1 showing the details of the products in the scope.

This certificate remains valid for 3 years subjects to satisfactory maintenance of system and CAC has right to perform unannounced audits and surveillance audits to check the conformity to directive. You can check currency of this certificate on www.conisec.com. This certificate remains the property of CAC and it is not valid for other products. The certificate is valid for 10 years from the application of certificate. The above named firm must notify all changes related with the approved type to CAC. If CAC will renew expiry date of this certificate the above named firm will stop the supply of product to market.

Issue date : 02.04.2021

Re-issue date : -

Validity date : 01.04.2022

Expiration date / period : 24.03.2024 / 3 years

Notified body number : 2828

CE  

CAC Conformity Assessment Center d.o.o.
Radnička cesta 54/P3 10000 Zagreb Croatia info@conisec.com +385 (0) 1 4815 601



YERLİ MALI BELGESİ

İSTANBUL SANAYİ ODASI

Belgenin Veriliş Tarihi : 21.11.2022 Belgenin Geçerlilik Tarihi : 21.11.2023 Belge No : 2022/083103642

Üretici Unvanı: HİDROTANK HİDROFOR VE GENLEŞME TANKI ÜRETİM İNŞAAT SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

İşyeri Adresi: Yunus Emre Mah. Süleymaniye Sokak No:14 A SANCaktepe/İSTANBUL

Üreticinin Vergi Kimlik No: 4620367830 TC Kimlik No: MERSİS No : 0462036783000010

Telefon: 216-5081212 E-posta: kaan@hidrotank.com

Faks: 216-4201233 Web Adresi: www.hidrotank.com

Ticaret Sicil No: 745117 Üye Sicil No: 45465

Ürün Adı: Genleşme tankı

Ürün Kodu (PRODCOM/GTIP): 25.21.13.00.00 /

Teknik Özellikler (Marka Adı, Modeli, Seri Numarası, Cinsi):

MARKA ADI: WATER IS LIFE MASTER PUMPS, HİDRO TANK

Kapasite Raporunun Tarih : 21.09.2021 No : 35845 Geçerlilik Süresi : 21.09.2023

Sanayi Sicil Belgesinin Tarih : 01.08.2019 No : 740223

Yerli Katkı Oranı : % 87,97

Ürünün Teknolojik Düzeyi (düşük/orta-düşük/orta-yüksek/yüksek)(Eurostat) : orta-düşük

Diğer bilgi ve belgeler :

İşbu belge Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın 13/09/2014 tarih ve 29118 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan "Yerli Mali Tebliği (SGM 2014/35)" ne istinaden ve TOBB tarafından hazırlanan "Yerli Mali Belgesinin Düzenlenmesi Uygulama Esaslarına" göre 21.11.2022 tarihinde düzenlenmiştir. Belgenin geçerlilik süresi veriliş tarihinden itibaren bir yıl geçerlidir.

Düzenleyen Oda/Borsa
İSTANBUL SANAYİ ODASI

Onaylayan
Müdür Yrd.




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

Markanın Tanımı Description of the Mark
 TSE TSE TSE

BELGE NUMARASI REFERENCE NUMBER OF LICENCE	012719-TSE-01/02
BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE	05.01.2015
BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ LICENCE VALID UNTIL	05.01.2024
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI NAME OF THE LICENCE HOLDER	HİDROTANK HİDROFOR VE GENLEŞME TANKI ÜRETİM İNŞAAT SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER	YUNUS EMRE MAH. SÜLEYMANIYE SK. NO:14 A SANCAKTEPE İSTANBUL/TÜRKİYE
ÜRETİM YERİ ADI NAME OF THE MANUFACTURING PLACE	HİDROTANK HİDROFOR VE HİDROFOR GENLEŞME TANKI ÜRETİM SANAYİ İNŞAAT TİCARET LTD. ŞTİ.
ÜRETİM YERİ ADRESİ ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	YUNUS EMRE MAH. PARSEL SOK. NO:46/1A SANCAKTEPE İSTANBUL / TÜRKİYE
İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	012719-TSE-01/01
TESCİLLİ TİCARİ MARKASI REGISTERED TRADE MARK	HİDROTANK
İLGİLİ TÜRK STANDARDI RELATED TURKISH STANDARD	TS EN 13831 / 09.11.2010
BELGE KAPSAMI SCOPE OF LICENCE	

*KAPALI GENLEŞME TANKLARI-DİYAFAIRLI (SU TESİSATLARI İÇİN)
 TEK VEYA SERİ OLARAK ÜRETİLEN, KİSMEN VEYA TAMAMEN (SOĞUK) DERİN ÇEKME PARÇALARDAN
 OLUŞAN, PARÇALARI KAYNAKLA BİRLEŞTİRİLEN, BOYUTLARI SINIRLANDIRILMAMIŞ OLAN, BASINCI 10 BAR
 (DAHİL)DEN 25 BAR (DAHİL)'E KADAR ,HACMİ 19 LİTRE (DAHİL)'DEN 5000 LİTRE (DAHİL)'E KADAR

e-imzalı/e-signed

09.01.2023

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
 MERİÇ KARACAN

İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRÜ

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

*Bu belge, hiç bir suretle tahfif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kopyası ve silinti yapılamaz.

*TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ *Adres: Çayirova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/İSTANBUL *Telefon: 2627231273* Faks: 2627231606

*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI: Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA - Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27. Faks: 0 312 416 66 17 E-posta: bmb@tse.org.tr, web : www.tse.org.tr

<https://evrakkontrol.tse.org.tr/BelgeDogrulama.aspx?p=kyiwvmj2> adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.



1 / 1

KAPALI GENLEŞME TANKI SEÇİMİ

Kapalı genleşme tankları gerek ısıtma sistemlerinde gerekse hidrofor sistemlerinde kullanılan önemli bir tesisat ekipmanıdır. Kapalı genleşme tankının doğru hacim, basınç sınıfı ve ön gaz basıncı ile kullanılmaması sistemlerin doğru çalışmamasına sebep olabilir. Bu durum kullanıcı konforunu azaltacağı gibi sistemlerin ömrünü kısaltabilir ve hatta mal/can kayıplarına varan sonuçlara yol açabilir.

Isıtma veya hidrofor sistemlerini projelendiren mühendisler sistemlerin ihtiyaç duyduğu kapalı genleşme tanklarının hacim, basınç sınıfı ve ön gaz basınç değerini proje üzerinde belirtmektedir. Ancak projesi olmayan uygulamalarda kapalı genleşme tankları uygulama tecrübelerinden elde edilen bilgilerle oluşturulan aşağıdaki tablolara göre seçilebilir.

Tablo 1 - Isıtma Sistemleri İçin

KAZAN KAPASİTESİ (kCal/h)	TAVSİYE EDİLEN MİNİMUM KAPALI GENLEŞME TANKI HACMİ (Litre)	KAZAN KAPASİTESİ (kCal/h)	TAVSİYE EDİLEN MİNİMUM KAPALI GENLEŞME TANKI HACMİ (Litre)
25.000	50	400.000	500
50.000	80	500.000	750
100.000	100	600.000	750
150.000	150	700.000	1000
200.000	200	800.000	1000
250.000	300	900.000	1000
300.000	500	1.000.000	1000
350.000	500		

- Tankın maksimum işletme basıncı ısıtma sisteminin basıncına uygun seçilmelidir.
- Tankın ön gaz basıncı binanın statik yüksekliğinden %10 fazla ayarlanmalıdır.

Tablo 2 - Hidrofor Sistemleri İçin

HİDROFOR MOTOR GÜCÜ (kW)	TAVSİYE EDİLEN KAPALI GENLEŞME TANKI HACMİ (Litre)	DALGIÇ POMPA MOTOR GÜCÜ (kW)	TAVSİYE EDİLEN KAPALI GENLEŞME TANKI HACMİ (Litre)
0.75 - 1.5	100	0.75 - 1.5	300
2.2 - 3.0	200	2.2 - 3.0	500
4.0 - 5.5	300	4.0 - 5.5	750
7.5 - 10.0	500	7.5 - 10.0	1000
11.0 - 15.0	750		
18.5 - 22.0	1000		

- Tankın maksimum işletme basıncı pompanın maksimum basıncına uygun seçilmelidir.
- Tankın ön gaz basıncı hidrofor alt basıncının %10 alt değerine ayarlanmalıdır.

ÖNEMLİ NOT:

Burada belirtilen tablolar uygulama tecrübelerinden elde edilen bilgiler sonucunda bir tavsiye niteliğindedir. Asıl olan proje üzerinde belirtilen değerlerdir.



Water is life
MASTER®
Pumps

ISLAK ROTORLU SİRKÜLASYON POMPALARI

www.hidrotank.com

**ELEKTRONİK
SİRKÜLATÖRLER**

Sabit mıknatıslı rotor ile
yüksek verim



GENEL TANIM

EvoMag serisi yeni nesil sirkülasyon pompaları sabit mıknatıslı rotor ve mükemmel kontrol sağlayan akıllı elektronik kontrol sistemi ile;

- Yüksek performans
- Düşük enerji tüketimi ($EEI \leq 0.23$)
- Kolay montaj ve işletme imkanı sağlamaktadır.

EvoMag serisi pompalar ısıtma, soğutma, ısı pompası ve güneş enerjisi sistemlerinde güvenle kullanılabilir.

Bu sirkülatörler, Avrupa Birliği, EC 641/2009 Çevreye Duyarlı Tasarım Yönetmeliği'ne uygun olup yüksek verimli ve doğa dostu ileri teknoloji ürünleridir.

ÖZELLİKLER

- Yüksek verimli sabit mıknatıslı rotor
- Akıllı elektronik kontrol sistemi
- Mükemmel hidrolik tasarım



ÜRÜN KODU	MODEL	POMPA BOYU (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	EEI	GÜÇ (W)	MAKSİMUM DEBİ (m³/h)	MAKSİMUM BASINÇ (mss)	FİYAT
0203.2502	EVOMAG 25/180.07	180	1 1/2"	$EEI \leq 0.23$	55	4.0	7.0	275 \$
0203.3203	EVOMAG 32/180.08	180	2"	$EEI \leq 0.23$	75	6.0	8.0	390 \$

SİRKÜLASYON POMPASI REKOR SETİ

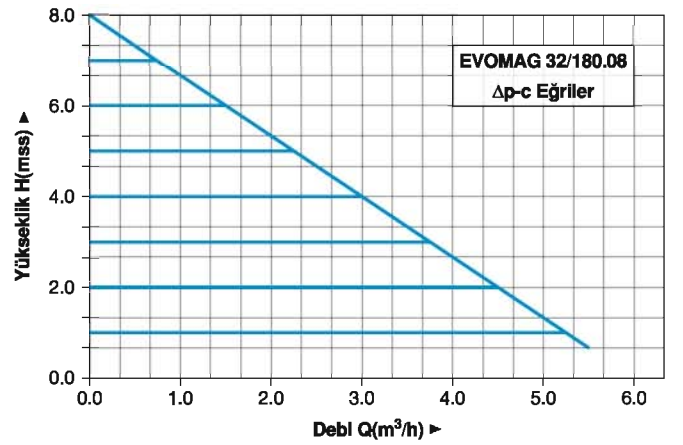
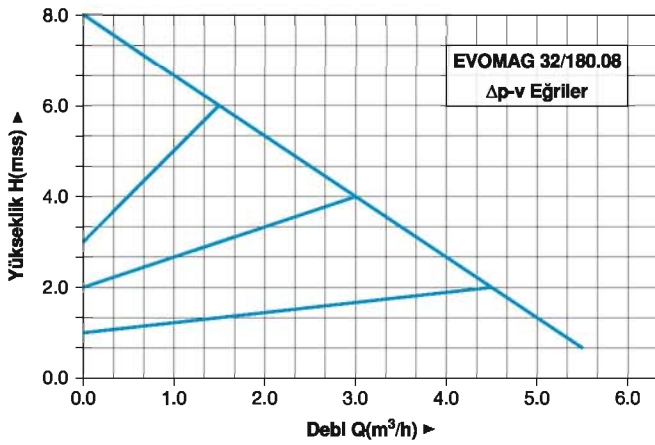
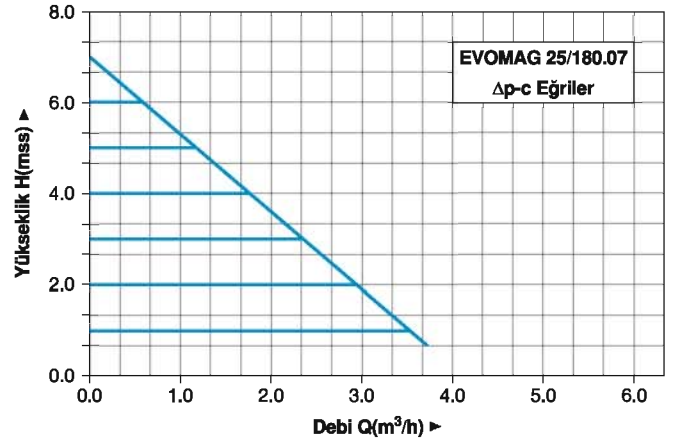
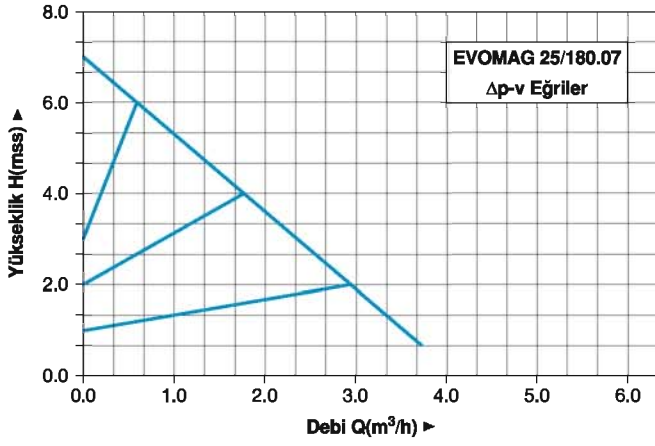
ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI ÇAPI	AÇIKLAMA	FİYAT
1300.0019	PR 14	1 1/2" - 1"	Sirkülasyon pompası rekoru	24 \$
1300.0020	PR 15	2" - 1 1/4"	Sirkülasyon pompası rekoru	35 \$

ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ

- Gerilim (Monofaze) : 1N~50-60 Hz 230 V±%10
- Maksimum akışkan sıcaklığı: -10 ~ +110°C
- Maksimum işletme basıncı : 10 Bar
- Pano koruma seviyesi : IP 44
- Yalıtım sınıfı : F
- Montaj pozisyonu : Motor eksenini yatay

TEKNİK BİLGİLER

PARÇA	AÇIKLAMA
Pompa gövdesi	Pik döküm
Motor gövdesi	Alüminyum
Mil	Paslanmaz çelik
Çark	Teknopolimer



ELEKTRONİK SİRKÜLATÖRLER

Sabit mıknatıslı rotor ile yüksek verim



GENEL TANIM

EvoMag serisi yeni nesil sirkülasyon pompaları sabit mıknatıslı rotor ve mükemmel kontrol sağlayan akıllı elektronik kontrol sistemi ile;

- Yüksek performans
- Düşük enerji tüketimi ($EEI \leq 0.23$)
- Kolay montaj ve işletme imkanı sağlamaktadır.

EvoMag serisi pompalar ısıtma, soğutma, ısı pompası ve güneş enerjisi sistemlerinde güvenle kullanılabilir.

Bu sirkülatörler, Avrupa Birliği, EC 641/2009 Çevreye Duyarlı Tasarım Yönetmeliği'ne uygun olup yüksek verimli ve doğa dostu ileri teknoloji ürünleridir.

ÖZELLİKLER

- Yüksek verimli sabit mıknatıslı rotor
- Akıllı elektronik kontrol sistemi
- Mükemmel hidrolik tasarım



ÜRÜN KODU	MODEL	POMPA BOYU (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	EEI	GÜÇ (W)	MAKSİMUM DEBİ (m³/h)	MAKSİMUM BASINÇ (mss)	FİYAT
0203.2503	EVOMAG 25/180.10	180	1 1/2"	$EEI \leq 0.23$	185	12.0	10.0	780 \$
0203.3204	EVOMAG 32/180.10	180	2"	$EEI \leq 0.23$	185	12.0	10.0	780 \$

SİRKÜLASYON POMPASI REKOR SETİ

ÜRÜN KODU	MODEL	BAĞLANTI ÇAPI	AÇIKLAMA	FİYAT
1300.0019	PR 14	1 1/2" - 1"	Sirkülasyon pompası rekoru	24 \$
1300.0020	PR 15	2" - 1 1/4"	Sirkülasyon pompası rekoru	35 \$

ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ

- Gerilim (Monofaze) : 1N~50-60 Hz 230 V±%10
- Maksimum akışkan sıcaklığı: -10 ~ +110°C
- Maksimum işletme basıncı : 10 Bar
- Pano koruma seviyesi : IP 44
- Yalıtım sınıfı : F
- Montaj pozisyonu : Motor eksenini yatay

TEKNİK BİLGİLER

PARÇA	AÇIKLAMA
Pompa gövdesi	Pik döküm
Motor gövdesi	Alüminyum
Mil	Paslanmaz çelik
Çark	Teknopolimer



Gelişmiş yerli yazılım;

- Güç, basma yüksekliği, debi ve motor devrinin anlık değerlerini geniş ekranda görüntüleme
- 0,1 mss aralıkla basma yüksekliği ayarlama imkanı ile maksimum enerji tasarrufu
- 15 farklı hatayı algılama ve geçmiş hataları ekranda görüntüleyerek hızlı çözüm

Her bina ve tesisatta uygun çalışma seçenekleri;

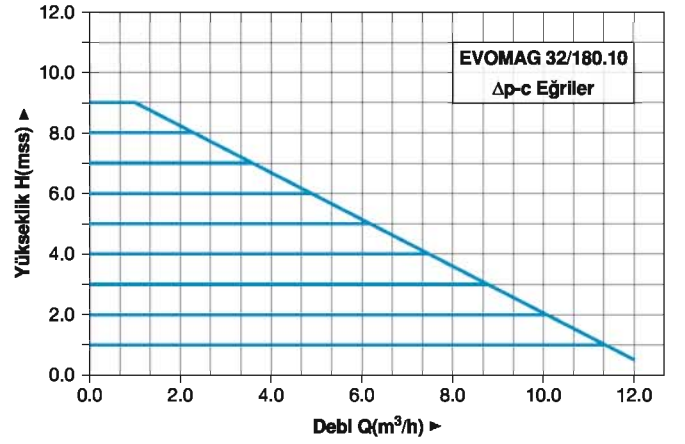
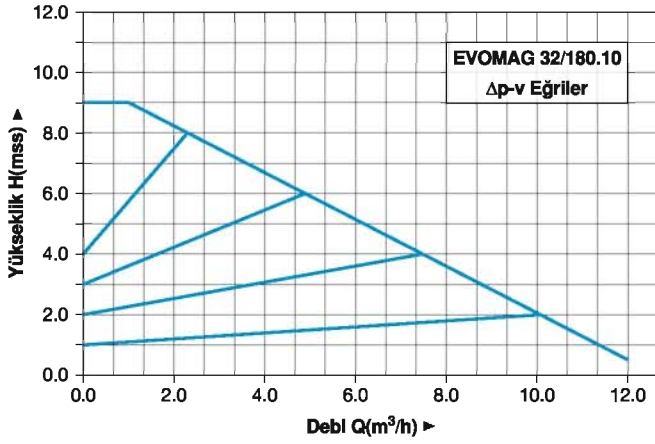
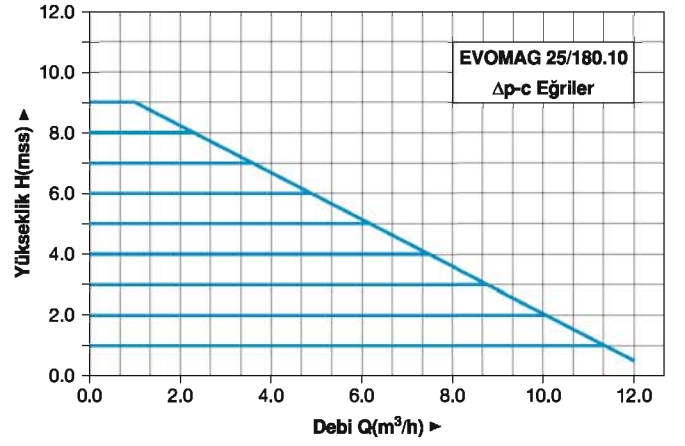
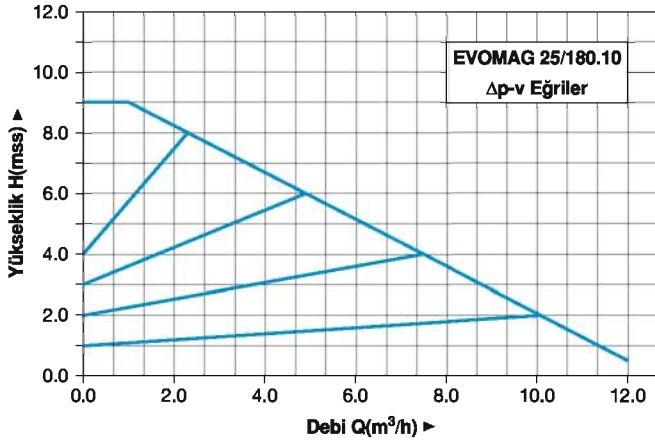
- Değişken basınç modu
- Sabit basınç modu
- Sabit devir modu

Uzun ömür için maksimum güvenlik;

- Sıkışma koruması
- Kuru çalışma koruması
- Yüksek sıcaklık koruması
- Yüksek ve düşük gerilim ($\pm 10\%$) koruması
- Tamamen paslanmaz çelik sabit mıknatıslı rotor ile mükemmel korozyon dayanımı

Mükemmel tasarım;

- Islak rotorlu sessiz yapı
- +110°C'ye kadar akışkan sıcaklıklarında sorunsuz çalışma
- Flanş bağlantılı (PN6 uyumlu)



ELEKTRONİK SİRKÜLATÖRLER

Sabit mıknatıslı rotor ile yüksek verim



GENEL TANIM

EvoMag serisi yeni nesil sirkülasyon pompaları sabit mıknatıslı rotor ve mükemmel kontrol sağlayan akıllı elektronik kontrol sistemi ile;

- ➔ Yüksek performans
- ➔ Düşük enerji tüketimi ($EEI \leq 0.23$)
- ➔ Kolay montaj ve işletme imkanı sağlamaktadır.

EvoMag serisi pompalar ısıtma, soğutma, ısı pompası ve güneş enerjisi sistemlerinde güvenle kullanılabilir.

Bu sirkülatörler, Avrupa Birliği, EC 641/2009 Çevreye Duyarlı Tasarım Yönetmeliği'ne uygun olup yüksek verimli ve doğa dostu ileri teknoloji ürünleridir.

ÖZELLİKLER

- ➔ Yüksek verimli sabit mıknatıslı rotor
- ➔ Akıllı elektronik kontrol sistemi
- ➔ Mükemmel hidrolik tasarım



ÜRÜN KODU	MODEL	POMPA BOYU (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	EEI	GÜÇ (W)	MAKSİMUM DEBİ (m³/h)	MAKSİMUM BASINÇ (mss)	FİYAT
0203.4002	EVOMAG 40/220.07	220	DN 40	$EEI \leq 0.23$	185	17.0	7.0	830 \$
0203.4003	EVOMAG 40/250.08	250	DN 40	$EEI \leq 0.23$	190	18.0	8.0	880 \$
0203.4007	EVOMAG 40/250.10	250	DN 40	$EEI \leq 0.23$	360	23.0	10.0	1.040 \$
0203.4004	EVOMAG 40/250.12	250	DN 40	$EEI \leq 0.23$	525	25.0	12.0	1.275 \$
0203.4005	EVOMAG 40/250.15	250	DN 40	$EEI \leq 0.23$	640	28.0	15.0	1.300 \$

ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ

- ➔ Gerilim (Monofaze) : 1N~50-60 Hz 230 V $\pm$ %10
- ➔ Maksimum akışkan sıcaklığı: -10 ~ +110°C
- ➔ Maksimum işletme basıncı : 10 Bar
- ➔ Pano koruma seviyesi : IP 44
- ➔ Yalıtım sınıfı : F
- ➔ Montaj pozisyonu : Motor eksenli yatay

TEKNİK BİLGİLER

PARÇA	AÇIKLAMA
Pompa gövdesi	Pik döküm
Motor gövdesi	Alüminyum
Mil	Paslanmaz çelik
Çark	Teknopolimer

ÜCRETSİZ DEVREYE ALMA

Gelişmiş yerli yazılım;

- ➔ Güç, basma yüksekliği, debi ve motor devrinin anlık değerlerini geniş ekranda görüntüleme
- ➔ 0,1 mSS aralıkla basma yüksekliği ayarlama imkanı ile maksimum enerji tasarrufu
- ➔ 15 farklı hatayı algılama ve geçmiş hataları ekranda görüntüleyerek hızlı çözüm

Uzun ömür için maksimum güvenlik;

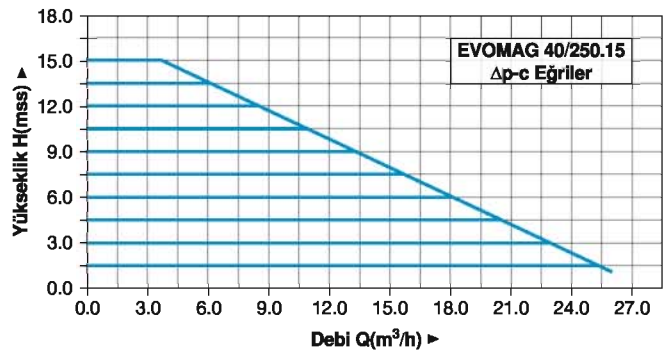
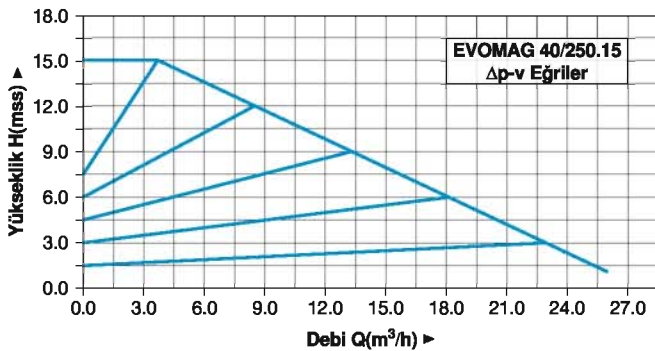
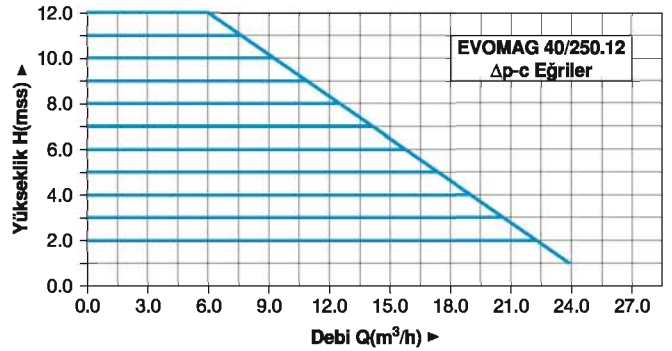
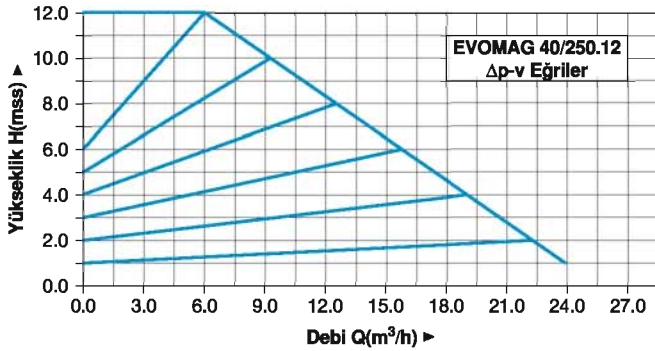
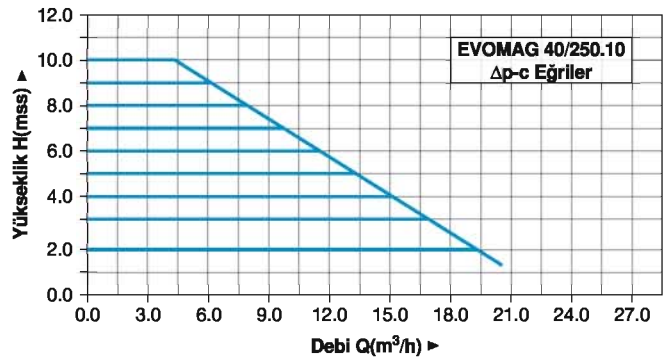
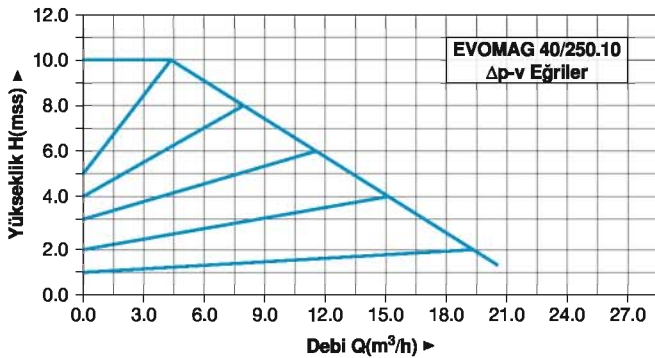
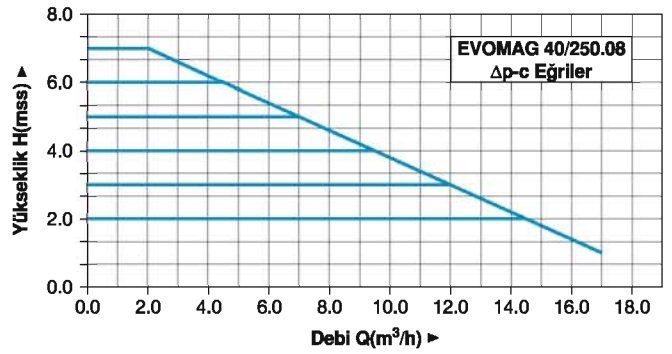
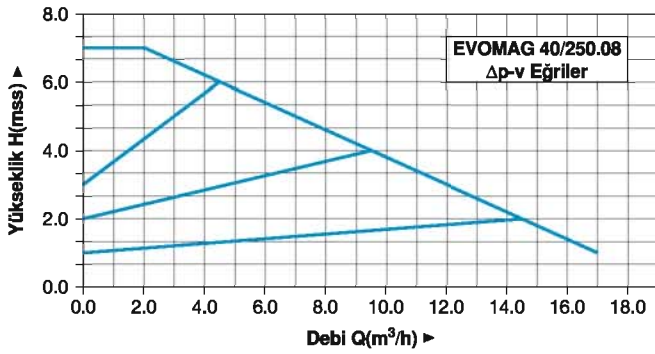
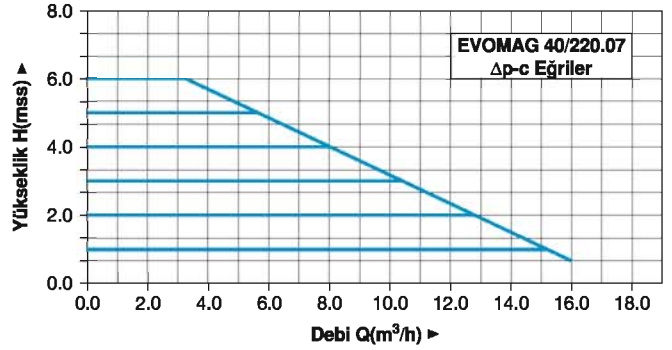
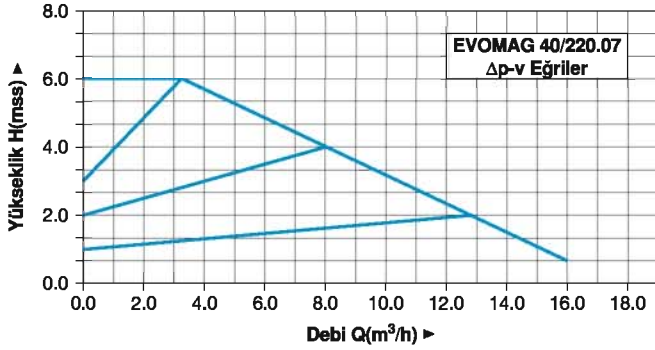
- ➔ Sıkışma koruması
- ➔ Kuru çalışma koruması
- ➔ Yüksek sıcaklık koruması
- ➔ Yüksek ve düşük gerilim ($\pm$ %10) koruması
- ➔ Tamamen paslanmaz çelik sabit mıknatıslı rotor ile mükemmel korozyon dayanımı

Her bina ve tesisatta uygun çalışma seçenekleri;

- ➔ Değişken basınç modu
- ➔ Sabit basınç modu
- ➔ Sabit devir modu

Mükemmel tasarım;

- ➔ Islak rotorlu sessiz yapı
- ➔ +110°C'ye kadar akışkan sıcaklıklarında sorunsuz çalışma
- ➔ Flanş bağlantılı (PN6 uyumlu)



ELEKTRONİK SİRKÜLATÖRLER

Sabit mıknatıslı rotor ile yüksek verim



GENEL TANIM

EvoMag serisi yeni nesil sirkülasyon pompaları sabit mıknatıslı rotor ve mükemmel kontrol sağlayan akıllı elektronik kontrol sistemi ile;

- ➔ Yüksek performans
- ➔ Düşük enerji tüketimi ($EEI \leq 0.23$)
- ➔ Kolay montaj ve işletme imkanı sağlamaktadır.

EvoMag serisi pompalar ısıtma, soğutma, ısı pompası ve güneş enerjisi sistemlerinde güvenle kullanılabilir.

Bu sirkulatörler, Avrupa Birliği, EC 641/2009 Çevreye Duyarlı Tasarım Yönetmeliği'ne uygun olup yüksek verimli ve doğa dostu ileri teknoloji ürünleridir.

ÖZELLİKLER

- ➔ Yüksek verimli sabit mıknatıslı rotor
- ➔ Akıllı elektronik kontrol sistemi
- ➔ Mükemmel hidrolik tasarım



ÜRÜN KODU	MODEL	POMPA BOYU (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	EEI	GÜÇ (W)	MAKSİMUM DEBİ (m³/h)	MAKSİMUM BASINÇ (mss)	FİYAT
0203.5003	EVOMAG 50/280.07	280	DN 50	$EEI \leq 0.23$	200	21.0	7.0	940 \$
0203.5007	EVOMAG 50/280.09	280	DN 50	$EEI \leq 0.23$	365	27.0	9.0	1.060 \$
0203.5004	EVOMAG 50/280.12	280	DN 50	$EEI \leq 0.23$	645	34.0	12.0	1.315 \$
0203.5005	EVOMAG 50/280.15	280	DN 50	$EEI \leq 0.23$	940	38.0	15.0	1.475 \$

ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ

- ➔ Gerilim (Monofaze) : 1N~50-60 Hz 230 V±%10
- ➔ Maksimum akışkan sıcaklığı: -10 ~ +110°C
- ➔ Maksimum işletme basıncı : 10 Bar
- ➔ Pano koruma seviyesi : IP 44
- ➔ Yalıtım sınıfı : F
- ➔ Montaj pozisyonu : Motor eksenli yatay

TEKNİK BİLGİLER

PARÇA	AÇIKLAMA
Pompa gövdesi	Pik döküm
Motor gövdesi	Alüminyum
Mil	Paslanmaz çelik
Çark	Teknopolimer



Gelişmiş yerli yazılım;

- ➔ Güç, basma yüksekliği, debi ve motor devrinin anlık değerlerini geniş ekranda görüntüleme
- ➔ 0,1 mss aralıkla basma yüksekliği ayarlama imkanı ile maksimum enerji tasarrufu
- ➔ 15 farklı hatayı algılama ve geçmiş hataları ekranda görüntüleyerek hızlı çözüm

Uzun ömür için maksimum güvenlik;

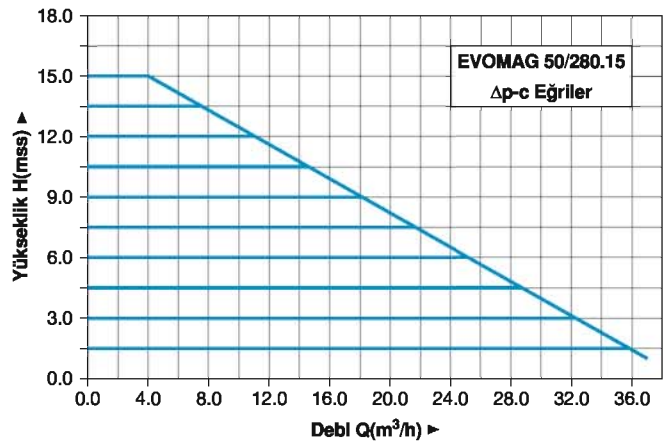
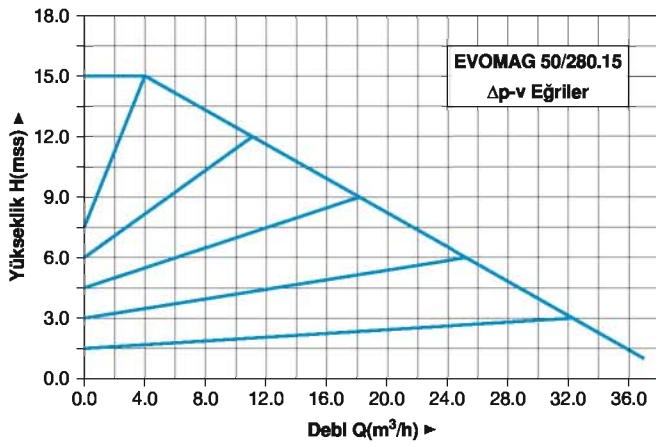
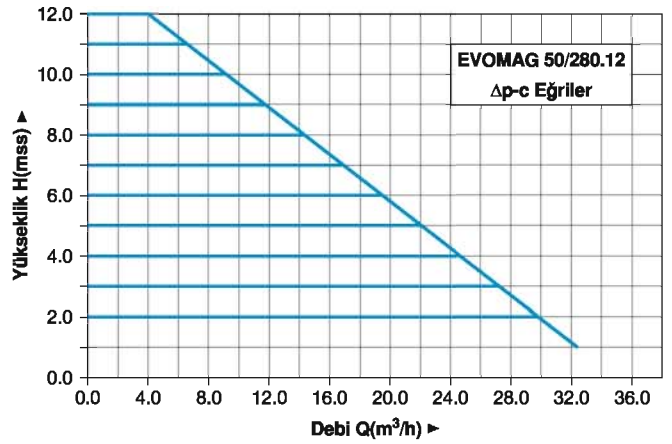
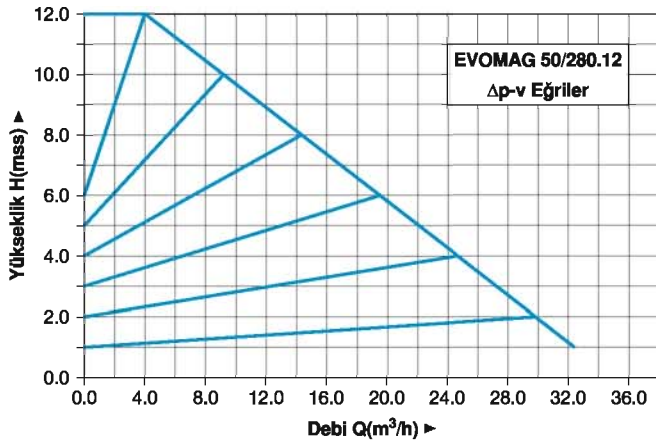
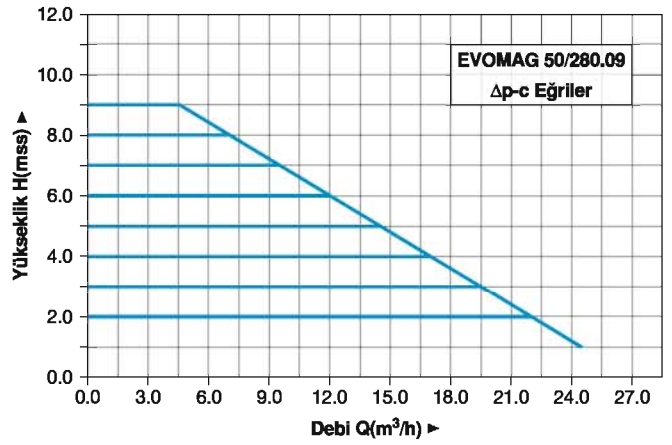
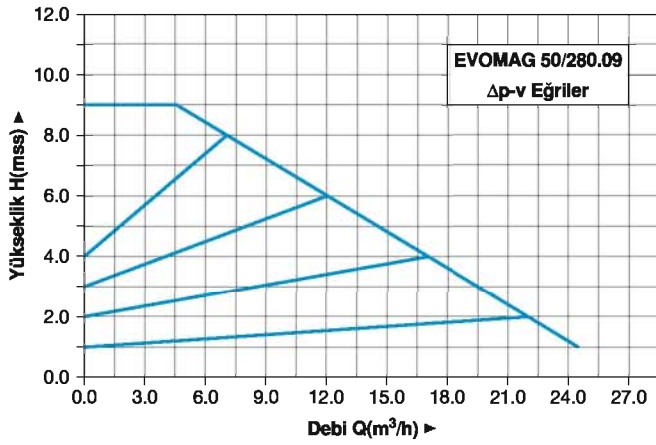
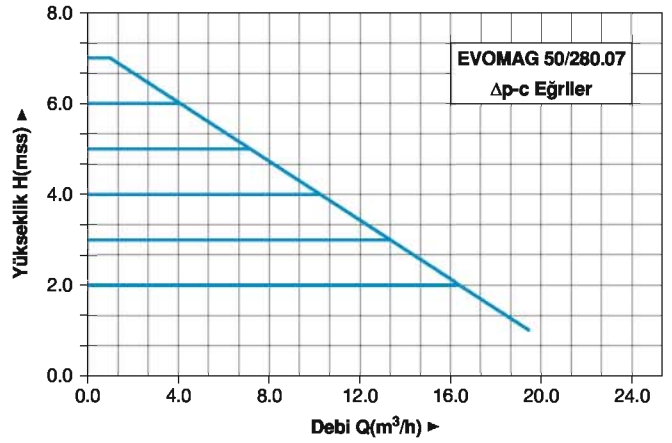
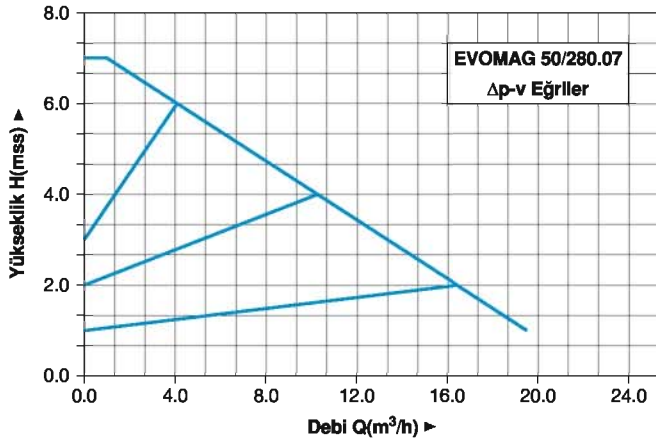
- ➔ Sıkışma koruması
- ➔ Kuru çalışma koruması
- ➔ Yüksek sıcaklık koruması
- ➔ Yüksek ve düşük gerilim (± 10) koruması
- ➔ Tamamen paslanmaz çelik sabit mıknatıslı rotor ile mükemmel korozyon dayanımı

Her bina ve tesisatta uygun çalışma seçenekleri;

- ➔ Değişken basınç modu
- ➔ Sabit basınç modu
- ➔ Sabit devir modu

Mükemmel tasarım;

- ➔ Islak rotorlu sessiz yapı
- ➔ +110°C'ye kadar akışkan sıcaklıklarında sorunsuz çalışma
- ➔ Flanş bağlantılı (PN6 uyumlu)



**ELEKTRONİK
SİRKÜLATÖRLER**

Sabit mıknatıslı rotor ile
yüksek verim



GENEL TANIM

EvoMag serisi yeni nesil sirkülasyon pompaları sabit mıknatıslı rotor ve mükemmel kontrol sağlayan akıllı elektronik kontrol sistemi ile;

- ➔ Yüksek performans
- ➔ Düşük enerji tüketimi ($EEI \leq 0.23$)
- ➔ Kolay montaj ve işletme imkanı sağlamaktadır.

EvoMag serisi pompalar ısıtma, soğutma, ısı pompası ve güneş enerjisi sistemlerinde güvenle kullanılabilir.

Bu sirkülatörler, Avrupa Birliği, EC 641/2009 Çevreye Duyarlı Tasarım Yönetmeliği'ne uygun olup yüksek verimli ve doğa dostu ileri teknoloji ürünleridir.

ÖZELLİKLER

- ➔ Yüksek verimli sabit mıknatıslı rotor
- ➔ Akıllı elektronik kontrol sistemi
- ➔ Mükemmel hidrolik tasarım



ÜRÜN KODU	MODEL	POMPA BOYU (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	EEI	GÜÇ (W)	MAKSİMUM DEBİ (m³/h)	MAKSİMUM BASINÇ (mss)	FİYAT
0203.6003	EVOMAG 65/340.06	340	DN 65	$EEI \leq 0.23$	210	24.0	6.0	990 \$
0203.6004	EVOMAG 65/340.08	340	DN 65	$EEI \leq 0.23$	375	30.0	8.0	1.120 \$
0203.6002	EVOMAG 65/340.10	340	DN 65	$EEI \leq 0.23$	650	41.0	10.0	1.350 \$
0203.6006	EVOMAG 65/340.15	340	DN 65	$EEI \leq 0.23$	950	52.0	15.0	1.550 \$

ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ

- ➔ Gerilim (Monofaze) : 1N~50-60 Hz 230 V±%10
- ➔ Maksimum akışkan sıcaklığı: -10 ~ +110°C
- ➔ Maksimum işletme basıncı : 10 Bar
- ➔ Pano koruma seviyesi : IP 44
- ➔ Yalıtım sınıfı : F
- ➔ Montaj pozisyonu : Motor eksenli yatay

TEKNİK BİLGİLER

PARÇA	AÇIKLAMA
Pompa gövdesi	Pik döküm
Motor gövdesi	Alüminyum
Mil	Paslanmaz çelik
Çark	Teknopolimer



Gelişmiş yerli yazılım;

- ➔ Güç, basma yüksekliği, debi ve motor devrinin anlık değerlerini geniş ekranda görüntüleme
- ➔ 0,1 mss aralıkla basma yüksekliği ayarlama imkanı ile maksimum enerji tasarrufu
- ➔ 15 farklı hatayı algılama ve geçmiş hataları ekranda görüntüleyerek hızlı çözüm

Uzun ömür için maksimum güvenlik;

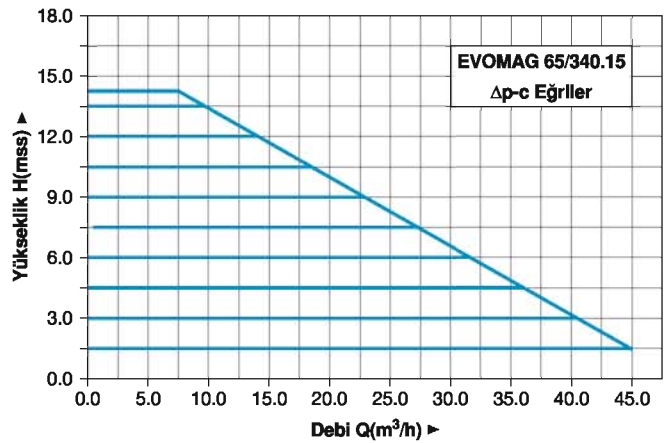
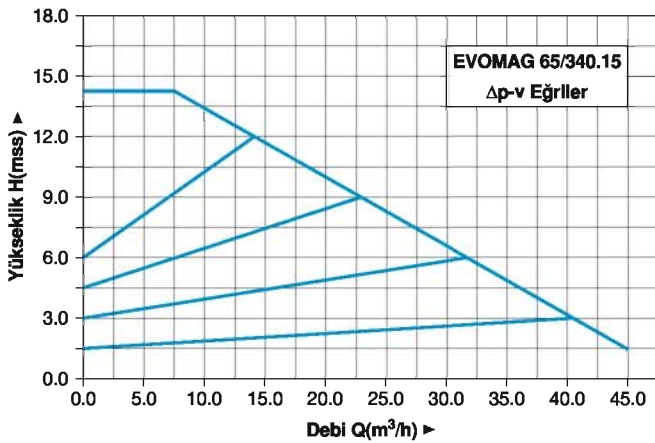
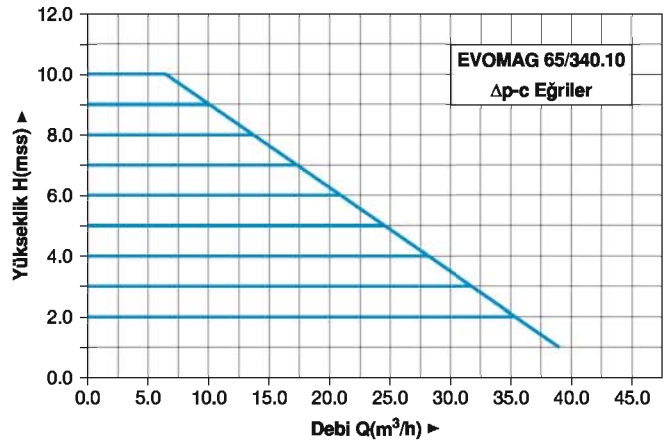
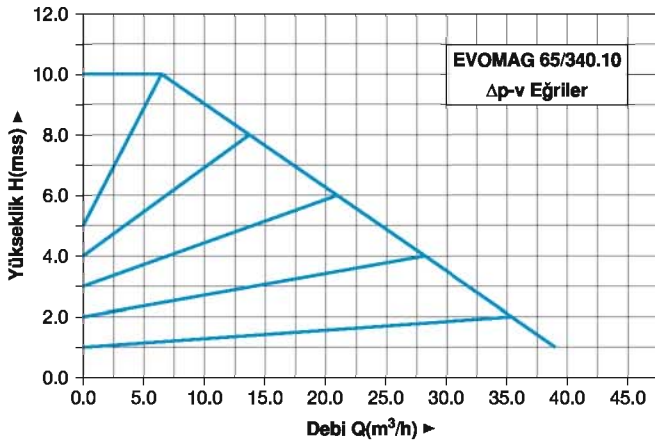
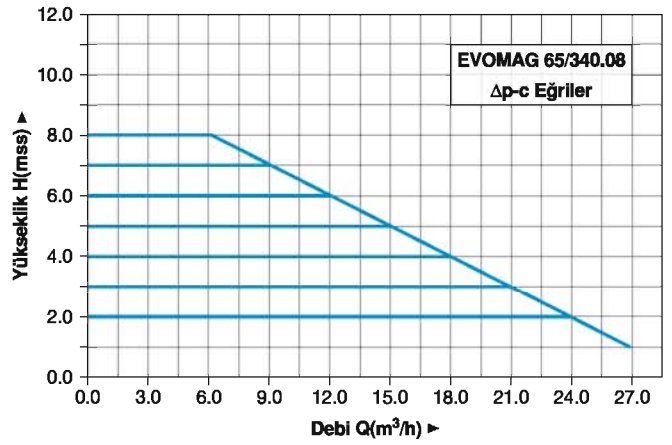
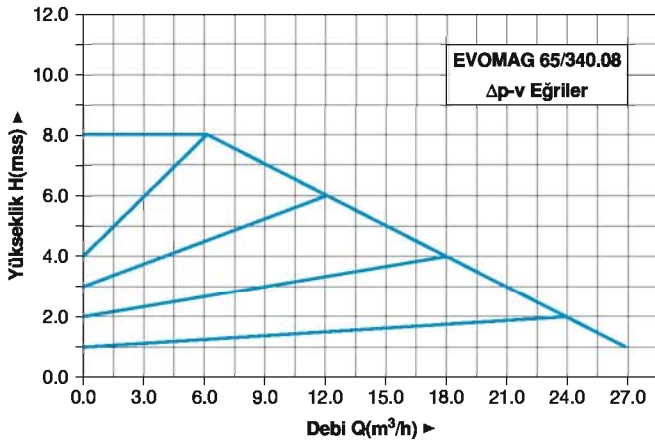
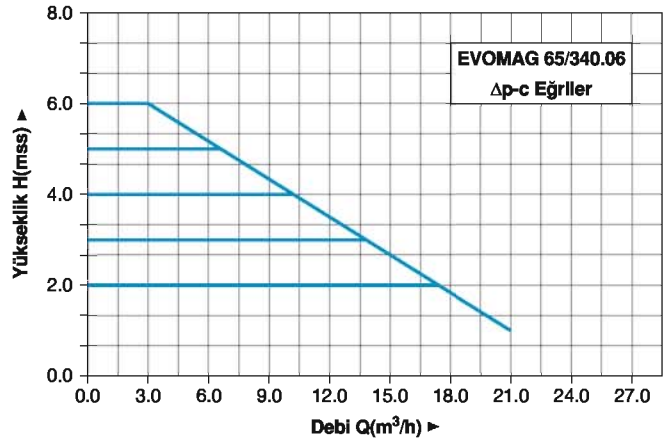
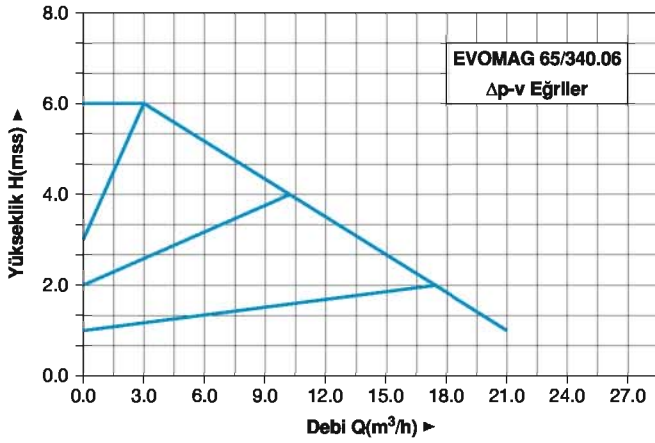
- ➔ Sıkışma koruması
- ➔ Kuru çalışma koruması
- ➔ Yüksek sıcaklık koruması
- ➔ Yüksek ve düşük gerilim (± 10) koruması
- ➔ Tamamen paslanmaz çelik sabit mıknatıslı rotor ile mükemmel korozyon dayanımı

Her bina ve tesisatta uygun çalışma seçenekleri;

- ➔ Değişken basınç modu
- ➔ Sabit basınç modu
- ➔ Sabit devir modu

Mükemmel tasarım;

- ➔ Islak rotorlu sessiz yapı
- ➔ +110°C'ye kadar akışkan sıcaklıklarında sorunsuz çalışma
- ➔ Flanş bağlantılı (PN6 uyumlu)



**ELEKTRONİK
SİRKÜLATÖRLER**

Sabit mıknatıslı rotor ile
yüksek verim



GENEL TANIM

EvoMag serisi yeni nesil sirkülasyon pompaları sabit mıknatıslı rotor ve mükemmel kontrol sağlayan akıllı elektronik kontrol sistemi ile;

- ➔ Yüksek performans
- ➔ Düşük enerji tüketimi ($EEI \leq 0.23$)
- ➔ Kolay montaj ve işletme imkanı sağlamaktadır.

EvoMag serisi pompalar ısıtma, soğutma, ısı pompası ve güneş enerjisi sistemlerinde güvenle kullanılabilir.

Bu sirkülatörler, Avrupa Birliği, EC 641/2009 Çevreye Duyarlı Tasarım Yönetmeliği'ne uygun olup yüksek verimli ve doğa dostu ileri teknoloji ürünleridir.

ÖZELLİKLER

- ➔ Yüksek verimli sabit mıknatıslı rotor
- ➔ Akıllı elektronik kontrol sistemi
- ➔ Mükemmel hidrolik tasarım



ÜRÜN KODU	MODEL	POMPA BOYU (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	EEI	GÜÇ (W)	MAKSİMUM DEBİ (m³/h)	MAKSİMUM BASINÇ (mss)	FİYAT
0203.8001	EVOMAG 80/360.08	360	DN 80	$EEI \leq 0.23$	385	32.0	8.0	1.175 \$
0203.8003	EVOMAG 80/360.10	360	DN 80	$EEI \leq 0.23$	655	44.0	10.0	1.400 \$
0203.8005	EVOMAG 80/360.15	360	DN 80	$EEI \leq 0.23$	960	57.0	15.0	1.595 \$

ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ

- ➔ Gerilim (Monofaze) : 1N~50-60 Hz 230 V±%10
- ➔ Maksimum akışkan sıcaklığı : -10 ~ +110°C
- ➔ Maksimum işletme basıncı : 10 Bar
- ➔ Pano koruma seviyesi : IP 44
- ➔ Yalıtım sınıfı : F
- ➔ Montaj pozisyonu : Motor eksenli yatay

TEKNİK BİLGİLER

PARÇA	AÇIKLAMA
Pompa gövdesi	Pik döküm
Motor gövdesi	Alüminyum
Mil	Paslanmaz çelik
Çark	Teknopolimer



Gelişmiş yerli yazılım;

- ➔ Güç, basma yüksekliği, debi ve motor devrinin anlık değerlerini geniş ekranda görüntüleme
- ➔ 0,1 mSS aralıklı basma yüksekliği ayarlama imkanı ile maksimum enerji tasarrufu
- ➔ 15 farklı hatayı algılama ve geçmiş hataları ekranda görüntüleyerek hızlı çözüm

Uzun ömür için maksimum güvenlik;

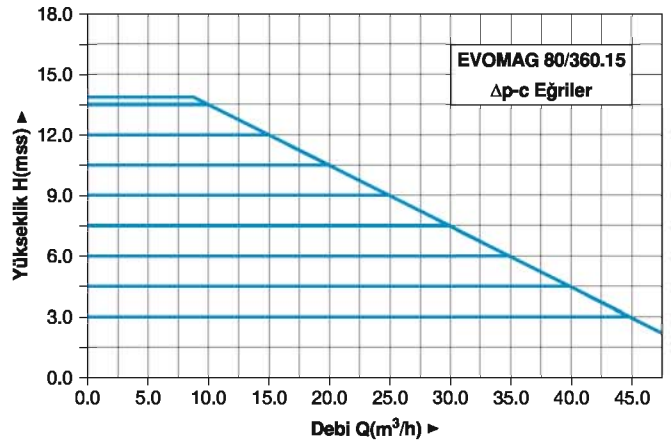
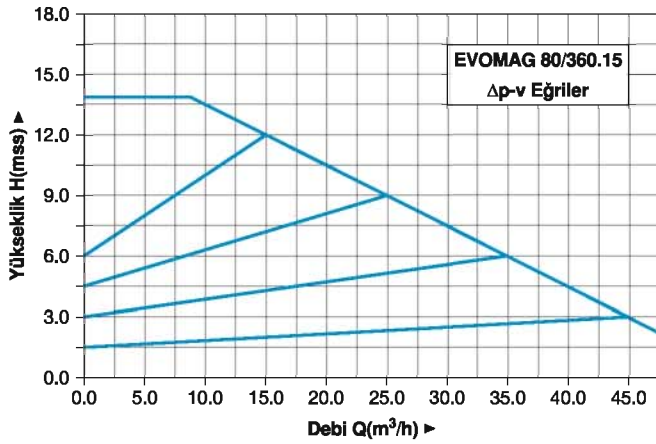
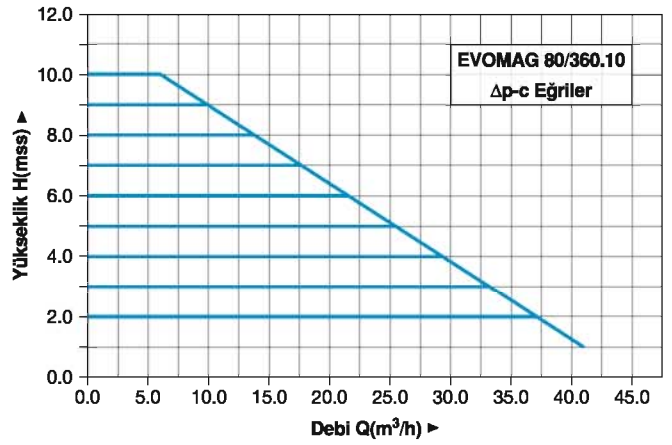
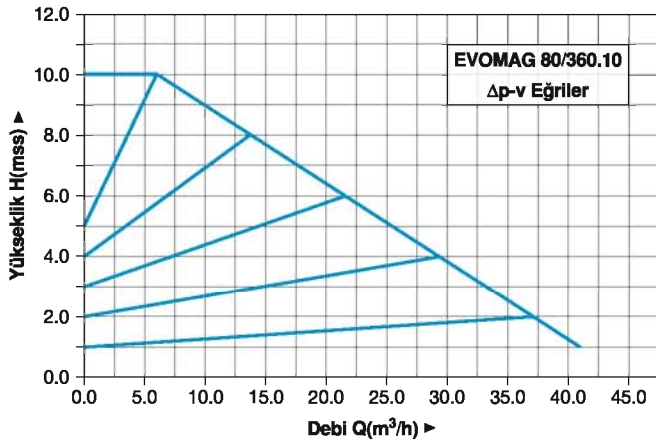
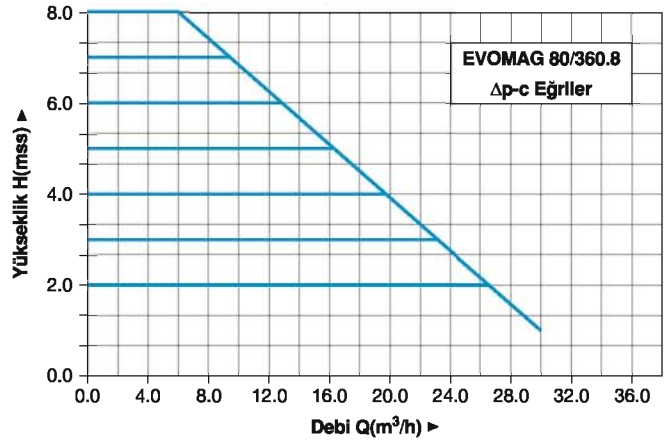
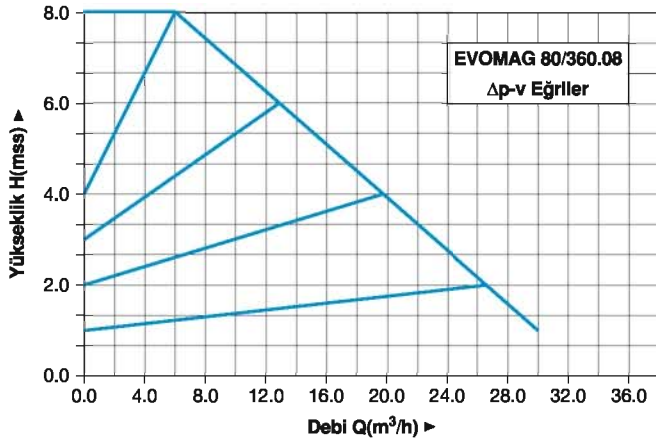
- ➔ Sıkışma koruması
- ➔ Kuru çalışma koruması
- ➔ Yüksek sıcaklık koruması
- ➔ Yüksek ve düşük gerilim (± 10) koruması
- ➔ Tamamen paslanmaz çelik sabit mıknatıslı rotor ile mükemmel korozyon dayanımı

Her bina ve tesisatta uygun çalışma seçenekleri;

- ➔ Değişken basınç modu
- ➔ Sabit basınç modu
- ➔ Sabit devir modu

Mükemmel tasarım;

- ➔ Islak rotorlu sessiz yapı
- ➔ +110°C'ye kadar akışkan sıcaklıklarında sorunsuz çalışma
- ➔ Flanş bağlantılı (PN6 uyumlu)



ELEKTRONİK SİRKÜLATÖRLER

Sabit mıknatıslı rotor ile yüksek verim



GENEL TANIM

EvoMag serisi yeni nesil ikiz tip flanşlı sirkülasyon pompalar ısıtma, soğutma, ısı pompası ve güneş enerjisi sistemlerinde güvenle kullanılabilir.

ÖNEMLİ AVANTAJLARI

- ➔ Kollektör ve tesisat malzemelerinde tasarruf (Vana, çekvalf, boru, dirsek, flanş, izolasyon, vb)
- ➔ İşçilik maliyetlerinde tasarruf
- ➔ Azalan tesisat işi sayesinde hızlı kurulum ve montaj
- ➔ Çok daha küçük montaj alanı ihtiyacı



ÜRÜN KODU	MODEL	POMPA BOYU (mm)	BAĞLANTI ÇAPİ	EEI	GÜÇ (W)	MAKSİMUM DEBİ (m³/h)	MAKSİMUM BASINÇ (mss)	FİYAT
0204.4002	EVOMAG 40/250.08 D	250	DN 40	EEI ≤ 0.23	2x190	18.0	8.0	1.995 \$
0204.4003	EVOMAG 40/250.10 D	250	DN 40	EEI ≤ 0.23	2x360	23.0	10.0	2.390 \$
0204.4004	EVOMAG 40/250.12 D	250	DN 40	EEI ≤ 0.23	2x525	25.0	12.0	2.925 \$
0204.4005	EVOMAG 40/250.15 D	250	DN 40	EEI ≤ 0.23	2x640	28.0	15.0	3.050 \$

ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ

- ➔ Gerilim (Monofaze) : 1N~50-60 Hz 230 V±%10
- ➔ Maksimum akışkan sıcaklığı: -10 ~ +110°C
- ➔ Maksimum işletme basıncı : 10 Bar
- ➔ Pano koruma seviyesi : IP 44
- ➔ Yalıtım sınıfı : F
- ➔ Montaj pozisyonu : Motor eksenli yatay

TEKNİK BİLGİLER

PARÇA	AÇIKLAMA
Pompa gövdesi	Pik döküm
Motor gövdesi	Alüminyum
Mil	Paslanmaz çelik
Çark	Teknopolimer



Gelişmiş yerli yazılım;

- ➔ Güç, basma yüksekliği, debi ve motor devrinin anlık değerlerini geniş ekranda görüntüleme
- ➔ 0,1 mSS aralıklı basma yüksekliği ayarlama imkanı ile maksimum enerji tasarrufu
- ➔ 15 farklı hatayı algılama ve geçmiş hataları ekranda görüntüleyerek hızlı çözüm

Mükemmel tasarım;

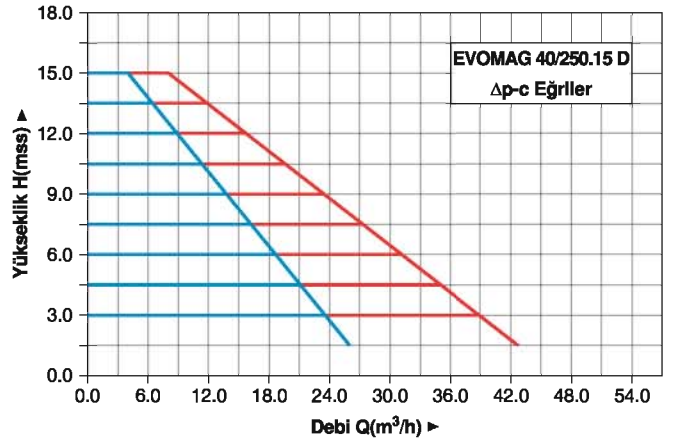
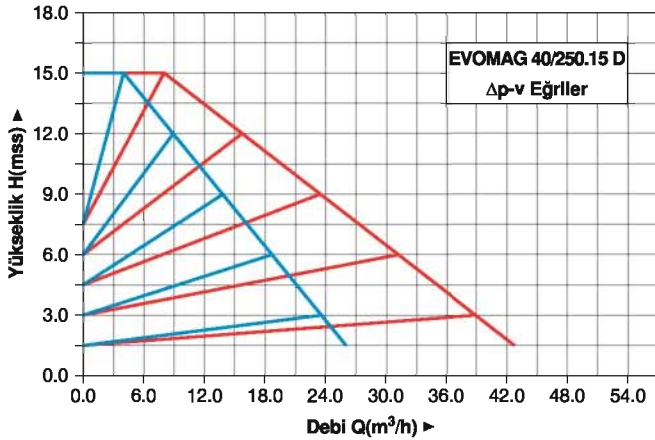
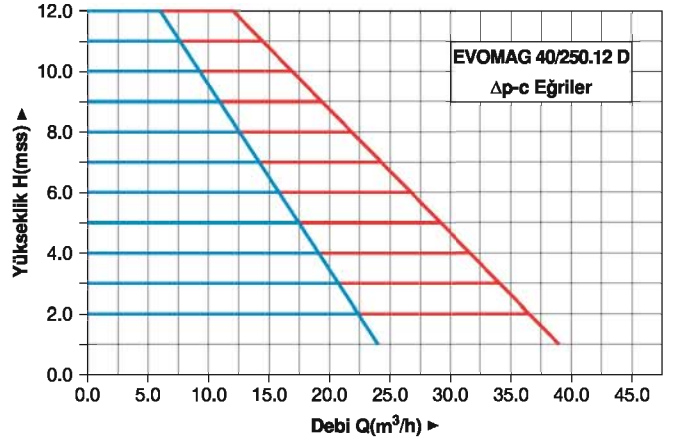
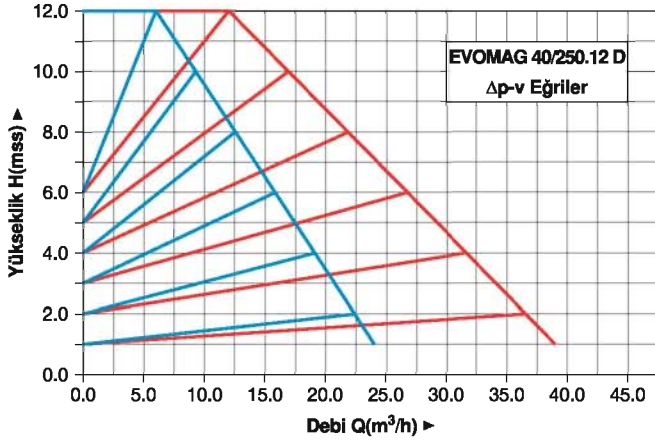
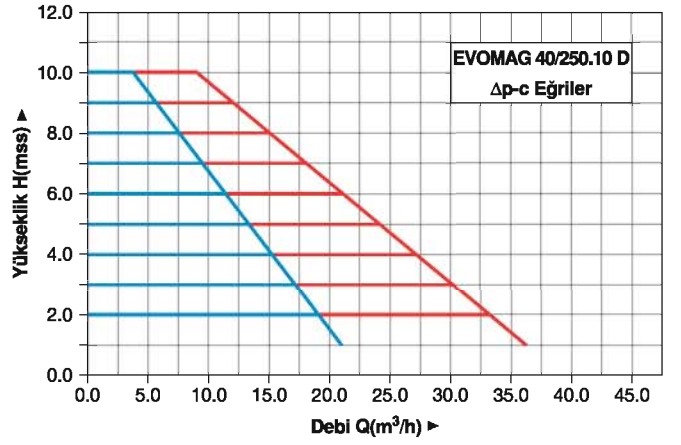
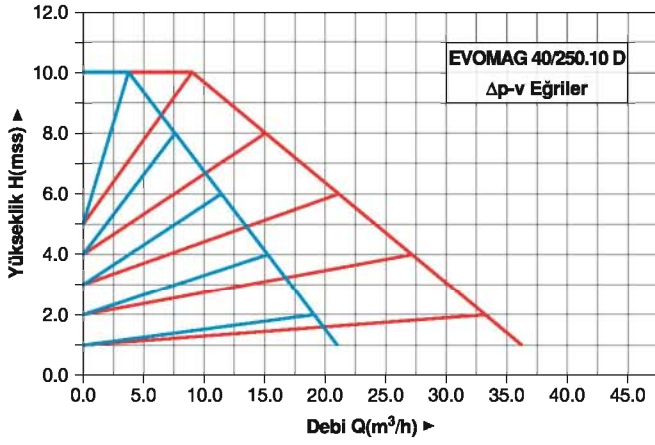
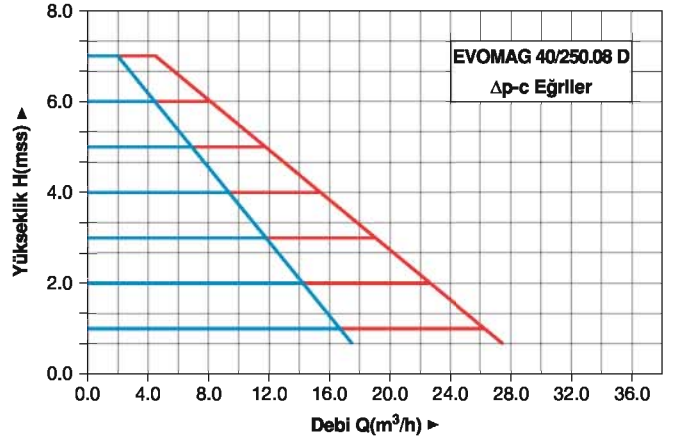
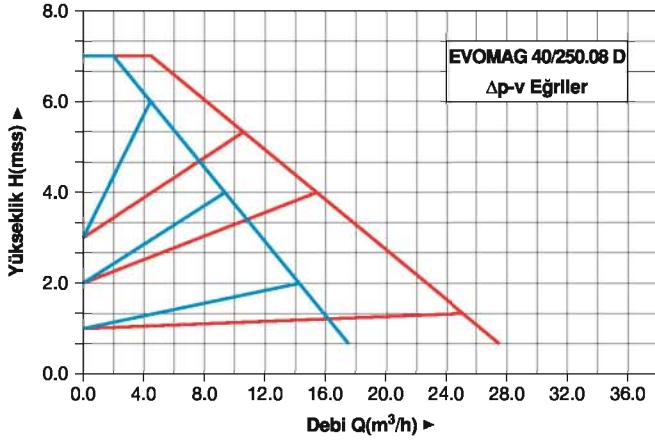
- ➔ Islak rotorlu sessiz yapı
- ➔ İhtiyaç halinde iki pompanın aynı anda çalıştırılabilmesi
- ➔ Bakım ve arıza durumunda tek pompanın sökülebilmesi için kapama flanşı
- ➔ +110°C'ye kadar akışkan sıcaklıklarında sorunsuz çalışma
- ➔ Flanş bağlantılı (PN6 ve PN10 uyumlu)

Her bina ve tesisatta uygun çalışma seçenekleri;

- ➔ Değişken basınç modu
- ➔ Sabit basınç modu
- ➔ Sabit devir modu

Uzun ömür için maksimum güvenlik;

- ➔ Sıkışma koruması
- ➔ Kuru çalışma koruması
- ➔ Yüksek sıcaklık koruması
- ➔ Yüksek ve düşük gerilim (±%10) koruması



ELEKTRONİK SİRKÜLATÖRLER

Sabit mıknatıslı rotor ile yüksek verim



GENEL TANIM

EvoMag serisi yeni nesil ikiz tip flanşlı sirkülasyon pompalar ısıtma, soğutma, ısı pompası ve güneş enerjisi sistemlerinde güvenle kullanılabilir.

ÖNEMLİ AVANTAJLARI

- ➔ Kollektör ve tesisat malzemelerinde tasarruf (Vana, çekvalf, boru, dirsek, flanş, izolasyon, vb)
- ➔ İşçilik maliyetlerinde tasarruf
- ➔ Azalan tesisat işi sayesinde hızlı kurulum ve montaj
- ➔ Çok daha küçük montaj alanı ihtiyacı



ÜRÜN KODU	MODEL	POMPA BOYU (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	EEI	GÜÇ (W)	MAKSİMUM DEBİ (m³/h)	MAKSİMUM BASINÇ (mss)	FİYAT
0204.5002	EVOMAG 50/280.07 D	280	DN 50	EEI≤0.23	2x200	21.0	7.0	2.190 \$
0204.5003	EVOMAG 50/280.09 D	280	DN 50	EEI≤0.23	2x365	27.0	9.0	2.460 \$
0204.5004	EVOMAG 50/280.12 D	280	DN 50	EEI≤0.23	2x645	34.0	12.0	3.050 \$
0204.5005	EVOMAG 50/280.15 D	280	DN 50	EEI≤0.23	2x940	38.0	15.0	3.325 \$

ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ

- ➔ Gerilim (Monofaze) : 1N~50-60 Hz 230 V±%10
- ➔ Maksimum akışkan sıcaklığı: -10 ~ +110°C
- ➔ Maksimum işletme basıncı : 10 Bar
- ➔ Pano koruma seviyesi : IP 44
- ➔ Yalıtım sınıfı : F
- ➔ Montaj pozisyonu : Motor eksenli yatay

TEKNİK BİLGİLER

PARÇA	AÇIKLAMA
Pompa gövdesi	Pik döküm
Motor gövdesi	Alüminyum
Mil	Paslanmaz çelik
Çark	Teknopolimer



Gelişmiş yerli yazılım;

- ➔ Güç, basma yüksekliği, debi ve motor devrinin anlık değerlerini geniş ekranda görüntüleme
- ➔ 0,1 mSS aralıklı basma yüksekliği ayarlama imkanı ile maksimum enerji tasarrufu
- ➔ 15 farklı hatayı algılama ve geçmiş hataları ekranda görüntüleyerek hızlı çözüm

Mükemmel tasarım;

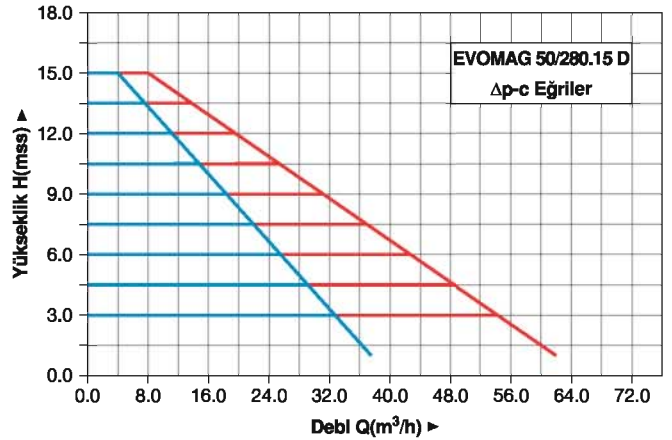
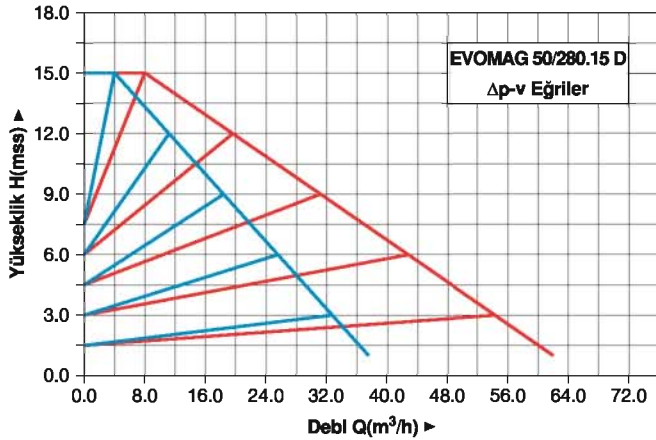
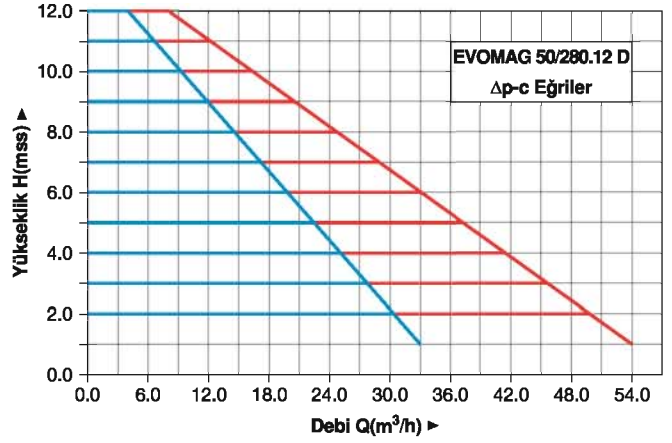
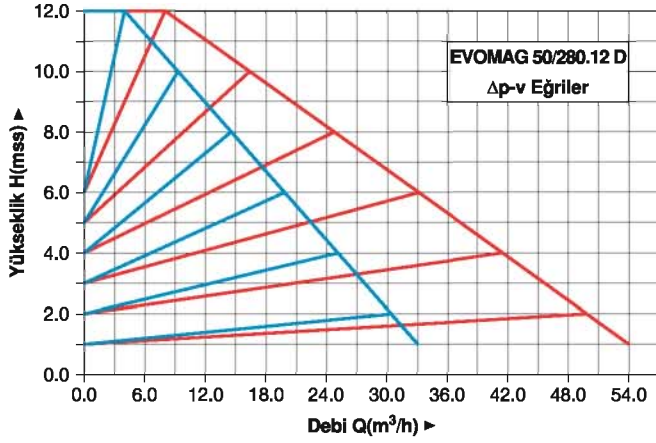
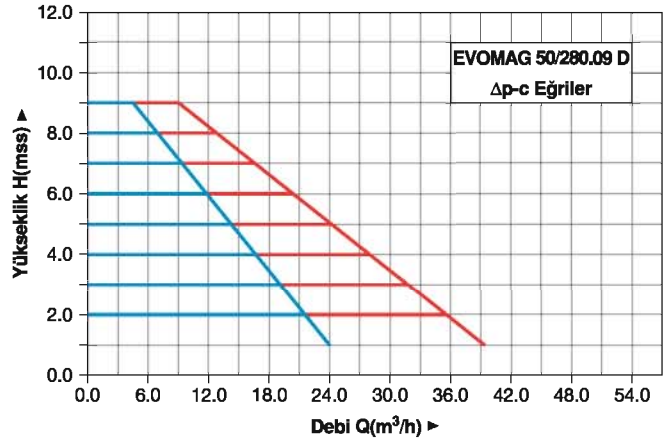
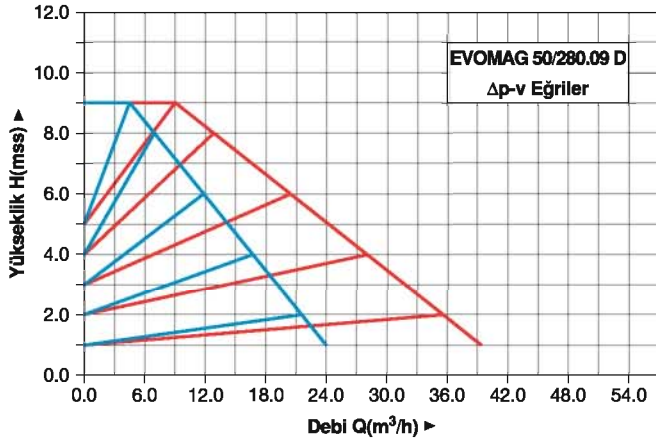
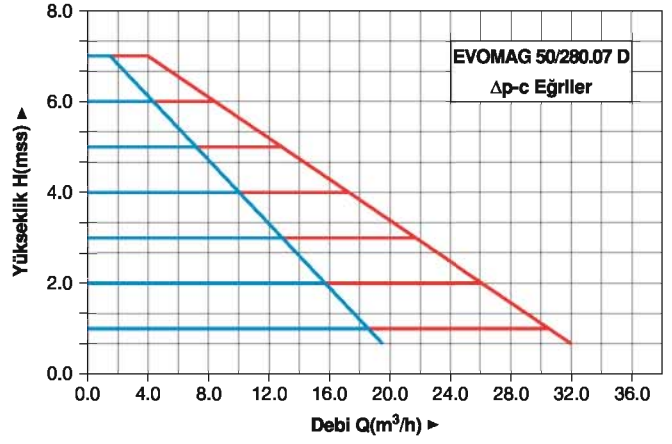
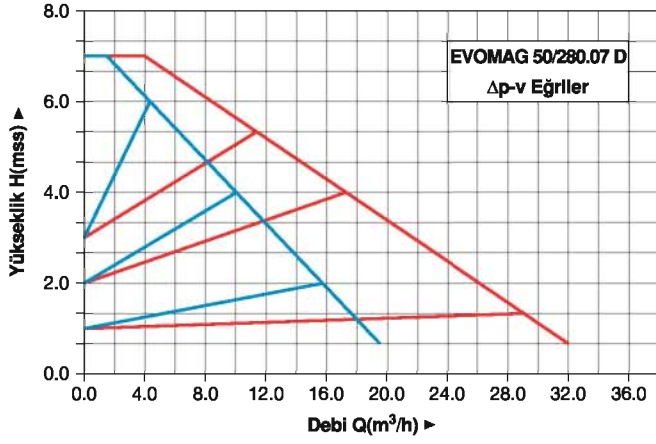
- ➔ Islak rotorlu sessiz yapı
- ➔ İhtiyaç halinde iki pompanın aynı anda çalıştırılabilmesi
- ➔ Bakım ve arıza durumunda tek pompanın sökülebilmesi için kapama flanşı
- ➔ +110°C'ye kadar akışkan sıcaklıklarında sorunsuz çalışma
- ➔ Flanş bağlantılı (PN6 ve PN10 uyumlu)

Her bina ve tesisatta uygun çalışma seçenekleri;

- ➔ Değişken basınç modu
- ➔ Sabit basınç modu
- ➔ Sabit devir modu

Uzun ömür için maksimum güvenlik;

- ➔ Sıkışma koruması
- ➔ Kuru çalışma koruması
- ➔ Yüksek sıcaklık koruması
- ➔ Yüksek ve düşük gerilim (±%10) koruması



ELEKTRONİK SİRKÜLATÖRLER

Sabit mıknatıslı rotor ile yüksek verim



GENEL TANIM

EvoMag serisi yeni nesil ikiz tip flanşlı sirkülasyon pompalar ısıtma, soğutma, ısı pompası ve güneş enerjisi sistemlerinde güvenle kullanılabilir.

ÖNEMLİ AVANTAJLARI

- ➔ Kollektör ve tesisat malzemelerinde tasarruf (Vana, çekvalf, boru, dirsek, flanş, izolasyon, vb)
- ➔ İşçilik maliyetlerinde tasarruf
- ➔ Azalan tesisat işi sayesinde hızlı kurulum ve montaj
- ➔ Çok daha küçük montaj alanı ihtiyacı



ÜRÜN KODU	MODEL	POMPA BOYU (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	EEI	GÜÇ (W)	MAKSİMUM DEBİ (m³/h)	MAKSİMUM BASINÇ (mss)	FİYAT
0204.6002	EVOMAG 65/340.06 D	340	DN 65	EEI≤0.23	2x210	24.0	6.0	2.325 \$
0204.6003	EVOMAG 65/340.08 D	340	DN 65	EEI≤0.23	2x375	30.0	8.0	2.660 \$
0204.6004	EVOMAG 65/340.10 D	340	DN 65	EEI≤0.23	2x650	41.0	10.0	3.125 \$
0204.6006	EVOMAG 65/340.15 D	340	DN 65	EEI≤0.23	2x950	52.0	15.0	3.450 \$

ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ

- ➔ Gerilim (Monofaze) : 1N~50-60 Hz 230 V±%10
- ➔ Maksimum akışkan sıcaklığı: -10 ~ +110°C
- ➔ Maksimum işletme basıncı : 10 Bar
- ➔ Pano koruma seviyesi : IP 44
- ➔ Yalıtım sınıfı : F
- ➔ Montaj pozisyonu : Motor eksenli yatay

TEKNİK BİLGİLER

PARÇA	AÇIKLAMA
Pompa gövdesi	Pik döküm
Motor gövdesi	Alüminyum
Mil	Paslanmaz çelik
Çark	Teknopolimer



Gelişmiş yerli yazılım;

- ➔ Güç, basma yüksekliği, debi ve motor devrinin anlık değerlerini geniş ekranda görüntüleme
- ➔ 0,1 mSS aralıkla basma yüksekliği ayarlama imkanı ile maksimum enerji tasarrufu
- ➔ 15 farklı hatayı algılama ve geçmiş hataları ekranda görüntüleyerek hızlı çözüm

Mükemmel tasarım;

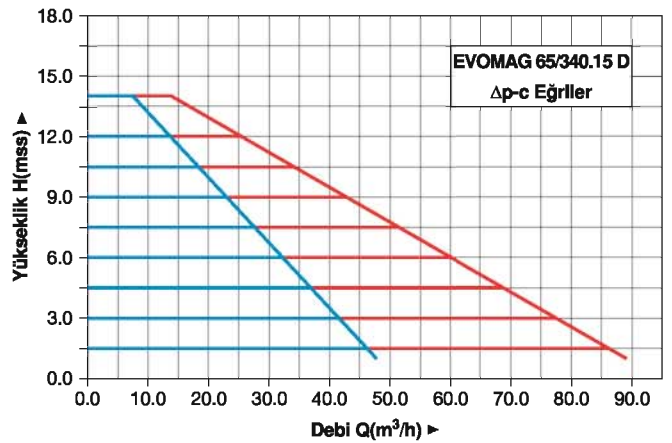
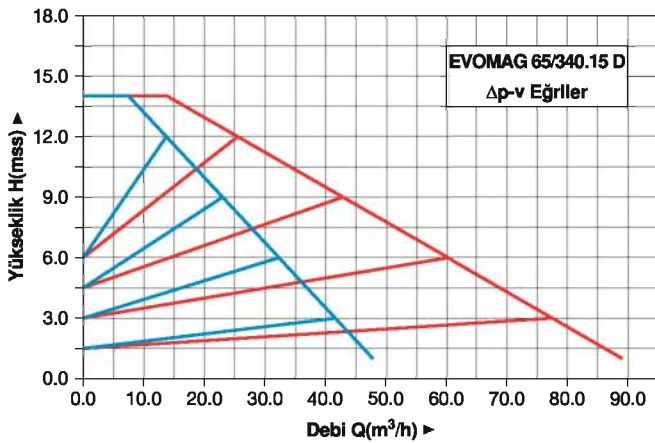
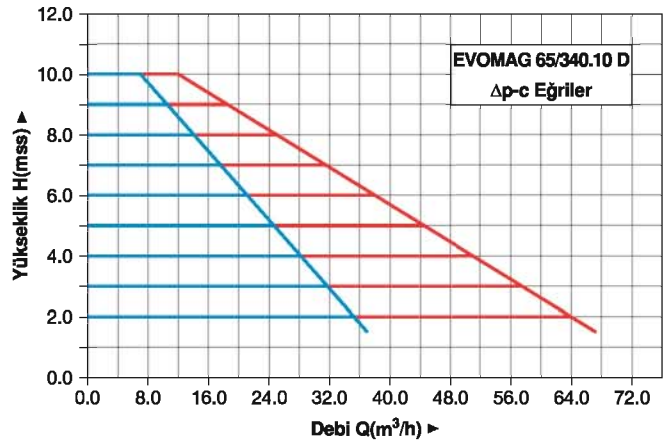
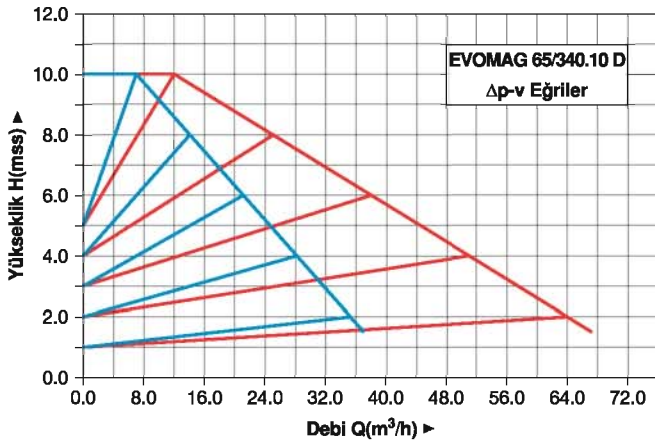
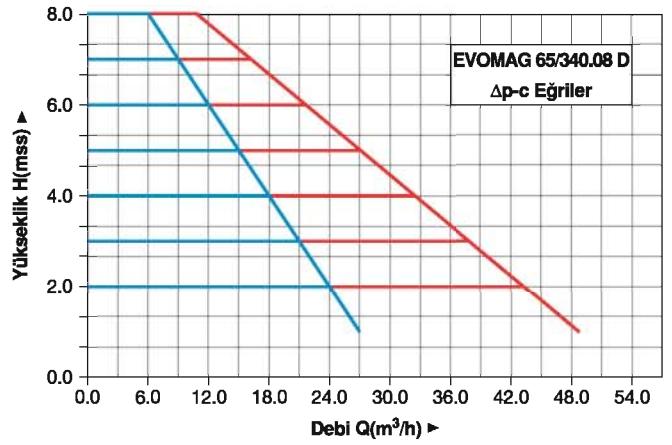
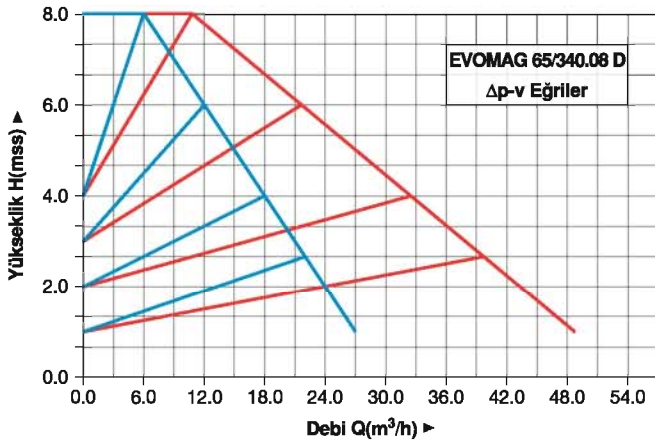
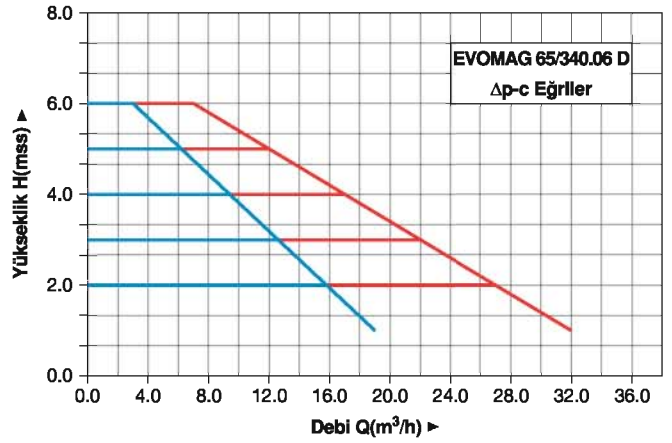
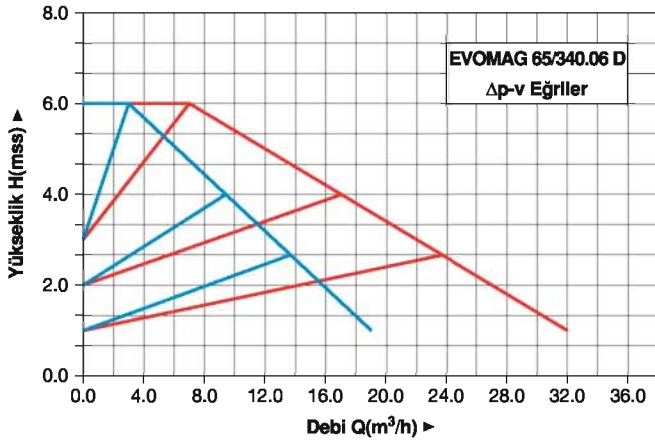
- ➔ Islak rotorlu sessiz yapı
- ➔ İhtiyaç halinde iki pompanın aynı anda çalıştırılabilmesi
- ➔ Bakım ve arıza durumunda tek pompanın sökülebilmesi için kapama flanşı
- ➔ +110°C'ye kadar akışkan sıcaklıklarında sorunsuz çalışma
- ➔ Flanş bağlantılı (PN6 ve PN10 uyumlu)

Her bina ve tesisatta uygun çalışma seçenekleri;

- ➔ Değişken basınç modu
- ➔ Sabit basınç modu
- ➔ Sabit devir modu

Uzun ömür için maksimum güvenlik;

- ➔ Sıkışma koruması
- ➔ Kuru çalışma koruması
- ➔ Yüksek sıcaklık koruması
- ➔ Yüksek ve düşük gerilim (±%10) koruması



ELEKTRONİK SİRKÜLATÖRLER

Sabit miktarsızlı rotor ile
yüksek verim



GENEL TANIM

EvoMag serisi yeni nesil ikiz tip flanşlı sirkülasyon pompalar ısıtma, soğutma, ısı pompası ve güneş enerjisi sistemlerinde güvenle kullanılabilir.

ÖNEMLİ AVANTAJLARI

- ➔ Kollektör ve tesisat malzemelerinde tasarruf (Vana, çekvalf, boru, dirsek, flanş, izolasyon, vb)
- ➔ İşçilik maliyetlerinde tasarruf
- ➔ Azalan tesisat işi sayesinde hızlı kurulum ve montaj
- ➔ Çok daha küçük montaj alanı ihtiyacı



ÜRÜN KODU	MODEL	POMPA BOYU (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	EEI	GÜÇ (W)	MAKSİMUM DEBİ (m³/h)	MAKSİMUM BASINÇ (mss)	FİYAT
0204.8001	EVOMAG 80/360.08 D	360	DN 80	EEI≤0.23	2x385	32.0	8.0	2.790 \$
0204.8003	EVOMAG 80/360.10 D	360	DN 80	EEI≤0.23	2x655	44.0	10.0	3.180 \$
0204.8005	EVOMAG 80/360.15 D	360	DN 80	EEI≤0.23	2x960	57.0	15.0	3.720 \$

ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ

- ➔ Gerilim (Monofaze) : 1N~50-60 Hz 230 V±%10
- ➔ Maksimum akışkan sıcaklığı: -10 ~ +110°C
- ➔ Maksimum işletme basıncı : 10 Bar
- ➔ Pano koruma seviyesi : IP 44
- ➔ Yalıtım sınıfı : F
- ➔ Montaj pozisyonu : Motor eksenli yatay

TEKNİK BİLGİLER

PARÇA	AÇIKLAMA
Pompa gövdesi	Pik döküm
Motor gövdesi	Alüminyum
Mil	Paslanmaz çelik
Çark	Teknopolimer



Gelişmiş yerli yazılım;

- ➔ Güç, basma yüksekliği, debi ve motor devrinin anlık değerlerini geniş ekranda görüntüleme
- ➔ 0,1 mss aralıkla basma yüksekliği ayarlama imkanı ile maksimum enerji tasarrufu
- ➔ 15 farklı hatayı algılama ve geçmiş hataları ekranda görüntüleyerek hızlı çözüm

Mükemmel tasarım;

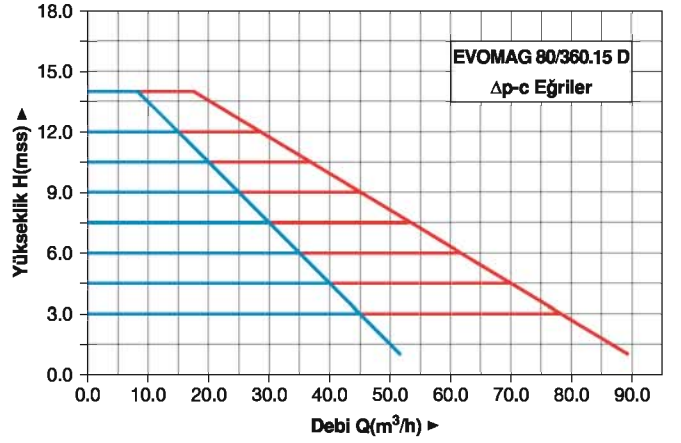
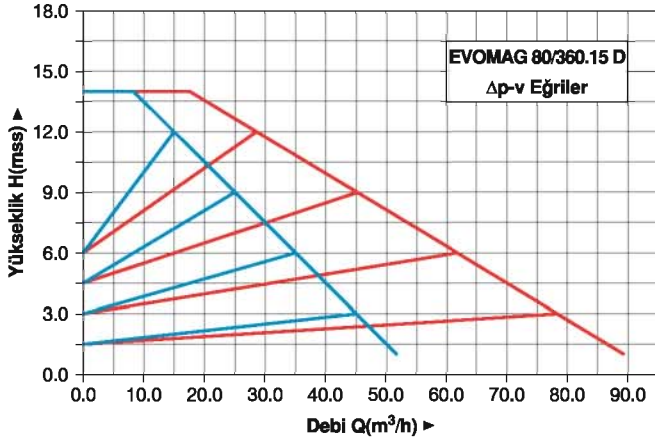
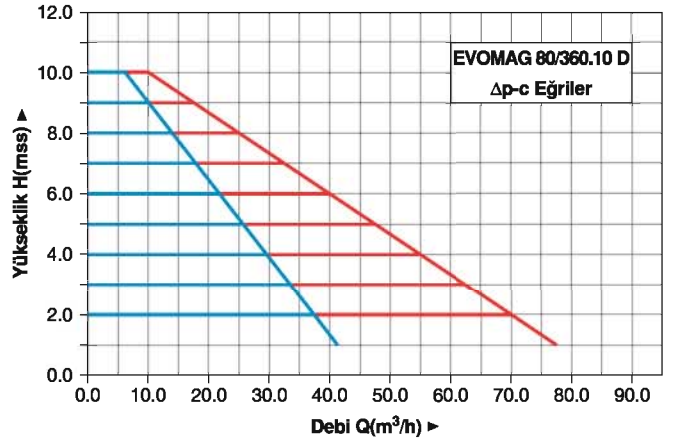
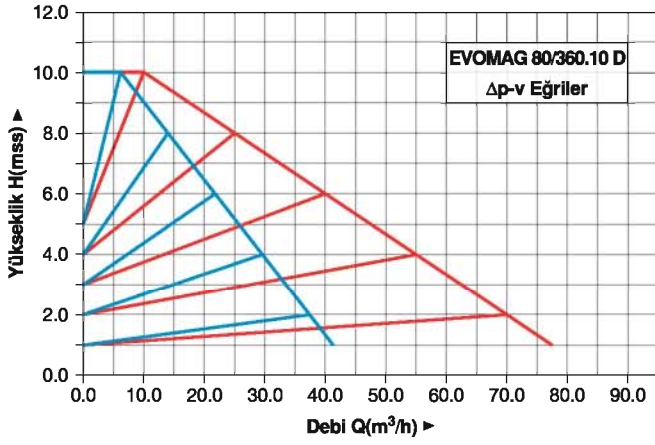
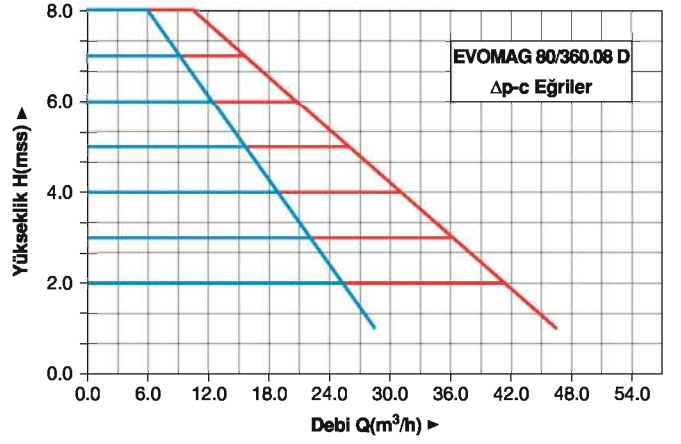
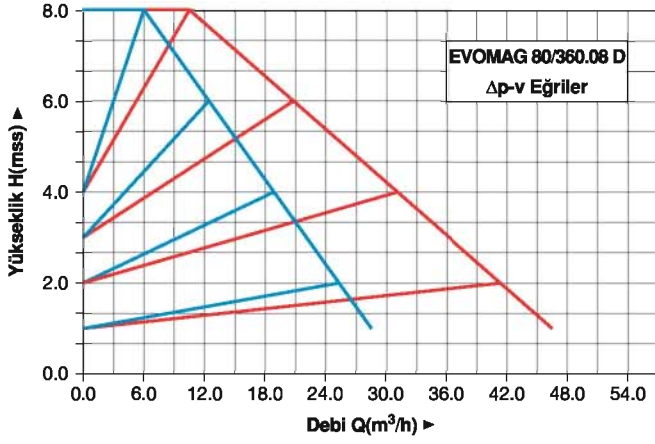
- ➔ Islak rotorlu sessiz yapı
- ➔ İhtiyaç halinde iki pompanın aynı anda çalıştırılabilmesi
- ➔ Bakım ve arıza durumunda tek pompanın sökülebilmesi için kapama flanşı
- ➔ +110°C'ye kadar akışkan sıcaklıklarında sorunsuz çalışma
- ➔ Flanş bağlantılı (PN6 ve PN10 uyumlu)

Her bina ve tesisatta uygun çalışma seçenekleri;

- ➔ Değişken basınç modu
- ➔ Sabit basınç modu
- ➔ Sabit devir modu

Uzun ömür için maksimum güvenlik;

- ➔ Sıkışma koruması
- ➔ Kuru çalışma koruması
- ➔ Yüksek sıcaklık koruması
- ➔ Yüksek ve düşük gerilim (±%10) koruması



	İSTANBUL SANAYİ ODASI	YERLİ MALİ BELGESİ	21 Kasım 2022 13295	
Belgenin Veriliş Tarihi : 21.11.2022 Belgenin Geçerlilik Tarihi : 21.11.2023 Belge No : 20221083103641				
Üretici Ünvanı: HİDROTANK HİDROFOR VE GENLEŞME TANKI ÜRETİM İNŞAAT SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ				
İşyeri Adresi: Yunus Emre Mah.Süleymaniye Sokak No:14 A SANCAKTEPE/İSTANBUL				
Üreticinin Vergi Kimlik No: 4620367830 TC Kimlik No: MERSİS No : 0462036783000010				
Telefon:	216-5081212	E-posta:	kaan@hidrotank.com	
Faks:	216-4201233	Web Adresi:	www.hidrotank.com	
Ticaret Sicil No:	745117	Üye Sicil No:	45465	
Ürün Adı: Sirkülasyon pompası (Elektronik kontrollü)				
Ürün Kodu (PRODCOM/GTİP): 28.13.14.30.00 /				
Teknik Özellikleri(Marka Adı, Modeli, Seri Numarası, Cinsi):				
MARKA ADI: WATER IS LIFE MASTER PUMPS , HİDRO TANK				
Kapasite Raporunun	Tarih :21.09.2021	No : 35845	Geçerlilik Süresi :21.09.2023	
Sanayi Sicil Belgesinin	Tarih : 01.08.2019	No : 740223		
Yerli Katkı Oranı : % 83,76				
Ürünün Teknolojik Düzeyi (düşük/orta-düşük/orta-yüksek/yüksek)(Eurostat) : orta-yüksek				
Diğer bilgi ve belgeler :				
İşbu belge Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın 13/09/2014 tarih ve 29118 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan "Yerli Malı Tebliği (SGM 2014/35)"ne istinaden ve TOBB tarafından hazırlanan "Yerli Malı Belgesinin Düzenlenmesi Uygulama Esaslarına" göre 21.11.2022 tarihinde düzenlenmiştir. Belgenin geçerlilik süresi veriliş tarihinden itibaren bir yıl geçerlidir.				
Düzenleyen Oda/Borsa İSTANBUL SANAYİ ODASI		Onaylayan Murat ÇAKIRAYAN Müdür Yrd.		
				



Markanın Tanımı Description of the Mark
TSE veya/ve TSE veya/ve TSE

BELGE NUMARASI 012719-TSE-02/01
REFERENCE NUMBER OF LICENCE

BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ 18.06.2019
DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE

BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ 18.06.2023
LICENCE VALID UNTIL

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI HİDROTANK HİDROFOR VE GENLEŞME TANKİ ÜRETİM
NAME OF THE LICENCE HOLDER İNŞAAT SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ YUNUS EMRE MAH. SÜLEYMANİYE SK. NO:14 A SANCaktepe
ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER İSTANBUL/TÜRKİYE

ÜRETİM YERİ ADI HİDROTANK HİDROFOR VE GENLEŞME TANKİ ÜRETİM İNŞAAT
NAME OF THE MANUFACTURING PLACE SANAYİ TİCARET LTD. ŞTİ.

ÜRETİM YERİ ADRESİ YUNUS EMRE MAH. SÜLEYMANİYE SOK. NO:14/A SANCaktepe
ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE İSTANBUL / TÜRKİYE

İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa)
INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)

TESCİLLİ TİCARİ MARKASI 2014 82323
REGISTERED TRADE MARK

İLGİLİ TÜRK STANDARDI TS EN 16297-1 / 29.04.2014
RELATED TURKISH STANDARD

BELGE KAPSAMI
SCOPE OF LICENCE

TEK BAŞINA (BAĞIMSIZ) ÇALIŞAN SİRKÜLASYON POMPALARI
SICAK SU ISITMA SİSTEMLERİNDE VE SOĞUTMA SİSTEMLERİNDE KULLANILMASI AMAÇLANAN - SÜREKLİ
DEĞİŞKEN HIZ KADEMELİ - SICAKLIK SINIFI: TF 110
TİCARİ MODEL: EVOMAG

e-imzalı/e-signed

16.06.2022

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
AHMET NURSI KARTAL

TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRÜ

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

*Bu belge, hiç bir surette tahfif edilemez, kısmen veya bütünüyle zorlaştıracak şekilde değiştirilemez, kâğıt ve silini yapılamaz.

*TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Çayırözü Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEÇİZE * Telefon: 2627231273 * Faks: 2627231606

*TSE BELGELENDİRME MERKEZİ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA - Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks: 0 312 416 66 17 E-posta: tse@tse.org.tr, web : www.tse.org.tr

<https://evrakkontrol.tse.org.tr/BelgeDogrulama.aspx?p=whmoyza> adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.



1 / 1

SİRKÜLASYON POMPASI SEÇİMİ

Tesisat projelerinde sirkülasyon pompalarının debi ve basma yüksekliği değerleri projeyi hazırlayan mühendis tarafından hesaplanarak proje üzerinde belirtilir. Bu değerlere karşılık gelen sirkülasyon pompası kataloglardan seçilir. Ancak projesi olmayan uygulamalarda sirkülasyon pompası aşağıdaki bazı değerler ve kabuller kullanılarak seçilebilir.

Gerekli Olan Bilgiler

- Kazan kapasitesi kCal/h
- Çalışma sıcaklık aralığı (Genelde 90/70°C) (Δt : 90 - 70 = 20°C)
- Binanın boyutları; eni, boyu ve yüksekliği
- Kazan kapasitesi belli değil ise daire sayısı ve alanı bilinmelidir.

f : 100 - 120 m² olan daireler için ısı ihtiyacı 12.000 kCal/h yaklaşık olarak kabul edilir.

f : 120 - 150 m² olan daireler için ısı ihtiyacı 15.000 kCal/h yaklaşık olarak kabul edilir.

Pompa Debi Hesabı

$$Q : \frac{\text{Kazan kapasitesi}}{\Delta t \times 1000} \quad Q : \frac{f \times \text{Daire sayısı}}{\Delta t \times 1000} \quad Q : \text{m}^3/\text{h}$$

Örnek Hesap 1

Kazan kapasitesi : 180.000 kCal/h
Çalışma sıcaklığı aralığı : 90/70°C (Δt : 90 - 70 = 20°C)
Bina ölçüleri : En : 20 m, Boy : 20 m, Yükseklik : 15 m

Debi = $Q = 180.000 / (20 \times 1000) = 9 \text{ m}^3/\text{h}$
Basma Yüksekliği = $H_m = (20 + 20 + 15) \times 0.04 = 2.2 \text{ mss}$

Buna göre 9 m³/h debide 2.2 mss değerini sağlayabilen bir sirkülasyon pompası bu sistem için uygundur.

Pompa Basma Yüksekliği Hesabı

$$H_m = \text{Binanın (eni + boyu + yüksekliği)} \times 0.04 \text{ mss}$$

Örnek Hesap 2

Daire sayısı : 10
Her bir daire alanı : 140 m² (f : 15.000 kCal/h olarak alınacak)
Çalışma sıcaklığı aralığı : 90/70°C (Δt : 90 - 70 = 20°C)
Bina ölçüleri : En : 20 m, Boy : 16 m, Yükseklik : 15 m

Debi = $Q = (10 \times 15.000) / (20 \times 1000) = 7.5 \text{ m}^3/\text{h}$
Basma Yüksekliği = $H_m = (20 + 16 + 15) \times 0.04 = 2.04 \text{ mss}$

Buna göre 7.5 m³/h debide 2.04 mss değerini sağlayabilen bir sirkülasyon pompası bu sistem için uygundur.

Bina ölçülerinin bilinmemesi durumunda genel uygulamalar sonucunda elde edilmiş aşağıdaki tablolarda verilen değerler kullanılabilir.

Tablo 1

KAZAN KAPASİTESİ	İHTİYAÇ DUYULAN MİNİMUMPOMPA BASINCA (mss)
45.000 kCal/h'e kadar	1.0 - 3.0
45.000 ile 90.000 kCal/h arası	2.0 - 4.0
90.000 kCal/h ve üzeri kapasiteler	5.0 - 10.0

Tablo 2

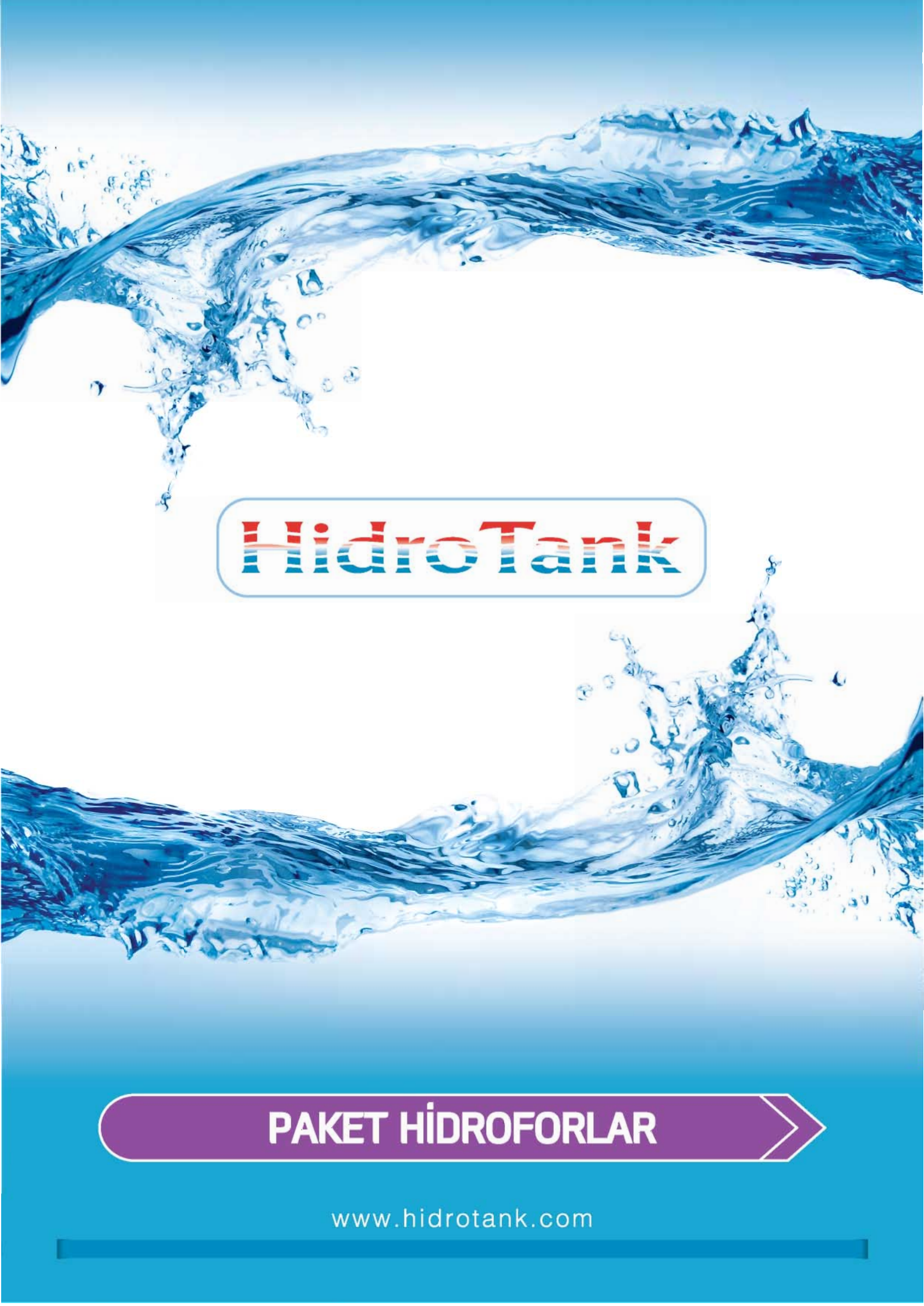
TESİSAT UZUNLUĞU (m)	İHTİYAÇ DUYULAN MİNİMUMPOMPA BASINCA (mss)
100 metreye kadar	1.0 - 2.0
500 metrede	4.0 - 6.0
1000 metrede	6.0 - 12.0

Tablo 3

TESİSAT TÜRÜ	İHTİYAÇ DUYULAN MİNİMUMPOMPA BASINCA (mss)
Merkezi sistem kolonlu ve radyatörlü binalarda	3.0 - 3.5
Merkezi sistem kolonlu mobil sistem binalarda	4.0 - 6.0
Merkezi sistem kolonlu ve yerden ısıtılmalı binalarda	6.0 - 10.0

ÖNEMLİ NOT:

Burada belirtilen hesaplamalar yaklaşık olup uygulama tecrübelerinden elde edilen bilgiler sonucunda bir tavsiye niteliğindedir. Asıl olan proje üzerinde belirtilen değerlerdir.

A dynamic water splash background with blue and white tones, featuring a large wave at the top and a smaller splash at the bottom right.

HidroTank

PAKET HİDROFORLAR

www.hidrotank.com



MEGA 50 HİDROFOR / 24 LT KÜRE	
ÜRÜN KODU	0501.0003
TİPİ	Kürelî
KAPASİTE	2 kat - 2 daire
GÜÇ	0.5 HP - 220 V
EMME-BASMA	1" - 1"
TANK HACMİ	24 litre
FİYAT	245 \$



MEGA 100 HİDROFOR / 24 LT KÜRE	
ÜRÜN KODU	0501.0001
TİPİ	Kürelî
KAPASİTE	4 kat - 4 daire
GÜÇ	1.0 HP - 220 V
EMME-BASMA	1" - 1"
TANK HACMİ	24 litre
FİYAT	320 \$



JET 100C HİDROFOR / 24 LT KÜRE	
ÜRÜN KODU	0502.0009
TİPİ	Kürelî
KAPASİTE	5 kat - 5 daire
GÜÇ	1.0 HP - 220 V
EMME-BASMA	1" - 1"
TANK HACMİ	24 litre
FİYAT	365 \$



JET 100C HİDROFOR / 24 LT YATAY	
ÜRÜN KODU	0502.0010
TİPİ	Yatık tanklı
KAPASİTE	5 kat - 5 daire
GÜÇ	1.0 HP - 220 V
EMME-BASMA	1" - 1"
TANK HACMİ	24 litre
FİYAT	395 \$



JET 100C HİDROFOR / 50 LT	
ÜRÜN KODU	0502.0005
TİPİ	Yatık tanklı
KAPASİTE	5 kat - 5 daire
GÜÇ	1.0 HP - 220 V
EMME-BASMA	1" - 1"
TANK HACMİ	50 litre
FİYAT	430 \$



JET 150 HİDROFOR / 24 LT KÜRE	
ÜRÜN KODU	0502.0011
TİPİ	Kürelî
KAPASİTE	7 kat - 7 daire
GÜÇ	1.5 HP - 220 V
EMME-BASMA	1" - 1"
TANK HACMİ	24 litre
FİYAT	550 \$

- ➡ Paket hidroforların tamamı üretim esnasında su ile çalıştırılarak hidrolik sızdırmazlığı kontrol edilmektedir.
- ➡ Basınç ve hava ayarları yapılmaktadır.
- ➡ Tabloda belirtilen kapasiteler genel uygulamalara göre belirlenmiştir.
- ➡ Güvenli kullanım ve uzun ömür için kontrol panosu ile kullanılması tavsiye edilir.
- ➡ Hidroforla birlikte uygun ölçüde çekvalf ve seviye flatörü sipariş etmeyi unutmayınız.
- ➡ Devreye alma işlemi yetkili teknik servislerimiz tarafından yapılmayan hidroforlar garanti kapsamı dışındadır.
- ➡ Devreye alma işlemi ücreti karşılığında yapılmakta olup hidrofor fiyatına dahil değildir.



JET 150 HİDROFOR / 24 LT YATAY	
ÜRÜN KODU	0502.0012
TİPİ	Yatık tanklı
KAPASİTE	7 kat - 7 daire
GÜÇ	1.5 HP - 220 V
EMME-BASMA	1" - 1"
TANK HACMİ	24 litre
FİYAT	580 \$



JET 150 HİDROFOR / 50 LT	
ÜRÜN KODU	0502.0013
TİPİ	Yatık tanklı
KAPASİTE	7 kat - 7 daire
GÜÇ	1.5 HP - 220 V
EMME-BASMA	1" - 1"
TANK HACMİ	50 litre
FİYAT	615 \$



JET 150 HİDROFOR / 100 LT	
ÜRÜN KODU	0502.0014
TİPİ	Yatık tanklı
KAPASİTE	7 kat - 7 daire
GÜÇ	1.5 HP - 220 V
EMME-BASMA	1" - 1"
TANK HACMİ	100 litre
FİYAT	675 \$



JET 200 HİDROFOR / 50 LT	
ÜRÜN KODU	0502.0022
TİPİ	Yatık tanklı
KAPASİTE	7 kat - 10 daire
GÜÇ	2.0 HP - 220 V
EMME-BASMA	1 1/2" - 1"
TANK HACMİ	50 litre
FİYAT	630 \$



JET 200 HİDROFOR / 100 LT	
ÜRÜN KODU	0502.0021
TİPİ	Yatık tanklı
KAPASİTE	7 kat - 10 daire
GÜÇ	2.0 HP - 220 V
EMME-BASMA	1 1/2" - 1"
TANK HACMİ	100 litre
FİYAT	685 \$



INOXJET 100 HİDR. / 24 LT KÜRE	
ÜRÜN KODU	0502.0026
TİPİ	Kürelil
KAPASİTE	4 kat - 4 daire
GÜÇ	1.0 HP - 220 V
EMME-BASMA	1" - 1"
TANK HACMİ	24 litre
FİYAT	400 \$

- ➡ Paket hidroforların tamamı üretim esnasında su ile çalıştırılarak hidrolik sızdırmazlığı kontrol edilmektedir.
- ➡ Basınç ve hava ayarları yapılmaktadır.
- ➡ Tabloda belirtilen kapasiteler genel uygulamalara göre belirlenmiştir.
- ➡ Güvenli kullanım ve uzun ömür için kontrol panosu ile kullanılması tavsiye edilir.
- ➡ Hidroforla birlikte uygun ölçüde çekvalf ve seviye flatörü sipariş etmeyi unutmayınız.
- ➡ Devreye alma işlemi yetkili teknik servislerimiz tarafından yapılmayan hidroforlar garanti kapsamı dışındadır.
- ➡ Devreye alma işlemi ücreti karşılığında yapılmakta olup hidrofor fiyatına dahil değildir.



INOXJET 100 HİDR. / 24 LT YATAY

ÜRÜN KODU	0502.0025
TİPİ	Yatık tanklı
KAPASİTE	4 kat - 4 daire
GÜÇ	1.0 HP - 220 V
EMME-BASMA	1" - 1"
TANK HACMİ	24 litre
FİYAT	425 \$



INOXJET 100 HİDR. / 50 LT

ÜRÜN KODU	0502.0023
TİPİ	Yatık tanklı
KAPASİTE	4 kat - 4 daire
GÜÇ	1.0 HP - 220 V
EMME-BASMA	1" - 1"
TANK HACMİ	50 litre
FİYAT	450 \$



SCM 2-60M HİDROFOR / 50 LT

ÜRÜN KODU	0503.0009
TİPİ	Yatık tanklı
KAPASİTE	7 kat - 20 daire
GÜÇ	3.0 HP - 220 V
EMME-BASMA	1 1/4" - 1"
TANK HACMİ	50 litre
FİYAT	755 \$



SCM 2-60M HİDROFOR / 100 LT

ÜRÜN KODU	0503.0010
TİPİ	Yatık tanklı
KAPASİTE	7 kat - 20 daire
GÜÇ	3.0 HP - 220 V
EMME-BASMA	1 1/4" - 1"
TANK HACMİ	100 litre
FİYAT	820 \$

- Paket hidroforların tamamı üretim esnasında su ile çalıştırılarak hidrolik sızdırmazlığı kontrol edilmektedir.
- Basınç ve hava ayarları yapılmaktadır.
- Tabloda belirtilen kapasiteler genel uygulamalara göre belirlenmiştir.
- Güvenli kullanım ve uzun ömür için kontrol panosu ile kullanılması tavsiye edilir.
- Hidroforla birlikte uygun ölçüde çekvalf ve seviye flatörü sipariş etmeyi unutmayınız.
- Devreye alma işlemi yetkili teknik servislerimiz tarafından yapılmayan hidroforlar garanti kapsamı dışındadır.
- Devreye alma işlemi ücreti karşılığında yapılmakta olup hidrofor fiyatına dahil değildir.



YMP 6-80 HİDROFOR / 50 LT	
ÜRÜN KODU	0504.0009
TİPİ	Yatık tanklı
KAPASİTE	10 kat - 15 daire
GÜÇ	2.0 HP - 220 V
EMME-BASMA	1 1/4" - 1"
TANK HACMİ	50 litre
FİYAT	790 \$



YMP 6-80 HİDROFOR / 100 LT	
ÜRÜN KODU	0504.0010
TİPİ	Yatık tanklı
KAPASİTE	10 kat - 15 daire
GÜÇ	2.0 HP - 220 V
EMME-BASMA	1 1/4" - 1"
TANK HACMİ	100 litre
FİYAT	850 \$



CMH 4-60 HİDROFOR / 50 LT	
ÜRÜN KODU	0504.0011
TİPİ	Yatık tanklı
KAPASİTE	6 kat - 15 daire
GÜÇ	1.5 HP - 220 V
EMME-BASMA	1 1/4" - 1"
TANK HACMİ	50 litre
FİYAT	890 \$



CMH 8-40 HİDROFOR / 100 LT	
ÜRÜN KODU	0504.0012
TİPİ	Yatık tanklı
KAPASİTE	8 kat - 25 daire
GÜÇ	3.0 HP - 220 V
EMME-BASMA	1 1/2" - 1 1/2"
TANK HACMİ	100 litre
FİYAT	1.415 \$

- ➡ Paket hidroforların tamamı üretim esnasında su ile çalıştırılarak hidrolik sızdırmazlığı kontrol edilmektedir.
- ➡ Basınç ve hava ayarları yapılmaktadır.
- ➡ Tabloda belirtilen kapasiteler genel uygulamalara göre belirlenmiştir.
- ➡ Güvenli kullanım ve uzun ömür için kontrol panosu ile kullanılması tavsiye edilir.
- ➡ Hidroforla birlikte uygun ölçüde çekvalf ve seviye flatörü sipariş etmeyi unutmayınız.
- ➡ Devreye alma işlemi yetkili teknik servislerimiz tarafından yapılmayan hidroforlar garanti kapsamı dışındadır.
- ➡ Devreye alma işlemi ücreti karşılığında yapılmakta olup hidrofor fiyatına dahil değildir.



MEGA 50 OTOMATİK HİDROFOR	
ÜRÜN KODU	0501.0004
TİPİ	Hidromatlı
KAPASİTE	2 kat - 2 daire
GÜÇ	0.5 HP - 220 V
EMME-BASMA	1" - 1"
FİYAT	200 \$



MEGA 100 OTOMATİK HİDROFOR	
ÜRÜN KODU	0501.0002
TİPİ	Hidromatlı
KAPASİTE	4 kat - 4 daire
GÜÇ	1.0 HP - 220 V
EMME-BASMA	1" - 1"
FİYAT	275 \$



JET 100 C OTOMATİK HİDROFOR	
ÜRÜN KODU	0502.0006
TİPİ	Hidromatlı
KAPASİTE	5 kat - 5 daire
GÜÇ	1.0 HP - 220 V
EMME-BASMA	1" - 1"
FİYAT	325 \$



JET 150 OTOMATİK HİDROFOR	
ÜRÜN KODU	0502.0019
TİPİ	Hidromatlı
KAPASİTE	7 kat - 7 daire
GÜÇ	1.5 HP - 220 V
EMME-BASMA	1" - 1"
FİYAT	525 \$



INOXJET 100 OTOMATİK HİDROFOR	
ÜRÜN KODU	0502.0030
TİPİ	Hidromatlı
KAPASİTE	4 kat - 4 daire
GÜÇ	1.0 HP - 220 V
EMME-BASMA	1" - 1"
FİYAT	350 \$



CMH 4-60 OTOMATİK HİDROFOR	
ÜRÜN KODU	0504.0015
TİPİ	Hidromatlı
KAPASİTE	6 kat - 15 daire
GÜÇ	1.5 HP - 220 V
EMME-BASMA	1 1/4" - 1"
FİYAT	775 \$

- ➡ Basınçlı su gereken her yerde kolayca kullanılabilir.
- ➡ Hidromat cihazı ihtiyaç durumunda pompayı otomatik olarak devreye sokar ya da çıkarır.
- ➡ Hidrofor denge tankı olmadığından yerden tasarruf sağlar ve membran değiştirme sorunu yoktur.
- ➡ Susuz çalışmaya karşı korumalıdır. Doğrudan şebekeye bağlanabilir ve su deposu olmadan kullanılabilir.
- ➡ Depoda su bittiğinde pompayı durdurur. Depoda yeterli miktarda su bulunduğu anda pompayı otomatik olarak devreye sokar.
- ➡ Basma ağzında çekvalf içerdiğinden ayrıca çekvalf kullanmaya gerek yoktur.
- ➡ 3x1.5 mm² fişli kauçuk kabloyla beraber son derece kolay monte edilir.
- ➡ Devreye alma işlemi yetkili teknik servislerimiz tarafından yapılmayan hidroforlar garanti kapsamı dışındadır.
- ➡ Devreye alma işlemi ücreti karşılığında yapılmakta olup hidrofor fiyatına dahil değildir.



Water is life
MASTER®
Pumps

DİKEY POMPA ve HİDROFORLAR

www.hidrotank.com



GENEL TANIM

MASTER pompa ve hidroforlar, evsel ve endüstriyel alanlarda ihtiyaç duyulan temiz su basınçlandırma sistemleri için tasarlanmıştır.

AVANTAJLARI

- ➔ Son derece sessizdir.
- ➔ Tüm pompalar kaplinlidir.

HİDROFOR ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ

- ➔ Gerilim (Trifaze) : 3N~50-60 Hz 400 V±%10
- ➔ Gerilim (Monofaze) : 1N~50-60 Hz 230 V±%10
- ➔ Maksimum akışkan sıcaklığı : +40°C
- ➔ Maksimum işletme basıncı : 16 Bar
- ➔ Maksimum ortam sıcaklığı : +40°C
- ➔ Pano koruma seviyesi : IP 55
- ➔ Yalıtım sınıfı : F

TEKNİK BİLGİLER

PARÇA	AÇIKLAMA
Mekanik keçe	Karbon/Seramik
Çark	Noril
Difüzör	Noril
Motor gövdesi	Alüminyum
Pompa mili	AISI 304 paslanmaz çelik
Pompa gövdesi	AISI 304 paslanmaz çelik
Emme basma gövdesi	GG 25 pik döküm
Oring	NBR

TEK POMPALI HİDROFOR EKİPMANLARI

- ➔ Sessiz çalışan 5 yollu çekvalf
- ➔ Susuz çalışmayı önleyici flatör (5 metre)
- ➔ Elektrik kumanda panosu
- ➔ Basınç şalteri
- ➔ Manometre
- ➔ Galvaniz kaplamalı şase
- ➔ Titreşim önleyici lastik takozlar

ÇOK POMPALI HİDROFOR EKİPMANLARI

- ➔ Emme ve basma kollektörü
- ➔ Tam geçişli küresel vanalar
- ➔ Sessiz çalışan çekvalfler
- ➔ Susuz çalışmayı önleyici flatör (5 metre)
- ➔ Rotasyon sistemli (eş yaşlandırma) elektrik kumanda panosu
- ➔ Basınç şalteri
- ➔ Manometre
- ➔ Galvaniz kaplamalı şase
- ➔ Titreşim önleyici lastik takozlar

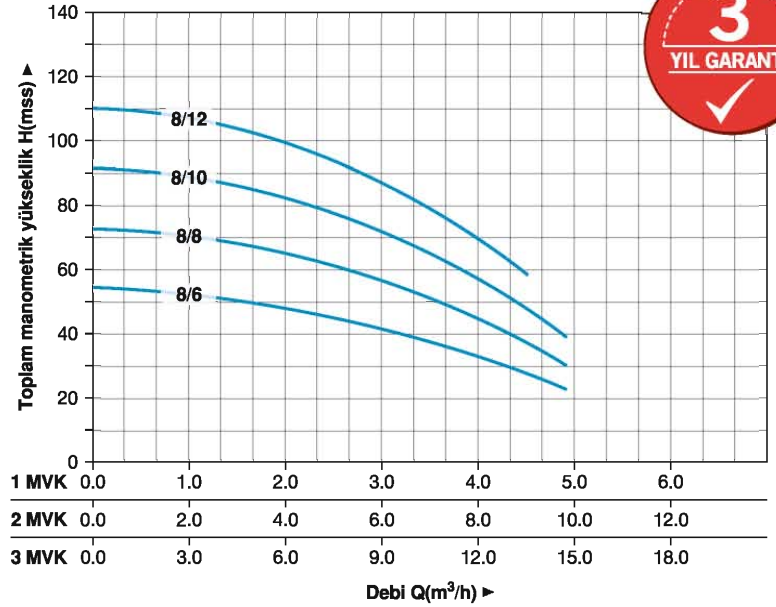


ÜCRETSİZ
DEVREYE
ALMA

YENİ
MODEL

MADE IN
TÜRKİYE

HİDROLİK PERFORMANS EĞRİSİ



MVK 8 SERİSİ

1 MVK 8 SERİSİ

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		MAKS. DEBİ (m³/h)	ÇALIŞMA ARALIĞI (BAR)	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	GİRİŞ ÇIKIŞ	KAT SAYISI	DAİRE SAYISI	FİYAT
		kW	HP							
2010.0901	1 MVK 8/6 M	0.75	1.0	5.0	3.0-4.5	100 lt	1 1/4" - 1"	6	15	15.000 ₺
2010.0902	1 MVK 8/8 M	1.1	1.5	5.0	4.5-6.0	100 lt	1 1/4" - 1"	10	15	15.800 ₺
2010.0903	1 MVK 8/10 M	1.5	2.0	5.0	6.5-8.0	100 lt	1 1/4" - 1"	16	15	17.900 ₺
2010.0904	1 MVK 8/12 M	1.5	2.0	5.0	8.0-10.0	100 lt (16 Bar)	1 1/4" - 1"	18	15	18.400 ₺

2 MVK 8 SERİSİ

2020.0901	2 MVK 8/6 M	2x0.75	2x1.0	2x5.0	3.0-4.5	200 lt	1 1/4" - 1 1/4"	6	30	30.750 ₺
2020.0902	2 MVK 8/8 M	2x1.1	2x1.5	2x5.0	4.5-6.0	200 lt	1 1/4" - 1 1/4"	10	30	31.500 ₺
2020.0903	2 MVK 8/10 M	2x1.5	2x2.0	2x5.0	6.5-8.0	200 lt	1 1/4" - 1 1/4"	16	30	34.100 ₺
2020.0904	2 MVK 8/12 M	2x1.5	2x2.0	2x5.0	8.0-10.0	200 lt (16 Bar)	1 1/4" - 1 1/4"	18	30	35.500 ₺

3 MVK 8 SERİSİ

2030.0901	3 MVK 8/6 M	3x0.75	3x1.0	3x5.0	3.0-4.5	300 lt	1 1/2" - 1 1/2"	6	45	43.750 ₺
2030.0902	3 MVK 8/8 M	3x1.1	3x1.5	3x5.0	4.5-6.0	300 lt	1 1/2" - 1 1/2"	10	45	46.500 ₺
2030.0903	3 MVK 8/10 M	3x1.5	3x2.0	3x5.0	6.5-8.0	300 lt	1 1/2" - 1 1/2"	16	45	47.250 ₺
2030.0904	3 MVK 8/12 M	3x1.5	3x2.0	3x5.0	8.0-10.0	300 lt (16 Bar)	1 1/2" - 1 1/2"	18	45	54.250 ₺

- ➔ Sesli ve ışıklı alarm içeren selenoid valfli Otomatik Test Sistemi için liste fiyatına 2.500 ₺ ekleyiniz.
- ➔ Frekans kontrollü pano fiyat farkları için lütfen sayfa 68-69'a bakınız.

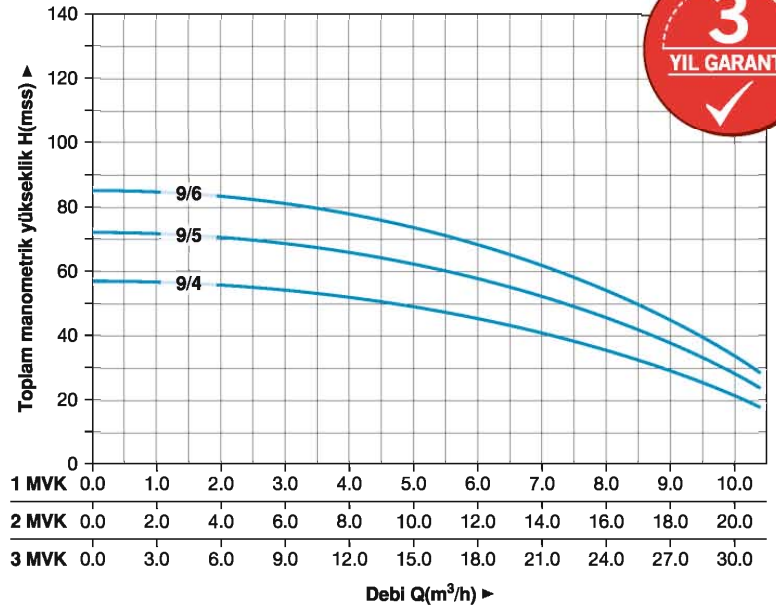
HİDROFOR DENGİ TANKI

ÜRÜN TİPİ	FİYAT	
	10 BAR	16 BAR
TD 100	139 \$	195 \$
TD 200	254 \$	425 \$
TD 300	316 \$	495 \$

FLEKS BAĞLANTI HORTUMU (10 BAR)

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TİPİ	FİYAT
2000.0001	1" - 100 cm	17 \$
2000.0005	1" - 150 cm	21 \$
2000.0021	1 1/2" - 150 cm	44 \$

HİDROLİK PERFORMANS EĞRİSİ



1 MVK 9 SERİSİ

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		MAKS. DEBİ (m³/h)	ÇALIŞMA ARALIĞI (BAR)	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	GİRİŞ ÇIKIŞ	KAT SAYISI	DAİRE SAYISI	FİYAT
		kW	HP							
2010.0905	1 MVK 9/4 M	1.5	2.0	10.0	3.5-5.0	100 lt	1 1/4" - 1 1/4"	6	25	16.950 ₺
2010.0906	1 MVK 9/5 M	1.5	2.0	10.0	4.0-6.0	100 lt	1 1/4" - 1 1/4"	9	25	17.150 ₺
2010.0907	1 MVK 9/6 M	2.2	3.0	10.0	5.0-7.0	100 lt	1 1/4" - 1 1/4"	15	25	18.400 ₺

2 MVK 9 SERİSİ

2020.0905	2 MVK 9/4 M	2x1.5	2x2.0	2x10.0	3.5-5.0	200 lt	2" - 2"	6	50	34.000 ₺
2020.0906	2 MVK 9/5 M	2x1.5	2x2.0	2x10.0	4.0-6.0	200 lt	2" - 2"	9	50	34.700 ₺
2020.0907	2 MVK 9/6 M	2x2.2	2x3.0	2x10.0	5.0-7.0	200 lt	2" - 2"	15	50	36.250 ₺

3 MVK 9 SERİSİ

2030.0905	3 MVK 9/4 M	3x1.5	3x2.0	3x10.0	3.5-5.0	300 lt	3" - 2 1/2"	6	80	53.000 ₺
2030.0906	3 MVK 9/5 M	3x1.5	3x2.0	3x10.0	4.0-6.0	300 lt	3" - 2 1/2"	9	80	54.500 ₺
2030.0907	3 MVK 9/6 M	3x2.2	3x3.0	3x10.0	5.0-7.0	300 lt	3" - 2 1/2"	15	80	55.750 ₺

- ➔ Sesli ve ışıklı alarm içeren selenoid valfli Otomatik Test Sistemi için liste fiyatına 2.500 ₺ ekleyiniz.
- ➔ Frekans kontrollü pano fiyat farkları için lütfen sayfa 68-69'a bakınız.

HİDROFOR DENGİ TANKI

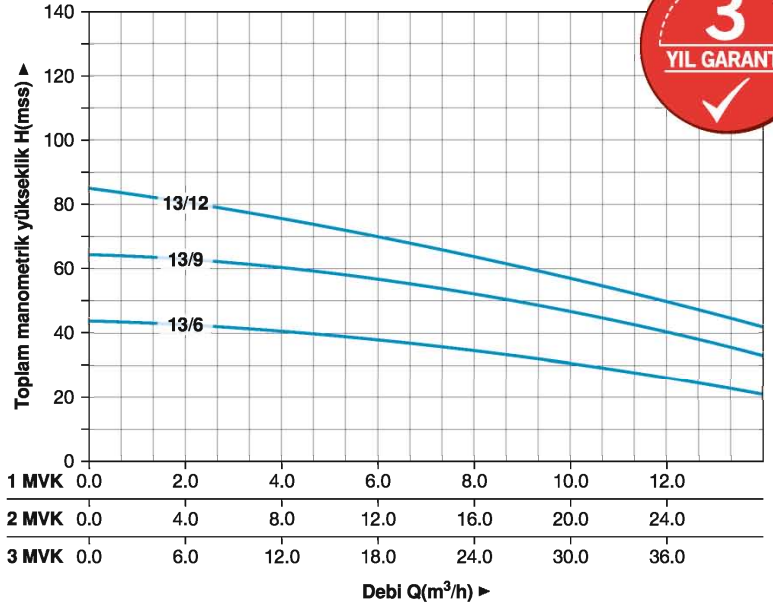
ÜRÜN TİPİ	FİYAT	
	10 BAR	16 BAR
TD 100	139 \$	195 \$
TD 200	254 \$	425 \$
TD 300	316 \$	495 \$

FLEKS BAĞLANTI HORTUMU (10 BAR)

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TİPİ	FİYAT
2000.0001	1" - 100 cm	17 \$
2000.0005	1" - 150 cm	21 \$
2000.0021	1 1/2" - 150 cm	44 \$



HİDROLİK PERFORMANS EĞRİSİ



1 MVK 13 SERİSİ

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		MAKS. DEBİ (m³/h)	ÇALIŞMA ARALIĞI (BAR)	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	GİRİŞ ÇIKIŞ	KAT SAYISI	DAİRE SAYISI	FİYAT
		KW	HP							
2010.0908	1 MVK 13/6 M	1.1	1.5	14.0	3.0-4.0	100 lt	1 1/4" - 1 1/4"	4	40	17.000 ₺
2010.0909	1 MVK 13/9 M	1.5	2.0	14.0	4.5-6.0	100 lt	1 1/4" - 1 1/4"	8	40	18.250 ₺
2010.0910	1 MVK 13/12 M	2.2	3.0	14.0	6.0-7.5	100 lt	1 1/4" - 1 1/4"	14	40	19.900 ₺

2 MVK 13 SERİSİ

2020.0908	2 MVK 13/6 M	2x1.1	2x1.5	2x14.0	3.0-4.0	200 lt	2" - 2"	4	80	33.250 ₺
2020.0909	2 MVK 13/9 M	2x1.5	2x2.0	2x14.0	4.5-6.0	200 lt	2" - 2"	8	80	37.000 ₺
2020.0910	2 MVK 13/12 M	2x2.2	2x3.0	2x14.0	6.0-7.5	200 lt	2" - 2"	14	80	39.900 ₺

3 MVK 13 SERİSİ

2030.0908	3 MVK 13/6 M	3x1.1	3x1.5	3x14.0	3.0-4.0	300 lt	3" - 2 1/2"	4	120	49.500 ₺
2030.0909	3 MVK 13/9 M	3x1.5	3x2.0	3x14.0	4.5-6.0	300 lt	3" - 2 1/2"	8	120	55.500 ₺
2030.0910	3 MVK 13/12 M	3x2.2	3x3.0	3x14.0	6.0-7.5	300 lt	3" - 2 1/2"	14	120	61.000 ₺

- ➔ Sesli ve ışıklı alarm içeren selenoid valfli Otomatik Test Sistemi için liste fiyatına 2.500 ₺ ekleyiniz.
- ➔ Frekans kontrollü pano fiyat farkları için lütfen sayfa 68-69'a bakınız.

HİDROFOR DENGİ TANKI

ÜRÜN TİPİ	FİYAT	
	10 BAR	16 BAR
TD 100	139 \$	195 \$
TD 200	254 \$	425 \$
TD 300	316 \$	495 \$

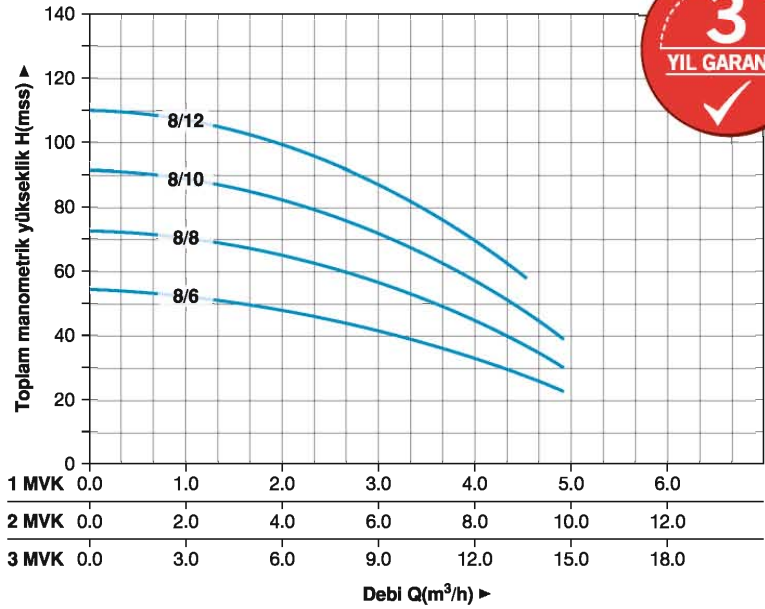
FLEKS BAĞLANTI HORTUMU (10 BAR)

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TİPİ	FİYAT
2000.0001	1" - 100 cm	17 \$
2000.0005	1" - 150 cm	21 \$
2000.0021	1 1/2" - 150 cm	44 \$

ÜCRETSİZ
DEVREYE
ALMA



HİDROLİK PERFORMANS EĞRİSİ



1 MVK 8 SERİSİ

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		MAKS. DEBİ (m³/h)	ÇALIŞMA ARALIĞI (BAR)	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	GİRİŞ ÇIKIŞ	KAT SAYISI	DAİRE SAYISI	FİYAT
		kW	HP							
9010.0901	1 MVK 8/6 T	0.75	1.0	5.0	3.0-4.5	100 lt	1 1/4" - 1"	6	15	14.200 ₺
9010.0902	1 MVK 8/8 T	1.1	1.5	5.0	4.5-6.0	100 lt	1 1/4" - 1"	10	15	15.000 ₺
9010.0903	1 MVK 8/10 T	1.5	2.0	5.0	6.5-8.0	100 lt	1 1/4" - 1"	16	15	17.350 ₺
9010.0904	1 MVK 8/12 T	1.5	2.0	5.0	8.0-10.0	100 lt (16 Bar)	1 1/4" - 1"	18	15	17.800 ₺

2 MVK 8 SERİSİ

9020.0901	2 MVK 8/6 T	2x0.75	2x1.0	2x5.0	3.0-4.5	200 lt	1 1/4" - 1 1/4"	6	30	29.150 ₺
9020.0902	2 MVK 8/8 T	2x1.1	2x1.5	2x5.0	4.5-6.0	200 lt	1 1/4" - 1 1/4"	10	30	29.900 ₺
9020.0903	2 MVK 8/10 T	2x1.5	2x2.0	2x5.0	6.5-8.0	200 lt	1 1/4" - 1 1/4"	16	30	33.100 ₺
9020.0904	2 MVK 8/12 T	2x1.5	2x2.0	2x5.0	8.0-10.0	200 lt (16 Bar)	1 1/4" - 1 1/4"	18	30	34.500 ₺

3 MVK 8 SERİSİ

9030.0901	3 MVK 8/6 T	3x0.75	3x1.0	3x5.0	3.0-4.5	300 lt	1 1/2" - 1 1/2"	6	45	41.200 ₺
9030.0902	3 MVK 8/8 T	3x1.1	3x1.5	3x5.0	4.5-6.0	300 lt	1 1/2" - 1 1/2"	10	45	43.250 ₺
9030.0903	3 MVK 8/10 T	3x1.5	3x2.0	3x5.0	6.5-8.0	300 lt	1 1/2" - 1 1/2"	16	45	45.500 ₺
9030.0904	3 MVK 8/12 T	3x1.5	3x2.0	3x5.0	8.0-10.0	300 lt (16 Bar)	1 1/2" - 1 1/2"	18	45	52.250 ₺

- ➔ Sesli ve ışıklı alarm içeren selenoid valfli Otomatik Test Sistemi için liste fiyatına 2.500 ₺ ekleyiniz.
- ➔ Frekans kontrollü pano fiyat farkları için lütfen sayfa 68-69'a bakınız.

HİDROFOR DENGİ TANKI

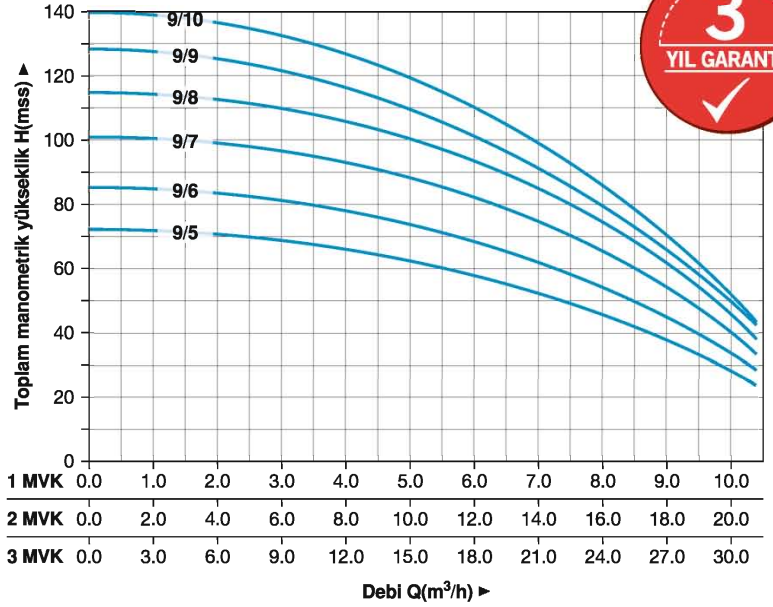
ÜRÜN TİPİ	FİYAT	
	10 BAR	16 BAR
TD 100	139 \$	195 \$
TD 200	254 \$	425 \$
TD 300	316 \$	495 \$

FLEKS BAĞLANTI HORTUMU

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TİPİ	FİYAT
2000.0001	1" - 100 cm	17 \$
2000.0005	1" - 150 cm	21 \$
2000.0021	1 1/2" - 150 cm	44 \$



HİDROLİK PERFORMANS EĞRİSİ



1 MVK 9 SERİSİ

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		MAKS. DEBİ (m³/h)	ÇALIŞMA ARALIĞI (BAR)	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	GİRİŞ ÇIKIŞ	KAT SAYISI	DAİRE SAYISI	FİYAT
		KW	HP							
9010.0906	1 MVK 9/5 T	1.5	2.0	10.0	4.0-6.0	100 lt	1 1/4" - 1 1/4"	9	25	16.750 ₺
9010.0907	1 MVK 9/6 T	2.2	3.0	10.0	5.0-7.0	100 lt	1 1/4" - 1 1/4"	15	25	17.750 ₺
9010.0908	1 MVK 9/7 T	2.2	3.0	10.0	7.0-9.0	100 lt	1 1/4" - 1 1/4"	18	25	18.050 ₺
9010.0909	1 MVK 9/8 T	3.0	4.0	10.0	8.0-10.0	100 lt (16 Bar)	1 1/4" - 1 1/4"	20	25	18.850 ₺
9010.0910	1 MVK 9/9 T	3.0	4.0	10.0	10.0-12.0	100 lt (16 Bar)	1 1/4" - 1 1/4"	25	25	19.500 ₺
9010.0911	1 MVK 9/10 T	3.0	4.0	10.0	11.0-13.0	100 lt (16 Bar)	1 1/4" - 1 1/4"	28	25	20.000 ₺

2 MVK 9 SERİSİ

9020.0906	2 MVK 9/5 T	2x1.5	2x2.0	2x10.0	4.0-6.0	200 lt	2" - 2"	9	50	33.400 ₺
9020.0907	2 MVK 9/6 T	2x1.5	2x2.0	2x10.0	5.0-7.0	200 lt	2" - 2"	15	50	34.800 ₺
9020.0908	2 MVK 9/7 T	2x2.2	2x3.0	2x10.0	7.0-9.0	200 lt	2" - 2"	18	50	35.975 ₺
9020.0909	2 MVK 9/8 T	2x2.2	2x3.0	2x10.0	8.0-10.0	200 lt	2" - 2"	20	50	37.600 ₺
9020.0910	2 MVK 9/9 T	2x3.0	2x4.0	2x10.0	10.0-12.0	200 lt (16 Bar)	2" - 2"	25	50	38.900 ₺
9020.0911	2 MVK 9/10 T	2x3.0	2x4.0	2x10.0	11.0-13.0	200 lt (16 Bar)	2" - 2"	28	50	39.500 ₺

3 MVK 9 SERİSİ

9030.0906	3 MVK 9/5 T	3x1.5	3x2.0	3x10.0	4.0-6.0	300 lt	3" - 2 1/2"	9	80	50.900 ₺
9030.0907	3 MVK 9/6 T	3x2.2	3x3.0	3x10.0	5.0-7.0	300 lt	3" - 2 1/2"	15	80	52.400 ₺
9030.0908	3 MVK 9/7 T	3x2.2	3x3.0	3x10.0	7.0-9.0	300 lt	3" - 2 1/2"	18	80	55.500 ₺
9030.0909	3 MVK 9/8 T	3x3.0	3x4.0	3x10.0	8.0-10.0	300 lt (16 Bar)	3" - 2 1/2"	20	80	57.000 ₺
9030.0910	3 MVK 9/9 T	3x3.0	3x4.0	3x10.0	10.0-12.0	300 lt (16 Bar)	3" - 2 1/2"	25	80	60.000 ₺
9030.0911	3 MVK 9/10 T	3x3.0	3x4.0	3x10.0	11.0-13.0	300 lt (16 Bar)	3" - 2 1/2"	28	80	61.500 ₺

➤ Sesli ve ışıklı alarm içeren selenoid valfli Otomatik Test Sistemi için liste fiyatına 2.500 ₺ ekleyiniz.

➤ Frekans kontrollü pano fiyat farkları için lütfen sayfa 68-69'a bakınız.

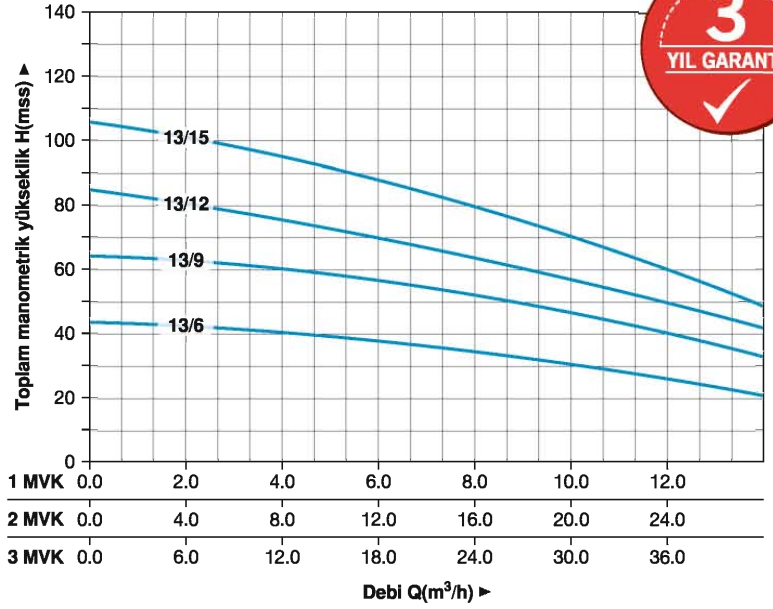
HİDROFOR DENGİ TANKI

ÜRÜN TİPİ	FİYAT	
	10 BAR	16 BAR
TD 100	139 \$	195 \$
TD 200	254 \$	425 \$
TD 300	316 \$	495 \$

FLEKS BAĞLANTI HORTUMU (10 BAR)

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TİPİ	FİYAT
2000.0001	1" - 100 cm	17 \$
2000.0005	1" - 150 cm	21 \$
2000.0021	1 1/2" - 150 cm	44 \$

HİDROLİK PERFORMANS EĞRİSİ



1 MVK 13 SERİSİ

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		MAKS. DEBİ (m³/h)	ÇALIŞMA ARALIĞI (BAR)	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	GİRİŞ ÇIKIŞ	KAT SAYISI	DAİRE SAYISI	FİYAT
		kW	HP							
9010.0916	1 MVK 13/6 T	1.1	1.5	14.0	3.0-4.0	100 lt	1 1/4" - 1 1/4"	4	40	15.900 ₺
9010.0917	1 MVK 13/9 T	1.5	2.0	14.0	4.5-6.0	100 lt	1 1/4" - 1 1/4"	8	40	17.800 ₺
9010.0918	1 MVK 13/12 T	2.2	3.0	14.0	6.0-7.5	100 lt	1 1/4" - 1 1/4"	14	40	19.250 ₺
9010.0919	1 MVK 13/15 T	3.0	4.0	14.0	7.5-9.5	100 lt	1 1/4" - 1 1/4"	20	40	20.950 ₺

2 MVK 13 SERİSİ

9020.0916	2 MVK 13/6 T	2x1.1	2x1.5	2x14.0	3.0-4.0	200 lt	2" - 2"	4	80	30.975 ₺
9020.0917	2 MVK 13/9 T	2x1.5	2x2.0	2x14.0	4.5-6.0	200 lt	2" - 2"	8	80	35.950 ₺
9020.0918	2 MVK 13/12 T	2x2.2	2x3.0	2x14.0	6.0-7.5	200 lt	2" - 2"	14	80	38.750 ₺
9020.0919	2 MVK 13/15 T	2x3.0	2x4.0	2x14.0	7.5-9.5	200 lt	2" - 2"	20	80	42.650 ₺

3 MVK 13 SERİSİ

9030.0916	3 MVK 13/6 T	3x1.1	3x1.5	3x14.0	3.0-4.0	300 lt	3" - 2 1/2"	4	120	46.400 ₺
9030.0917	3 MVK 13/9 T	3x1.5	3x2.0	3x14.0	4.5-6.0	300 lt	3" - 2 1/2"	8	120	53.950 ₺
9030.0918	3 MVK 13/12 T	3x2.2	3x3.0	3x14.0	6.0-7.5	300 lt	3" - 2 1/2"	14	120	58.400 ₺
9030.0919	3 MVK 13/15 T	3x3.0	3x4.0	3x14.0	7.5-9.5	300 lt	3" - 2 1/2"	20	120	64.300 ₺

- ➔ Sesli ve ışıklı alarm içeren selenoid valfli Otomatik Test Sistemi için liste fiyatına 2.500 ₺ ekleyiniz.
- ➔ Frekans kontrollü pano fiyat farkları için lütfen sayfa 68-69'a bakınız.

HİDROFOR DENGİ TANKI

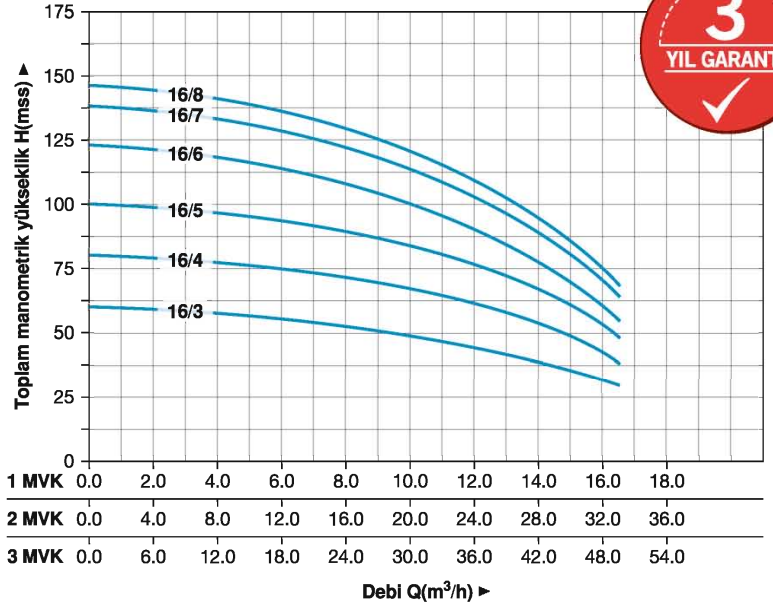
ÜRÜN TİPİ	FİYAT	
	10 BAR	16 BAR
TD 200	254 \$	425 \$
TD 300	316 \$	495 \$
TD 500	465 \$	695 \$

FLEKS BAĞLANTI HORTUMU (10 BAR)

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TİPİ	FİYAT
2000.0001	1" - 100 cm	17 \$
2000.0005	1" - 150 cm	21 \$
2000.0021	1 1/2" - 150 cm	44 \$



HİDROLİK PERFORMANS EĞRİSİ



1 MVK 16 SERİSİ

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		MAKS. DEBİ (m³/h)	ÇALIŞMA ARALIĞI (BAR)	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	GİRİŞ ÇIKIŞ	KAT SAYISI	DAİRE SAYISI	FİYAT
		kW	HP							
9010.0911	1 MVK 16/3 T	3.0	4.0	16.0	4.0-5.0	200 lt	1 1/2" - 1 1/2"	7	50	19.750 ₺
9010.0912	1 MVK 16/4 T	4.0	5.5	16.0	5.0-7.0	200 lt	1 1/2" - 1 1/2"	14	50	22.000 ₺
9010.0913	1 MVK 16/5 T	4.0	5.5	16.0	7.0-9.0	200 lt	1 1/2" - 1 1/2"	18	50	22.600 ₺
9010.0914	1 MVK 16/6 T	5.5	7.5	16.0	9.0-11.0	200 lt (16 Bar)	1 1/2" - 1 1/2"	20	50	24.250 ₺
9010.0915	1 MVK 16/7 T	5.5	7.5	16.0	10.0-12.0	200 lt (16 Bar)	1 1/2" - 1 1/2"	25	50	24.750 ₺
9010.0916	1 MVK 16/8 T	7.5	10.0	16.0	11.0-13.0	200 lt (16 Bar)	1 1/2" - 1 1/2"	28	50	26.250 ₺

2 MVK 16 SERİSİ

9020.0912	2 MVK 16/4 T	2x4.0	2x5.5	2x16.0	5.0-7.0	300 lt	2 1/2" - 2"	14	110	44.000 ₺
9020.0913	2 MVK 16/5 T	2x4.0	2x5.5	2x16.0	7.0-9.0	300 lt	2 1/2" - 2"	18	110	44.650 ₺
9020.0914	2 MVK 16/6 T	2x5.5	2x7.5	2x16.0	9.0-11.0	300 lt (16 Bar)	2 1/2" - 2"	20	110	48.000 ₺
9020.0915	2 MVK 16/7 T	2x5.5	2x7.5	2x16.0	10.0-12.0	300 lt (16 Bar)	2 1/2" - 2"	25	110	49.000 ₺
9020.0916	2 MVK 16/8 T	2x7.5	2x10.0	2x16.0	11.0-13.0	300 lt (16 Bar)	2 1/2" - 2"	28	110	52.750 ₺

3 MVK 16 SERİSİ

9030.0912	3 MVK 16/4 T	3x4.0	3x5.5	3x16.0	5.0-7.0	500 lt	3" - 2 1/2"	14	160	66.000 ₺
9030.0913	3 MVK 16/5 T	3x4.0	3x5.5	3x16.0	7.0-9.0	500 lt	3" - 2 1/2"	18	160	69.000 ₺
9030.0914	3 MVK 16/6 T	3x5.5	3x7.5	3x16.0	9.0-11.0	500 lt (16 Bar)	3" - 2 1/2"	20	160	73.000 ₺
9030.0915	3 MVK 16/7 T	3x5.5	3x7.5	3x16.0	10.0-12.0	500 lt (16 Bar)	3" - 2 1/2"	25	160	74.250 ₺
9030.0916	3 MVK 16/8 T	3x7.5	3x10.0	3x16.0	11.0-13.0	500 lt (16 Bar)	3" - 2 1/2"	28	160	78.000 ₺

- ➔ Sesli ve ışıklı alarm içeren selenoid valfli Otomatik Test Sistemi için liste fiyatına 2.500 ₺ ekleyiniz.
- ➔ Frekans kontrollü pano fiyat farkları için lütfen sayfa 68-69'a bakınız.

HİDROFOR DENGİ TANKI

ÜRÜN TİPİ	FİYAT	
	10 BAR	16 BAR
TD 200	254 \$	425 \$
TD 300	316 \$	495 \$
TD 500	465 \$	695 \$

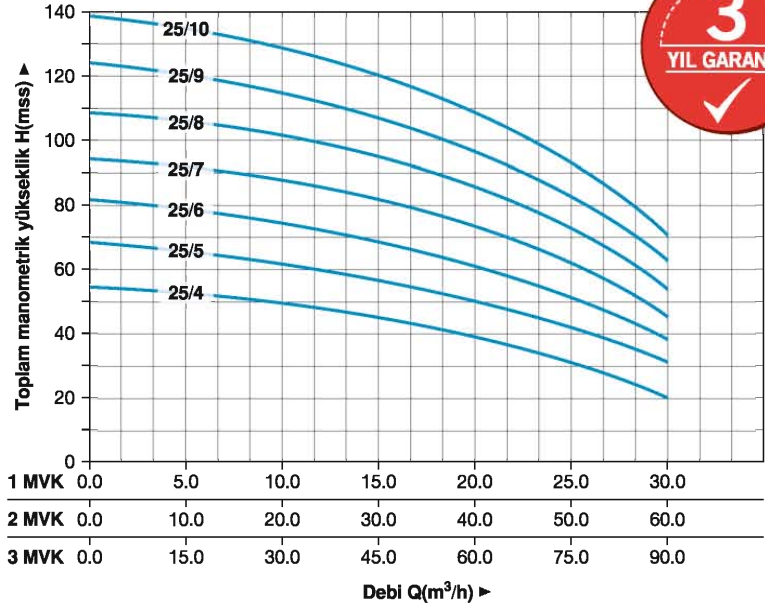
FLEKS BAĞLANTI HORTUMU (10 BAR)

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TİPİ	FİYAT
2000.0001	1" - 100 cm	17 \$
2000.0005	1" - 150 cm	21 \$
2000.0021	1 1/2" - 150 cm	44 \$

ÜCRETSİZ
DEVREYE
ALMA



HİDROLİK PERFORMANS EĞRİSİ



1 MVK 25 SERİSİ

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		MAKSİMUM DEBİ (m³/h)	ÇALIŞMA ARALIĞI (BAR)	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	GİRİŞ ÇIKIŞ	FİYAT
		KW	HP					
9010.0927	1 MVK 25/5 T	4.0	5.5	30.0	4.5-6.0	300 lt	2" - 2"	26.500 ₺
9010.0928	1 MVK 25/6 T	5.5	7.5	30.0	5.5-7.0	300 lt	2" - 2"	29.250 ₺
9010.0929	1 MVK 25/7 T	5.5	7.5	30.0	6.5-8.0	300 lt	2" - 2"	30.200 ₺
9010.0930	1 MVK 25/8 T	7.5	10.0	30.0	8.0-10.0	300 lt	2" - 2"	31.500 ₺
9010.0931	1 MVK 25/9 T	11.0	15.0	30.0	9.0-11.0	500 lt (16 Bar)	2" - 2"	42.500 ₺
9010.0932	1 MVK 25/10 T	11.0	15.0	30.0	10.0-12.0	500 lt (16 Bar)	2" - 2"	43.500 ₺

2 MVK 25 SERİSİ

9020.0927	2 MVK 25/5 T	2x4.0	2x5.5	2x30.0	4.5-6.0	500 lt	3" - 3"	55.400 ₺
9020.0928	2 MVK 25/6 T	2x5.5	2x7.5	2x30.0	5.5-7.0	500 lt	3" - 3"	59.900 ₺
9020.0929	2 MVK 25/7 T	2x5.5	2x7.5	2x30.0	6.5-8.0	500 lt	3" - 3"	61.250 ₺
9020.0930	2 MVK 25/8 T	2x7.5	2x10.0	2x30.0	8.0-10.0	500 lt	3" - 3"	64.300 ₺
9020.0931	2 MVK 25/9 T	2x11.0	2x15.0	2x30.0	9.0-11.0	750 lt (16 Bar)	3" - 3"	84.500 ₺
9020.0932	2 MVK 25/10 T	2x11.0	2x15.0	2x30.0	10.0-12.0	750 lt (16 Bar)	3" - 3"	86.250 ₺

3 MVK 25 SERİSİ

9030.0926	3 MVK 25/5 T	3x4.0	3x5.5	3x30.0	4.5-6.0	750 lt	4" - 4"	84.500 ₺
9030.0927	3 MVK 25/6 T	3x5.5	3x7.5	3x30.0	5.5-7.0	750 lt	4" - 4"	90.000 ₺
9030.0928	3 MVK 25/7 T	3x5.5	3x7.5	3x30.0	6.5-8.0	750 lt	4" - 4"	93.000 ₺
9030.0929	3 MVK 25/8 T	3x7.5	3x10.0	3x30.0	8.0-10.0	750 lt	4" - 4"	98.000 ₺
9030.0930	3 MVK 25/9 T	3x11.0	3x15.0	3x30.0	9.0-11.0	750 lt (16 Bar)	4" - 4"	127.000 ₺
9030.0931	3 MVK 25/10 T	3x11.0	3x15.0	3x30.0	10.0-12.0	750 lt (16 Bar)	4" - 4"	129.500 ₺

➤ Sesli ve ışıklı alarm içeren selenoid valfli Otomatik Test Sistemi için liste fiyatına 2.500 ₺ ekleyiniz.

➤ Frekans kontrollü pano fiyat farkları için lütfen sayfa 68-69'a bakınız.

HİDROFOR DENGİ TANKI

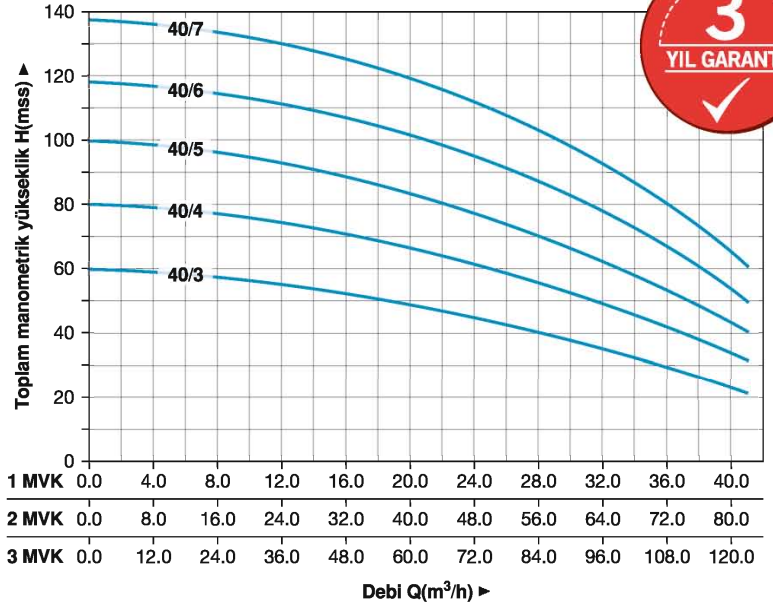
ÜRÜN TİPİ	FİYAT	
	10 BAR	16 BAR
TD 300	316 \$	495 \$
TD 500	465 \$	695 \$
TD 750	678 \$	1.010 \$

FLEKS BAĞLANTI HORTUMU (10 BAR)

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TİPİ	FİYAT
2000.0021	1 1/2" - 150 cm	44 \$
2000.0037	2" - 150 cm	68 \$



HİDROLİK PERFORMANS EĞRİSİ



1 MVK 40 SERİSİ

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		MAKSİMUM DEBİ (m³/h)	ÇALIŞMA ARALIĞI (BAR)	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	GİRİŞ ÇIKIŞ	FİYAT
		kW	HP					
9010.0932	1 MVK 40/3 T	5.5	7.5	40.0	4.0-5.5	500 lt	2 1/2" - 2 1/2"	35.900 ₺
9010.0933	1 MVK 40/4 T	7.5	10.0	40.0	5.0-7.0	500 lt	2 1/2" - 2 1/2"	37.950 ₺
9010.0934	1 MVK 40/5 T	11.0	15.0	40.0	7.0-9.0	500 lt	2 1/2" - 2 1/2"	49.900 ₺
9010.0935	1 MVK 40/6 T	11.0	15.0	40.0	8.0-10.0	500 lt (16 Bar)	2 1/2" - 2 1/2"	54.000 ₺
9010.0936	1 MVK 40/7 T	11.0	15.0	40.0	10.0-12.0	500 lt (16 Bar)	2 1/2" - 2 1/2"	56.250 ₺

2 MVK 40 SERİSİ

9020.0932	2 MVK 40/3 T	2x5.5	2x7.5	2x40.0	4.0-5.5	750 lt	4" - 4"	86.250 ₺
9020.0933	2 MVK 40/4 T	2x7.5	2x10.0	2x40.0	5.0-7.0	750 lt	4" - 4"	90.200 ₺
9020.0934	2 MVK 40/5 T	2x11.0	2x15.0	2x40.0	7.0-9.0	750 lt	4" - 4"	114.500 ₺
9020.0935	2 MVK 40/6 T	2x11.0	2x15.0	2x40.0	8.0-10.0	750 lt (16 Bar)	4" - 4"	119.250 ₺
9020.0936	2 MVK 40/7 T	2x11.0	2x15.0	2x40.0	10.0-12.0	750 lt (16 Bar)	4" - 4"	124.000 ₺

3 MVK 40 SERİSİ

9030.0932	3 MVK 40/3 T	3x5.5	3x7.5	3x40.0	4.0-5.5	1000 lt	5" - 4"	122.500 ₺
9030.0933	3 MVK 40/4 T	3x7.5	3x10.0	3x40.0	5.0-7.0	1000 lt	5" - 4"	128.000 ₺
9030.0934	3 MVK 40/5 T	3x11.0	3x15.0	3x40.0	7.0-9.0	1000 lt	5" - 4"	162.750 ₺
9030.0935	3 MVK 40/6 T	3x11.0	3x15.0	3x40.0	8.0-10.0	1000 lt (16 Bar)	5" - 4"	169.500 ₺
9030.0936	3 MVK 40/7 T	3x11.0	3x15.0	3x40.0	10.0-12.0	1000 lt (16 Bar)	5" - 4"	178.000 ₺

- ➔ Sesli ve ışıklı alarm içeren selenoid valfli Otomatik Test Sistemi için liste fiyatına 2.500 ₺ ekleyiniz.
- ➔ Frekans kontrollü pano fiyat farkları için lütfen sayfa 68-69'a bakınız.

HİDROFOR DENGİ TANKI

ÜRÜN TİPİ	FİYAT	
	10 BAR	16 BAR
TD 500	465 \$	695 \$
TD 750	678 \$	1.010 \$
TD 1000	930 \$	1.375 \$

FLEKS BAĞLANTI HORTUMU (10 BAR)

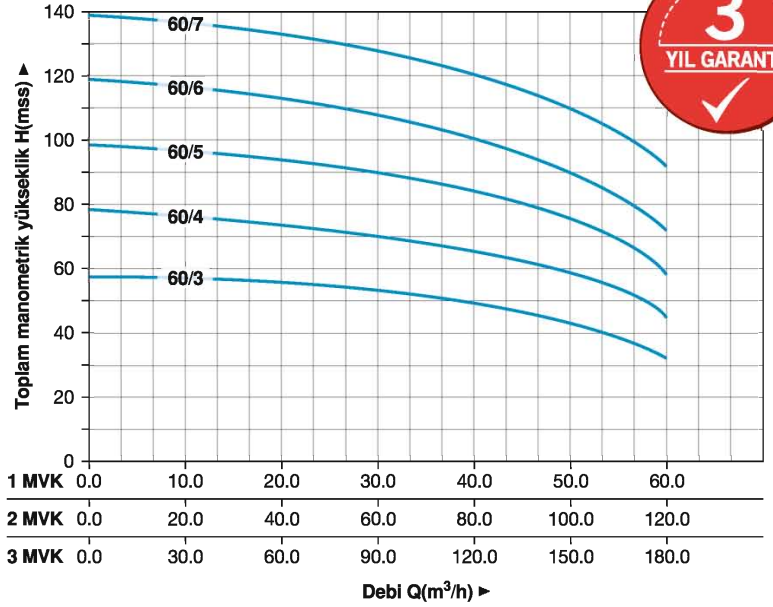
ÜRÜN KODU	ÜRÜN TİPİ	FİYAT
2000.0021	1 1/2" - 150 cm	44 \$
2000.0037	2" - 150 cm	68 \$



ÜCRETSİZ
DEVREYE
ALMA



HİDROLİK PERFORMANS EĞRİSİ



1 MVK 60 SERİSİ

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		MAKSİMUM DEBİ (m³/h)	ÇALIŞMA ARALIĞI (BAR)	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	GİRİŞ ÇIKIŞ	FİYAT
		kW	HP					
9010.0938	1 MVK 60/3 T	11.0	15.0	60.0	4.0-5.5	1000 lt	3" - 2 1/2"	55.500 ₺
9010.0939	1 MVK 60/4 T	15.0	20.0	60.0	5.5-7.0	1000 lt	3" - 2 1/2"	66.000 ₺
9010.0940	1 MVK 60/5 T	15.0	20.0	60.0	7.5-9.0	1000 lt	3" - 2 1/2"	68.000 ₺
9010.0941	1 MVK 60/6 T	18.5	25.0	60.0	9.0-11.0	1000 lt (16 Bar)	3" - 2 1/2"	72.500 ₺
9010.0942	1 MVK 60/7 T	22.0	30.0	60.0	10.0-12.0	1000 lt (16 Bar)	3" - 2 1/2"	83.500 ₺

2 MVK 60 SERİSİ

9020.0938	2 MVK 60/3 T	2x11.0	2x15.0	2x60.0	4.0-5.5	1000 lt	DN 125 - 100	124.500 ₺
9020.0939	2 MVK 60/4 T	2x15.0	2x20.0	2x60.0	5.5-7.0	1000 lt	DN 125 - 100	144.000 ₺
9020.0940	2 MVK 60/5 T	2x15.0	2x20.0	2x60.0	7.5-9.0	1000 lt	DN 125 - 100	146.500 ₺
9020.0941	2 MVK 60/6 T	2x18.5	2x25.0	2x60.0	9.0-11.0	1000 lt (16 Bar)	DN 125 - 100	156.000 ₺
9020.0942	2 MVK 60/7 T	2x22.0	2x30.0	2x60.0	10.0-12.0	1000 lt (16 Bar)	DN 125 - 100	178.500 ₺

3 MVK 60 SERİSİ

9030.0938	3 MVK 60/3 T	3x11.0	3x15.0	3x60.0	4.0-5.5	1500 lt	DN 150 - 125	179.500 ₺
9030.0939	3 MVK 60/4 T	3x15.0	3x20.0	3x60.0	5.5-7.0	1500 lt	DN 150 - 125	216.000 ₺
9030.0940	3 MVK 60/5 T	3x15.0	3x20.0	3x60.0	7.5-9.0	1500 lt	DN 150 - 125	221.500 ₺
9030.0941	3 MVK 60/6 T	3x18.5	3x25.0	3x60.0	9.0-11.0	1500 lt (16 Bar)	DN 150 - 125	236.000 ₺
9030.0942	3 MVK 60/7 T	3x22.0	3x30.0	3x60.0	10.0-12.0	1500 lt (16 Bar)	DN 150 - 125	272.000 ₺

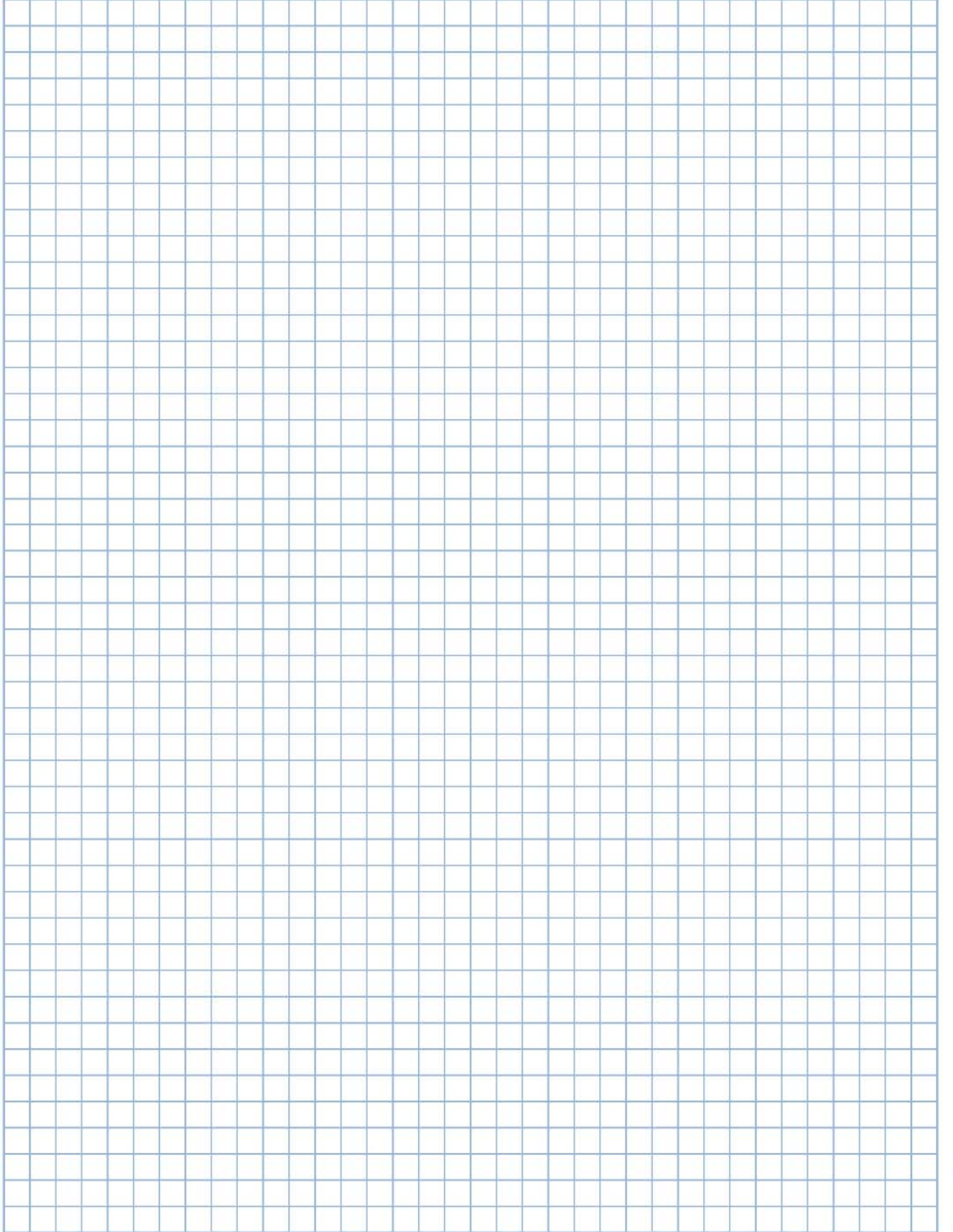
- ➔ Sesli ve ışıklı alarm içeren selenoid valfli Otomatik Test Sistemi için liste fiyatına 2.500 ₺ ekleyiniz.
- ➔ Frekans kontrollü pano fiyat farkları için lütfen sayfa 68-69'a bakınız.

HİDROFOR DENGİ TANKI

ÜRÜN TİPİ	FİYAT	
	10 BAR	16 BAR
TD 1000	930 \$	1.375 \$
TD 1500	1.625 \$	2.375 \$

FLEKS BAĞLANTI HORTUMU (10 BAR)

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TİPİ	FİYAT
2000.0037	2" - 150 cm	68 \$





GENEL TANIM

MASTER pompa ve hidroforlar, evsel ve endüstriyel alanlarda ihtiyaç duyulan temiz su basınçlandırma sistemleri için tasarlanmıştır.

AVANTAJLARI

- Çark ve difüzörleri paslanmaz çelikten (AISI 304) imal edilmiştir.
- Inline yapısı sayesinde son derece sessizdir.
- Mükemmel tasarımın sonucu olarak ortaya çıkan yüksek verim, düşük motor güçleri ile yüksek debi ve basınç sağlamaktadır.
- Kaplinli yapısı sayesinde uzun çalışma ömrü garanti edilmiştir.

HİDROFOR ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ

- Gerilim (Trifaze) : 3N~50-60 Hz 400 V±%10
- Maksimum akışkan sıcaklığı : +110°C
- Maksimum işletme basıncı : 16 Bar
- Maksimum ortam sıcaklığı : +40°C
- Pano koruma seviyesi : IP 55
- Yalıtım sınıfı : F

TEKNİK BİLGİLER

PARÇA	AÇIKLAMA
Mekanik keçe	Karbon/Seramik
Çark	AISI 304 paslanmaz çelik
Difüzör	AISI 304 paslanmaz çelik
Motor gövdesi	Alüminyum
Pompa mili	AISI 304 paslanmaz çelik
Pompa gövdesi	AISI 304 paslanmaz çelik
Emme basma gövdesi	GG 25 pik döküm (İsteğe göre paslanmaz çelik)
Oring	NBR

TEK POMPALI HİDROFOR EKİPMANLARI

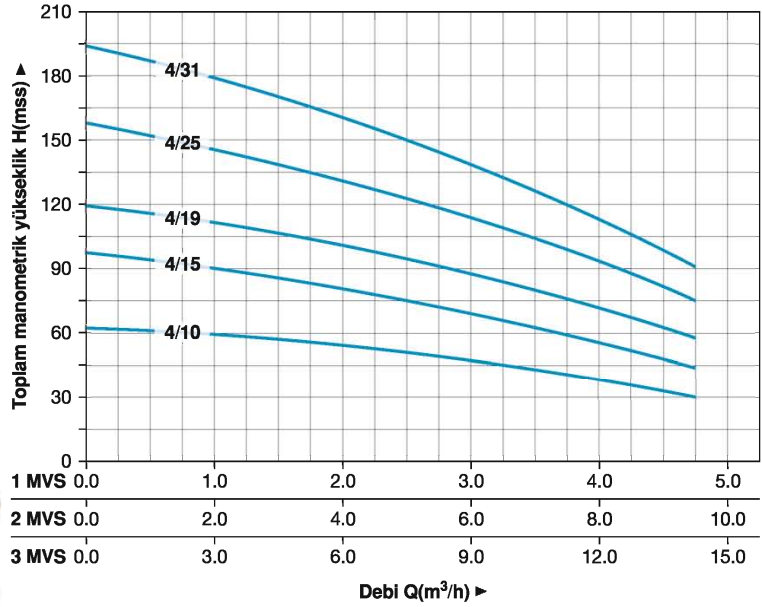
- Basma kollektörü (İsteğe bağlı olarak paslanmaz çelik)
- Sessiz çalışan çekvalf
- Susuz çalışmayı önleyici flatör (5 metre)
- Elektrik kumanda panosu
- Basınç şalteri
- Manometre
- Galvaniz kaplamalı şase
- Titreşim önleyici lastik takozlar

ÇOK POMPALI HİDROFOR EKİPMANLARI

- Emme ve basma kollektörü (İsteğe bağlı olarak paslanmaz çelik)
- Tam geçişli küresel vanalar
- Sessiz çalışan çekvalfler
- Susuz çalışmayı önleyici flatör (5 metre)
- Rotasyon sistemli (eş yaşlandırma) elektrik kumanda panosu
- Basınç şalteri
- Manometre
- Galvaniz kaplamalı şase
- Titreşim önleyici lastik takozlar



HİDROLİK PERFORMANS EĞRİSİ



1 MVS 4 SERİSİ

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		MAKSİMUM DEBİ (m³/h)	ÇALIŞMA ARALIĞI (BAR)	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	GİRİŞ ÇIKIŞ	FİYAT
		kW	HP					
9901.2001	1 MVS 4/10 T	0.75	1.0	4.0	3.5-5.0	100 lt	1" - 1"	1.760 \$
9901.2002	1 MVS 4/15 T	1.1	1.5	4.0	6.0-8.0	100 lt	1" - 1"	2.035 \$
9901.2003	1 MVS 4/19 T	1.5	2.0	4.0	7.5-9.5	100 lt (16 Bar)	1" - 1"	2.280 \$
9901.2004	1 MVS 4/25 T	2.2	3.0	4.0	10.0-12.0	100 lt (16 Bar)	1" - 1"	2.625 \$
9901.2005	1 MVS 4/31 T	3.0	4.0	4.0	12.5-16.0	100 lt (25 Bar)	1" - 1"	2.990 \$

2 MVS 4 SERİSİ

9902.2001	2 MVS 4/10 T	2x0.75	2x1.0	2x4.0	3.5-5.0	200 lt	1" - 1"	3.580 \$
9902.2002	2 MVS 4/15 T	2x1.1	2x1.5	2x4.0	6.0-8.0	200 lt	1" - 1"	4.150 \$
9902.2003	2 MVS 4/19 T	2x1.5	2x2.0	2x4.0	7.5-9.5	200 lt (16 Bar)	1" - 1"	4.620 \$
9902.2004	2 MVS 4/25 T	2x2.2	2x3.0	2x4.0	10.0-12.0	200 lt (16 Bar)	1" - 1"	5.295 \$
9902.2005	2 MVS 4/31 T	2x3.0	2x4.0	2x4.0	12.5-16.0	200 lt (25 Bar)	1" - 1"	6.040 \$

3 MVS 4 SERİSİ

9903.2001	3 MVS 4/10 T	3x0.75	3x1.0	3x4.0	3.5-5.0	300 lt	1" - 1"	5.350 \$
9903.2002	3 MVS 4/15 T	3x1.1	3x1.5	3x4.0	6.0-8.0	300 lt	1" - 1"	6.175 \$
9903.2003	3 MVS 4/19 T	3x1.5	3x2.0	3x4.0	7.5-9.5	300 lt (16 Bar)	1" - 1"	6.900 \$
9903.2004	3 MVS 4/25 T	3x2.2	3x3.0	3x4.0	10.0-12.0	300 lt (16 Bar)	1" - 1"	7.915 \$
9903.2005	3 MVS 4/31 T	3x3.0	3x4.0	3x4.0	12.5-16.0	300 lt (25 Bar)	1" - 1"	9.030 \$

- ➔ Sesli ve ışıklı alarm içeren selenoid valfli Otomatik Test Sistemi için liste fiyatına 2.500 ₺ ekleyiniz.
- ➔ Frekans kontrollü pano fiyat farkları için lütfen sayfa 68-69'a bakınız.
- ➔ Su ile temas eden yüzeyler komple paslanmaz çelik olarak talep edilirse liste fiyatına; 1 MVS serisi için 400 \$, 2 MVS serisi için 800 \$, 3 MVS serisi için 1.250 \$ ilave ediniz.

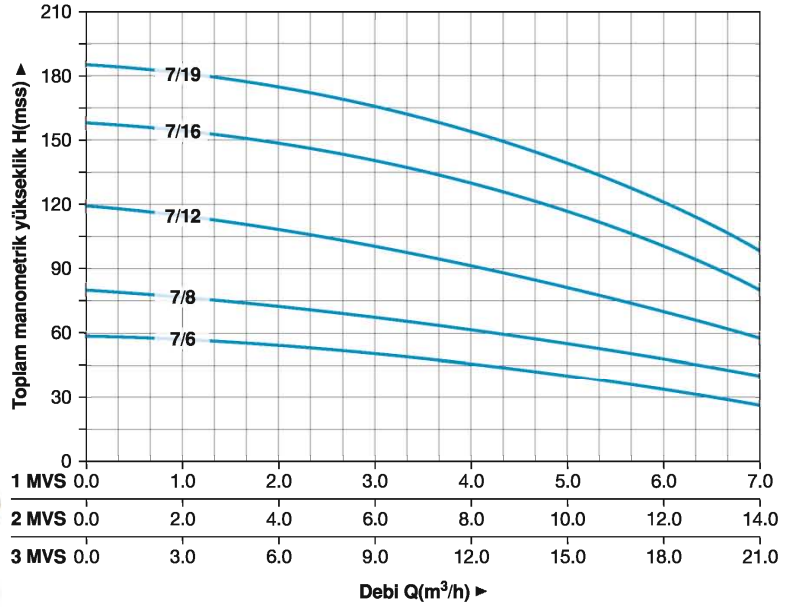
HİDROFOR DENGİ TANKI

ÜRÜN TİPİ	FİYAT		
	10 BAR	16 BAR	25 BAR
TD 100	139 \$	195 \$	475 \$
TD 200	254 \$	425 \$	675 \$
TD 300	316 \$	495 \$	850 \$

FLEKS BAĞLANTI HORTUMU (10 BAR)

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TİPİ	FİYAT
2000.0001	1" - 100 cm	17 \$
2000.0005	1" - 150 cm	21 \$
2000.0021	1 1/2" - 150 cm	44 \$

HİDROLİK PERFORMANS EĞRİSİ



1 MVS 7 SERİSİ

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		MAKSİMUM DEBİ (m³/h)	ÇALIŞMA ARALIĞI (BAR)	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	GİRİŞ ÇIKIŞ	FİYAT
		kW	HP					
9901.2006	1 MVS 7/6 T	1.1	1.5	7.0	3.5-5.0	100 lt	1" - 1"	1.610 \$
9901.2007	1 MVS 7/8 T	1.5	2.0	7.0	5.0-7.0	100 lt	1" - 1"	1.730 \$
9901.2008	1 MVS 7/12 T	2.2	3.0	7.0	8.0-10.0	100 lt (16 Bar)	1" - 1"	1.925 \$
9901.2009	1 MVS 7/16 T	3.0	4.0	7.0	11.0-14.0	100 lt (16 Bar)	1" - 1"	2.200 \$
9901.2010	1 MVS 7/19 T	4.0	5.5	7.0	13.0-16.0	100 lt (25 Bar)	1" - 1"	2.525 \$

2 MVS 7 SERİSİ

9902.2006	2 MVS 7/6 T	2x1.1	2x1.5	2x7.0	3.5-5.0	200 lt	1" - 1"	3.275 \$
9902.2007	2 MVS 7/8 T	2x1.5	2x2.0	2x7.0	5.0-7.0	200 lt	1" - 1"	3.520 \$
9902.2008	2 MVS 7/12 T	2x2.2	2x3.0	2x7.0	8.0-10.0	200 lt (16 Bar)	1" - 1"	3.900 \$
9902.2009	2 MVS 7/16 T	2x3.0	2x4.0	2x7.0	11.0-14.0	200 lt (16 Bar)	1" - 1"	4.460 \$
9902.2010	2 MVS 7/19 T	2x4.0	2x5.5	2x7.0	13.0-16.0	200 lt (25 Bar)	1" - 1"	5.095 \$

3 MVS 7 SERİSİ

9903.2006	3 MVS 7/6 T	3x1.1	3x1.5	3x7.0	3.5-5.0	300 lt	1" - 1"	4.900 \$
9903.2007	3 MVS 7/8 T	3x1.5	3x2.0	3x7.0	5.0-7.0	300 lt	1" - 1"	5.250 \$
9903.2008	3 MVS 7/12 T	3x2.2	3x3.0	3x7.0	8.0-10.0	300 lt (16 Bar)	1" - 1"	5.850 \$
9903.2009	3 MVS 7/16 T	3x3.0	3x4.0	3x7.0	11.0-14.0	300 lt (16 Bar)	1" - 1"	6.650 \$
9903.2010	3 MVS 7/19 T	3x4.0	3x5.5	3x7.0	13.0-16.0	300 lt (25 Bar)	1" - 1"	7.600 \$

- ➔ Sesli ve ışıklı alarm içeren selenoid valfli Otomatik Test Sistemi için liste fiyatına 2.500 ₺ ekleyiniz.
- ➔ Frekans kontrollü pano fiyat farkları için lütfen sayfa 68-69'a bakınız.
- ➔ Su ile temas eden yüzeyler komple paslanmaz çelik olarak talep edilirse liste fiyatına; 1 MVS serisi için 400 \$, 2 MVS serisi için 800 \$, 3 MVS serisi için 1.250 \$ ilave ediniz.

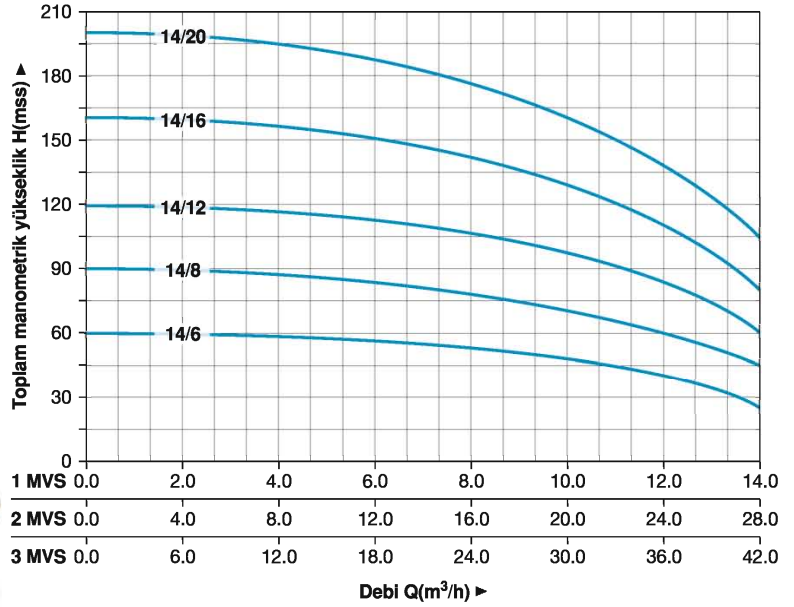
HİDROFOR DENGİ TANKI

ÜRÜN TİPİ	FİYAT		
	10 BAR	16 BAR	25 BAR
TD 100	139 \$	195 \$	475 \$
TD 200	254 \$	425 \$	675 \$
TD 300	316 \$	495 \$	850 \$

FLEKS BAĞLANTI HORTUMU (10 BAR)

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TİPİ	FİYAT
2000.0001	1" - 100 cm	17 \$
2000.0005	1" - 150 cm	21 \$
2000.0021	1 1/2" - 150 cm	44 \$

HİDROLİK PERFORMANS EĞRİSİ



1 MVS 14 SERİSİ

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		MAKSİMUM DEBİ (m³/h)	ÇALIŞMA ARALIĞI (BAR)	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	GİRİŞ ÇIKIŞ	FİYAT
		kW	HP					
9901.2011	1 MVS 14/6 T	2.2	3.0	14.0	4.5-5.5	200 lt	1 1/2" - 1 1/2"	2.580 \$
9901.2012	1 MVS 14/8 T	3.0	4.0	14.0	6.0-7.5	200 lt	1 1/2" - 1 1/2"	2.820 \$
9901.2013	1 MVS 14/12 T	4.0	5.5	14.0	8.5-11.0	200 lt (16 Bar)	1 1/2" - 1 1/2"	3.230 \$
9901.2014	1 MVS 14/16 T	5.5	7.5	14.0	11.0-14.0	200 lt (16 Bar)	1 1/2" - 1 1/2"	3.790 \$
9901.2015	1 MVS 14/20 T	7.5	10.0	14.0	15.0-18.0	200 lt (25 Bar)	1 1/2" - 1 1/2"	4.340 \$

2 MVS 14 SERİSİ

9902.2011	2 MVS 14/6 T	2x2.2	2x3.0	2x14.0	4.5-5.5	300 lt	2" - 2"	5.250 \$
9902.2012	2 MVS 14/8 T	2x3.0	2x4.0	2x14.0	6.0-7.5	300 lt	2" - 2"	5.740 \$
9902.2013	2 MVS 14/12 T	2x4.0	2x5.5	2x14.0	8.5-11.0	300 lt (16 Bar)	2" - 2"	6.550 \$
9902.2014	2 MVS 14/16 T	2x5.5	2x7.5	2x14.0	11.0-14.0	300 lt (16 Bar)	2" - 2"	7.675 \$
9902.2015	2 MVS 14/20 T	2x7.5	2x10.0	2x14.0	15.0-18.0	300 lt (25 Bar)	2" - 2"	8.770 \$

3 MVS 14 SERİSİ

9903.2011	3 MVS 14/6 T	3x2.2	3x3.0	3x14.0	4.5-5.5	500 lt	2 1/2" - 2 1/2"	7.830 \$
9903.2012	3 MVS 14/8 T	3x3.0	3x4.0	3x14.0	6.0-7.5	500 lt	2 1/2" - 2 1/2"	8.550 \$
9903.2013	3 MVS 14/12 T	3x4.0	3x5.5	3x14.0	8.5-11.0	500 lt (16 Bar)	2 1/2" - 2 1/2"	9.770 \$
9903.2014	3 MVS 14/16 T	3x5.5	3x7.5	3x14.0	11.0-14.0	500 lt (16 Bar)	2 1/2" - 2 1/2"	11.450 \$
9903.2015	3 MVS 14/20 T	3x7.5	3x10.0	3x14.0	15.0-18.0	500 lt (25 Bar)	2 1/2" - 2 1/2"	13.125 \$

- ➔ Sesli ve ışıklı alarm içeren selenoid valfli Otomatik Test Sistemi için liste fiyatına 2.500 ₺ ekleyiniz.
- ➔ Frekans kontrollü pano fiyat farkları için lütfen sayfa 68-69'a bakınız.
- ➔ Su ile temas eden yüzeyler komple paslanmaz çelik olarak talep edilirse liste fiyatına;
1 MVS serisi için 700 \$, 2 MVS serisi için 1.200 \$, 3 MVS serisi için 1.700 \$ ilave ediniz.

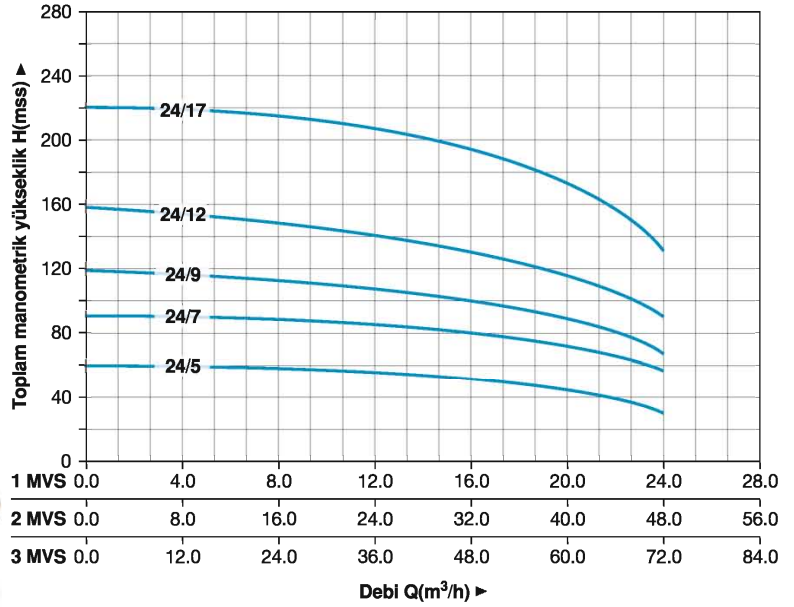
HİDROFOR DENGİ TANKI

ÜRÜN TİPİ	FİYAT		
	10 BAR	16 BAR	25 BAR
TD 200	254 \$	425 \$	675 \$
TD 300	316 \$	495 \$	850 \$
TD 500	465 \$	695 \$	1.250 \$

FLEKS BAĞLANTI HORTUMU (10 BAR)

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TİPİ	FİYAT
2000.0001	1" - 100 cm	17 \$
2000.0005	1" - 150 cm	21 \$
2000.0021	1 1/2" - 150 cm	44 \$

HİDROLİK PERFORMANS EĞRİSİ



1 MVS 24 SERİSİ

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		MAKSİMUM DEBİ (m³/h)	ÇALIŞMA ARALIĞI (BAR)	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	GİRİŞ ÇIKIŞ	FİYAT
		kW	HP					
9901.2016	1 MVS 24/5 T	4.0	5.5	24.0	4.5-6.0	300 lt	2" - 2"	3.030 \$
9901.2017	1 MVS 24/7 T	5.5	7.5	24.0	6.5-8.5	300 lt	2" - 2"	3.550 \$
9901.2018	1 MVS 24/9 T	7.5	10.0	24.0	9.0-11.0	300 lt (16 Bar)	2" - 2"	3.875 \$
9901.2019	1 MVS 24/12 T	11.0	15.0	24.0	12.0-15.0	750 lt (16 Bar)	2" - 2"	5.100 \$
9901.2020	1 MVS 24/17 T	15.0	20.0	24.0	16.0-20.0	1000 lt (25 Bar)	2" - 2"	6.125 \$

2 MVS 24 SERİSİ

9902.2016	2 MVS 24/5 T	2x4.0	2x5.5	2x24.0	4.5-6.0	500 lt	2 1/2" - 2 1/2"	6.150 \$
9902.2017	2 MVS 24/7 T	2x5.5	2x7.5	2x24.0	6.5-8.5	500 lt	2 1/2" - 2 1/2"	7.225 \$
9902.2018	2 MVS 24/9 T	2x7.5	2x10.0	2x24.0	9.0-11.0	500 lt (16 Bar)	2 1/2" - 2 1/2"	7.850 \$
9902.2019	2 MVS 24/12 T	2x11.0	2x15.0	2x24.0	12.0-15.0	750 lt (16 Bar)	2 1/2" - 2 1/2"	10.200 \$
9902.2020	2 MVS 24/17 T	2x15.0	2x20.0	2x24.0	16.0-20.0	1000 lt (25 Bar)	2 1/2" - 2 1/2"	12.200 \$

3 MVS 24 SERİSİ

9903.2016	3 MVS 24/5 T	3x4.0	3x5.5	3x24.0	4.5-6.0	750 lt	3" - 3"	9.190 \$
9903.2017	3 MVS 24/7 T	3x5.5	3x7.5	3x24.0	6.5-8.5	750 lt	3" - 3"	10.800 \$
9903.2018	3 MVS 24/9 T	3x7.5	3x10.0	3x24.0	9.0-11.0	750 lt (16 Bar)	3" - 3"	11.750 \$
9903.2019	3 MVS 24/12 T	3x11.0	3x15.0	3x24.0	12.0-15.0	1000 lt (16 Bar)	3" - 3"	15.300 \$
9903.2020	3 MVS 24/17 T	3x15.0	3x20.0	3x24.0	16.0-20.0	1000 lt (25 Bar)	3" - 3"	18.400 \$

➤ Sesli ve ışıklı alarm içeren selenoid valfli Otomatik Test Sistemi için liste fiyatına 2.500 ₺ ekleyiniz.

➤ Frekans kontrollü pano fiyat farkları için lütfen sayfa 68-69'a bakınız.

➤ Su ile temas eden yüzeyler komple paslanmaz çelik olarak talep edilirse liste fiyatına;

1 MVS serisi için 800 \$, 2 MVS serisi için 1.500 \$, 3 MVS serisi için 2.100 \$ ilave ediniz.

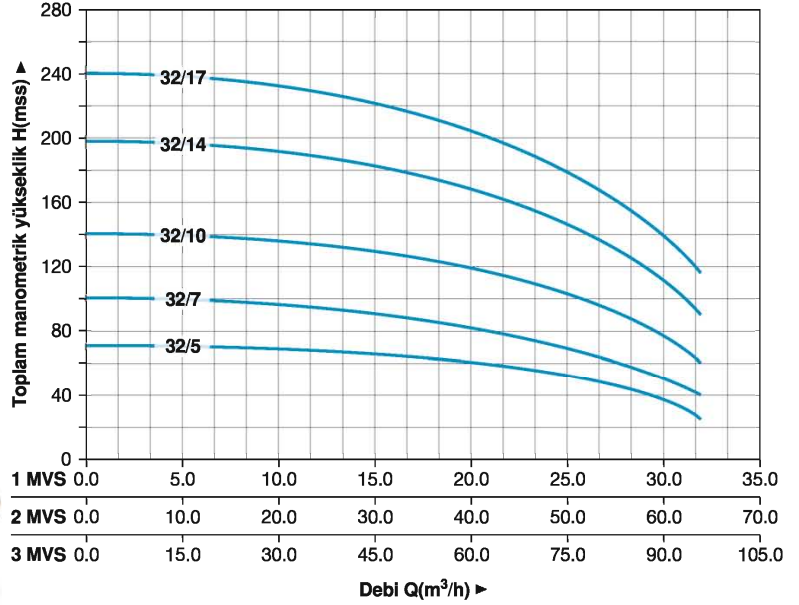
HİDROFOR DENGİ TANKI

ÜRÜN TİPİ	FİYAT		
	10 BAR	16 BAR	25 BAR
TD 300	316 \$	495 \$	850 \$
TD 500	465 \$	695 \$	1.250 \$
TD 750	678 \$	1.010 \$	1.775 \$
TD 750	930 \$	1.375 \$	2.390 \$

FLEKS BAĞLANTI HORTUMU (10 BAR)

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TİPİ	FİYAT
2000.0021	1 1/2" - 150 cm	44 \$
2000.0037	2" - 150 cm	68 \$

HİDROLİK PERFORMANS EĞRİSİ



1 MVS 32 SERİSİ

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		MAKSİMUM DEBİ (m³/h)	ÇALIŞMA ARALIĞI (BAR)	TAVSİYE EDİLEN TANK HACMİ	GİRİŞ ÇIKIŞ	FİYAT
		kW	HP					
9901.2021	1 MVS 32/5 T	5.5	7.5	32.0	4.5-6.0	300 lt	2" - 2"	3.425 \$
9901.2022	1 MVS 32/7 T	7.5	10.0	32.0	7.0-9.0	300 lt	2" - 2"	3.750 \$
9901.2023	1 MVS 32/10 T	11.0	15.0	32.0	11.0-13.0	300 lt (16 Bar)	2" - 2"	4.950 \$
9901.2024	1 MVS 32/14 T	15.0	20.0	32.0	15.0-18.0	750 lt (16 Bar)	2" - 2"	5.725 \$
9901.2025	1 MVS 32/17 T	18.5	25.0	32.0	18.0-22.0	1000 lt (25 Bar)	2" - 2"	6.450 \$

2 MVS 32 SERİSİ

9902.2021	2 MVS 32/5 T	2x5.5	2x7.5	2x32.0	4.5-6.0	500 lt	2 1/2" - 2 1/2"	6.950 \$
9902.2022	2 MVS 32/7 T	2x7.5	2x10.0	2x32.0	7.0-9.0	500 lt	2 1/2" - 2 1/2"	7.600 \$
9902.2023	2 MVS 32/10 T	2x11.0	2x15.0	2x32.0	11.0-13.0	500 lt (16 Bar)	2 1/2" - 2 1/2"	9.900 \$
9902.2024	2 MVS 32/14 T	2x15.0	2x20.0	2x32.0	15.0-18.0	750 lt (16 Bar)	2 1/2" - 2 1/2"	11.400 \$
9902.2025	2 MVS 32/17 T	2x18.5	2x25.0	2x32.0	18.0-22.0	1000 lt (25 Bar)	2 1/2" - 2 1/2"	12.850 \$

3 MVS 32 SERİSİ

9903.2021	3 MVS 32/5 T	2x5.5	2x7.5	3x32.0	4.5-6.0	750 lt	3" - 3"	10.350 \$
9903.2022	3 MVS 32/7 T	2x7.5	2x10.0	3x32.0	7.0-9.0	750 lt	3" - 3"	11.375 \$
9903.2023	3 MVS 32/10 T	2x11.0	2x15.0	3x32.0	11.0-13.0	750 lt (16 Bar)	3" - 3"	14.900 \$
9903.2024	3 MVS 32/14 T	2x15.0	2x20.0	3x32.0	15.0-18.0	1000 lt (16 Bar)	3" - 3"	17.200 \$
9903.2025	3 MVS 32/17 T	2x18.5	2x25.0	3x32.0	18.0-22.0	1000 lt (25 Bar)	3" - 3"	19.350 \$

➔ Sesli ve ışıklı alarm içeren selenoid valfli Otomatik Test Sistemi için liste fiyatına 2.500 ₺ ekleyiniz.

➔ Frekans kontrollü pano fiyat farkları için lütfen sayfa 68-69'a bakınız.

➔ Su ile temas eden yüzeyler komple paslanmaz çelik olarak talep edilirse liste fiyatına;

1 MVS serisi için 800 \$, 2 MVS serisi için 1.500 \$, 3 MVS serisi için 2.100 \$ ilave ediniz.

HİDROFOR DENGİ TANKI

ÜRÜN TİPİ	FİYAT		
	10 BAR	16 BAR	25 BAR
TD 300	316 \$	495 \$	850 \$
TD 500	465 \$	695 \$	1.250 \$
TD 750	678 \$	1.010 \$	1.775 \$
TD 750	930 \$	1.375 \$	2.390 \$

FLEKS BAĞLANTI HORTUMU (10 BAR)

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TİPİ	FİYAT
2000.0021	1 1/2" - 150 cm	44 \$
2000.0037	2" - 150 cm	68 \$



STANDART ÖZELLİKLER

- LCD ekran
- Gerçek zamanlı eş yaşlanma
- Akım, gerilim, çalışma frekansı, set basıncı ve çalışma basıncı değerlerini anlık olarak ekranda görüntüleme
- Pompaların çalışma, bekleme, arıza ve iptal durumlarının ekranda görüntülenmesi
- Çalışma ve arıza durumlarının LED ile gösterimi
- Çok pompalı sistemlerde otomatik pompa değişimi ve birincil pompa seçimi
- Sürücüler arası haberleşme imkanı
- Dijital input
- Analog input
- Röle çıkışı
- Modbus RTU haberleşme
- BMS kuru kontak ile çalışma arıza durum bilgisi
- Pompa çalışma zamanlarının takibi
- Türkçe - İngilizce dil seçeneği
- Dahili soğutma

MOTOR ÜSTÜ FREKANS KONTROL ÜNİTELERİ

1 POMPALI PANOLAR	
GÜÇ (kW)	LCD EKRANLI FİYAT
0.75	575 \$
1.1	575 \$
1.5	615 \$
2.2	740 \$
3.0	765 \$
4.0	800 \$
5.5	850 \$
7.5	925 \$

2 POMPALI PANOLAR	
GÜÇ (kW)	LCD EKRANLI FİYAT
2 x 0.75	1.050 \$
2 x 1.1	1.050 \$
2 x 1.5	1.150 \$
2 x 2.2	1.375 \$
2 x 3.0	1.450 \$
2 x 4.0	1.500 \$
2 x 5.5	1.600 \$
2 x 7.5	1.800 \$

3 POMPALI PANOLAR	
GÜÇ (kW)	LCD EKRANLI FİYAT
3 x 0.75	1.525 \$
3 x 1.1	1.525 \$
3 x 1.5	1.650 \$
3 x 2.2	2.050 \$
3 x 3.0	2.100 \$
3 x 4.0	2.200 \$
3 x 5.5	2.350 \$
3 x 7.5	2.600 \$

FREKANS KONTROL ÜNİTELERİ

PANO TİPİ FREKANS KONTROL ÜNİTESİ



STANDART ÖZELLİKLER

- LCD ekran
- Gelişmiş alfanümerik kontrol paneli
- Otomatik ve manuel çalışma seçenekleri (Sürücünün arızalanması durumunda sistem manuel seçeneğinde çalışmaya devam edebilir.)
- IP 66 koruma sınıfı
- Emniyet şalteri
- Dahili RS 485 modbus
- Sıcaklık kontrollü pano havalandırması
- Pano içi aydınlatma
- Faz sırası ve faz hatası koruması
- Susuz çalışmaya karşı koruma
- Bina otomasyonları için tüm çalışma ve anıza bilgilerinin kuru kontak çıkışları

ÜSTÜNLÜKLERİ

- Gelişmiş PID yazılımı sayesinde konforlu ve kesintisiz basınç temin eder.
- Uyku - uyanma özelliği ile maksimum enerji tasarrufu sağlar.
- Tek sürücü ile birden fazla pompa kontrol edilebilir.
- İç kilit özelliği ile diğer motorlar çalışırken bir motorun ana şebekeden çıkarılabilmesini mümkün kılar.

PANO TİPİ FREKANS KONTROL ÜNİTELERİ

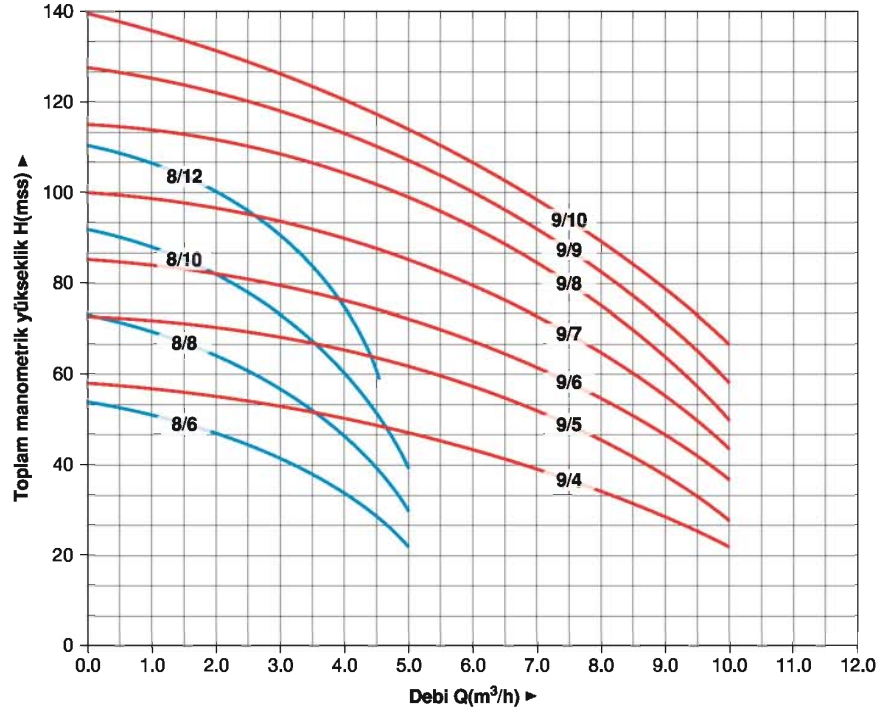
1 POMPALI PANOLAR	
GÜÇ (kW)	LCD EKRANLI FİYAT
0.75	1.400 €
1.1	1.480 €
1.5	1.480 €
2.2	1.540 €
3.0	1.675 €
4.0	1.750 €
5.5	2.000 €
7.5	2.295 €
11.0	2.700 €
15.0	2.950 €
18.5	3.375 €
22.0	4.250 €

2 POMPALI PANOLAR	
GÜÇ (kW)	LCD EKRANLI FİYAT
2 x 0.75	1.550 €
2 x 1.1	1.650 €
2 x 1.5	1.650 €
2 x 2.2	1.700 €
2 x 3.0	1.825 €
2 x 4.0	1.900 €
2 x 5.5	2.150 €
2 x 7.5	2.440 €
2 x 11.0	2.950 €
2 x 15.0	3.500 €
2 x 18.5	4.425 €
2 x 22.0	4.560 €

3 POMPALI PANOLAR	
GÜÇ (kW)	LCD EKRANLI FİYAT
3 x 0.75	1.750 €
3 x 1.1	1.825 €
3 x 1.5	1.825 €
3 x 2.2	1.875 €
3 x 3.0	1.975 €
3 x 4.0	2.050 €
3 x 5.5	2.300 €
3 x 7.5	2.600 €
3 x 11.0	3.350 €
3 x 15.0	4.050 €
3 x 18.5	4.550 €
3 x 22.0	5.150 €



HİDROLİK PERFORMANS EĞRİSİ



MVK 8 SERİSİ

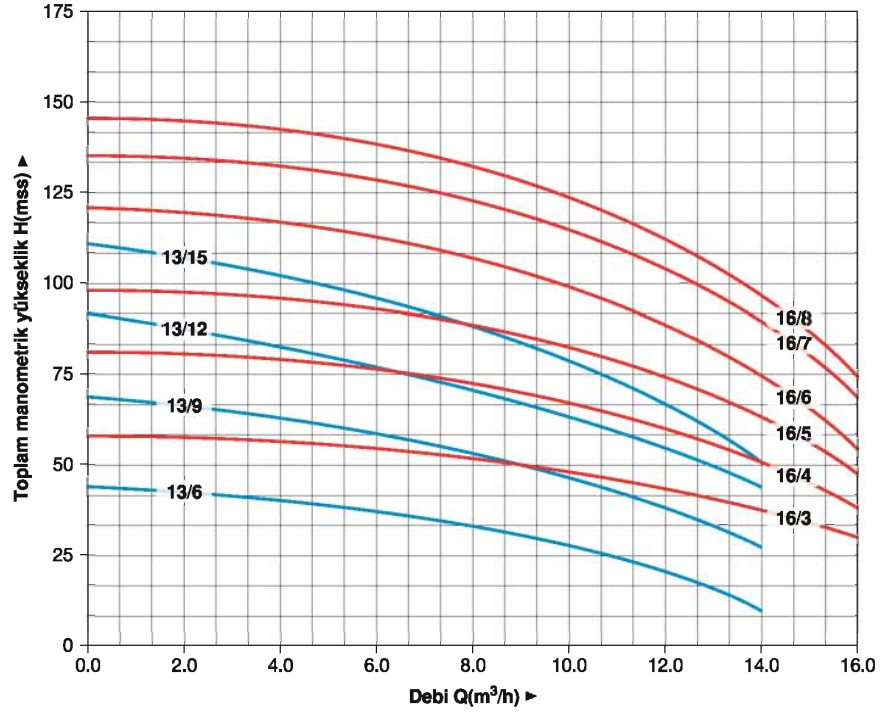
ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		MAKSİMUM DEBİ (m³/h)	MAKSİMUM BASINÇ (mss)	POMPA		FİYAT
		KW	HP			GİRİŞ	ÇIKIŞ	
0720.2001	MVK 8/6 M	0.75	1.0	5.0	54	1 1/4"	1"	9.975 ₺
0720.2002	MVK 8/8 M	1.1	1.5	5.0	73	1 1/4"	1"	11.000 ₺
0720.2003	MVK 8/10 M	1.5	2.0	5.0	92	1 1/4"	1"	12.650 ₺
0720.2004	MVK 8/12 M	1.5	2.0	5.0	110	1 1/4"	1"	13.200 ₺
0710.2001	MVK 8/6 T	0.75	1.0	5.0	54	1 1/4"	1"	8.975 ₺
0710.2002	MVK 8/8 T	1.1	1.5	5.0	73	1 1/4"	1"	9.875 ₺
0710.2003	MVK 8/10 T	1.5	2.0	5.0	92	1 1/4"	1"	12.200 ₺
0710.2004	MVK 8/12 T	1.5	2.0	5.0	110	1 1/4"	1"	12.750 ₺

MVK 9 SERİSİ

0720.2010	MVK 9/4 M	1.5	2.0	10.0	58	1 1/4"	1 1/4"	11.600 ₺
0720.2011	MVK 9/5 M	1.5	2.0	10.0	72	1 1/4"	1 1/4"	11.950 ₺
0720.2012	MVK 9/6 M	2.2	3.0	10.0	86	1 1/4"	1 1/4"	13.200 ₺
0710.2010	MVK 9/4 T	1.5	2.0	10.0	58	1 1/4"	1 1/4"	11.150 ₺
0710.2011	MVK 9/5 T	1.5	2.0	10.0	72	1 1/4"	1 1/4"	11.500 ₺
0710.2012	MVK 9/6 T	2.2	3.0	10.0	86	1 1/4"	1 1/4"	12.500 ₺
0710.2013	MVK 9/7 T	2.2	3.0	10.0	100	1 1/4"	1 1/4"	12.750 ₺
0710.2014	MVK 9/8 T	3.0	4.0	10.0	115	1 1/4"	1 1/4"	14.250 ₺
0710.2015	MVK 9/9 T	3.0	4.0	10.0	128	1 1/4"	1 1/4"	14.600 ₺
0710.2016	MVK 9/10 T	3.0	4.0	10.0	138	1 1/4"	1 1/4"	14.950 ₺



HİDROLİK PERFORMANS EĞRİSİ



MVK 13 SERİSİ

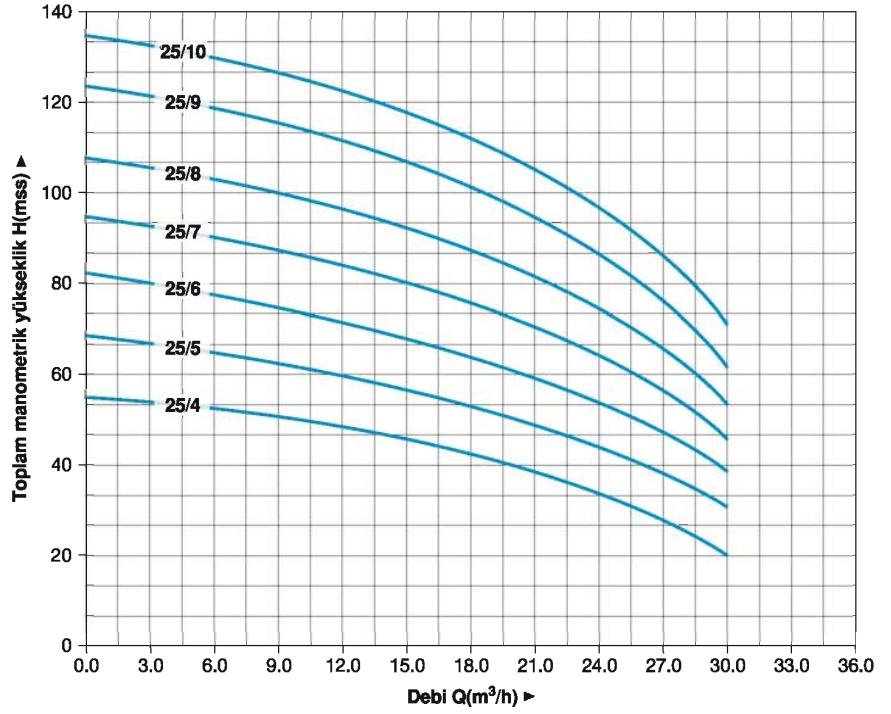
ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		MAKSİMUM DEBİ (m³/h)	MAKSİMUM BASINÇ (mss)	POMPA		FİYAT
		KW	HP			GİRİŞ	ÇIKIŞ	
0720.2030	MVK 13/6 M	1.1	1.5	14.0	44	1 1/4"	1 1/4"	11.600 ₺
0720.2031	MVK 13/9 M	1.5	2.0	14.0	65	1 1/4"	1 1/4"	13.650 ₺
0720.2032	MVK 13/12 M	2.2	3.0	14.0	85	1 1/4"	1 1/4"	15.400 ₺
0710.2030	MVK 13/6 T	1.1	1.5	14.0	44	1 1/4"	1 1/4"	10.600 ₺
0710.2031	MVK 13/9 T	1.5	2.0	14.0	65	1 1/4"	1 1/4"	13.250 ₺
0710.2032	MVK 13/12 T	2.2	3.0	14.0	85	1 1/4"	1 1/4"	14.900 ₺
0710.2033	MVK 13/15 T	3.0	4.0	14.0	107	1 1/4"	1 1/4"	16.950 ₺

MVK 16 SERİSİ

0710.2020	MVK 16/3 T	3.0	4.0	16.0	60	1 1/2"	1 1/2"	13.600 ₺
0710.2021	MVK 16/4 T	4.0	5.5	16.0	80	1 1/2"	1 1/2"	16.450 ₺
0710.2022	MVK 16/5 T	4.0	5.5	16.0	101	1 1/2"	1 1/2"	16.900 ₺
0710.2023	MVK 16/6 T	5.5	7.5	16.0	120	1 1/2"	1 1/2"	19.100 ₺
0710.2024	MVK 16/7 T	5.5	7.5	16.0	133	1 1/2"	1 1/2"	19.700 ₺
0710.2025	MVK 16/8 T	7.5	10.0	16.0	145	1 1/2"	1 1/2"	21.000 ₺



HİDROLİK PERFORMANS EĞRİSİ

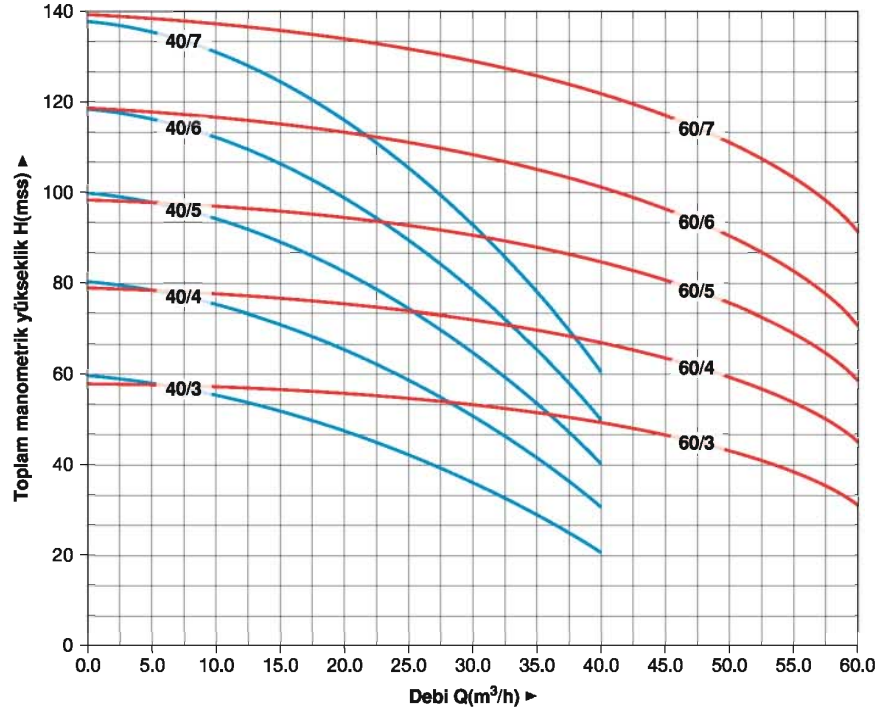


MVK 25 SERİSİ

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		MAKSİMUM DEBİ (m³/h)	MAKSİMUM BASINÇ (mss)	POMPA		FİYAT
		KW	HP			GİRİŞ	ÇIKIŞ	
0710.2050	MVK 25/4 T	3.0	4.0	30.0	55	2"	2"	16.150 ₺
0710.2051	MVK 25/5 T	4.0	5.5	30.0	68	2"	2"	19.700 ₺
0710.2052	MVK 25/6 T	5.5	7.5	30.0	82	2"	2"	21.750 ₺
0710.2053	MVK 25/7 T	5.5	7.5	30.0	95	2"	2"	22.500 ₺
0710.2054	MVK 25/8 T	7.5	10.0	30.0	108	2"	2"	24.250 ₺
0710.2055	MVK 25/9 T	11.0	15.0	30.0	124	2"	2"	32.850 ₺
0710.2056	MVK 25/10 T	11.0	15.0	30.0	137	2"	2"	33.250 ₺



HİDROLİK PERFORMANS EĞRİSİ



MVK 40 SERİSİ

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		MAKSİMUM DEBİ (m³/h)	MAKSİMUM BASINÇ (mss)	POMPA		FİYAT
		KW	HP			GİRİŞ	ÇIKIŞ	
0710.2060	MVK 40/3 T	5.5	7.5	40.0	60	2 1/2"	2 1/2"	29.150 ₺
0710.2061	MVK 40/4 T	7.5	10.0	40.0	80	2 1/2"	2 1/2"	31.000 ₺
0710.2062	MVK 40/5 T	11.0	15.0	40.0	100	2 1/2"	2 1/2"	41.750 ₺
0710.2063	MVK 40/6 T	11.0	15.0	40.0	118	2 1/2"	2 1/2"	43.200 ₺
0710.2064	MVK 40/7 T	11.0	15.0	40.0	137	2 1/2"	2 1/2"	44.750 ₺

MVK 60 SERİSİ

0710.2071	MVK 60/3 T	11.0	15.0	60.0	58	3"	3"	40.900 ₺
0710.2072	MVK 60/4 T	15.0	20.0	60.0	78	3"	3"	52.250 ₺
0710.2073	MVK 60/5 T	15.0	20.0	60.0	98	3"	3"	52.800 ₺
0710.2074	MVK 60/6 T	18.5	25.0	60.0	118	3"	3"	56.200 ₺
0710.2075	MVK 60/7 T	22.0	30.0	60.0	139	3"	3"	68.250 ₺

21 Kasım 2022 13297



**İSTANBUL
SANAYİ ODASI**

YERLİ MALİ BELGESİ



Belgenin Veriliş Tarihi : 21.11.2022 Belgenin Geçerlilik Tarihi : 21.11.2023 Belge No : 20221083103643
Üretici Ünvanı: HİDROTANK HİDROFOR VE GENLEŞME TANKI ÜRETİM İNŞAAT SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

İşyeri Adresi: Yunus Emre Mah.Süleymaniye Sokak No:14 A SANCAKTEPE/İSTANBUL

Üreticinin Vergi Kimlik No: 4620367830 TC Kimlik No: MERSİS No : 0462036783000010

Telefon: 216-5081212 E-posta: kaan@hidrotank.com
Faks: 216-4201233 Web Adresi: www.hidrotank.com

Ticaret Sicil No: 745117 Üye Sicil No: 45465

Ürün Adı: Hidrofor
Ürün Kodu (PRODCOM/GTİP): 28.13.14.71.00 /
Teknik Özellikleri(Marka Adı, Modeli, Seri Numarası, Cinsi):

MARKA ADI: WATER IS LIFE MASTER PUMPS , HİDRO TANK

Kapasite Raporunun Tarih :21.09.2021 No : 35845 Geçerlilik Süresi :21.09.2023
Sanayi Sicil Belgesinin Tarih : 01.08.2019 No : 740223

Yerli Katkı Oranı : % 81,98

Ürünün Teknolojik Düzeyi (düşük/orta-düşük/orta-yüksek/yüksek)(Eurostat) : orta-yüksek

Diğer bilgi ve belgeler :

İşbu belge Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın 13/09/2014 tarih ve 29118 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan "Yerli Malı Tebliği (SGM 2014/35)"ne istinaden ve TOBB tarafından hazırlanan "Yerli Malı Belgesinin Düzenlenmesi Uygulama Esaslarına" göre 21.11.2022 tarihinde düzenlenmiştir. Belgenin geçerlilik süresi veriliş tarihinden itibaren bir yıl geçerlidir.

Düzenleyen Oda/Borsa
İSTANBUL SANAYİ ODASI





Markanın Tanımı Description of the Mark

TSEK veya / or Т-С-К

BELGE NUMARASI
REFERENCE NUMBER OF LICENCE

012719-TSEK-01/03

BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ
DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE

20.07.2015

BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ
LICENCE VALID UNTIL

12.04.2023

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI
NAME OF THE LICENCE HOLDER

HIDROTANK HIDROFOR VE GENLEŞME TANKI ÜRETİM İNŞAAT
SANAYİ TİCARET LIMITED ŞİRKETİ

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ
ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER

YUNUS EMRE MAH. SÜLEYMANİYE SK. NO:14 A SANCAKTEPE
İSTANBUL

ÜRETİM YERİ ADI
NAME OF THE MANUFACTURING PLACE

HIDROTANK HIDROFOR VE HIDROFOR GENLEŞME TANKI ÜRETİM
SANAYİ İNŞAAT TİCARET LTD. ŞTİ.

ÜRETİM YERİ ADRESİ
ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE

YUNUS EMRE MAH. PARSEL SOK. NO:46/1A SANCAKTEPE
İSTANBUL

TESCİLLİ TİCARİ MARKASI
REGISTERED TRADE MARK

water is life master pumps

İLGİLİ BELGELENDİRME KRİTERİ
RELATED TURKISH STANDARD

TSE K 582 / 26.06.2019

BELGE KAPSAMI
SCOPE OF LICENCE

•HIDROFOR POMPALARI

•RADYAL VE KARIŞIK AKIŞLI

•TEK VE ÜÇ FAZLI

•DİREKT YOL VERMELİ, YILDIZ/ÜÇGEN YOL VERMELİ, HIZ KONTROL İLE YOL VERMELİ

•BİR POMPALI, İKİ POMPALI, ÜÇ POMPALI, DÖRT POMPALI HIDROFOR POMPALARI (11.04.2022 K.G.)

e-imza/e-signed

12/04/2022

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
AYDIN ÇÖTEN

TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRÜ V.

*Bu belge, belgelemlenen ürünün, üretim yerinin Elastiكيةzuluin belitlediği şartları karşıladığını da gösterir.

*Bu belge, hiç bir suretle tahfif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kızıntı ve silinti yapılamaz.

*TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Çayırova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEÇİZE * Telefon: 2627231273 * Faks: 2627231606

*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI Adres: Necatibey Caddesi No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks:0 312 416 66 17 E-posta: tsm@tse.org.tr, web: www.tse.org.tr

<https://evs.tse.org.tr/BelgeDogrulama.aspx?p=mejacm0> adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.



1 / 1

HİDROFOR SEÇİMİ

Konforun yanı sıra ilk yatırım tutarı ve enerji maliyetleri hidrofor seçiminde oldukça önemlidir. Tesisat projelerinde hidroforların debi ve basma yüksekliği değerleri projeyi hazırlayan mühendis tarafından hesaplanarak proje üzerinde belirtilir. Bu değerlere karşılık gelen hidrofor kataloglarından seçilir. Ancak projesi olmayan uygulamalarda aşağıdaki bazı değerler ve kabuller kullanılarak hesap yapılabilir.

1. Daire sayısı : D
2. Bireyin günlük su tüketimi : T = 125 litre/gün
3. Her dairedeki ortalama birey sayısı : B = 5
4. Eş kullanım faktörü : f
5. Kat yüksekliği : K (metre)
6. Kat sayısı : S

EŞ KULLANIM FAKTÖRÜ : f	
4 daireye kadar	0.66
5 - 10 daire arası	0.45
11 - 20 daire arası	0.40
21 - 50 daire arası	0.35
51 - 100 daire arası	0.30
100 daireden fazla	0.25

Pompa Debi Hesabı

$$Q = D \times T \times B \times f \text{ (litre)}$$

Hidrofor Basma Yüksekliği Hesabı

$$H_m = (K \times S \times 1.3) + 25 \text{ (mss)}$$

Örnek Hesap

Daire sayısı : 25

Kat sayısı : 5

$$\text{Debi} = Q = 25 \times 125 \times 5 \times 0.35 = 5469 \text{ l/h}$$

$$\text{Basma Yüksekliği} = H_m = (2.8 \times 5 \times 1.3) + 25 = 43.2 \text{ mss}$$

Buna göre 5.5 m³/h debide 43 mss değerini sağlayabilen bir hidrofor bu bina için uygundur.

ÖNEMLİ NOT:

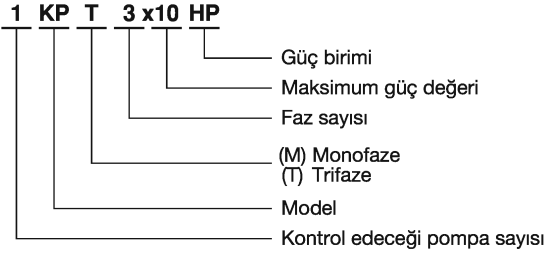
Burada belirtilen hesaplamalar yaklaşık olup uygulama tecrübelerinden elde edilen bilgiler sonucunda bir tavsiye niteliğindedir. Asıl olan proje üzerinde belirtilen değerlerdir.



Water is life
MASTER®
Pumps

KORUMA ve KONTROL PANOLARI

www.hidrotank.com



GENEL TANIM

Pompa, hidrofor ve kompresörlerde sistemi kumanda edebilmek için kullanılan kontrol üniteleridir.

PANO ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ

- ➔ Gerilim (Monofaze) : 1N~50-60 Hz 230 V±%10
- ➔ Gerilim (Trifaze) : 3N~50-60 Hz 400 V±%10
- ➔ Motor gücü : 0.75-10.0 HP / 10.0-20.0 HP
- ➔ Frekans : 50-60 Hz
- ➔ Pano gövdesi : ABS plastik
- ➔ Maksimum ortam sıcaklığı : +40°C
- ➔ Yol verme : Direkt kalkış
- ➔ Koruma seviyesi : IP55
- ➔ Yalıtım sınıfı : F

PANO ÖZELLİKLERİ

- ➔ PTC girişi
- ➔ Flatör girişi
- ➔ Ön panel göstergeleri
- ➔ Aşırı akım koruma
- ➔ Basınç şalteri girişi
- ➔ Motor ters yön koruma
- ➔ Fazlar arası asimetri koruma
- ➔ Çok pompalı panolarda rotasyon (sıra değiştirme) özelliği

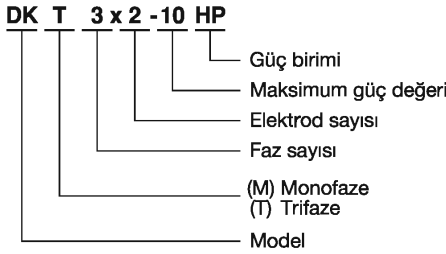
1 POMPALI KUMANDA PANOLARI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		AKIM AYAR SAHASI	GERİLİM (V)	BOYUTLAR (mm)			FİYAT
		kW	HP			EN	BOY	DERİNLİK	
1321.0001	1 KP T 3x10 HP	0.55-7.5	0.75-10.0	2-18 A	380 Volt	250	200	90	225 \$
1321.0002	1 KP T 3x20 HP	7.5-15.0	10.0-20.0	18-36 A	380 Volt	310	230	130	330 \$

2 POMPALI KUMANDA PANOLARI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		AKIM AYAR SAHASI	GERİLİM (V)	BOYUTLAR (mm)			FİYAT
		kW	HP			EN	BOY	DERİNLİK	
1322.0001	2 KP T 3x10 HP	2x0.55-7.5	2x0.75-10.0	2x2-18 A	380 Volt	310	230	130	415 \$
1322.0002	2 KP T 3x20 HP	2x7.5-15.0	2x10.0-20.0	2x18-36 A	380 Volt	350	450	180	660 \$





GENEL TANIM

Derin kuyu dalgıç pompalarını kumanda edebilmek için kullanılan kontrol üniteleridir.

PANO ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ

- Gerilim (Monofaze) : 1N~50-60 Hz 230 V±%10
- Gerilim (Trifaze) : 3N~50-60 Hz 400 V±%10
- Motor gücü : 0.75-10.0 HP / 10.0-20.0 HP
- Frekans : 50-60 Hz
- Pano gövdesi : ABS plastik
- Maksimum ortam sıcaklığı : +40°C
- Yol verme : Direkt kalkış
- Koruma seviyesi : IP55
- Yalıtım sınıfı : F

PANO ÖZELLİKLERİ

- PTC girişi
- Flatör girişi
- Ön panel göstergeleri
- Aşırı akım koruma
- Basınç şalteri girişi
- Motor ters yön koruma
- Fazlar arası asimetri koruma
- İki elektrodlu kullanım özelliği
- Üç elektrodlu kullanım özelliği (Opsiyonel)
- Ayarlanabilir elektrot bekletme özelliği (30 saniye ~ 70 dakika arası)

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		AKIM AYAR SAHASI	GERİLİM (V)	BOYUTLAR (mm)			FİYAT
		kW	HP			EN	BOY	DERİNLİK	
1421.0001	DK T 3x2-10 HP	0.55-7.5	0.75-10.0	2-18 A	380 Volt	250	200	90	255 \$
1421.0002	DK T 3x2-20 HP	7.5-15.0	10.0-20.0	18-36 A	380 Volt	310	230	130	380 \$

ÖZELLİKLERİ

- Kondansatör fiyat farkı için liste fiyatına 400 ₺ ilave ediniz.
- Panolarımız standart 2 elektrodlu olarak üretilmektedir. Opsiyonel olarak 3 elektrodlu pano için lütfen firmamızla irtibata geçiniz.
- Sesli ve ışıklı ikaz özelliği ilavesi için lütfen firmamızla irtibata geçiniz.





GENEL TANIM

Pompa, hidrofor ve kompresörlerde sistemi kumanda edebilmek için kullanılan kontrol üniteleridir. Sıvı seviye rölesi ilavesi ile derin kuyu dalgıç pompaları için de kullanılabilir.

PANO ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ

- Gerilim (Trifaze) : 3N~50-60 Hz 400 V±%10
- Motor gücü : 1.0-10.0 HP
- Frekans : 50-60 Hz
- Pano gövdesi : ABS plastik
- Maksimum ortam sıcaklığı : +40°C
- Koruma seviyesi : IP55
- Yalıtım sınıfı : F

PANO ÖZELLİKLERİ

- Flatör girişi
- Ön panel göstergeleri
- Aşırı akım koruma
- Basınç şalteri girişi
- Motor ters yön koruma
- Fazlar arası asimetri koruma

1 POMPALI KUMANDA PANOLARI

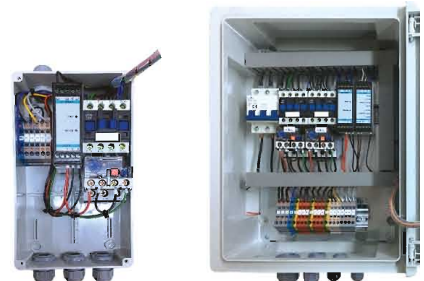
ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		GERİLİM (V)	BOYUTLAR (mm)			FİYAT
		kW	HP		EN	BOY	DERİNLİK	
1321.0200	1 KPC 18-25	0.75-1.1	1.0-1.5	380 Volt	125	230	125	95 \$
1321.0201	1 KPC 25-40	1.5	2.0	380 Volt	125	230	125	95 \$
1321.0202	1 KPC 40-60	2.2	3.0	380 Volt	125	230	125	95 \$
1321.0203	1 KPC 55-80	3.0	4.0	380 Volt	125	230	125	95 \$
1321.0204	1 KPC 70-100	4.0	5.5	380 Volt	125	230	125	95 \$
1321.0205	1 KPC 100-130	5.5	7.5	380 Volt	125	230	125	95 \$
1321.0206	1 KPC 120-180	7.5	10.0	380 Volt	125	230	125	95 \$

2 POMPALI KUMANDA PANOLARI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		GERİLİM (V)	BOYUTLAR (mm)			FİYAT
		kW	HP		EN	BOY	DERİNLİK	
1322.0200	2 KPC 18-25	0.75-1.1	1.0-1.5	380 Volt	300	400	165	220 \$
1322.0201	2 KPC 25-40	1.5	2.0	380 Volt	300	400	165	220 \$
1322.0202	2 KPC 40-60	2.2	3.0	380 Volt	300	400	165	220 \$
1322.0203	2 KPC 55-80	3.0	4.0	380 Volt	300	400	165	220 \$
1322.0204	2 KPC 70-100	4.0	5.5	380 Volt	300	400	165	220 \$
1322.0205	2 KPC 100-130	5.5	7.5	380 Volt	300	400	165	220 \$
1322.0206	2 KPC 120-180	7.5	10.0	380 Volt	300	400	165	220 \$

ÖZELLİKLERİ

- Derin kuyu dalgıç pompalarında kullanılacak panolarda sıvı seviye rölesi için liste fiyatına 625 ₺ ilave ediniz.





Water is life
MASTER®
Pumps

YANGINLA MÜCADELE GRUPLARI

www.hidrotank.com



GENEL TANIM

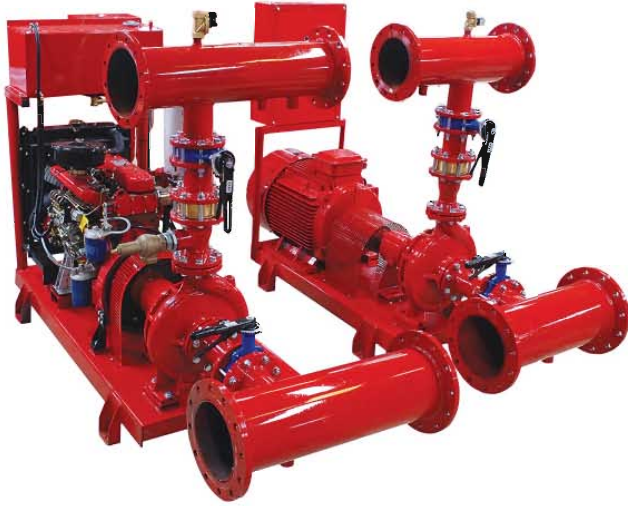
Yangınla mücadele grupları mekanik tesisat projelerinde belirtilen değerlere göre özel olarak tasarlanıp imal edilmektedir. Pompa grupları iki adet elektrik motorlu yatay tip santrifüj pompa ve jokey pompadan oluşmaktadır. Jokey pompa sistemdeki kaçakları karşılamak içindir. Jokey pompa sistemdeki kaçakları karşılayamıyorsa ana pompa devreye girerek ihtiyaç duyulan basıncı sağlar.

Pompa gruplarımız giriş çıkış vanaları, çekvalfler, şase, emme ve basma kollektörleri, NFPA 20 veya Türk Yangın Yönetmeliği'ne uygun kumanda panoları ve haftalık otomatik test sistemi ile çalışmaya hazır halde sevk edilmektedir.

Teknik detaylar için firmamızı arayınız.

ELEKTRİKLİ GRUPLAR

ÜRÜN KODU	MODEL	DEBİ (m³/h)	BASINÇ (mss)	GÜÇ (kW)	
				ELEKTRİKLİ POMPA	JOKEY POMPA
-	2 MHE 32/250-7	2x12.0	60	2x7.5	1.5
-	2 MHE 32/250-11	2x12.0	75	2x11.0	1.5
-	2 MHE 32/250-15	2x12.0	85	2x15.0	1.5
-	2 MHE 32/250-18	2x12.0	95	2x18.5	1.5
-	2 MHE 40/250-15	2x40.0	65	2x15.0	3.0
-	2 MHE 40/250-18	2x40.0	80	2x18.5	3.0
-	2 MHE 40/250-22	2x40.0	90	2x22.0	3.0
-	2 MHE 40/250-30	2x40.0	100	2x30.0	3.0
-	2 MHE 50/250-22	2x60.0	60	2x22.0	3.0
-	2 MHE 50/250-30	2x60.0	75	2x30.0	3.0
-	2 MHE 50/250-37	2x60.0	95	2x37.0	3.0
-	2 MHE 50/250-45	2x60.0	105	2x45.0	3.0
-	2 MHE 65/250-30	2x100.0	55	2x30.0	3.0
-	2 MHE 65/250-37	2x100.0	70	2x37.0	3.0
-	2 MHE 65/250-45	2x100.0	80	2x45.0	3.0
-	2 MHE 65/250-55	2x100.0	95	2x55.0	3.0
-	2 MHE 80/250-45	2x120.0	60	2x45.0	5.5
-	2 MHE 80/250-55	2x120.0	70	2x55.0	5.5
-	2 MHE 80/250-75	2x120.0	85	2x75.0	5.5
-	2 MHE 80/250-90	2x120.0	100	2x90.0	5.5
-	2 MHE 100/250-75	2x180.0	80	2x75.0	5.5
-	2 MHE 100/250-90	2x180.0	90	2x90.0	5.5
-	2 MHE 100/250-110	2x180.0	95	2x110.0	5.5



GENEL TANIM

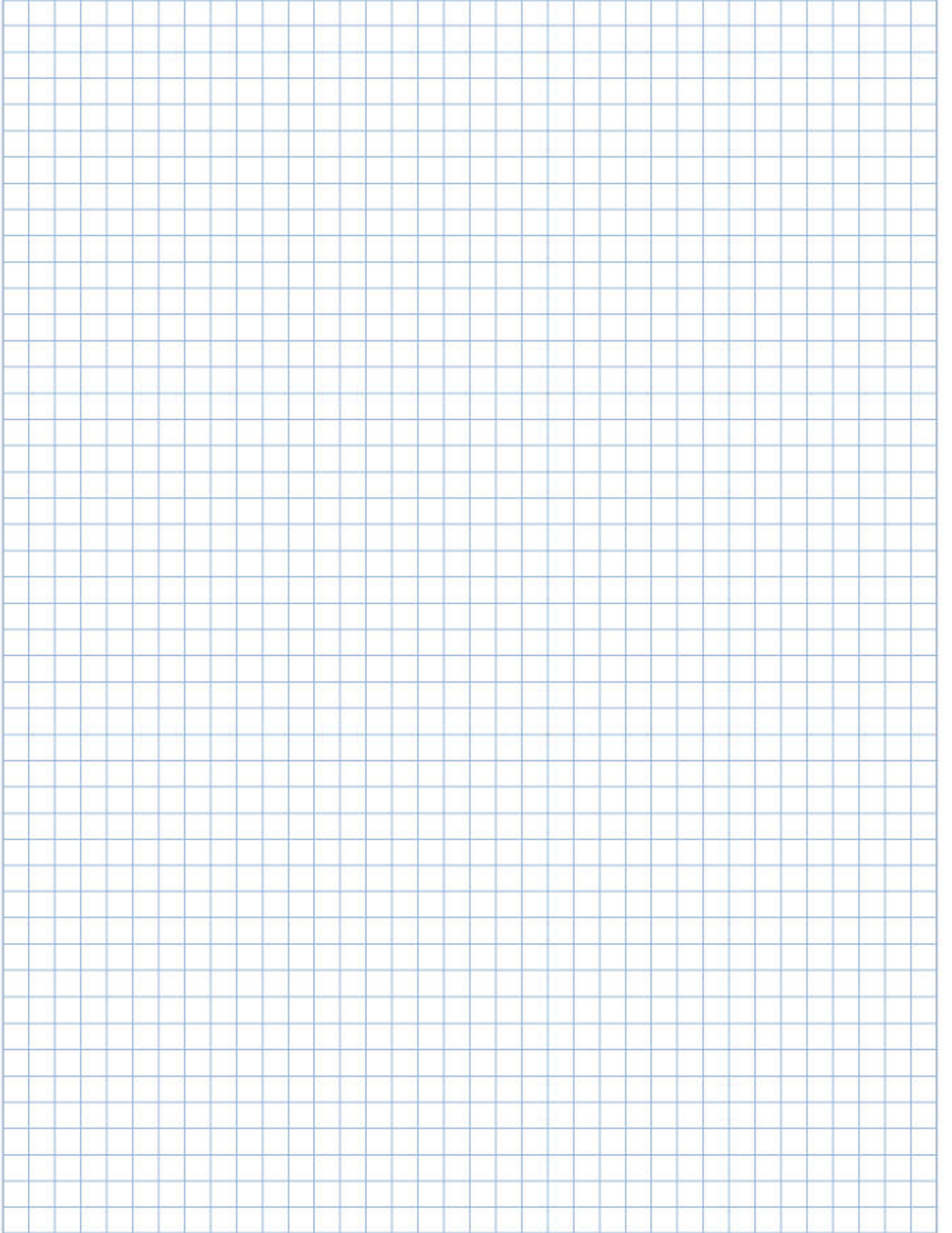
Yangınla mücadele grupları mekanik tesisat projelerinde belirtilen değerlere göre özel olarak tasarlanıp imal edilmektedir. Pompa grupları bir adet elektrik motorlu ve bir adet dizel motorlu yatay tip santrifüj pompa ve jokey pompadan oluşmaktadır. Jokey pompa sistemdeki kaçaqları karşılamak içindir. Jokey pompa sistemdeki kaçaqları karşılayamıyorsa ana pompa devreye girerek ihtiyaç duyulan basıncı sağlar.

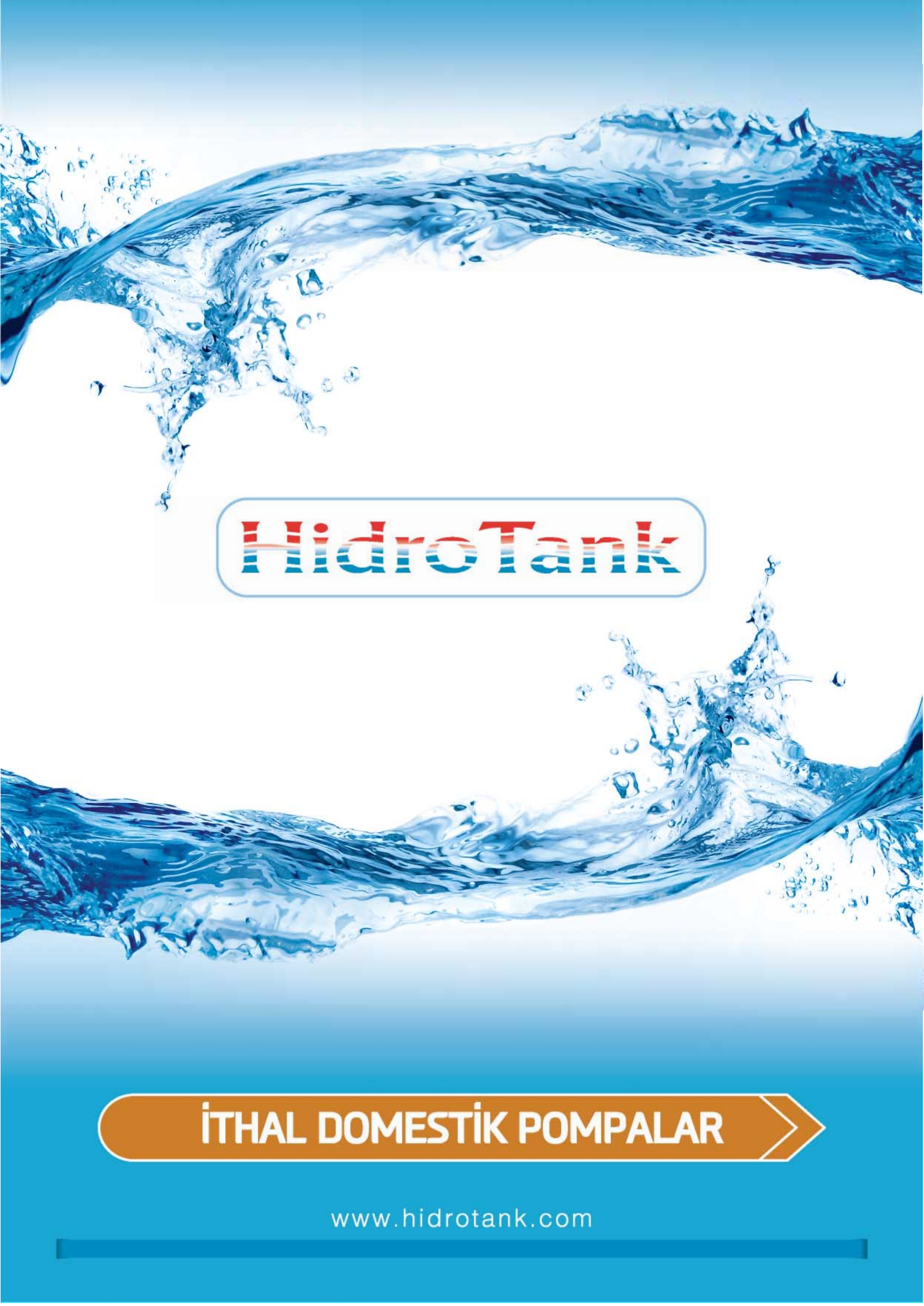
Pompa gruplarımız giriş çıkış vanaları, çekvalfler, şase, emme ve basma kollektörleri, NFPA 20 veya Türk Yangın Yönetmeliği'ne uygun kumanda panoları ve haftalık otomatik test sistemi ile çalışmaya hazır halde sevk edilmektedir.

Teknik detaylar için firmamızı arayınız.

DİZEL GRUPLAR

ÜRÜN KODU	MODEL	DEBİ (m³/h)	BASINÇ (mss)	GÜÇ (kW)		
				ELEKTRİKLİ POMPA	DİZEL POMPA	JOKEY POMPA
-	2 MHED 32/250-7	2x12.0	60	7.5	8.8	1.5
-	2 MHED 32/250-11	2x12.0	75	11.0	13.0	1.5
-	2 MHED 32/250-15	2x12.0	85	15.0	20.0	1.5
-	2 MHED 32/250-18	2x12.0	95	18.5	20.0	1.5
-	2 MHED 40/250-15	2x40.0	65	15.0	20.0	3.0
-	2 MHED 40/250-18	2x40.0	80	18.5	20.0	3.0
-	2 MHED 40/250-22	2x40.0	90	22.0	26.0	3.0
-	2 MHED 40/250-30	2x40.0	100	30.0	34.0	3.0
-	2 MHED 50/250-22	2x60.0	60	22.0	26.0	3.0
-	2 MHED 50/250-30	2x60.0	75	30.0	34.0	3.0
-	2 MHED 50/250-37	2x60.0	95	37.0	42.0	3.0
-	2 MHED 50/250-45	2x60.0	105	45.0	42.0	3.0
-	2 MHED 65/250-30	2x100.0	55	30.0	34.0	3.0
-	2 MHED 65/250-37	2x100.0	70	37.0	42.0	3.0
-	2 MHED 65/250-45	2x100.0	80	45.0	42.0	3.0
-	2 MHED 65/250-55	2x100.0	95	55.0	68.0	3.0
-	2 MHED 80/250-45	2x120.0	60	45.0	42.0	5.5
-	2 MHED 80/250-55	2x120.0	70	55.0	68.0	5.5
-	2 MHED 80/250-75	2x120.0	85	75.0	68.0	5.5
-	2 MHED 80/250-90	2x120.0	100	90.0	98.0	5.5
-	2 MHED 100/250-75	2x180.0	80	75.0	98.0	5.5
-	2 MHED 100/250-90	2x180.0	90	90.0	98.0	5.5
-	2 MHED 100/250-110	2x180.0	95	110.0	109.0	5.5



A dynamic splash of clear blue water against a white background, with water droplets and ripples visible. The splash is centered horizontally and extends across the top and bottom of the frame.

HidroTank

İTHAL DOMESTİK POMPALAR

www.hidrotank.com



PERİFERİK POMPALAR

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h l/dak	0.0	0.3	0.9	1.2	1.5	2.0	3.0	FİYAT
		kW	HP				0	5	15	20	25	33	50	
3401.0001	PM 45	0.37	0.5	1"	H	mss	35.0	33.0	24.0	18.0	10.0	3.0	-	105 \$
3401.0002	PM 50	0.75	1.0	1"		mss	60.0	55.0	47.0	43.0	40.0	29.0	5.0	173 \$

ÖZELLİKLERİ

- Maksimum su sıcaklığı : +80°C
- Maksimum emiş : 6 metre
- Piring fanlı
- PM 45 modeli piring yataklı
- Termik korumalı
- PF 60S modelinin ön gövdesi paslanmaz çelik döküm
- Gerilim : Monofaze 220 V



SS 304 KROM MİLLİ PERİFERİK POMPALAR

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h l/dak	0.0	0.3	0.6	1.2	1.8	2.1	2.4	FİYAT
		kW	HP				0	5	10	20	30	35	40	
3401.0003	IDB 40	0.37	0.5	1"	H	mss	40.0	36.0	32.0	22.0	12.0	7.0	2.0	133 \$
3401.0004	IDB 70	0.75	1.0	1"			72.0	64.0	56.0	42.0	28.0	21.0	14.0	200 \$
3401.0005	IDB 70 *	0.75	1.0	1"			72.0	64.0	56.0	42.0	28.0	21.0	14.0	208 \$

ÖZELLİKLERİ

- Maksimum su sıcaklığı : +80°C
- Maksimum emiş : 6 metre
- Piring fanlı
- IDB 40 modeli piring yataklı
- Mili paslanmaz çelik
- Isınmaya karşı dayanıklı
- Termik korumalı
- Gerilim : Monofaze 220 V
- (“ * ” işaretli ürünler Trifaze 380 V)



PASLANMAZ ÇELİK MİLLİ SICAK SU POMPASI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h l/dak	0.0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	FİYAT
		kW	HP				0	10	20	30	40	50	60	
3401.0025	PH 70	0.75	1.0	1"	H	mss	46.0	44.0	38.0	30.0	24.0	16.0	10.0	299 \$

ÖZELLİKLERİ

- Maksimum su sıcaklığı : +200°C
- Maksimum emiş : 6 metre
- Piring fanlı
- Termik korumalı
- Gerilim : Monofaze 220 V

Kalıp makinalarında sıcak su basma özelliği +200°C



JET POMPALAR



ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	FİYAT
		kW	HP				0	20	30	40	50	60	70	
3401.0010	M 80	0.75	1.0	1"	H mss	50.0	40.0	36.0	32.0	28.0	-	-	-	203 \$
3401.0011	JCP 50	0.75	1.0	1"		50.0	40.0	36.0	32.0	28.0	-	-	-	213 \$
3401.0012	JET 150	1.1	1.5	1 1/4" - 1"		58.0	50.0	45.0	38.0	31.0	22.0	10.0	-	374 \$
3401.0013	JET 200	1.5	2.0	1 1/4" - 1"		62.0	54.0	48.0	44.0	38.0	34.0	15.0	-	382 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum su sıcaklığı : +40°C
- ➔ Maksimum emiş : 9 metre
- ➔ Piring fanlı
- ➔ M 80 modeli plastik fanlı
- ➔ Termik korumalı
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V

SS 304 KROM MİLLİ JET POMPA



ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	0.6	1.2	1.8	2.4	2.7	3.0	FİYAT
		kW	HP				0	10	20	30	40	45	50	
3401.0015	JET 100A	0.75	1.0	1"	H mss	52.0	46.0	40.0	36.0	32.0	30.0	25.0	-	224 \$

SS 304 KROM MİLLİ PASLANMAZ GÖVDELİ JET POMPA



ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	0.6	1.2	1.8	2.4	2.8	3.0	FİYAT
		kW	HP				0	10	20	30	40	46	50	
3401.0020	STP 50	0.75	1.0	1"	H mss	49.0	41.0	35.0	28.0	18.0	10.0	8.0	-	237 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum su sıcaklığı : +40°C
- ➔ Maksimum emiş : 9 metre
- ➔ Jet 100A modeli piring fanlı
- ➔ STP 50 modeli paslanmaz çelik fanlı
- ➔ Mili paslanmaz çelik
- ➔ Termik korumalı
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V

PASLANMAZ GÖVDELİ JET POMPALAR



ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	0.6	1.2	1.8	2.4	FİYAT
		kW	HP				0	10	20	30	40	
3401.0372	BJZ 060	0.55	0.75	1"	H mss	44.0	34.0	28.0	23.0	17.0	-	294 \$

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	4.0	FİYAT
		kW	HP				0	10	20	30	40	50	66	
3401.0022	BJZ 900B	0.75	1.0	1"	H mss	50.0	44.0	37.0	29.0	25.0	22.0	12.0	-	354 \$



ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	0.6	1.2	2.4	3.0	4.0	4.8	FİYAT
		kW	HP				0	10	20	40	50	66	80	
3401.0373	CJEXM 150	1.3	1.8	1 1/4" - 1"	H mss	59.0	58.0	50.0	42.0	38.0	28.0	20.0	-	528 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum su sıcaklığı : +40°C
- ➔ Sessiz çalışır
- ➔ Maksimum emiş : 9 metre
- ➔ Mili paslanmaz çelik
- ➔ CJEXM modeli modeli paslanmaz çelik fanlı
- ➔ BJZ modeli noril fanlı
- ➔ Termik korumalı
- ➔ Aç-kapa anahtarlı
- ➔ 1 metre kablolu ve fişli
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V

Yüksek debili
Sessiz çalışır

İKİ KADEMELİ JET POMPA



ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	2.1	2.5	3.6	4.4	4.8	6.5	FİYAT
		kW	HP				0	35	41	60	73	80	108	
3401.0021	JDP 750B	1.5	2.0	1 1/2" - 1"	H mss	60.0	50.0	45.0	40.0	34.0	30.0	10.0	-	497 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum su sıcaklığı : +60°C
- ➔ Maksimum emiş : 9 metre
- ➔ 2 piring fanlı
- ➔ Termik korumalı
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V

Yüksek debili



AÇIK FANLI SANTRİFÜJ POMPA

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	1.2	3.0	3.5	4.0	4.8	5.2	FİYAT
		kW	HP			l/dak	0	20	50	58	66	80	86	
3401.0030	CM 20	0.75	1.0	1 1/2"	H	mss	16.0	15.0	11.0	10.0	8.0	6.0	4.0	244 \$

ÖZELLİKLERİ

- Maksimum su sıcaklığı : +60°C
- Maksimum emiş : 6 metre
- Açık tip piring fanlı

- Termik korumalı
- Gerilim : Monofaze 220 V

Kirlı su basma
özellığı

TEK KADEMELİ SANTRİFÜJ POMPALAR

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	1.2	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0	FİYAT
		kW	HP			l/dak	0	20	33	50	66	83	100	
3401.0031	SCM 60	0.75	1.0	1"	H	mss	32.0	31.0	30.0	26.0	24.0	20.0	12.0	218 \$
3401.0032	CPM 200	1.5	2.0	1"	H	mss	42.0	41.0	40.0	37.0	34.0	28.0	22.0	377 \$

ÖZELLİKLERİ

- Maksimum su sıcaklığı : +60°C
- Maksimum emiş : 6 metre
- Piring fanlı

- Termik korumalı
- Gerilim : Monofaze 220 V

Yüksek basınçlı



TEK KADEMELİ SANTRİFÜJ POMPALAR

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	6.0	9.0	12.0	15.0	18.0	20.0	FİYAT
		kW	HP			l/dak	0	100	150	200	250	300	333	
3401.0033	CM 70	1.5	2.0	2"	H	mss	28.0	24.0	21.0	18.0	13.0	10.0	3.0	367 \$
3401.0044	CM 70 *	1.5	2.0	2"	H	mss	28.0	24.0	21.0	18.0	13.0	10.0	3.0	380 \$
3401.0034	MHF 5AM	1.5	2.0	2"	H	mss	20.0	18.0	16.0	13.0	10.0	6.0	2.0	354 \$

ÖZELLİKLERİ

- Maksimum su sıcaklığı : +60°C
- Maksimum emiş : 6 metre
- Piring fanlı

- Termik korumalı
- Gerilim : Monofaze 220 V
- (" * " işaretli ürünler Trifaze 380 V)

SS 304 KROM MİLLİ ÇİFT KADEMELİ BASINÇLI POMPALAR

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	1.2	2.4	3.6	4.8	6.0	7.2	FİYAT
		kW	HP			l/dak	0	20	40	60	80	100	120	
3401.0035	SCM2 52	1.1	1.5	1 1/4" - 1"	H	mss	45.0	40.0	35.0	29.0	22.0	15.0	6.0	434 \$
3401.0036	SCM2 55	1.5	2.0	1 1/4" - 1"	H	mss	50.0	47.0	42.0	38.0	31.0	25.0	17.0	458 \$
3401.0037	SCM2 60	2.2	3.0	1 1/4" - 1"	H	mss	63.0	60.0	56.0	50.0	44.0	37.0	28.0	497 \$
3401.0038	SCM2 60 *	2.2	3.0	1 1/4" - 1"	H	mss	63.0	60.0	56.0	50.0	44.0	37.0	28.0	497 \$

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	7.5	9.0	12.0	15.0	24.0	36.0	FİYAT
		kW	HP			l/dak	0	125	150	200	250	400	600	
3401.0039	SCM2 80	4.0	5.5	1 1/2" - 1 1/4"	H	mss	79.0	70.0	66.0	59.0	-	-	-	1.279 \$
3401.0040	SCM2 90	5.5	7.5	1 1/2" - 1 1/4"	H	mss	90.0	83.0	80.0	73.0	63.0	-	-	1.716 \$
3401.0041	SCM2 100	11.0	15.0	2" - 1 1/2"	H	mss	100.0	97.0	96.0	94.0	92.0	78.0	41.0	2.621 \$
3401.0042	SCM2 130	15.0	20.0	2" - 1 1/2"	H	mss	130.0	120.0	118.0	115.0	110.0	93.0	50.0	2.839 \$

ÖZELLİKLERİ

- Maksimum su sıcaklığı : +80°C
- Maksimum emiş : 6 metre
- 2 piring fanlı
- SCM2 100 - SCM2 130 modelleri döküm fanlı

- Mili SS 304 paslanmaz çelik
- 220 V pompalar termik korumalı
- Gerilim : Monofaze 220 V
- (" * " işaretli ürünler Trifaze 380 V)



YATIK SS 304 KROM MİLLİ ÇOK KADEMELİ POMPALAR

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	0.6	1.2	2.4	3.6	4.8	6.0	FİYAT
		kW	HP				l/dak	0	10	20	40	60	80	
3401.0045	YMP6 60	1.1	1.5	1 1/4" - 1"	H	mss	63.0	61.0	59.0	55.0	47.0	37.0	23.0	478 \$
3401.0046	YMP6 80	1.5	2.0	1 1/4" - 1"			82.0	80.0	77.0	70.0	60.0	47.0	27.0	528 \$

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	1.8	3.6	4.8	6.0	7.2	8.4	FİYAT
		kW	HP				l/dak	0	30	60	90	100	120	
3401.0048	YMP9 70	2.2	3.0	1 1/2" - 1 1/4"	H	mss	77.0	69.0	60.0	54.0	43.0	33.0	22.0	671 \$
3401.0049	YMP9 70 *	2.2	3.0	1 1/2" - 1 1/4"			77.0	69.0	60.0	54.0	43.0	33.0	22.0	671 \$

ÖZELLİKLERİ

➔ Gerilim : Monofaze 220 V (" * " işaretli ürünler Trifaze 380 V)

Sessiz çalışır

YATIK MİLLİ ÇOK KADEMELİ PASLANMAZ ÇELİK SANTRİFÜJ POMPALAR

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	1.0	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0	FİYAT
		kW	HP				l/dak	0	16	33	50	66	83	
3401.0085	CM 4-60 (304)	1.1	1.5	1 1/4" - 1"	H	mss	52.0	50.0	48.0	45.0	42.0	34.0	25.0	569 \$
3401.0087	CM 4-60 (316) *	1.1	1.5	1 1/4" - 1"			52.0	50.0	48.0	45.0	42.0	34.0	25.0	629 \$

ÖZELLİKLERİ

➔ Maksimum su sıcaklığı : +40°C
➔ Noril fanlı
➔ CM 4-60 (304) mili ve gövdesi AISI 304 paslanmaz çelik

➔ CM 4-60 (316) mili ve gövdesi AISI 316 paslanmaz çelik
➔ 220 V pompalar termik korumalı
➔ Gerilim : Monofaze 220 V (" * " işaretli ürünler Trifaze 380 V)

YATIK MİLLİ ÇOK KADEMELİ 304 KOMPLE PASLANMAZ ÇELİK SANTRİFÜJ POMPALAR

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	FİYAT
		kW	HP				l/dak	0	16	25	33	41	50	
3401.0320	CMH2-60 (304)	0.75	1.0	1"	H	mss	56.0	50.0	48.0	42.0	38.0	32.0	25.0	538 \$

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	FİYAT
		kW	HP				l/dak	0	33	50	66	83	100	
3401.0321	CMH4-60 (304)	1.1	1.5	1 1/4" - 1"	H	mss	58.0	53.0	50.0	45.0	40.0	33.0	24.0	608 \$
3401.0322	CMH4-60 (316)	1.1	1.5	1 1/4" - 1"			58.0	53.0	50.0	45.0	40.0	33.0	24.0	770 \$

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	4.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	FİYAT
		kW	HP				l/dak	0	66	100	116	133	150	
3401.0323	CMH8-40 (304)	2.2	3.0	1 1/2"	H	mss	68.0	65.0	57.0	50.0	48.0	42.0	34.0	990 \$

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	7.0	9.0	11.0	14.0	15.0	16.0	17.0	FİYAT
		kW	HP				l/dak	116	150	183	233	250	266	
3401.0325	CMH12-50BT *	3.0	4.0	1 1/2"	H	mss	60.0	57.0	53.0	44.0	40.0	35.0	30.0	1.123 \$

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	14.0	18.0	20.0	22.0	24.0	28.0	FİYAT
		kW	HP				l/dak	0	233	300	333	366	400	
3401.0376	CMH20-40 *	4.0	5.5	2"	H	mss	60.0	46.0	42.0	40.0	36.0	28.0	24.0	1.300 \$

ÖZELLİKLERİ

➔ Maksimum su sıcaklığı : +70°C
➔ Maksimum emiş : 4 metre
➔ Paslanmaz çelik fanlı ve difüzörlü

➔ Su ile temas eden tüm yüzeyler paslanmaz çelik (CMH20-40 modeli hariç)
➔ Gerilim : Monofaze 220 V (" * " işaretli ürünler Trifaze 380 V)



MEKANİK SWITCHLİ SICAK SU POMPASI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ (W)	BAĞLANTI ÇAPI	Q	HİDROLİK DEĞERLER								FİYAT
					m³/h	0	0.4	0.6	0.8	1.0	1.3	1.5	
3401.0200	TSP 60	260	3/4"	H	mss	16.0	15.0	14.0	12.0	9.0	7.0	5.0	169 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum su sıcaklığı : +100°C
- ➔ Emiş özelliği yoktur
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V



OTOMATİK HİDROFOR POMPASI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ (W)	BAĞLANTI ÇAPI	Q	HİDROLİK DEĞERLER								FİYAT
					m³/h	0	0.6	1.0	1.2	1.5	1.8	2.1	
3401.0203	GP 125A	370	1"	H	mss	35.0	30.0	27.0	19.0	16.0	12.0	5.0	177 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum su sıcaklığı : +80°C
- ➔ Piring fanlı
- ➔ Termik korumalı
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V



AKILLI TİP OTOMATİK HİDROFOR POMPASI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	HİDROLİK DEĞERLER								FİYAT
		kW	HP			m³/h	0	0.6	1.0	1.2	1.5	1.8	2.1	
3401.0201	PHJ 370A	0.4	0.55	1"	H	mss	35.0	31.0	25.0	23.0	20.0	17.0	8.0	265 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum su sıcaklığı : +80°C
- ➔ Piring fanlı
- ➔ Termik korumalı
- ➔ Krom millî ve paslanmaz yataklı
- ➔ Susuz kalınca 6 dakika içinde otomatik durma özelliği
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V

1-2 kat tek daire hidroforu
Susuz kalınca otomatik
6 dakika sonra durma özelliği



MEKANİK SWITCHLİ SICAK SU POMPASI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ (W)	BAĞLANTI ÇAPI	Q	HİDROLİK DEĞERLER								FİYAT
					m³/h	0	1.0	1.3	1.6	2.0	2.5	2.8	
3401.0199	PLX 169EA	200	3/4"	H	mss	15.0	12.0	11.0	10.0	9.0	7.0	5.0	335 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum su sıcaklığı : +100°C
- ➔ Paslanmaz çelik fanlı
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V

Güneş enerjili
sıcak su hidroforu
Yüksek debili, sessiz



MEKANİK SWITCHLİ SICAK SU POMPASI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ (W)	BAĞLANTI ÇAPI	Q	HİDROLİK DEĞERLER								FİYAT
					m³/h	0	1.2	2.4	3.0	3.6	4.0	4.8	
3401.0202	CNG 130EF	370	1"	H	mss	20.0	19.5	19.0	18.0	17.0	16.5	15.0	312 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum su sıcaklığı : +100°C
- ➔ Piring fanlı
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V

Güneş enerjili
sıcak su hidroforu
Yüksek debili, sessiz



JH 400

PLASTİK GÖVDELİ DRENAJ POMPALARI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h l/dak	0.0	3.0	5.0	6.0	FİYAT
		kW	HP				0	50	83	100	
3401.0090	QSB-JH 400	0.4	0.55	1"-1 1/4"-1 1/2"	H	ms	8.0	6.0	4.0	3.0	125 \$
3401.0091	QSB-JH 400B	0.4	0.55	1"-1 1/4"-1 1/2"	H	ms	5.5	4.0	3.0	2.0	125 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- ➔ Flatörli ve plastik fanlı
- ➔ 10 metre kablolu ve fişli
- ➔ Maksimum partikül çapı : QSB-JH 400 : 2 mm, QSB-JH 400B : 10 mm
- ➔ QSB-JH 400 temiz su
- ➔ QSB-JH 400B kirli su
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V



JH 400B - 750B

PLASTİK GÖVDELİ KIRLI SU DRENAJ POMPALARI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h l/dak	0.0	3.0	5.0	6.0	7.0	9.0	FİYAT
		kW	HP				0	50	83	100	116	150	
3401.0093	QSB-JH 750B	0.75	1.0	1"-1 1/4"-1 1/2"	H	ms	9.0	7.0	6.5	6.0	5.0	4.0	153 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- ➔ Plastik fanlı
- ➔ 10 metre kablolu ve fişli
- ➔ Maksimum partikül çapı : 10 mm
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V



PLASTİK GÖVDELİ 3MM'YE KADAR EMİŞ YAPAN KIRLI VE TEMİZ SU DRENAJ POMPASI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h l/dak	0.0	4.0	8.0	11.0	15.0	18.0	FİYAT
		kW	HP				0	66	133	183	250	300	
3401.0394	QSB-JH 1000B 142W	1.0	1.3	1"-1 1/4"-1 1/2"	H	ms	11.0	10.0	9.0	8.0	6.0	4.0	229 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- ➔ Plastik fanlı
- ➔ 10 metre kablolu ve fişli
- ➔ Pompanın altındaki halka çevrilerek temiz ve kirli suda kullanılır
- ➔ Maksimum partikül çapı : 10 mm
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V



PLASTİK GÖVDELİ DRENAJ POMPASI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h l/dak	0.0	3.0	5.0	6.0	7.0	8.0	FİYAT
		kW	HP				0	50	83	100	116	133	
3401.0341	QSB-JH 400122	0.4	0.55	1"-1 1/4"-1 1/2"	H	mss	8.0	7.0	5.0	4.0	3.0	2.0	138 \$

ÖZELLİKLERİ

- Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- Maksimum partikül çapı : 2 mm
- Plastik fanlı
- İçten flatörlü
- 10 metre kablolu ve fişli
- Gerilim : Monofaze 220 V

İçten flatörlü
Temiz su

PLASTİK GÖVDELİ KIRLI SU DRENAJ POMPASI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h l/dak	0.0	3.0	5.0	6.0	8.0	11.0	FİYAT
		kW	HP				0	50	83	100	133	183	
3401.0342	QSB-JH 550B122	0.55	0.75	1"-1 1/4"-1 1/2"	H	mss	7.0	6.0	5.0	4.0	3.0	2.0	156 \$

ÖZELLİKLERİ

- Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- Plastik fanlı
- İçten flatörlü
- 10 metre kablolu ve fişli
- Maksimum partikül çapı : 30 mm
- Gerilim : Monofaze 220 V

İçten flatörlü
Temiz su

PASLANMAZ ÇELİK GÖVDELİ DRENAJ POMPASI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h l/dak	0.0	2.0	3.5	6.0	8.0	9.0	FİYAT
		kW	HP				0	33	58	100	133	150	
3401.0340	QSB-2JH 550	0.55	0.65	1"-1 1/4"-1 1/2"	H	mss	8.0	6.0	5.0	4.0	3.5	2.0	192 \$

ÖZELLİKLERİ

- Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- Plastik fanlı
- 10 metre kablolu ve fişli
- Uzun süreli çalışmaya dayanıklı
- Gerilim : Monofaze 220 V



KİRLİ SU DRENAJ POMPALARI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	1.5	3.9	5.8	7.2	FİYAT
		kW	HP				l/dak	25	65	96	
3401.0377	VP 180F	0.18	0.25	1" - 1 1/4" - 1 1/2"	H	mss	7.5	5.0	3.0	2.0	172 \$

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	1.5	3.9	5.8	7.2	8.3	9.0	FİYAT
		kW	HP				l/dak	25	65	96	120	138	
3401.0096	V 250F	0.25	0.33	1" - 1 1/4" - 1 1/2"	H	mss	7.0	6.0	5.0	4.0	3.0	2.2	192 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- ➔ Açık tip vortex fanlı, PPO plastik fanlı
- ➔ Maksimum partikül çapı : 15 mm
- ➔ VP 180F modeli gövdesi ve üst kafa plastik
- ➔ Kablolu ve flatörlü
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V

KİRLİ SU DRENAJ POMPASI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	5.0	8.0	12.0	14.0	16.0	18.0	FİYAT
		kW	HP				l/dak	83	133	200	233	266	
3401.0097	V 750F	0.75	1.0	2"	H	mss	11.0	10.0	8.0	7.0	5.5	4.5	325 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- ➔ Açık tip vortex fanlı, döküm fanlı
- ➔ Maksimum partikül çapı : 25 mm
- ➔ Kablolu ve flatörlü
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V

Enerji kablosu
kalınlığı 3x1 mm²

KİRLİ SU DRENAJ POMPASI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	4.0	6.0	10.0	12.0	16.0	23.0	FİYAT
		kW	HP				l/dak	66	100	166	200	266	
3401.0100	V 1100F	1.1	1.5	2"	H	mss	11.0	10.0	9.0	8.0	6.0	3.0	341 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- ➔ Açık tip vortex fanlı, döküm fanlı
- ➔ Maksimum partikül çapı : 25 mm
- ➔ Kablolu ve flatörlü
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V

Enerji kablosu
kalınlığı 3x1.5 mm²

KİRLİ SU DRENAJ POMPASI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	2.0	6.0	9.0	14.0	18.0	20.0	FİYAT
		kW	HP				l/dak	33	100	150	233	300	
3401.0098	V 1500F	1.5	2.0	1 1/2"	H	mss	24.0	23.0	21.0	18.0	14.0	11.0	463 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- ➔ Açık tip vortex fanlı, döküm fanlı
- ➔ Maksimum partikül çapı : 10 mm
- ➔ Kablolu ve flatörlü
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V

Enerji kablosu
kalınlığı 3x2 mm²

KİRLİ SU DRENAJ POMPALARI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	5.4	15.0	23.0	29.0	34.0	40.0	FİYAT
		kW	HP				l/dak	90	250	380	480	566	
3401.0102	V 2200F	2.2	3.0	3"	H	mss	16.0	14.0	12.0	10.0	7.5	5.0	603 \$
3401.0103	V 2200 *	2.2	3.0	3"	H	mss	16.0	14.0	12.0	10.0	7.5	5.0	603 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- ➔ Açık tip vortex fanlı, döküm fanlı
- ➔ Maksimum partikül çapı : 20 mm
- ➔ Kablolu
- ➔ V 2200F modeli flatörlü
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V
- ➔ (" * " işaretli ürünler Trifaze 380 V)

Enerji kablosu
kalınlığı 3x2 mm²



KİRLİ SU DRENAJ POMPASI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	2.0	4.0	6.0	8.0	10.0	12.0	FİYAT
		kW	HP				l/dak	33	66	99	132	165	
3401.0104	KPWm 12-10 045fx	0.45	0.65	2"	H	mss	9.5	9.0	8.5	7.0	6.0	4.0	341 \$

ÖZELLİKLERİ

- Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- Açık tip vortex fanlı, döküm fanlı
- Kablolü ve flatörli
- Maksimum partikül çapı : 5 mm
- Gerilim : Monofaze 220 V



KİRLİ SU DRENAJ POMPASI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	10.0	19.0	26.0	28.0	30.0	FİYAT
		kW	HP				l/dak	0	166	316	433	466	
3401.0101	KPWm 30-12 075fx	0.75	1.0	2 1/2"	H	mss	12.0	10.0	8.0	5.0	4.0	3.0	398 \$

ÖZELLİKLERİ

- Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- Açık tip vortex fanlı, döküm fanlı
- Kablolü ve flatörli
- Maksimum partikül çapı : 30 mm
- Gerilim : Monofaze 220 V

1 HP 30 ton/saat



KİRLİ SU DRENAJ POMPASI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	3.0	6.0	9.6	12.0	15.0	20.0	FİYAT
		kW	HP				l/dak	50	100	160	200	250	
3401.0094	V 1100BF	1.1	1.5	2"	H	mss	14.5	13.0	12.5	12.0	11.5	10.0	382 \$

ÖZELLİKLERİ

- Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- Açık tip vortex fanlı, döküm fanlı
- Kablolü ve flatörli
- Maksimum partikül çapı : 25 mm
- Gerilim : Monofaze 220 V

PASLANMAZ ÇELİK MOTOR GÖVDELİ DRENAJ POMPASI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	4.0	10.0	14.0	18.0	20.0	23.0	FİYAT
		kW	HP				l/dak	66	166	233	300	333	
3401.0099	WQD 20-8-1.1F	1.1	1.5	2"	H	mss	11.0	10.0	9.0	8.0	7.0	5.0	614 \$

ÖZELLİKLERİ

- Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- Paslanmaz çelik fanlı
- 10 metre kablolü ve fişli
- Mili AISI 316 paslanmaz çelik
- Maksimum partikül çapı : 40 mm
- Gerilim : Monofaze 220 V

Mili AISI 316
Paslanmaz çelik



PASLANMAZ ÇELİK FOSEPTİK DRENAJ POMPALARI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	5.0	15.0	20.0	25.0	30.0	35.0	FİYAT
		kW	HP				l/dak	83	250	333	416	500	583
3401.0137	WQ 20-10-1.5D	1.5	2.0	2"	H	mss	13.0	11.0	10.0	8.0	6.0	4.0	1.253 \$
3401.0138	WQ 20-10-1.5 *	1.5	2.0	2"			13.0	11.0	10.0	8.0	6.0	4.0	1.212 \$
3401.0139	WQ 20-14-2.2 *	2.2	3.0	2"			18.0	16.0	14.0	13.0	11.0	8.0	1.318 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- ➔ Paslanmaz çelik açık tip vortex fanlı
- ➔ Maksimum partikül çapı : 30 mm
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V (" * " işaretli ürünler Trifaze 380 V)



SIFIRDAN EMİŞLİ ALÜMİNYUM GÖVDELİ FLATÖRSÜZ KALINTI POMPASI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	H	m³/h	0.0	3.0	5.5	7.0	8.5	9.0	10.0	12.0	FİYAT
		kW	HP				l/dak	0	50	91	116	141	150	166	200
3401.0144	FSM 2.4	0.4	0.55	2"	H	mss	13.0	11.0	9.0	7.0	5.0	4.0	3.0	1.0	550 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Alüminyum gövdeli
- ➔ Flatörsüz direkt çalışma özelliği
- ➔ Asansör tipi flatör bağlanabilir (Talep halinde liste fiyatına 60 \$ ilave ediniz)
- ➔ Aşınma parçaları aşınmaya dayanıklı malzemeden yapıldığından üç fazlı drenaj pompalarına eşdeğer dayanıklılığa sahiptir
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V



ÖZEL SÜPER ÖĞÜTÜCÜLÜ TİP DRENAJ POMPASI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	4.0	5.0	6.0	8.0	10.0	FİYAT
		kW	HP				l/dak	0	66	83	100	133	
3401.0392	50U 2.75S	0.75	1.0	2"	H	mss	7.5	6.5	6.0	5.5	4.5	3.0	320 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- ➔ Açık tip vortex fanlı ve özel öğütücülü
- ➔ Döküm fanlı
- ➔ Kablolu ve flatörlü
- ➔ Lifli malzemeleri rahatlıkla atabilme özelliği
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V

BIÇAKLI TİP KİRLİ SU DRENAJ POMPASI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	3.0	7.5	10.0	12.0	14.0	15.0	FİYAT
		kW	HP				l/dak	50	125	166	200	233	
3401.0105	V 1100DF	1.1	1.5	2"	H	mss	7.5	6.0	5.0	4.0	3.0	2.0	370 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- ➔ Açık tip döküm vortex fanlı
- ➔ Kablolu ve flatörlü
- ➔ Maksimum partikül çapı : 12 mm
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V

Enerji kablosu kalınlığı 3x1.5 mm²
Özel kavisli bıçaklı

BIÇAKLI TİP KİRLİ SU DRENAJ POMPASI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	3.5	5.0	10.0	13.0	16.0	18.0	FİYAT
		kW	HP				l/dak	58	83	166	216	266	
3401.0106	V 1300DF	1.3	1.8	2"	H	mss	11.0	10.0	8.0	6.0	4.0	2.0	432 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- ➔ Açık tip döküm vortex fanlı
- ➔ Kablolu ve flatörlü
- ➔ Maksimum partikül çapı : 12 mm
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V

Enerji kablosu kalınlığı 3x2 mm²
Özel kavisli bıçaklı

ÖĞÜTÜCÜLÜ KİRLİ SU DRENAJ POMPALARI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	4.0	6.5	9.0	12.0	16.0	FİYAT
		kW	HP				l/dak	0	66	108	150	200	
3401.0107	QDX 15-7-1.1F	1.1	1.5	2"	H	mss	14.0	12.0	11.0	9.0	6.5	4.0	595 \$
3401.0108	QDX 15-7-1.1 *	1.1	1.5	2"	H	mss	14.0	12.0	11.0	9.0	6.5	4.0	595 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- ➔ Açık tip vortex fanlı ve özel öğütücülü
- ➔ Döküm fanlı
- ➔ Kablolu
- ➔ QDX 15-7-1.1F modeli flatörlü
- ➔ Maksimum partikül çapı : 20 mm
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V (" * " işaretli ürünler Trifaze 380 V)

Enerji kablosu kalınlığı 3x1.5 mm²



ÖZEL SÜPER ÖĞÜTÜCÜLÜ TİP DRENAJ POMPALARI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h							FİYAT
		kW	HP			0.0	4.0	6.5	9.0	12.0	13.0	216	
3401.0110	WQ10-13-1.8GF	1.8	2.5	2"	H	mss	21.0	18.0	15.0	12.0	8.0	5.0	731 \$
3401.0111	V 2200C *	2.2	3.0	2"	H	mss	29.0	25.0	24.0	23.0	20.0	10.0	830 \$

ÖZELLİKLERİ

- Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- Açık tip vortex fanlı ve özel öğütücülü
- Döküm fanlı
- WQ 10-13-1.8GF model flatörlü

- Lifli malzemeleri rahatlıkla atabilme özelliği
- Gerilim : Monofaze 220 V
- (“ * ” işaretli ürünler Trifaze 380 V)

YÜKSEK DEBİLİ ÖĞÜTÜCÜLÜ TİP DÖKÜM GÖVDELİ DRENAJ POMPALARI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h							FİYAT
		kW	HP			4.0	14.0	25.0	35.0	40.0	44.0	733	
3401.0382	CWQ 25-10-2.2	2.2	3.0	2 1/2"	H	mss	20.0	17.0	13.0	8.0	6.0	2.0	643 \$

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h							FİYAT
		kW	HP			8.0	30.0	40.0	50.0	60.0	75.0	1250	
3401.0383	CWQ 50-10-4	4.0	5.5	3"	H	mss	23.0	19.0	16.0	14.0	10.0	5.0	940 \$

ÖZELLİKLERİ

- Açık tip vortex fanlı ve özel öğütücülü
- Yüksek krom alaşımlı döküm fanlı

- Lifli malzemeleri rahatlıkla atabilme özelliği
- Gerilim : Trifaze 380 V

ÖZEL SÜPER ÖĞÜTÜCÜLÜ TİP DÖKÜM GÖVDELİ DRENAJ POMPALARI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h							FİYAT
		kW	HP			2.0	4.0	6.0	8.0	10.0	12.0	200	
3401.0128	40G 21.1SF	1.1	1.5	2"	H	mss	16.0	14.0	13.0	12.0	10.0	5.0	692 \$
3401.0129	40G 21.1 *	1.1	1.5	2"	H	mss	16.0	14.0	13.0	12.0	10.0	5.0	777 \$

ÖZELLİKLERİ

- Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- Açık tip vortex fanlı ve özel öğütücülü
- Döküm fanlı
- Lifli malzemeleri rahatlıkla atabilme özelliği

- 40G 21.1SF modeli kablolu ve flatörlü
- Gerilim : Monofaze 220 V
- (“ * ” işaretli ürünler Trifaze 380 V)

ÖZEL SÜPER ÖĞÜTÜCÜLÜ TİP DÖKÜM GÖVDELİ DRENAJ POMPALARI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h							FİYAT
		kW	HP			6.0	12.0	15.0	17.0	21.0	24.0	400	
3401.0112	40G 21.5	1.5	2.0	1 1/2"	H	mss	19.0	15.0	12.0	8.0	-	-	831 \$
3401.0113	40G 22.2	2.2	3.0	1 1/2"	H	mss	25.0	21.0	17.0	9.0	-	-	886 \$
3401.0114	50G 23.7	3.7	5.0	2"	H	mss	30.0	29.0	28.0	27.0	24.0	21.0	1.383 \$
3401.0115	50G 25.5	5.5	7.5	2"	H	mss	41.0	39.0	38.0	37.0	34.0	31.0	1.728 \$

ÖZELLİKLERİ

- Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- Açık tip vortex fanlı ve özel öğütücülü
- Döküm fanlı

- Lifli malzemeleri rahatlıkla atabilme özelliği
- Gerilim : Trifaze 380 V



TEK FANLI ALÜMİNYUM GÖVDELİ KESON KUYU POMPALARI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h						FİYAT	
		kW	HP			0.0	1.0	2.0	3.0	4.0	6.0		
3401.0180	QDX 1.5-16-0.37	0.37	0.5	1"	H	mss	18.0	16.0	15.0	13.0	12.0	8.0	198 \$
3401.0184	QDX 1.5-32-0.75Y	0.75	1.0	1"			33.0	32.0	30.0	29.0	28.0	23.0	273 \$

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h										FİYAT
		kW	HP			0.0	3.0	6.0	9.0	12.0	13.0	14.0	15.0	18.0		
3401.0187	QDX 10-16-0.75Y	0.75	1.0	1 1/2"	H	mss	16.0	15.0	14.0	12.0	10.0	8.0	7.0	6.0	-	273 \$
3401.0188	QDX 15-18-1.1Y	1.1	1.5	1 1/2"		18.0	17.0	16.0	15.0	14.0	13.0	10.0	8.0	6.0	328 \$	

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- ➔ Alüminyum fanlı
- ➔ Maksimum partikül çapı : 2 mm
- ➔ Kablolu ve flatörlü
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V

TEK FANLI PASLANMAZ GÖVDELİ KESON KUYU POMPASI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	1.0	2.0	3.0	4.0	6.0	FİYAT
		kW	HP			l/dak	0	16	33	50	66	100	
3401.0181	QDX 1.5-32-0.75F	0.75	1.0	1"	H	mss	35.0	32.0	30.0	29.0	28.0	23.0	338 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- ➔ Alüminyum fanlı
- ➔ Maksimum partikül çapı : 2 mm
- ➔ Kablolu ve flatörlü
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V

Çelik gövdeli

TEK FANLI PASLANMAZ GÖVDELİ KESON KUYU POMPALARI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	11.0	13.0	15.0	17.0	20.0	FİYAT
		kW	HP			l/dak	0	183	216	250	283	333	
3401.0378	QDX 6-18-0.75F	0.75	1.0	1 1/2"	H	mss	19.0	17.0	15.0	13.0	11.0	8.0	338 \$

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	3.0	5.0	7.0	9.0	10.0	FİYAT
		kW	HP			l/dak	0	50	83	116	150	166	
3401.0379	QDX 6-26-1.1F	1.1	1.5	1 1/2"	H	mss	29.0	27.0	26.0	25.0	23.0	22.0	390 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- ➔ Alüminyum fanlı
- ➔ Maksimum partikül çapı : 2 mm
- ➔ Kablolu ve flatörlü
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V

Yüksek debili
Yüksek bantlı

Çelik gövdeli

DÖRT FANLI PASLANMAZ GÖVDELİ KESON KUYU POMPASI

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ		BAĞLANTI ÇAPI	Q	m³/h	0.0	1.5	3.0	3.5	4.5	6.0	FİYAT
		kW	HP			l/dak	0	25	50	58	75	100	
3401.0182	QSB-JH 1000127	1.0	1.3	1"	H	mss	40.0	36.0	30.0	27.0	20.0	6.0	291 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Maksimum daldırma derinliği : 5 metre
- ➔ Alüminyum sargılı
- ➔ Plastik fanlı
- ➔ Kablolu ve flatörlü
- ➔ Maksimum partikül çapı : 2 mm
- ➔ Gerilim : Monofaze 220 V



A dynamic background image featuring a large, flowing splash of clear blue water against a white background. The water is captured in mid-motion, with droplets and ripples visible. The splash starts from the left, curves upwards and to the right, and then falls back down, creating a sense of movement and freshness.

HidroTank

**TEKNİK MALZEMELER ve
HİDROFOR MALZEMELERİ**

www.hidrotank.com



HİDROFOR MALZEMELERİ

BASINÇ ŞALTERLERİ - HİDROMAT



GENEL TANIM

Basınç şalteri sistemin ayarlanan maksimum ve minimum basınç aralıklarında çalışmasını sağlarlar. Maksimum ayar değerinde elektrik kontağı açılır ve motor stop eder. Minimum ayar değerinde elektrik kontağı kapanır ve motor çalışır.

KULLANIM ALANLARI

- ➔ Su pompaları,
- ➔ Hidroforlar.

ÜRÜN KODU	MODEL	ÜRÜN TİPİ	BAĞLANTI ÇAPI	GERİLİM (V)	DİFERANSİYEL (BAR)	FİYAT
7010.0001	HİDRO 1-5	1-5 Bar tahliyesiz - Oynar rekorlu	1/4"	220 Volt	0.8 Bar	8 \$
7010.0002	HİDRO 2-8	2-8 Bar tahliyesiz - Oynar rekorlu	1/4"	220 Volt	0.8 Bar	10 \$



GENEL TANIM

Hidromat cihazları, uygun pompaların basma ağzına takılarak denge tankı, basınç şalteri, 5 yollu fittings vb. olmadan pompayı hidrofor haline getirirler. Çekvalfidir. Susuz çalışmaya karşı korumalı olduğundan depo olmadan doğrudan şebekeye bağlanabilir. Hidromatların pompayı devreye alma basıncı ayarlanabilir (1.5-3.0 Bar aralığında). Hidromatlar susuz çalışma durumunda otomatik olarak durur, su geldiğinde resetleme gerektirmeden kendiliğinden çalışmaya devam eder. Koruma seviyesi IP 65'tir.

KULLANIM ALANLARI

- ➔ Pompalar,
- ➔ Hidroforlar.

ÜRÜN KODU	MODEL	GÜÇ (V)	BAĞLANTI ÇAPI	MAKSİMUM ÇALIŞMA BASINCI	MAKSİMUM AKIM (A)	MAKSİMUM AKIŞKAN SICAKLIĞI	FİYAT
7020.0001	HİDROMAT	220 Volt	1"	10 Bar	10 Amper	40°C	50 \$



GENEL TANIM

Basınç şalteri sistemin ayarlanan maksimum ve minimum basınç aralıklarında çalışmasını sağlarlar. Maksimum ayar değerinde elektrik kontağı açılır ve motor stop eder. Minimum ayar değerinde elektrik kontağı kapanır ve motor çalışır.

KULLANIM ALANLARI

- ➔ Hava kompresörleri,
- ➔ Su pompaları,
- ➔ Hidroforlar.

MONOFAZE BASINÇ ŞALTERLERİ

ÜRÜN KODU	MODEL	ÜRÜN TİPİ	GERİLİM (V)	BAĞLANTI ÇAPI	DİFERANSİYEL (BAR)	FİYAT
1600.1001	MBSM6 1/6	1-6 Bar tahliyesiz	220 Volt	1/4"	0.9/2.5 Bar	15.50 \$
1600.1002	MBSM15 1/6	1-6 Bar tahliyesiz	220 Volt	1/2"	0.9/2.5 Bar	15.50 \$
1600.1003	MBSM6 2/11	2-11 Bar tahliyesiz	220 Volt	1/4"	1.0/3.5 Bar	16.50 \$
1600.1004	MBSM15 2/11	2-11 Bar tahliyesiz	220 Volt	1/2"	1.0/3.5 Bar	16.50 \$
1600.1005	MBSM6 5/15	5-15 Bar tahliyesiz	220 Volt	1/4"	1.8/7.5 Bar	17.50 \$
1600.1006	MBSM6 1/6R	1-6 Bar tahliyesiz - Rekorlu	220 Volt	1/4"	0.9/2.5 Bar	17.00 \$
1600.1007	MBSM6 2/11R	2-11 Bar tahliyesiz - Rekorlu	220 Volt	1/4"	1.0/3.5 Bar	17.00 \$

TRİFAZE BASINÇ ŞALTERLERİ

ÜRÜN KODU	MODEL	ÜRÜN TİPİ	GERİLİM (V)	BAĞLANTI ÇAPI	DİFERANSİYEL (BAR)	FİYAT
1600.1101	MBST6 2/8	2-8 Bar tahliyesiz	380 Volt	1/4"	0.94.7 Bar	18.00 \$
1600.1102	MBST6 3/11	3-11 Bar tahliyesiz	380 Volt	1/4"	1.2/5.3 Bar	18.00 \$
1600.1103	MBST6 4/16	4-16 Bar tahliyesiz	380 Volt	1/4"	1.8/7.5 Bar	18.00 \$
1600.1104	MBST15 2/8	2-8 Bar tahliyesiz	380 Volt	1/2"	0.94.7 Bar	18.00 \$
1600.1105	MBST15 3/11	3-11 Bar tahliyesiz	380 Volt	1/2"	1.2/5.3 Bar	18.00 \$
1600.1106	MBST15 4/16	4-16 Bar tahliyesiz	380 Volt	1/2"	1.8/7.5 Bar	18.00 \$



SEVİYE FLATÖRLERİ - PVC KABLolu - 16 A MICRO SWITCH

ÜRÜN KODU	MODEL	AÇIKLAMA	UZUNLUK (Metre)	KABLO KESİTİ (mm ²)	KABLO TİPİ	KABLO ÇAPİ (mm)	FİYAT
1700.0014	SF 60	Sıvı seviye flatörü	0.6	3x1	Pvc kablolu	7.8	11.50 \$
1700.0017	SF 160	Sıvı seviye flatörü	1.6	3x1	Pvc kablolu	7.8	15.50 \$
1700.0023	SF 300	Sıvı seviye flatörü	3	3x1	Pvc kablolu	7.8	18 \$
1700.0025	SF 500	Sıvı seviye flatörü	5	3x1	Pvc kablolu	7.8	23 \$
1700.0018	SF 1000	Sıvı seviye flatörü	10	3x1	Pvc kablolu	7.8	35 \$
1700.0021	SF 1500	Sıvı seviye flatörü	15	3x1	Pvc kablolu	7.8	48 \$
1700.0049	SF 2000	Sıvı seviye flatörü	20	3x1	Pvc kablolu	7.8	61 \$



SEVİYE FLATÖRLERİ - KAUÇUK KABLolu - 22 A MICRO SWITCH

ÜRÜN KODU	MODEL	AÇIKLAMA	UZUNLUK (Metre)	KABLO KESİTİ (mm ²)	KABLO TİPİ	KABLO ÇAPİ (mm)	FİYAT
1700.0041	MFK 060Q	Sıvı seviye flatörü	0.6	3x1.5	Kauçuk kablolu	9.0	12.50 \$
1700.0042	MFK 060	Sıvı seviye flatörü	0.6	3x1	Kauçuk kablolu	9.0	13.00 \$
1700.0043	MFK 160	Sıvı seviye flatörü	1.6	3x1	Kauçuk kablolu	7.8	16.50 \$
1700.0044	MFK 300	Sıvı seviye flatörü	3	3x1	Kauçuk kablolu	7.8	22 \$
1700.0045	MFK 500	Sıvı seviye flatörü	5	3x1	Kauçuk kablolu	7.8	29 \$
1700.0046	MFK 1000	Sıvı seviye flatörü	10	3x1	Kauçuk kablolu	7.8	48 \$
1700.0047	MFK 1500	Sıvı seviye flatörü	15	3x1	Kauçuk kablolu	7.8	66 \$
1700.0048	MFK 2000	Sıvı seviye flatörü	20	3x1	Kauçuk kablolu	7.8	87 \$



90° AÇILI ÇALIŞAN ATIK SU SEVİYE FLATÖRLERİ

ÜRÜN KODU	MODEL	AÇIKLAMA	UZUNLUK (Metre)	KABLO TİPİ	FİYAT
1700.0032	FTE 300 A	Atık su seviye flatörü	3	Kauçuk kablolu	Fiyat sorunuz
1700.0007	FTE 500 A	Atık su seviye flatörü	5	Kauçuk kablolu	Fiyat sorunuz
1700.0001	FTE 1000 A	Atık su seviye flatörü	10	Kauçuk kablolu	Fiyat sorunuz
1700.0003	FTE 1500 A	Atık su seviye flatörü	15	Kauçuk kablolu	Fiyat sorunuz
1700.0005	FTE 2000 A	Atık su seviye flatörü	20	Kauçuk kablolu	Fiyat sorunuz



40° AÇILI ÇALIŞAN ATIK SU SEVİYE FLATÖRLERİ

ÜRÜN KODU	MODEL	AÇIKLAMA	UZUNLUK (Metre)	KABLO TİPİ	FİYAT
1700.0033	FTE 300 B	Atık su seviye flatörü	3	Kauçuk kablolu	Fiyat sorunuz
1700.0008	FTE 500 B	Atık su seviye flatörü	5	Kauçuk kablolu	Fiyat sorunuz
1700.0002	FTE 1000 B	Atık su seviye flatörü	10	Kauçuk kablolu	Fiyat sorunuz
1700.0004	FTE 1500 B	Atık su seviye flatörü	15	Kauçuk kablolu	Fiyat sorunuz
1700.0006	FTE 2000 B	Atık su seviye flatörü	20	Kauçuk kablolu	Fiyat sorunuz





DÜZ TİP



KULAKLI TİP



ÇİFT HACİMLİ



ÇİFT HACİMLİ

ÜRÜN KODU	HACİM (Litre)	MAKSİMUM İŞLETME BASINCI	TİP	BOĞAZ ÇAPİ (mm)	BOYU (mm)	FİYAT
4020.0030	5/8/12	25 Bar	Düz tip	45	170	4 €
4020.0008	24	25 Bar	Düz tip	80	260	4.75 €
4020.0001	35/50	25 Bar	Düz tip	80	330	8.50 €
4020.0013	50/80	25 Bar	Kulaklı tip	80	560	15 €
4020.0022	80/100	25 Bar	Çift hacimli	80	670	21 €
4020.0002	100/150	25 Bar	Çift hacimli - Üstten delikli	80	770	26 €
4020.0004	100	25 Bar	Kulaklı tip	80	710	27 €
4020.0006	150/200	25 Bar	Çift hacimli - Üstten delikli	80	810	38 €
4020.0021	300	25 Bar	Çift hacimli - Üstten delikli	80	990	42 €
4020.0007	200/300	25 Bar	Çift hacimli - Üstten delikli	148	1000	56 €
4020.0014	500/750	25 Bar	Çift hacimli - Üstten delikli	148	1350	85 €
4020.0017	750/1000	25 Bar	Çift hacimli - Körüklü	148	1910	135 €
4020.0005	1000/1500	25 Bar	Çift hacimli - Körüklü	200	1950	199 €

ÖZELLİKLERİ

- Membranlarımız genişleme tanklarında ya da hidrofor tanklarında kullanılabilir.
- -10°C ~ +99°C arası sıcaklıklarda ve 6 - 10 - 16 - 25 Bar sınıfındaki tüm tanklarda güvenle kullanılabilir.
- Membran seçerken tank hacmi, boğaz çapı ve membran boyuna dikkat ediniz.



MANOMETRELER

ÜRÜN KODU	MODEL	GÖVDE ÇAP (mm)	KADRAN BASINÇ ARALIĞI	BAĞLANTI	BAĞLANTI ÇAP	GÖVDE MALZEMESİ	FİYAT
4010.0001	MN A 510	50	0-10 Bar	Altan	1/4" BSP	Metal	5.50 \$
4010.0002	MN A 516	50	0-16 Bar	Altan	1/4" BSP	Metal	5.50 \$
4010.0004	MN A 610	63	0-10 Bar	Altan	1/4" BSP	Metal	5.50 \$
4010.0005	MN A 616	63	0-16 Bar	Altan	1/4" BSP	Metal	5.50 \$
4020.0001	MN R 510	50	0-10 Bar	Arkadan	1/4" BSP	Metal	5.50 \$
4020.0002	MN R 516	50	0-16 Bar	Arkadan	1/4" BSP	Metal	5.50 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Hassasiyet : %1.6
- ➔ Skala bölüntülemesi : Bar / Psi
- ➔ Çalışma sıcaklığı : -20°C ~ +60°C

TEKNİK BİLGİLER

PARÇA	AÇIKLAMA
Gövde malzemesi	Metal
Bağlantı	Pirinç
İç aksam	Pirinç
Gösterge skalası	Alüminyum
Mekanizma	Pirinç
Genleşme tüpü	Bakır
İbre	Alüminyum



KUYU FLANŞI

AÇIKLAMA	
Dalgıç pompaların kablolarının ve pompa hortumunun monte edildiği parçadır.	
DIŞ ÇAP	220 mm
BAĞLANTI ÇAP	1 1/4" - 1 1/2" - 2"
FİYAT	15 \$

DİRSEKLİ TİP FLEKS BAĞLANTI HORTUMLARI



ÜRÜN KODU	MODEL	HORTUM ÇAPI	MAKSİMUM BASINÇ	UZUNLUK (cm)	ÖRGÜ MALZEMESİ	DİĞER AKSAM	FİYAT
2000.0007	FL 1-50 D	1"	10 Bar	50	Galvaniz / Fiber	Galvaniz	13.50 \$
2000.0009	FL 1-60 D	1"	10 Bar	60	Galvaniz / Fiber	Galvaniz	14.50 \$
2000.0011	FL 1-70 D	1"	10 Bar	70	Galvaniz / Fiber	Galvaniz	15 \$
2000.0013	FL 1-80 D	1"	10 Bar	80	Galvaniz / Fiber	Galvaniz	16 \$
2000.0015	FL 1-90 D	1"	10 Bar	90	Galvaniz / Fiber	Galvaniz	16.50 \$
2000.0001	FL 1-100 D	1"	10 Bar	100	Galvaniz / Fiber	Galvaniz	17 \$
2000.0005	FL 1-150 D	1"	10 Bar	150	Galvaniz / Fiber	Galvaniz	21 \$
2000.0025	FL 14-100 D	1 1/4"	10 Bar	100	Galvaniz / Fiber	Galvaniz	30 \$
2000.0029	FL 14-150 D	1 1/4"	10 Bar	150	Galvaniz / Fiber	Galvaniz	35 \$
2000.0017	FL 12-100 D	1 1/2"	10 Bar	100	Galvaniz / Fiber	Galvaniz	38 \$
2000.0021	FL 12-150 D	1 1/2"	10 Bar	150	Galvaniz / Fiber	Galvaniz	44 \$
2000.0033	FL 2-100 D	2"	10 Bar	100	Galvaniz / Fiber	Galvaniz	60 \$
2000.0037	FL 2-150 D	2"	10 Bar	150	Galvaniz / Fiber	Galvaniz	68 \$



5 YOLLU FITTINGS

ÜRÜN KODU	MODEL	AÇIKLAMA	BAĞLANTI ÇAPI	YÜKSEKLİK (mm)	FİYAT
1000.0001	B 10	5 yollu fittings	1"	90	12 \$
1000.0004	B 11	5 yollu fittings (Uzun tip)	1"	110	16.50 \$
1000.0002	B 12	5 yollu fittings	1 1/4"	120	30 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Domestik hidroforlar için ara bağlantı parçasıdır.
- ➔ Tamamı pirinç malzemeden üretilmiştir.
- ➔ Uzun tip olması hidrofor aksesuarlarının montajında kolaylık sağlar.

5 YOLLU FITTINGS (ÇEKVALFLİ) - EKONOMİK

ÜRÜN KODU	MODEL	AÇIKLAMA	BAĞLANTI ÇAPI	YÜKSEKLİK (mm)	FİYAT
1100.0002	C 10	5 yollu çekvalfli fittings (EKO)	1"	92	19.50 \$

5 YOLLU FITTINGS (ÇEKVALFLİ) - İÇ DİŞLİ

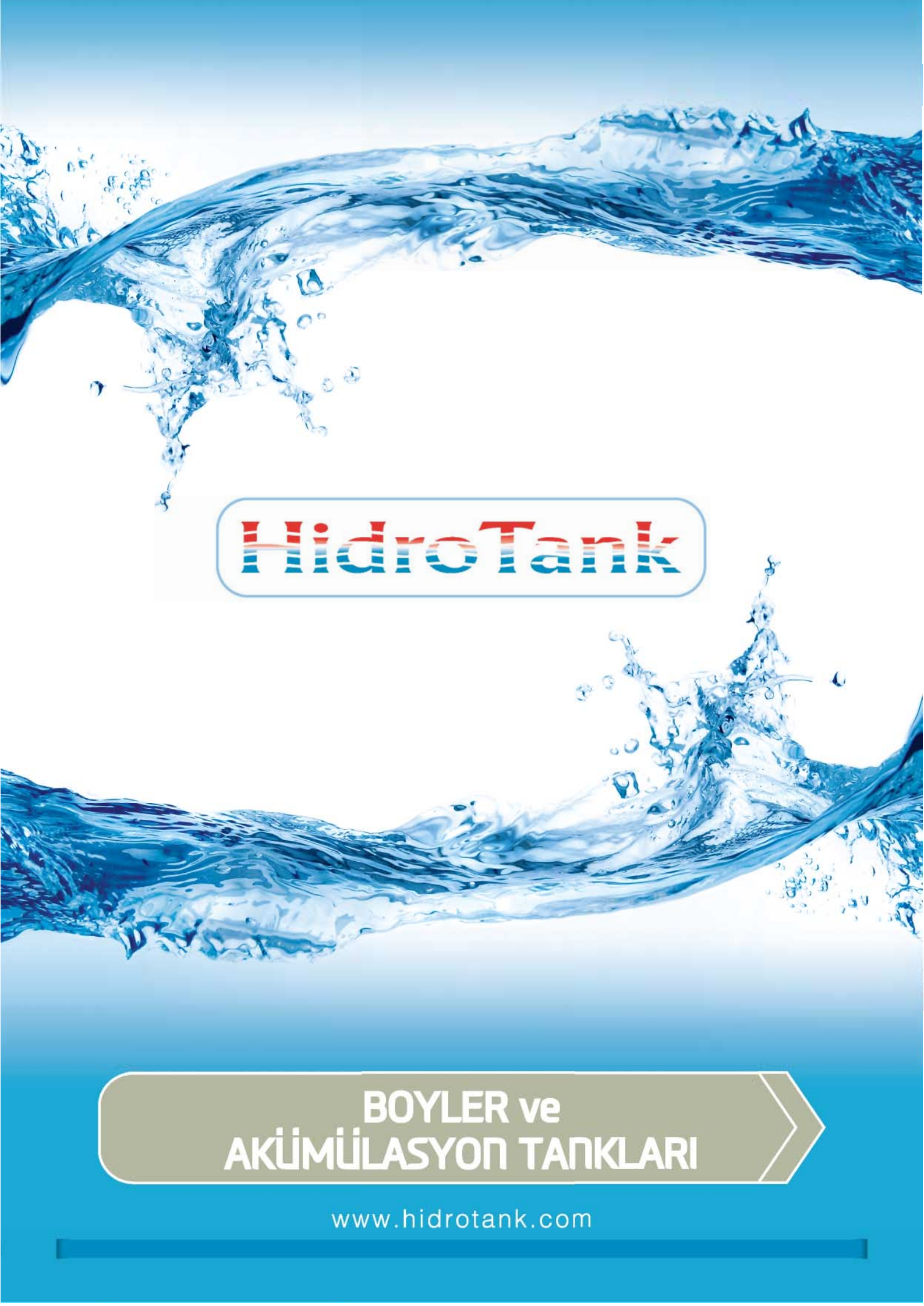
ÜRÜN KODU	MODEL	AÇIKLAMA	BAĞLANTI ÇAPI	YÜKSEKLİK (mm)	FİYAT
1100.0007	C 20 İ	5 yollu çekvalfli fittings - İç dişli	1"	101	27.50 \$
1100.0008	C 21 İ	5 yollu çekvalfli fittings - İç dişli	1 1/4"	117	37 \$
1100.0009	C 22 İ	5 yollu çekvalfli fittings - İç dişli	1 1/2"	130	55 \$
1100.0010	C 23 İ	5 yollu çekvalfli fittings - İç dişli	2"	150	70 \$

5 YOLLU FITTINGS (ÇEKVALFLİ) - DIŞ DİŞLİ

ÜRÜN KODU	MODEL	AÇIKLAMA	BAĞLANTI ÇAPI	YÜKSEKLİK (mm)	FİYAT
1100.0006	C 20 D	5 yollu çekvalfli fittings - Dış dişli	1"	107	28 \$
1100.0004	C 21 D	5 yollu çekvalfli fittings - Dış dişli	1 1/4"	129	39 \$
1100.0003	C 22 D	5 yollu çekvalfli fittings - Dış dişli	1 1/2"	147	59 \$
1100.0005	C 23 D	5 yollu çekvalfli fittings - Dış dişli	2"	164	72 \$

ÖZELLİKLERİ

- ➔ Beş yollu kollektör ve çekvalfin birleştirildiği kompakt bir üründür.
- ➔ Akışa uygun tasarımı ile basınç kaybı minimuma indirilmiştir.
- ➔ Geniş çapı yüksek debi geçişine imkan vermektedir.
- ➔ Çok sessiz ve vuruntsuz çalışır.
- ➔ Yüksek ve alçak basınçta mükemmel sızdırmazlık sağlayan EPDM kauçuk contalıdır.
- ➔ Dayanıklı pirinç malzemesi ile uzun ömürlüdür.
- ➔ Eğimli, yatay ve dikey pozisyonlarda kullanılabilir.
- ➔ Çalışma basıncı : 16 Bar
- ➔ Test basıncı : 40 Bar
- ➔ Çalışma sıcaklığı : -15°C ~ +80°C

A dynamic splash of clear blue water against a white background, with water droplets and ripples visible. The splash is centered horizontally and extends across the top and bottom of the frame.

HidroTank

**BOYLER ve
AKÜMÜLASYON TANKLARI**

www.hidrotank.com



GENEL TANIM

Tek serpantinli hızlı boyler, primer devre ısı kaynakları ile kullanım suyunun ısıtılması ve depolanmasını sağlayan, özel dizaynı, izolasyonu ve malzeme yapısı sayesinde verimli çalışan ürünlerdir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- ➔ Su ile temasta olan tüm yüzeyler emaye kaplıdır.
- ➔ Isı yalıtımı için 100-600 lt arası 50 mm kalınlıkta sert poliüretan, 800-2000 lt arası açık hücreli yumuşak poliüretan kullanılmış, böylece ısı kaybı minimuma indirgenmiştir.
- ➔ Koruyucu anod ile kaplanan emayenin uzun ömürlü olması sağlanmıştır.
- ➔ Dış kaplama 100-600 lt arası fırın toz boyalı sac, 800-2000 lt arası vinil ile yapılmıştır.
- ➔ İşletme basıncı 10 bardır.
- ➔ Tasarımı dikey montaja göre yapılmıştır.
- ➔ Boyler üzerinde termometre bulunmaktadır.

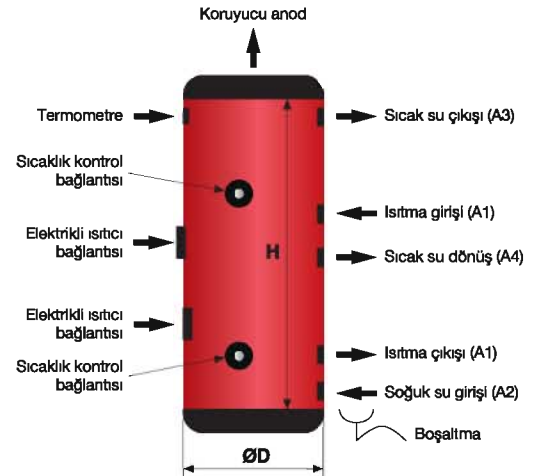
ÜRÜN KODU	MODEL	DEPOLAMA KAPASİTESİ (Litre)	SICAK SU ÇIKIŞLARI (l/h)				PRIMER DEVRE BASINÇ KAYBI (mss) *	FİYAT (₺)
			PRIMER VE SECONDER DEVRE SU REJİMLERİ (°C)					
			80/60 10/45	80/60 10/60	90/70 10/45	90/70 10/60		
2200.0002	BYL 100-S	100	349	175	500	255	0.10	Fiyat sorunuz
2200.0006	BYL 160-S	160	800	410	1110	560	0.15	
2200.0004	BYL 200-S	200	1050	540	1430	720	0.25	
2200.0007	BYL 350-S	350	1320	680	1800	910	0.40	
2200.0005	BYL 500-S	500	1860	945	2530	1280	1.00	
2200.0008	BYL 600-S	600	1860	945	2530	1280	1.00	
2200.0009	BYL 800-S	800	2720	1380	3580	1860	2.50	
2200.0003	BYL 1000-S	1000	2720	1380	3580	1860	2.50	
2200.0010	BYL 1500-S	1500	3020	1520	4100	2080	3.70	
2200.0011	BYL 2000-S	2000	3700	1880	4980	2540	6.00	

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- ➔ Elektrikli rezistans ve pano ilavesi yapılabilmektedir.
- ➔ 800 lt ve üzeri kapasiteler, sert poliüretan yalıtımlı ve fırın toz boyalı sac kaplamalı üretilmektedir.

- ➔ 2500 lt, 3000 lt, 4000 lt ve 5000 lt kapasiteler için lütfen fiyat alınız.
- ➔ (*) Primer ve seconder devre su rejimlerinin 90/70-10/45°C olduğu uygulamalar için geçerlidir. Diğerlerinde basınç kaybı daha düşüktür.

MODEL	ÖLÇÜLER (mm)						BOŞ AĞIRLIK (kg)
	ØD	H	A1	A2	A3	A4	
BYL 100-S	500	110	1"	3/4"	3/4"	3/4"	67
BYL 160-S	600	1130	1 1/4"	3/4"	3/4"	3/4"	88
BYL 200-S	600	1330	1 1/4"	1"	1"	3/4"	103
BYL 350-S	750	1400	1 1/4"	1"	1"	1"	138
BYL 500-S	750	1850	1 1/4"	1"	1"	1"	180
BYL 600-S	750	2060	1 1/4"	1"	1"	1"	200
BYL 800-S	900	2150	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	280
BYL 1000-S	1000	2150	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	340
BYL 1500-S	1200	2300	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	440
BYL 2000-S	1250	2460	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	540





ÇİFT SERPANTİNLİ HIZLI BOYLER

SICAK SU TEMİNİ



GENEL TANIM

Çift serpantinli hızlı boyler, primer devre ısı kaynaklarından ikisi ile kullanım suyunun ısıtılması ve depolanmasını sağlayan, özel tasarımı, izolasyonu ve malzeme yapısı sayesinde verimli çalışan ürünlerdir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

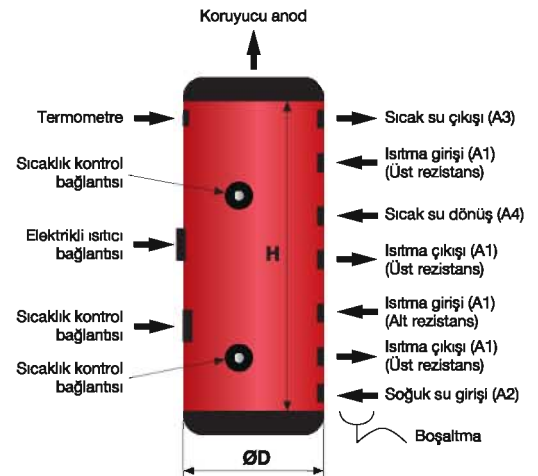
- ➔ Su ile temasta olan tüm yüzeyler emaye kaplıdır.
- ➔ Isı yalıtımı için 100-600 lt arası 50 mm kalınlıkta sert poliüretan, 800-2000 lt arası açık hücreli yumuşak poliüretan kullanılmış, böylece ısı kaybı minimuma indirilmiştir.
- ➔ Koruyucu anod ile kaplanan emayenin uzun ömürlü olması sağlanmıştır.
- ➔ Dış kaplama 100-600 lt arası fırın toz boyalı sac, 800-2000 lt arası vinil ile yapılmıştır.
- ➔ İşletme basıncı 10 bardır.
- ➔ Tasarımı dikey montaja göre yapılmıştır.
- ➔ Boyler üzerinde termometre bulunmaktadır.

ÜRÜN KODU	MODEL	DEPOLAMA KAPASİTESİ (Litre)	SICAK SU ÇIKIŞLARI (l/h)								PRİMER DEVRE BASINÇ KAYBI (mss) *		FİYAT (₺)
			PRİMER VE SECONDER DEVRE SU REJİMLERİ (°C)										
			80/60 10/45		80/60 10/60		90/70 10/45		90/70 10/60				
			ÜST REZİSTANS	ALT REZİSTANS	ÜST REZİSTANS	ALT REZİSTANS	ÜST REZİSTANS	ALT REZİSTANS	ÜST REZİSTANS	ALT REZİSTANS			
2200.0012	BYL 160-D	160	350	550	150	285	500	730	245	390	0.04	0.06	Fiyat sorunuz
2200.0013	BYL 200-D	200	510	710	260	360	720	930	380	510	0.06	0.10	
2200.0014	BYL 350-D	350	710	870	340	440	930	1240	520	680	0.10	0.18	
2200.0015	BYL 500-D	500	870	1370	440	710	1240	1800	680	1000	0.20	0.45	
2200.0016	BYL 600-D	600	870	1370	440	710	1240	1800	680	1000	0.20	0.45	
2200.0017	BYL 800-D	800	1150	1520	520	820	1580	1900	790	1120	0.30	0.75	
2200.0001	BYL 1000-D	1000	1150	1520	520	820	1580	1900	790	1120	0.30	0.75	
2200.0018	BYL 1500-D	1500	1370	1720	710	960	1800	2100	1000	1310	0.50	1.00	
2200.0019	BYL 2000-D	2000	1370	2050	710	1160	1800	2450	1000	1310	0.50	1.30	

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- ➔ Elektrikli rezistans ve pano ilavesi yapılabilmektedir.
- ➔ 800 lt ve üzeri kapasiteler, sert poliüretan yalıtımlı ve fırın toz boyalı sac kaplamalı üretilmektedir.
- ➔ 2500 lt, 3000 lt, 4000 lt ve 5000 lt kapasiteler için lütfen fiyat alın.
- ➔ (*) Primer ve seconder devre su rejimlerinin 90/70-10/45°C olduğu uygulamalar için geçerlidir. Diğerlerinde basınç kaybı daha düşüktür.

MODEL	ÖLÇÜLER (mm)						BOŞ AĞIRLIK (kg)
	ØD	H	A1	A2	A3	A4	
BYL 160-D	600	1130	1 1/4"	3/4"	3/4"	3/4"	94
BYL 200-D	600	1330	1 1/4"	1"	1"	3/4"	112
BYL 350-D	750	1400	1 1/4"	1"	1"	1"	150
BYL 500-D	750	1850	1 1/4"	1"	1"	1"	202
BYL 600-D	750	2060	1 1/4"	1"	1"	1"	222
BYL 800-D	900	2150	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	302
BYL 1000-D	1000	2150	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	362
BYL 1500-D	1200	2300	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	460
BYL 2000-D	1250	2460	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	562





GENEL TANIM

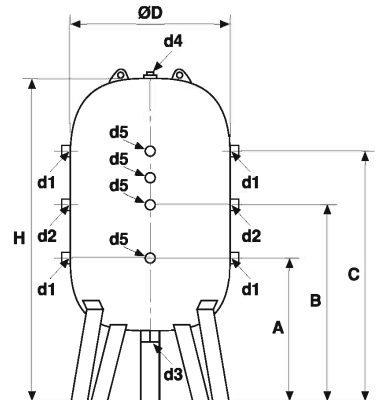
Akümülyasyon tankları konut, ticari binalarda ve endüstriyel uygulamalarda kullanılan sıcak suyun depolanması için özel olarak tasarlanmış ürünlerdir.

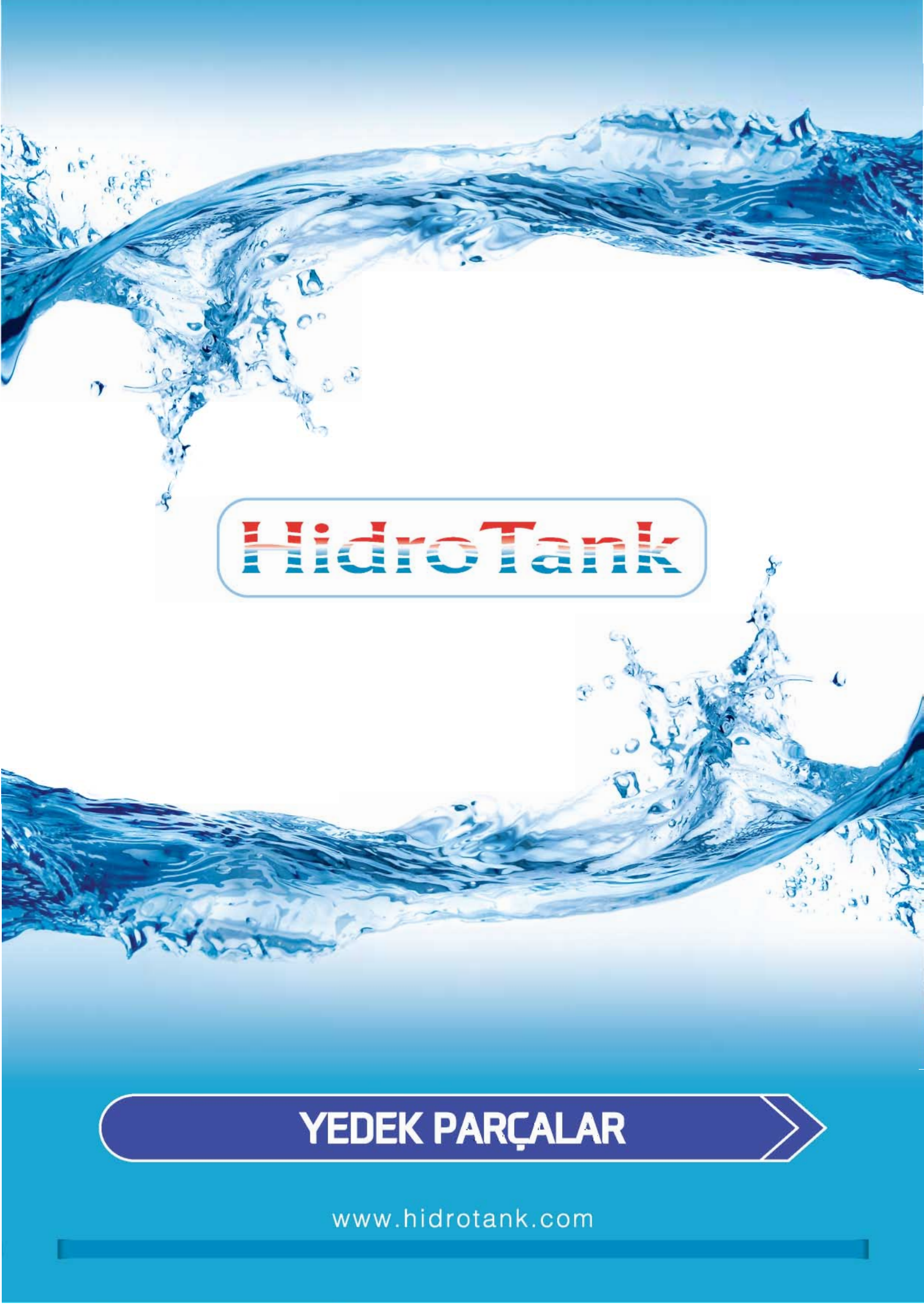
TEKNİK ÖZELLİKLER

- Su ile temasta olan tüm yüzeyler galvaniz kaplıdır.
- Isı yalıtımı için açık hücreli izolasyon süngeri kullanılmış, böylece ısı kaybı minimuma indirgenmiştir.
- Koruyucu anod ile kaplanan galvanizin uzun ömürlü olması sağlanmıştır.
- Dış kaplama vinil ile yapılmıştır.
- İşletme basıncı 10 bar'dır.
- Tasarımı dikey montaja göre yapılmıştır.

ÜRÜN KODU	MODEL	DEPOLAMA KAPASİTESİ	MAKSİMUM İŞLETME BASINCI	FİYAT (₺)
2600.0007	HAT 100	100 litre	10 Bar	Fiyat sorunuz
2600.0008	HAT 200	200 litre	10 Bar	
2600.0009	HAT 300	300 litre	10 Bar	
2600.0003	HAT 500	500 litre	10 Bar	
2600.0004	HAT 750	750 litre	10 Bar	
2600.0001	HAT 1000	1000 litre	10 Bar	
2600.0002	HAT 1500	1500 litre	10 Bar	
2600.0010	HAT 2000	2000 litre	10 Bar	
2600.0005	HAT 2500	2500 litre	10 Bar	
2600.0006	HAT 3000	3000 litre	10 Bar	
2600.0011	HAT 4000	4000 litre	10 Bar	
2600.0012	HAT 5000	5000 litre	10 Bar	

MODEL	ÖLÇÜLER (mm)									
	ØD	H	d1	d2	d3	d4	d5	A	B	C
HAT 100	430	865	1 1/2"	1 1/4"	2"	1"	3/4"	330	610	710
HAT 200	585	1140	1 1/2"	1 1/4"	2"	1"	3/4"	475	830	960
HAT 300	660	1255	1 1/2"	1 1/4"	2"	1"	3/4"	500	925	1095
HAT 500	750	1590	2"	1 1/2"	2"	1"	3/4"	625	905	1185
HAT 750	805	1990	2"	1 1/2"	2"	1"	3/4"	795	1120	1445
HAT 1000	805	2490	2"	2"	2"	1"	3/4"	870	1370	1870
HAT 1500	958	2595	3"	2"	2"	1"	3/4"	870	1570	2270
HAT 2000	1100	2730	3"	2"	2"	1"	3/4"	850	1425	2000
HAT 2500	1250	2690	3"	2"	2"	1"	3/4"	870	1445	2020
HAT 3000	1250	3730	3"	2"	2"	1"	3/4"	950	1700	2450
HAT 4000	1500	2740	3"	2"	2"	1"	3/4"	900	1500	2100
HAT 5000	1500	3250	3"	2"	2"	1"	3/4"	900	1700	2500



A dynamic background featuring a large, flowing splash of blue water against a white background. The water is captured in motion, with droplets and ripples visible. The splash starts from the left, curves upwards, and then falls back down towards the right, creating a sense of movement and freshness.

HidroTank

YEDEK PARÇALAR

www.hidrotank.com

3 HIZLI POMPA YEDEK PARÇA LİSTESİ

PARÇA ADI	FİYAT
Salyangoz	1.850 ₺
Çark	95 ₺
Paslanmaz segman	25 ₺
Üst döküm kapak	575 ₺
Üst karbon yatak	245 ₺
Oring	90 ₺
Motor sarım	2.850 ₺
Yeni motor (Alüminyum gövde ile birlikte)	4.400 ₺
Rotor	2.450 ₺
Gömlek	470 ₺
Alt döküm kapak	575 ₺
Alt karbon yatak	245 ₺
Pako şalter	975 ₺
Hız seçim düğmesi	30 ₺
Klemens kutusu	190 ₺
Klemens kutusu kapağı	90 ₺
Klemens kutusu rekoru	30 ₺
Kare conta	95 ₺
Hava alma tapası	44 ₺

EVOMAG - DIŞLI YEDEK PARÇA LİSTESİ

PARÇA ADI	FİYAT
Salyangoz - Dişli	1.650 ₺
Çark	95 ₺
Paslanmaz segman	25 ₺
Üst paslanmaz kapak	675 ₺
Üst karbon yatak	685 ₺
Oring	90 ₺
Yeni motor (Alüminyum gövde ile birlikte)	6.450 ₺
Rotor	3.200 ₺
Gömlek	470 ₺
Gömlek teflonu	190 ₺
Alt karbon yatak	425 ₺
İzolasyon	280 ₺
Geçiş kartı	275 ₺
Sürücü klemensi	225 ₺
Klemens kapağı	66 ₺
Klemens kapağı rekoru	30 ₺

EVOMAG - FLANŞLI YEDEK PARÇA LİSTESİ

PARÇA ADI	FİYAT
Salyangoz - Flanşlı	1.850 ₺
Çark	95 ₺
Paslanmaz segman	25 ₺
Üst paslanmaz kapak	675 ₺
Üst karbon yatak	685 ₺
Oring	90 ₺
Yeni motor (Alüminyum gövde ile birlikte)	7.500 ₺
Rotor	3.200 ₺
Gömlek	470 ₺
Gömlek teflonu	190 ₺
Alt karbon yatak	425 ₺
İzolasyon	280 ₺
Geçiş kartı	275 ₺
Sürücü klemensi	225 ₺
Klemens kapağı	60 ₺
Klemens kapağı rekoru	30 ₺
Flanş contası	45 ₺

EVOMAG - İKİZ FLANŞLI YEDEK PARÇA LİSTESİ

PARÇA ADI	FİYAT
Salyangoz	4.800 ₺
Klape	350 ₺
Çark	95 ₺
Paslanmaz segman	25 ₺
Üst paslanmaz kapak	675 ₺
Üst karbon yatak	685 ₺
Oring	90 ₺
Yeni motor (Alüminyum gövde ile birlikte)	7.500 ₺
Rotor	3.200 ₺
Gömlek	470 ₺
Gömlek teflonu	190 ₺
Alt karbon yatak	425 ₺
İzolasyon	280 ₺
Geçiş kartı	275 ₺
Sürücü klemensi	225 ₺
Klemens kapağı	60 ₺
Klemens kapağı rekoru	30 ₺
Flanş contası	45 ₺

MVK 8 POMPA VE HİDROFOR YEDEK PARÇA LİSTESİ

PARÇA ADI	FİYAT	PARÇA ADI	FİYAT	PARÇA ADI	FİYAT
Çark	90 ₺	Saplama somunu	30 ₺	Takoz	70 ₺
Difüzör	90 ₺	Borulu flanş	230 ₺	Termik	475 ₺
Mil	540 ₺	Borulu flanş contası	45 ₺	Kontaktör	475 ₺
Mekanik salmastra	180 ₺	Tekli şase	330 ₺	Sigorta	440 ₺
Sarı somun 6 köşe	98 ₺	Çiftli şase	650 ₺	Faz koruma rölesi	375 ₺
Mil sabitleme burcu	98 ₺	Üçlü şase	975 ₺	Motor sıralama rölesi (İki Pompalı)	460 ₺
Salmastra yükseltme burcu	98 ₺	Tekli pano sacı	145 ₺	Motor sıralama rölesi (Üç Pompalı)	640 ₺
Teflon yatak	425 ₺	Çiftli pano direği	430 ₺	Pano kutusu - Tekli	290 ₺
Oring	64 ₺	Üçlü pano direği	430 ₺	Pano kutusu - Çiftli	750 ₺
Üst gövde	990 ₺	Çiftli kollektör emiş	660 ₺	Pano kutusu - Üçlü	1.300 ₺
Alt gövde	990 ₺	Çiftli kollektör basma	660 ₺	Renkli led ışık	30 ₺
Kaplin	355 ₺	Üçlü kollektör emiş	825 ₺	Açma kapama düğmesi	30 ₺
Kaplin muhafazası	140 ₺	Üçlü kollektör basma	825 ₺	Zaman saati	690 ₺
Purjör	85 ₺	Pnömatik hava hortumu rekoru	70 ₺	Sesli ışıklı buzzer (220 V)	160 ₺
Kör tapa	70 ₺	Pnömatik hava hortumu	190 ₺	Selenoid valf - 1/2"	950 ₺
Paslanmaz gövde borusu	900 ₺	Kare kollektör	350 ₺		
Saplama	65 ₺	Mini vana	120 ₺		

MVK 9 POMPA VE HİDROFOR YEDEK PARÇA LİSTESİ

PARÇA ADI	FİYAT	PARÇA ADI	FİYAT	PARÇA ADI	FİYAT
Çark	110 ₺	Saplama somunu	30 ₺	Takoz	70 ₺
Difüzör	110 ₺	Borulu flanş	230 ₺	Termik	475 ₺
Mil	540 ₺	Borulu flanş contası	45 ₺	Kontaktör	475 ₺
Mekanik salmastra	180 ₺	Tekli şase	330 ₺	Sigorta	440 ₺
Sarı somun 6 köşe	98 ₺	Çiftli şase	750 ₺	Faz koruma rölesi	375 ₺
Mil sabitleme burcu	98 ₺	Üçlü şase	1.125 ₺	Motor sıralama rölesi (İki pompalı)	460 ₺
Salmastra yükseltme burcu	98 ₺	Tekli pano sacı	145 ₺	Motor sıralama rölesi (Üç pompalı)	640 ₺
Teflon yatak	425 ₺	Çiftli pano direği	430 ₺	Pano kutusu - Tekli	290 ₺
Oring	64 ₺	Üçlü pano direği	430 ₺	Pano kutusu - Çiftli	750 ₺
Üst gövde	990 ₺	Çiftli kollektör emiş	730 ₺	Pano kutusu - Üçlü	1.300 ₺
Alt gövde	990 ₺	Çiftli kollektör basma	730 ₺	Renkli led ışık	30 ₺
Kaplin	355 ₺	Üçlü kollektör emiş	910 ₺	Açma kapama düğmesi	30 ₺
Kaplin muhafazası	140 ₺	Üçlü kollektör basma	910 ₺	Zaman saati	690 ₺
Purjör	85 ₺	Pnömatik hava hortumu rekoru	70 ₺	Sesli ışıklı buzzer (220 V)	160 ₺
Kör tapa	70 ₺	Pnömatik hava hortumu	190 ₺	Selenoid valf - 1/2"	950 ₺
Paslanmaz gövde borusu	1.200 ₺	Kare kollektör	350 ₺		
Saplama	65 ₺	Mini vana	120 ₺		

MVK 13 POMPA VE HİDROFOR YEDEK PARÇA LİSTESİ

PARÇA ADI	FİYAT	PARÇA ADI	FİYAT	PARÇA ADI	FİYAT
Çark	125 ₺	Paslanmaz gövde borusu	1.950 ₺	Kare kollektör	350 ₺
Difüzör	125 ₺	Saplama	85 ₺	Mini vana	120 ₺
Mil	670 ₺	Saplama somunu	30 ₺	Takoz	70 ₺
Mekanik salmastra	180 ₺	Borulu flanş	230 ₺	Termik	475 ₺
Sarı somun 6 köşe	98 ₺	Borulu flanş contası	45 ₺	Kontaktör	475 ₺
Mil sabitleme burcu	98 ₺	Tekli şase	330 ₺	Sigorta	440 ₺
Salmastra yükseltme burcu	98 ₺	Çiftli şase	750 ₺	Faz koruma rölesi	375 ₺
Dengeleme diski üst	970 ₺	Üçlü şase	1.125 ₺	Motor sıralama rölesi (İki Pompalı)	460 ₺
Dengeleme diski alt	970 ₺	Tekli pano sacı	145 ₺	Motor sıralama rölesi (Üç Pompalı)	640 ₺
Teflon yatak	465 ₺	Çiftli pano direği	430 ₺	Pano kutusu - Tekli	290 ₺
Oring	85 ₺	Üçlü pano direği	430 ₺	Pano kutusu - Çiftli	750 ₺
Üst gövde	990 ₺	Çiftli kollektör emiş	795 ₺	Pano kutusu - Üçlü	1.300 ₺
Alt gövde	990 ₺	Çiftli kollektör basma	795 ₺	Renkli led ışık	30 ₺
Kaplin	355 ₺	Üçlü kollektör emiş	960 ₺	Açma kapama düğmesi	30 ₺
Kaplin muhafazası	140 ₺	Üçlü kollektör basma	960 ₺	Zaman saati	690 ₺
Purjör	85 ₺	Pnömatik hava hortumu rekoru	90 ₺	Sesli ışıklı buzzer (220 V)	160 ₺
Kör tapa	70 ₺	Pnömatik hava hortumu	190 ₺	Selenoid valf - 1/2"	950 ₺

MVK 16 POMPA VE HİDROFOR YEDEK PARÇA LİSTESİ

PARÇA ADI	FİYAT	PARÇA ADI	FİYAT	PARÇA ADI	FİYAT
Çark	130 ₺	Saplama somunu	30 ₺	Takoz	70 ₺
Difüzör	130 ₺	Borulu flanş	230 ₺	Termik	475 ₺
Mil	670 ₺	Borulu flanş contası	45 ₺	Kontaktör	475 ₺
Mekanik salmastra	215 ₺	Tekli şase	330 ₺	Sigorta	440 ₺
Sarı somun 6 köşe	115 ₺	Çiftli şase	750 ₺	Faz koruma rölesi	375 ₺
Mil sabitleme burcu	115 ₺	Üçlü şase	1.125 ₺	Motor sıralama rölesi (İki pompalı)	460 ₺
Salmastra yükseltme burcu	115 ₺	Tekli pano sacı	145 ₺	Motor sıralama rölesi (Üç pompalı)	640 ₺
Teflon yatak	465 ₺	Çiftli pano direği	430 ₺	Pano kutusu - Tekli	290 ₺
Oring	85 ₺	Üçlü pano direği	430 ₺	Pano kutusu - Çiftli	750 ₺
Üst gövde	1.080 ₺	Çiftli kollektör emiş	795 ₺	Pano kutusu - Üçlü	1.300 ₺
Alt gövde	1.080 ₺	Çiftli kollektör basma	795 ₺	Renkli led ışık	30 ₺
Kaplin	355 ₺	Üçlü kollektör emiş	960 ₺	Açma kapama düğmesi	30 ₺
Kaplin muhafazası	140 ₺	Üçlü kollektör basma	960 ₺	Zaman saati	690 ₺
Purjör	85 ₺	Pnömatik hava hortumu rekoru	90 ₺	Sesli ışıklı buzzer (220 V)	160 ₺
Kör tapa	70 ₺	Pnömatik hava hortumu	190 ₺	Selenoid valf - 1/2"	950 ₺
Paslanmaz gövde borusu	1.475 ₺	Kare kollektör	350 ₺		
Saplama	105 ₺	Mini vana	120 ₺		

MVK 25 POMPA VE HİDROFOR YEDEK PARÇA LİSTESİ

PARÇA ADI	FİYAT	PARÇA ADI	FİYAT	PARÇA ADI	FİYAT
Çark	165 ₺	Paslanmaz gövde borusu	1.475 ₺	Kare kollektör	350 ₺
Difüzör	165 ₺	Saplama	105 ₺	Mini vana	120 ₺
Mil	875 ₺	Saplama somunu	30 ₺	Takoz	70 ₺
Mekanik salmastra	260 ₺	Borulu flanş	280 ₺	Termik	475 ₺
Sarı somun 6 köşe	115 ₺	Borulu flanş contası	45 ₺	Kontaktör	475 ₺
Mil sabitleme burcu	115 ₺	Tekli şase	330 ₺	Sigorta	440 ₺
Salmastra yükseltme burcu	115 ₺	Çiftli şase	750 ₺	Faz koruma rölesi	375 ₺
Dengeleme diski üst	1.090 ₺	Üçlü şase	1.125 ₺	Motor sıralama rölesi (İki Pompalı)	460 ₺
Dengeleme diski alt	1.090 ₺	Tekli pano sacı	145 ₺	Motor sıralama rölesi (Üç Pompalı)	640 ₺
Teflon yatak	560 ₺	Çiftli pano direği	430 ₺	Pano kutusu - Tekli	290 ₺
Oring	85 ₺	Üçlü pano direği	430 ₺	Pano kutusu - Çiftli	750 ₺
Üst gövde	1.080 ₺	Çiftli kollektör emiş	890 ₺	Pano kutusu - Üçlü	1.300 ₺
Alt gövde	1.080 ₺	Çiftli kollektör basma	890 ₺	Renkli led ışık	30 ₺
Kaplin	355 ₺	Üçlü kollektör emiş	1.050 ₺	Açma kapama düğmesi	30 ₺
Kaplin muhafazası	140 ₺	Üçlü kollektör basma	1.050 ₺	Zaman saati	690 ₺
Purjör	85 ₺	Pnömatik hava hortumu rekoru	90 ₺	Sesli ışıklı buzzer (220 V)	160 ₺
Kör tapa	70 ₺	Pnömatik hava hortumu	190 ₺	Selenoid valf - 1/2"	950 ₺

MVK 40/60 POMPA VE HİDROFOR YEDEK PARÇA LİSTESİ

PARÇA ADI	FİYAT	PARÇA ADI	FİYAT	PARÇA ADI	FİYAT
Çark	375 ₺	Paslanmaz gövde borusu	2.250 ₺	Kare kollektör	350 ₺
Difüzör	640 ₺	Saplama	270 ₺	Mini vana	120 ₺
Mil	2.450 ₺	Saplama somunu	65 ₺	Takoz	295 ₺
Mekanik salmastra	890 ₺	Borulu flanş	680 ₺	Termik	Fiyat sorunuz
Sarı somun 6 köşe	165 ₺	Borulu flanş contası	90 ₺	Kontaktör	Fiyat sorunuz
Mil sabitleme burcu	165 ₺	Tekli şase	1.450 ₺	Sigorta	Fiyat sorunuz
Salmastra yükseltme burcu	165 ₺	Çiftli şase	5.250 ₺	Faz koruma rölesi	375 ₺
Teflon yatak	1.180 ₺	Üçlü şase	6.100 ₺	Motor sıralama rölesi (İki Pompalı)	460 ₺
Oring	195 ₺	Tekli pano direği	430 ₺	Motor sıralama rölesi (Üç Pompalı)	640 ₺
Üst gövde	3.600 ₺	Çiftli pano direği	875 ₺	Pano kutusu - Tekli	1.300 ₺
Alt gövde	3.600 ₺	Üçlü pano direği	1.000 ₺	Pano kutusu - Çiftli	1.950 ₺
Kaplin	1.450 ₺	Çiftli kollektör emiş	4.500 ₺	Pano kutusu - Üçlü	2.250 ₺
Kaplin muhafazası	340 ₺	Çiftli kollektör basma	4.500 ₺	Renkli led ışık	30 ₺
Purjör	85 ₺	Üçlü kollektör emiş	5.400 ₺	Açma kapama düğmesi	30 ₺
Kör tapa	75 ₺	Üçlü kollektör basma	5.400 ₺	Zaman saati	690 ₺
		Pnömatik hava hortumu rekoru	90 ₺	Sesli ışıklı buzzer (220 V)	160 ₺
		Pnömatik hava hortumu	190 ₺	Selenoid valf - 1"	2.400 ₺



SİBOP



UZUN TİP ÇEKTİRME



KISA TİP ÇEKTİRME



1" BORULU FLANŞ



1 1/2" - 2" BORULU FLANŞ



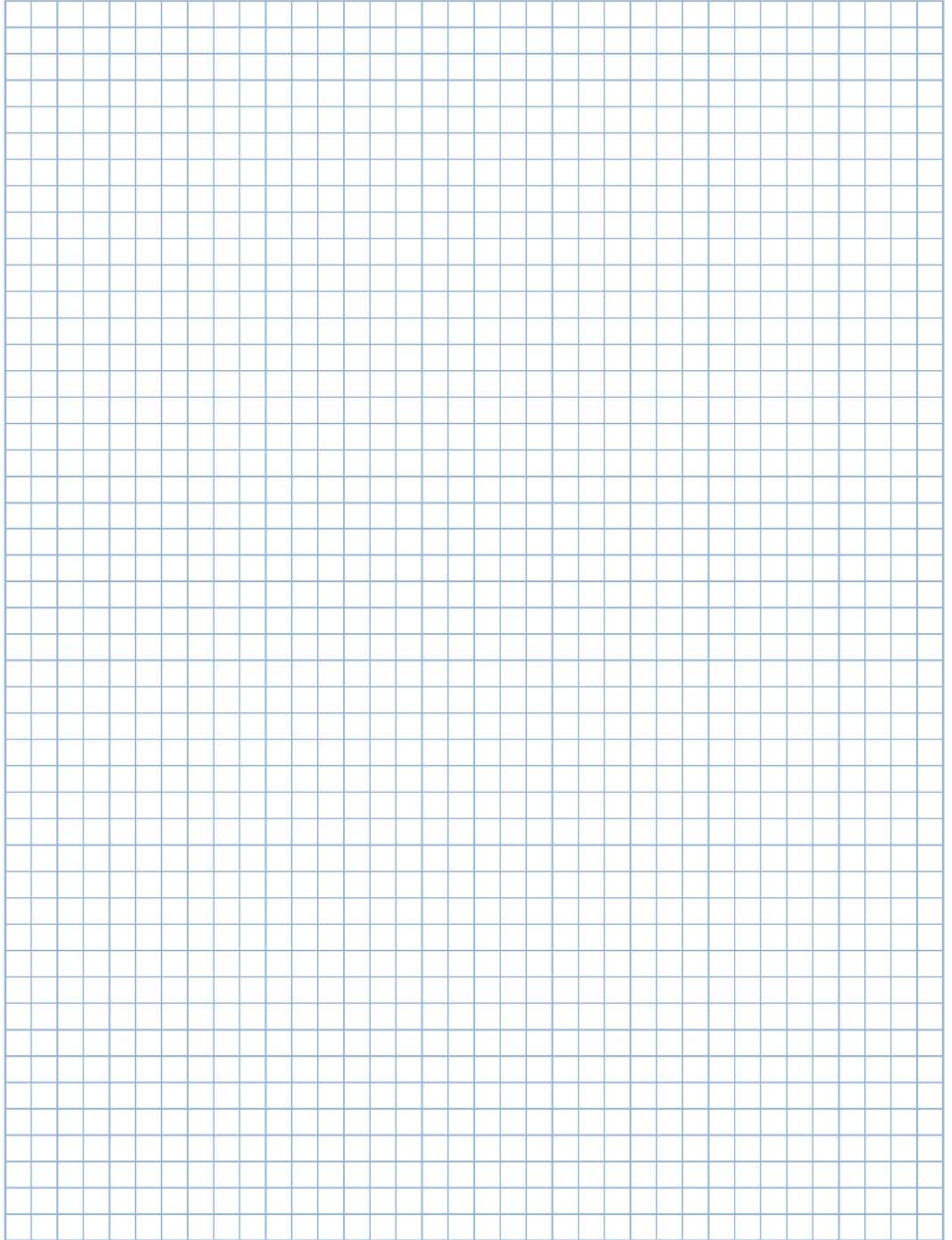
KISA TİP ÇEKTİRME

6-8-10 BAR

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	FİYAT
5250.0004	1/2" Borulu flanş	6 \$
5250.0001	1" Sivama borulu flanş (kaynaksız)	7 \$
5070.0010	1 1/2" Borulu flanş	20 \$
5070.0015	2" Borulu flanş (750-1000 Litre tanklar için)	28 \$
5070.0016	2" Borulu flanş (1500-2000 Litre tanklar için)	40 \$
5130.0012	Kısa tip çekirme - 3/4" (Pirinç)	15 \$
5130.0007	Kısa tip çekirme - 3/4" (Galvaniz)	9 \$
5130.0009	Uzun çekirme tip - 3/4"	40 \$
5020.0001	Sibop	4 \$

16 BAR

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	FİYAT
5250.0008	1/2" Borulu flanş	15 \$
5070.0004	1" Borulu flanş	19 \$
5070.0012	1 1/2" Borulu flanş	28 \$
5070.0015	2" Borulu flanş (750-1000 Litre tanklar için)	45 \$
5070.0016	2" Borulu flanş (1500-2000 Litre tanklar için)	70 \$
5130.0012	Kısa tip çekirme - 3/4" (Pirinç)	15 \$
5130.0007	Kısa tip çekirme - 3/4" (Galvaniz)	9 \$
5130.0009	Uzun çekirme tip - 3/4"	40 \$
5020.0001	Sibop	4 \$



PLASTİK SU BORULARI			20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	175	200	250
METAL SU BORULARI			3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	7"	8"	10"
m³/h	l/dak	l/sn	DÜZ DÖKÜM BORULARIN HER 100 METRESİNDE SÜRTÜNME KAYBI (METRE)												
1.2	20	0.3	10.4	3.7	1.0	0.3									
1.5	25	0.4	15.8	5.7	1.5	0.5									
1.8	30	0.5	22.3	8.0	2.1	0.7									
2.1	35	0.6	29.8	10.8	2.8	0.9	0.3		PVC boru için çarpan						0.65
2.4	40	0.7	38.2	13.8	2.7	1.2	0.4		Alüminyum boru için çarpan						0.70
3.0	50	0.8	58.2	21.1	8.0	1.8	0.6		Yeni çelik boru için çarpan						0.80
3.6	60	1.0	82.0	30.0	10.8	2.5	0.9		Az paslı çelik boru için çarpan						1.25
4.2	70	1.2		40.0	13.9	3.3	1.1								
4.8	80	1.3		51.5	17.5	4.3	1.5								
5.4	90	1.5		64.0	21.4	5.4	1.8	0.5							
6.0	100	1.7		79.0	33.0	6.6	2.2	0.6							
7.5	125	2.1			47.0	10.0	3.4	0.9							
9.0	150	2.5			63.0	14.2	4.7	1.2	0.4						
10.5	175	2.9			82.0	19.0	6.3	1.6	0.6						
12.0	200	3.3				24.5	8.1	2.1	0.7						
15.0	250	4.2				37.5	12.3	3.2	1.1	0.4					
18.0	300	5.0				53.0	17.3	4.5	1.6	0.5					
24.0	400	6.7					29.5	7.8	2.7	0.9					
30.0	500	8.3					44.8	12.0	4.1	1.4	0.5				
36.0	600	10.0						16.9	5.8	1.9	0.7				
42.0	700	11.7						22.6	7.8	2.6	0.9				
48.0	800	13.3						29.0	10.0	3.4	1.2	0.4			
54.0	900	15.0						36.0	12.5	4.2	1.5	0.5			
60.0	1000	16.7							15.2	5.1	1.8	0.7			
75.0	1250	20.0							23.0	7.9	2.7	1.0	0.5		
90.0	1500	25.0							32.6	11.2	3.8	1.4	0.7		
105.0	1750	29.2								15.0	5.0	1.9	0.9	0.5	
120.0	2000	33.3								19.4	6.5	2.4	1.2	0.6	
150.0	2500	41.7								30.0	9.8	3.8	1.8	0.9	
180.0	3000	50.0									13.8	5.3	2.5	1.3	
240.0	4000	66.7									23.8	9.1	4.4	2.2	0.7
300.0	5000	83.3										13.9	6.6	3.3	1.1
360.0	6000	100.0										20.0	9.5	4.7	1.6
420.0	7000	116.7											12.8	6.4	2.1
480.0	8000	133.3											21.0	10.5	3.5

MONOFAZE 3 KABLOLU MOTOR İÇİN MAKSİMUM BAKIR KABLO UZUNLUĞU													
MOTOR SINIFI (V)	KABLO BOYUTU - SQ. MİLİMETRE												
	kW	HP	1.5	2.5	4.0	6.0	10.0	16.0	25.0	35.0	50.0	70.0	95.0
220 Volt 50 Hz	0.55	0.75	80	130	220	320	550	850	1290	1760	2430	3230	4000
	0.75	1.0	60	100	170	250	430	670	1010	1380	1910	2550	3460
	1.1	1.5	40	70	120	180	300	470	710	980	1360	1850	2320
	1.5	2.0	30	60	90	130	230	360	550	760	1060	1440	1820
	2.2	3.0		40	60	90	150	230	350	490	680	920	1160

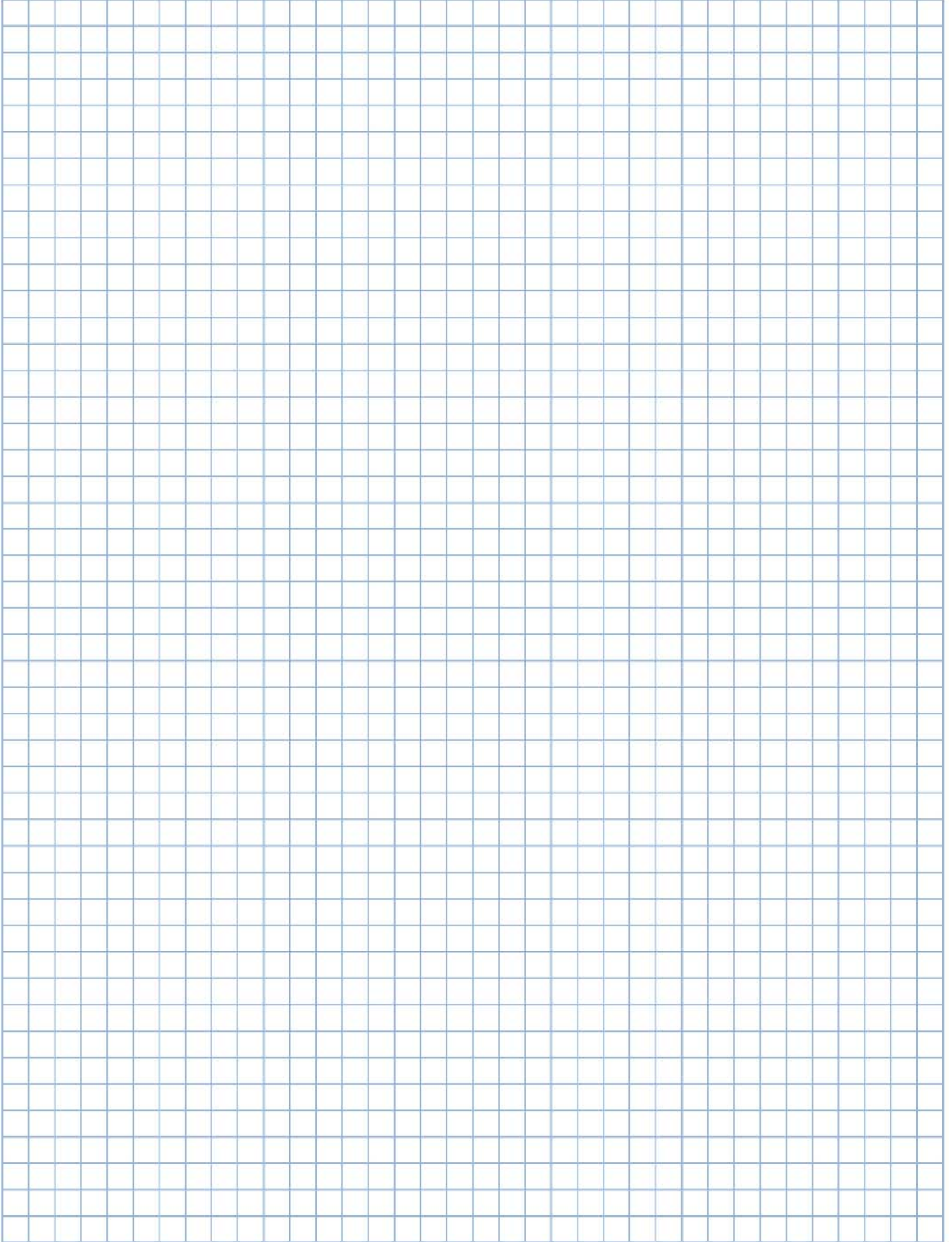
MAKSİMUM
KABLO
UZUNLUĞU
(METRE)

TRİFAZE 3 KABLOLU (DİREKT KALKIŞ D.O.L.) MOTOR İÇİN MAKSİMUM BAKIR KABLO UZUNLUĞU														
MOTOR SINIFI (V)	KABLO BOYUTU - SQ. MİLİMETRE													
	kW	HP	1.5	2.5	4.0	6.0	10.0	16.0	25.0	35.0	50.0	70.0	95.0	125.0
380-415 Volt 50 Hz	4.0	5.5	80	140	230	340	590	920	1390	1910	2670	3600	4520	
	4.5	6.0	70	130	220	320	550	860	1310	1790	2510	3390	4260	
	5.5	7.5	60	110	170	260	44	690	1060	1450	2030	2750	3460	
	7.5	10.0	50	80	130	200	340	530	810	1110	1560	2120	2680	
	9.3	12.5		60	110	160	280	440	670	920	1310	1780	2250	
	11.0	15.0		50	90	130	230	360	550	750	1060	1440	1820	
	13.0	17.5			80	110	200	310	480	650	920	1250	1580	
	15.0	20.0			70	100	170	270	410	570	800	1080	1370	
	18.5	25.0				80	140	210	330	450	630	860	1090	
	22.0	30.0				70	120	180	280	380	540	740	930	
	26.0	35.0					100	150	230	310	440	610	770	870
	30.0	40.0					90	130	210	280	400	540	680	780
	37.0	50.0						110	170	230	320	440	550	700
	45.0	60.0							140	190	260	360	460	560
	55.0	75.0								160	220	290	380	480
	75.0	100.0									160	220	300	370
	93.0	125.0										170	220	260

MAKSİMUM
KABLO
UZUNLUĞU
(METRE)

TRİFAZE 6 KABLOLU (YILDIZ ÜÇGEN KALKIŞ SD) MOTOR İÇİN MAKSİMUM BAKIR KABLO UZUNLUĞU																
MOTOR SINIFI (V)	KABLO BOYUTU - SQ. MİLİMETRE															
	kW	HP	2.5	4.0	6.0	10.0	16.0	25.0	35.0	50.0	70.0	95.0	125.0	150.0	185.0	240.0
380-415 Volt 50 Hz	11.0	15.0	80	130	200	350	540	820	1130	1590	2160	2730				
	13.0	17.5	70	120	165	300	465	720	970	1380	1870	2370				
	15.0	20.0	60	100	150	250	400	610	855	1200	1620	2050				
	18.5	25.0		80	120	210	310	490	670	945	1290	1630	2030			
	22.0	30.0		70	105	180	270	420	570	810	1110	1395	1740			
	26.0	35.0				150	225	340	460	660	910	1160	1310			
	30.0	40.0				135	190	315	420	600	810	1020	1260	1480	1760	
	37.0	50.0				100	160	250	345	480	660	825	1050	1200	1430	
	45.0	60.0					140	210	290	400	550	690	850	1000	1200	1460
	56.0	75.0					110	170	240	340	460	580	720	840	1010	1230
	75.0	100.0					90	130	180	260	350	440	550	650	780	950
	93.0	125.0							140	190	260	330	400	470	560	680
	112.0	150.0							120	160	220	280	350	400	480	580
	132.0	175.0								140	190	250	300	360	430	520
	150.0	200.0								130	170	220	270	320	380	460

MAKSİMUM
KABLO
UZUNLUĞU
(METRE)





HidroTank

HİDROTANK HİDROFOR VE GENLEŞME TANKI ÜRETİM SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Yunus Emre Mahallesi Süleymaniye Sokak No:14A Sancaktepe 34791 İstanbul - Türkiye
Tel: 0 216 508 12 12 (pbx) Faks: 0 216 420 12 33 E-posta: info@hidrotank.com