



**ERBA POMPA
VE MOTOR SAN TİC LTD ŞTİ**

ÇAKMAKLI MAH.

HADIMKÖY BAĞLANTI YOLU CAD.

BÖLÜKBAŞ PLAZA NO: 137

BÜYÜKÇEKMECE / İSTANBUL

TEL : 0 212 245 79 49

FAKS : 0 212 245 79 50

www.erbapompa.com.tr

info@erbapompa.com.tr



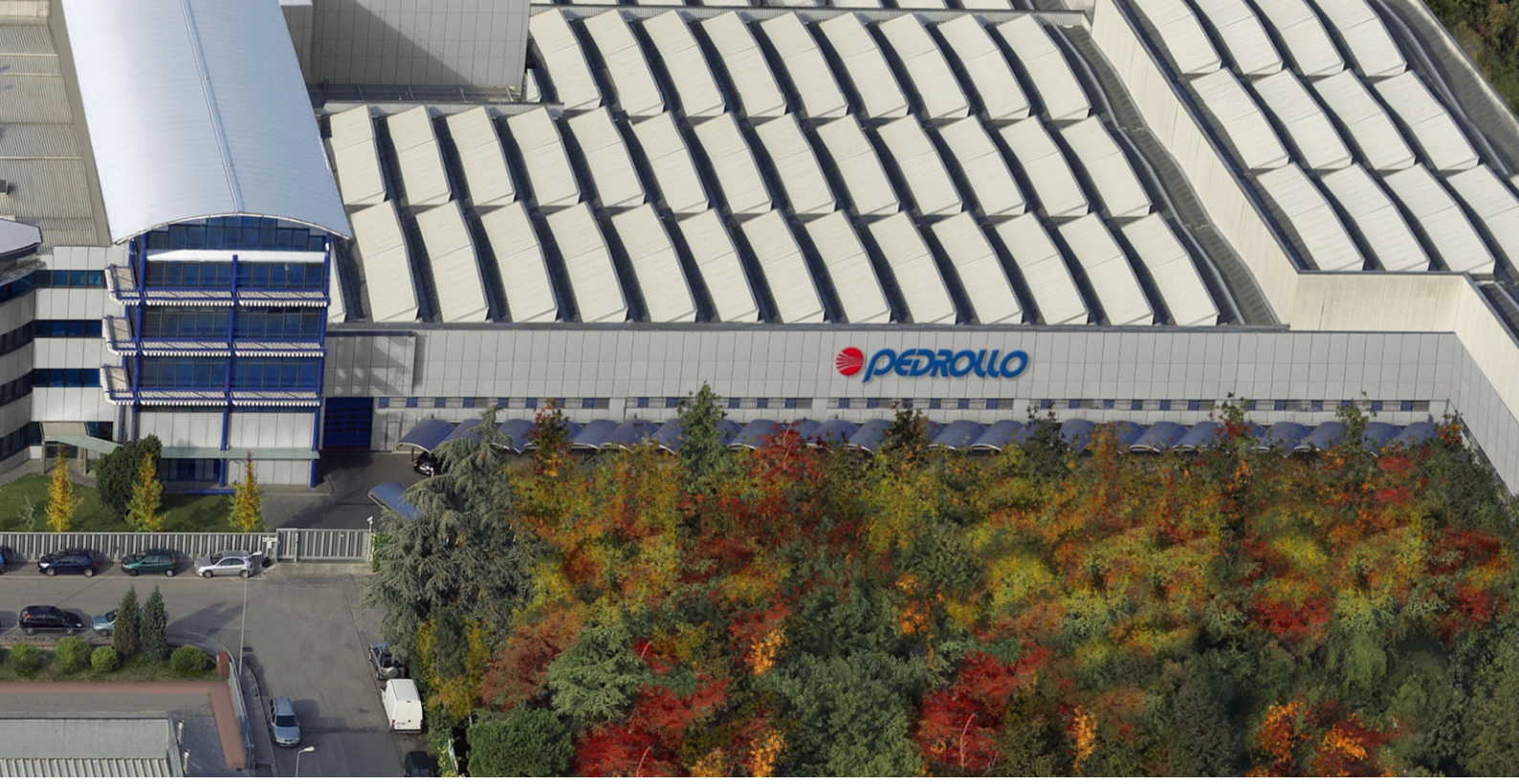
TAKSİT İMKANI

MAİL ORDER VE SANAL POS SİSTEMİ İLE ÖDEME İMKANI SUNMAKTAYIZ.



kredi kartına
uygun taksit imkanları

Sanal POS Adresi : <https://tahsilat.erbapompa.com.tr>



BANKA HESAP BİLGİLERİ

İŞ BANKASI

İBAN NO

TR06 0006 4000 0011 0280 4785 05

GARANTİ BANKASI

İBAN NO

TR24 0006 2000 5440 0006 2926 75

HALKBANK

İBAN NO

TR75 0001 2001 4200 0010 1002 13

ZİRAAT BANKASI

İBAN NO

TR47 0001 0026 5460 6881 5050 21

YAPIKREDİ BANKASI

İBAN NO

TR49 0006 7010 0000 0062 9198 18

AKBANK

İBAN NO

TR27 0004 6000 6788 8000 1636 29

PEDROLLO

MAGNIFICA / PK 1 - 3



PQ / CK 5 - 7



PQ-BS / PV / PQA 9 - 13



JSW 15



4CP 17



PEDROLLO

JCR 19



3-5 CR / FCR 21 - 23



CP-ST 27



PRO -NGA / NGA 31



CP 35



PEDROLLO

2CP 45



HF 53



F / F-I 55 - 71



MK 73



HYDROFRESH 77



CB1 - 2CP 78

PEDROLLO

CB2 - 2CP 81
MK-1H 84



MK-2H 85
EASY SMALL 86



EASY PRESS / PRO 87
Genleşme Tankları 88



TOP 89



TOP-GM 91
TOP-VORTEX 93



PEDROLLO®

TOP-VORTEX-GM 95
TOP FLOOR 97



TOP MULTI - AD 99



TOP MULTI 101
TOP MULTI EVO 103



TOP MULTI-TECH 105



RX 107



PEDROLLO®

RX-GM 109



RX-VORTEX 111
RX-GM-VORTEX 113



D 115



TEX / ZX2 117-118



ZX / VX 119-121



PEDROLLO®

VX-ST 123



TRITUS 125



BC 129



BC-ST 131



VXC / MC 133 - 135



PEDROLLO®

MC / VXC 137 - 139



VX 40 - 65 141-143
BC 35 145



UP / 4SR 147 - 149



DAVIS - 4PD 163 - 164



AKSESUARLAR 165



MAGNIFICA

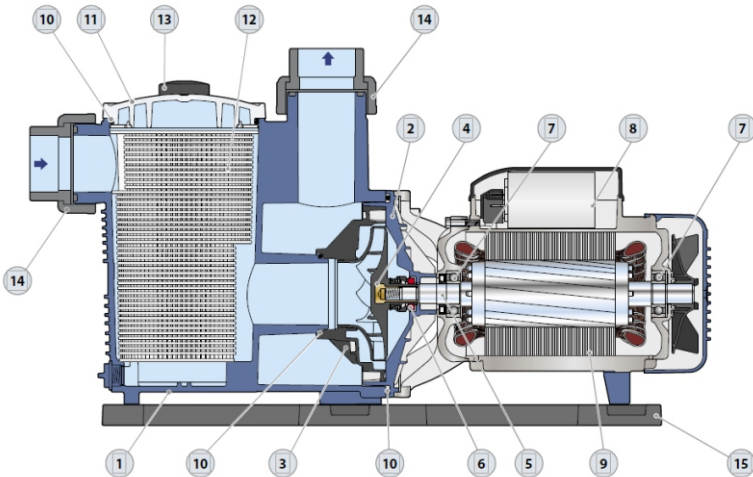


POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	H(m)											EURO FİYAT
					0	6	9	12	15	18	21	24	30	36	42	
MAGNIFICA 1m	0.75	2"	2"	0	100	150	200	250	300	350	400	500	600	700	810	
MAGNIFICA 1 (TRF)	0.75	2"	2"	0	100	150	200	250	300	350	400	500	600	700	810	
MAGNIFICA 2m	1	2"	2"	17	16	14.9	13.5	11.8	9.7	7.3	4.5				819	
MAGNIFICA 2 (TRF)	1	2"	2"	17	16	14.9	13.5	11.8	9.7	7.3	4.5				819	
MAGNIFICA 3m	1.5	2"	2"	15.5	14.9	14.4	13.9	13.2	12.3	11.3	10	6			1.023	
MAGNIFICA 3 (TRF)	1.5	2"	2"	15.5	14.9	14.4	13.9	13.2	12.3	11.3	10	6			1.023	
MAGNIFICA 4m	2	2"	2"	17.7	17.3	16.9	16.4	15.8	15.1	14.2	13.1	9.6	7		1.109	
MAGNIFICA 4 (TRF)	2	2"	2"	17.7	17.3	16.9	16.4	15.8	15.1	14.2	13.1	9.6	7		1.109	
MAGNIFICA 5m	3	2"	2"	23	22.2	21.8	21.2	20.5	19.7	18.8	17.7	14.4	11.9	8	1.190	
MAGNIFICA 5 (TRF)	3	2"	2"	23	22.2	21.8	21.2	20.5	19.7	18.8	17.7	14.4	11.9	8	1.190	

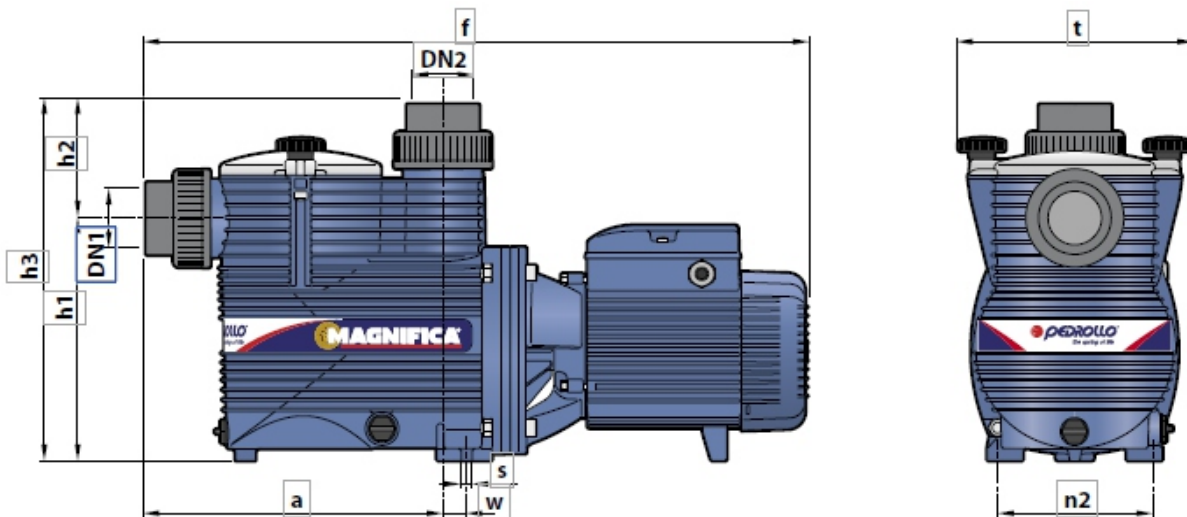
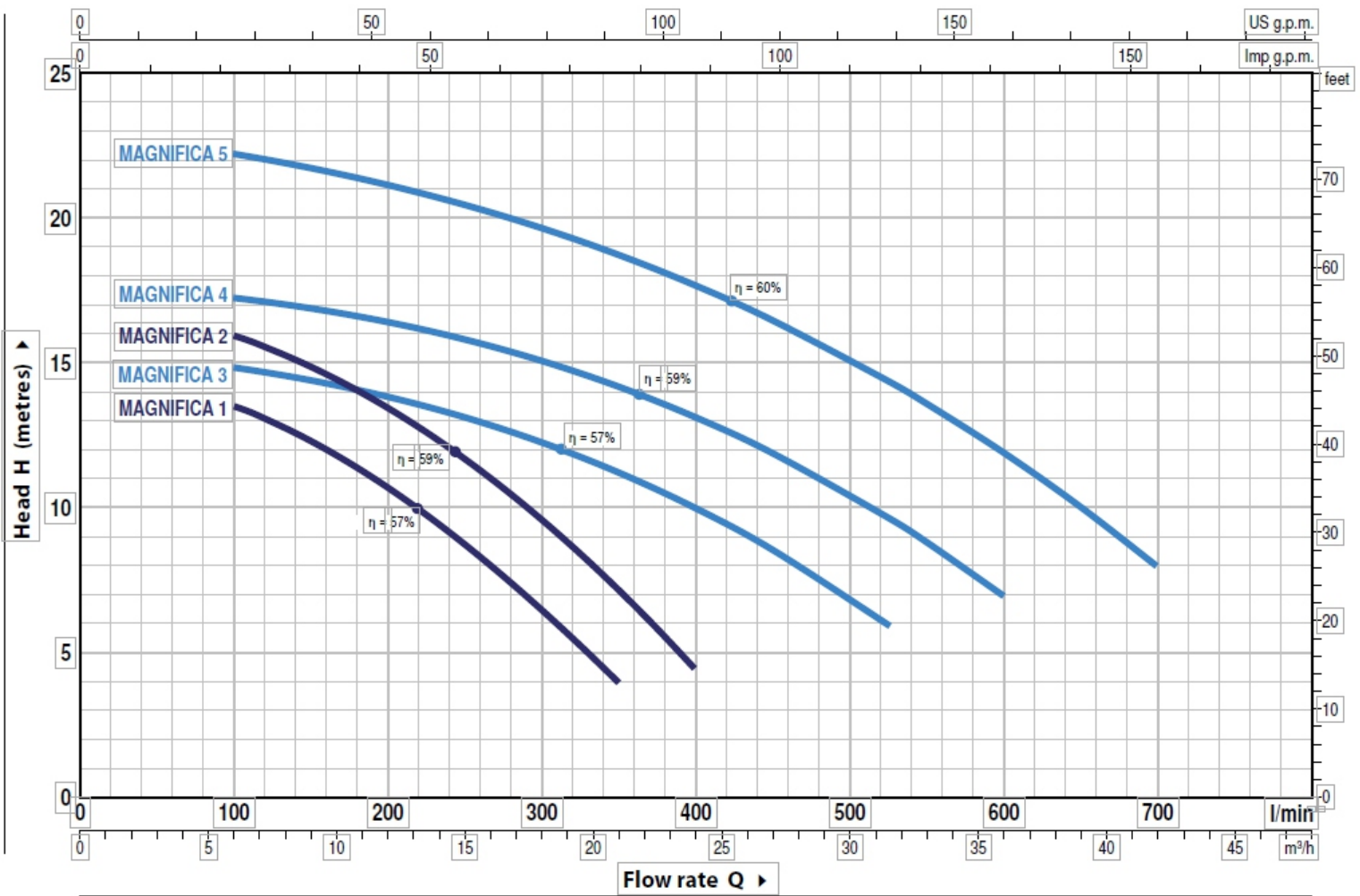
Küçük ve orta ölçekli yüzme havuzlarında 180 m³/h'e kadar kullanılmaktadır.

Manometrik emiş derinliği **4 mt**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **max +40°C**, Ortam sıcaklığı **max +50°C** 'dir.

Maksimum basıncı **2.3 bar**'dir.



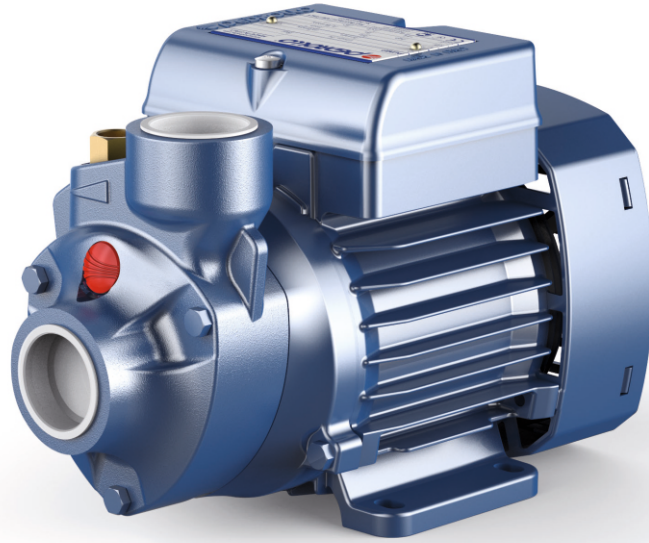
- 1- Pompa Gövdesi Polipropilen
- 2- Ayna Polipropilen
- 3- Difüzör Noryl
- 4- Fan Noryl
- 5- Motor mili AISI 431 Paslanmaz Çelik
- 6- Mekanik Salmastra Seramik-Grafit-NBR
- 7- Rulman
- 8- Kondansatör
- 9- Motor
- 10- Sızdırmazlık NBR
- 11- Gövde Koruması Poli Karbonat
- 12- Filtre Polipropilen
- 13- Kapatma Düğmesi Plastik
- 14- Bağlantı Noktası
- 15- Tabanlık Polipropilen



MODEL		PORTS		DIMENSIONS mm								kg		
Single-phase	Three-phase			a	f	h1	h2	h3	n2	w	s	t	1~	3~
MAGNIFICA - 1m	MAGNIFICA - 1T	2"	2"	294	583	240	113	353	155	4.3	10.5	235	14.0	13.9
MAGNIFICA - 2m	MAGNIFICA - 2T			294	657	240	113	353	155	15.8	10.5	235	14.9	14.8
MAGNIFICA - 3m	MAGNIFICA - 3T			294	677	240	113	353	155	15.8	10.5	235	19.4	19.3
MAGNIFICA - 4m	MAGNIFICA - 4T			294	677	240	113	353	155	15.8	10.5	235	20.4	20.4
-	MAGNIFICA - 5T			294	677	240	113	353	155	15.8	10.5	235	-	23.1

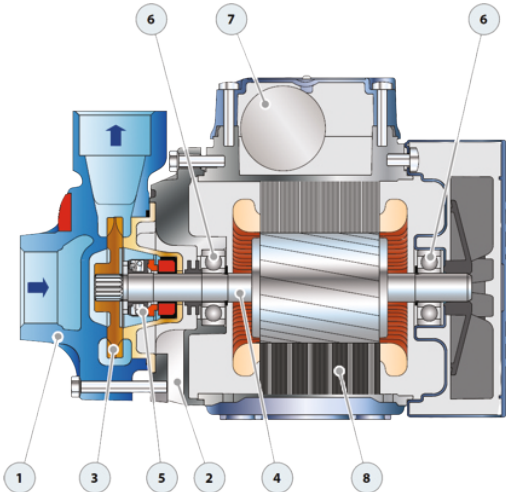
PREFERİKAL POMPALAR

PK

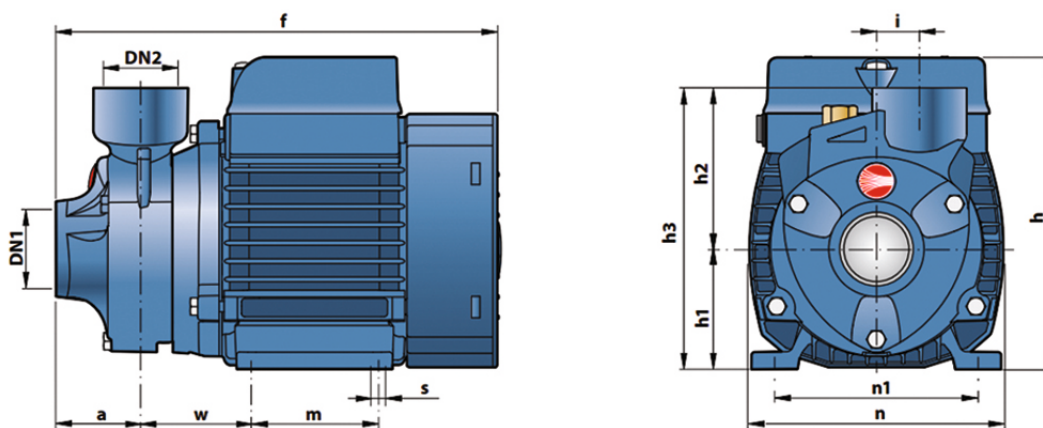
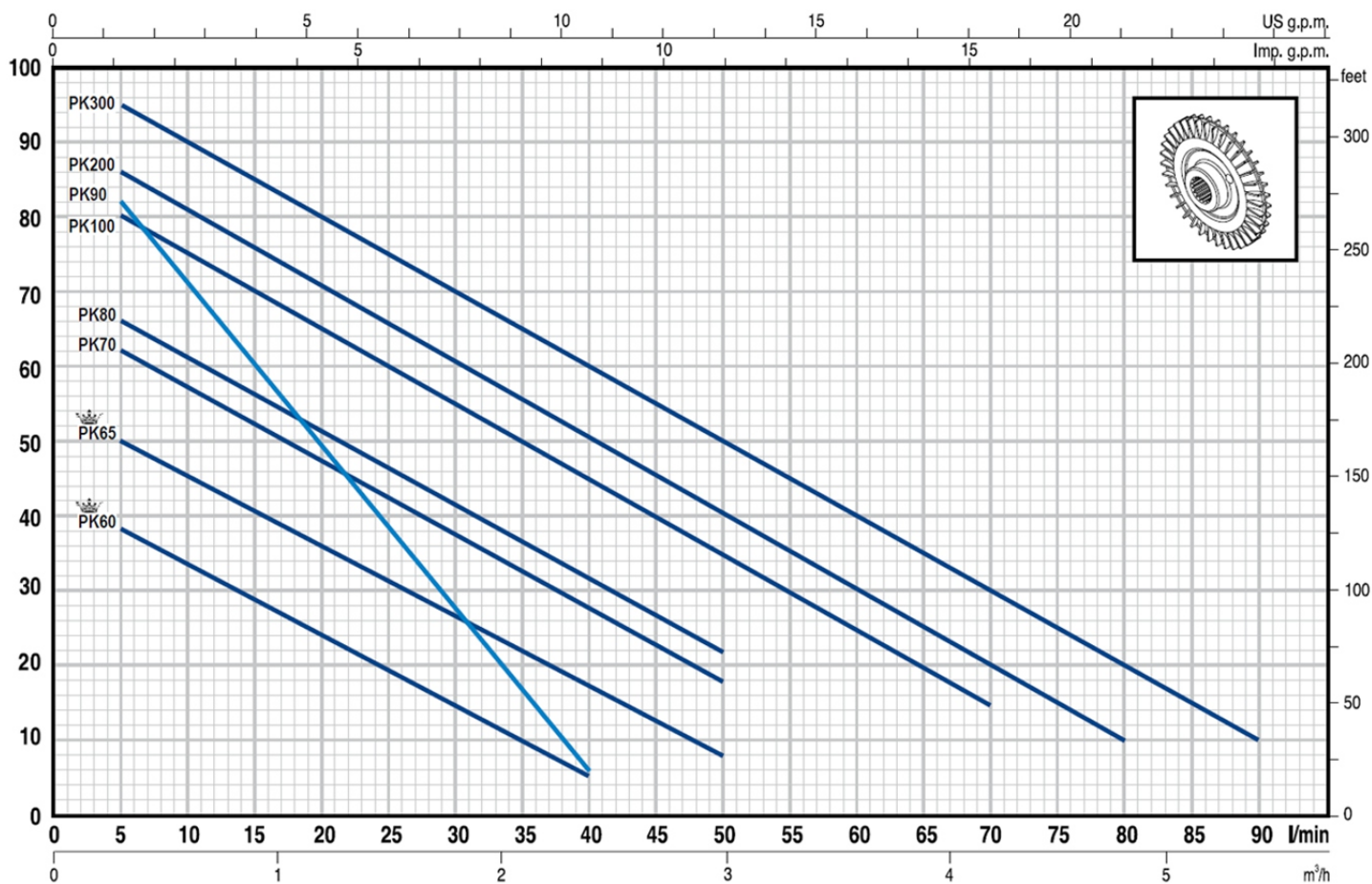


POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	H(mt)										EURO FİYAT
					0	0.3	0.9	1.5	2.1	2.4	3.0	3.3	4.8	5.4	
PKm 60	0.5	1"	1"	0	0	5	15	25	35	40	50	55	80	90	152
PK 60 (TRF)	0.5	1"	1"	40	38	29	19	10	5						222
PKm 65	0.7	1"	1"	40	38	29	19	10	5						222
PKm 80	1	1"	1"	55	50	40	31	22	17	8					350
PK 80 (TRF)	1	1"	1"	70	66	56	46	36	31	22					405
PKm 90	1	3/4"	3/4"	70	66	56	46	36	31	22					432
PKm 100	1.5	1"	1"	90	82	60	38	17	5						619
PK 100 (TRF)	1.5	1"	1"	85	80	70	60	50	45	35	30				619
PK 200 (TRF)	2	1"	1"	85	80	70	60	50	45	35	30				669
PK 300 (TRF)	3	1"	1"	90	86	76	65	55	50	40	35	10			721
				100	95	85	75	65	60	50	45	20	10		

Hidrofor gruplarında, endüstriyel makinelerde, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında kullanılır. Manometrik emiş derinliği **8 mt**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +60°C**, Ortam sıcaklığı **+40°C** 'dir. Maksimum basıncı **10 bar**, Pompalar **termik korumalıdır**.



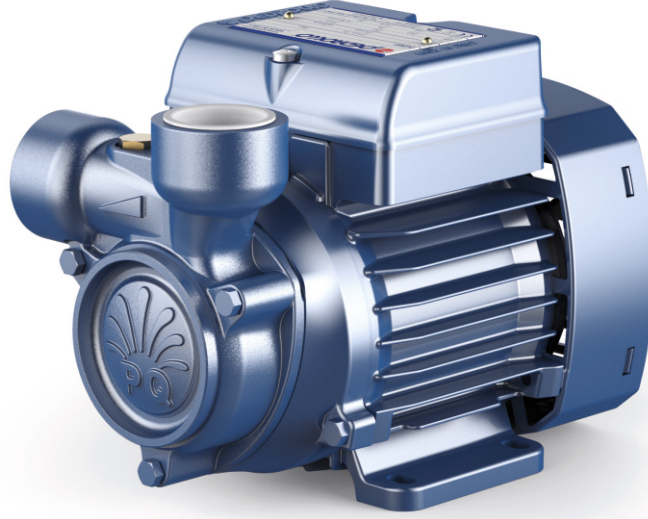
- 1- Pompa Gövdesi Döküm
- 2- Motor kapağı Bronz Kaplama
- 3- Fan Bronz
- 4- Motor mili AISI 431 Paslanmaz çelik
- 5- Mekanik Salmastra Karbon Seramik
- 6- Rulman
- 7- Kondansatör
- 8- Motor



TIPO		BOCCHE		DIMENSIONI mm												kg	
Monofase	Trifase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	i	m	n	n1	w	s	1~	3~
PKm 60*	PK 60*	1"	1"	39	207	145	56	75	131	20	55	118	96	53	7	5.2	5.2
PKm 65	PK 65				232	152	63		138		80		100			6.6	6.1
PKm 70	PK 70			55	285	180	71	85	156		90	140	112	62		10.1	9.0
PKm 80	PK 80			58	282			95	166								10.1
PKm 90	PK 90	3/4"	3/4"													10.2	9.2
PKm 100	PK 100	1"	1"	55	350	212	80	94	174		100	164	125	85	9	14.4	12.4
PKm 200	PK 200															15.5	13.4
-	PK 300															-	15.6

PREFERİKAL POMPALAR

PQ



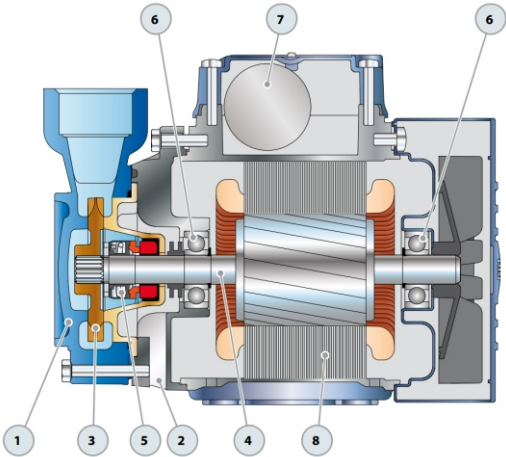
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	3.0	4.2	EURO FİYAT
					0	5	10	15	20	25	30	35	50	70	
PQm 60	0.5	1"	1"	H(mt)	40	38	33	29	24	19	15	10			187
PQm 65	0.75	1"	1"		55	50	45	40	36	31	27	22	8		248
PQm 70	0.85	1"	1"		65	62	57	52	47	42	37	32	18		337
PQ 70	0.85	1"	1"		65	62	57	52	47	42	37	32	18		353
PQm 80	1	1"	1"		70	66	61	56	51	46	41	36	22		367
PQ 80	1	1"	1"		70	66	61	56	51	46	41	36	22		384
PQm 100	1.5	1"	1"		85	80	75	70	65	60	55	50	35	15	606
PQ 100	1.5	1"	1"		85	80	75	70	65	60	55	50	35	15	622

Yat ve gemicilik sektöründe, ısıtma ve soğutma sistemlerinde (**chiller**) kullanılır.

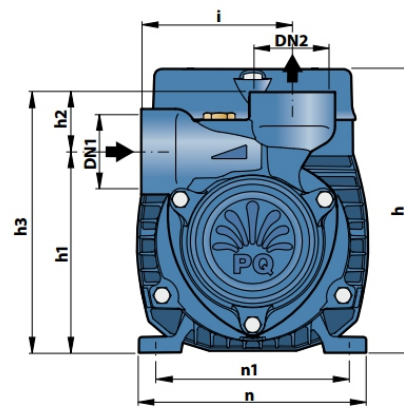
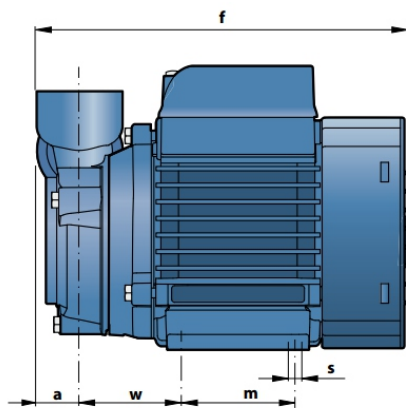
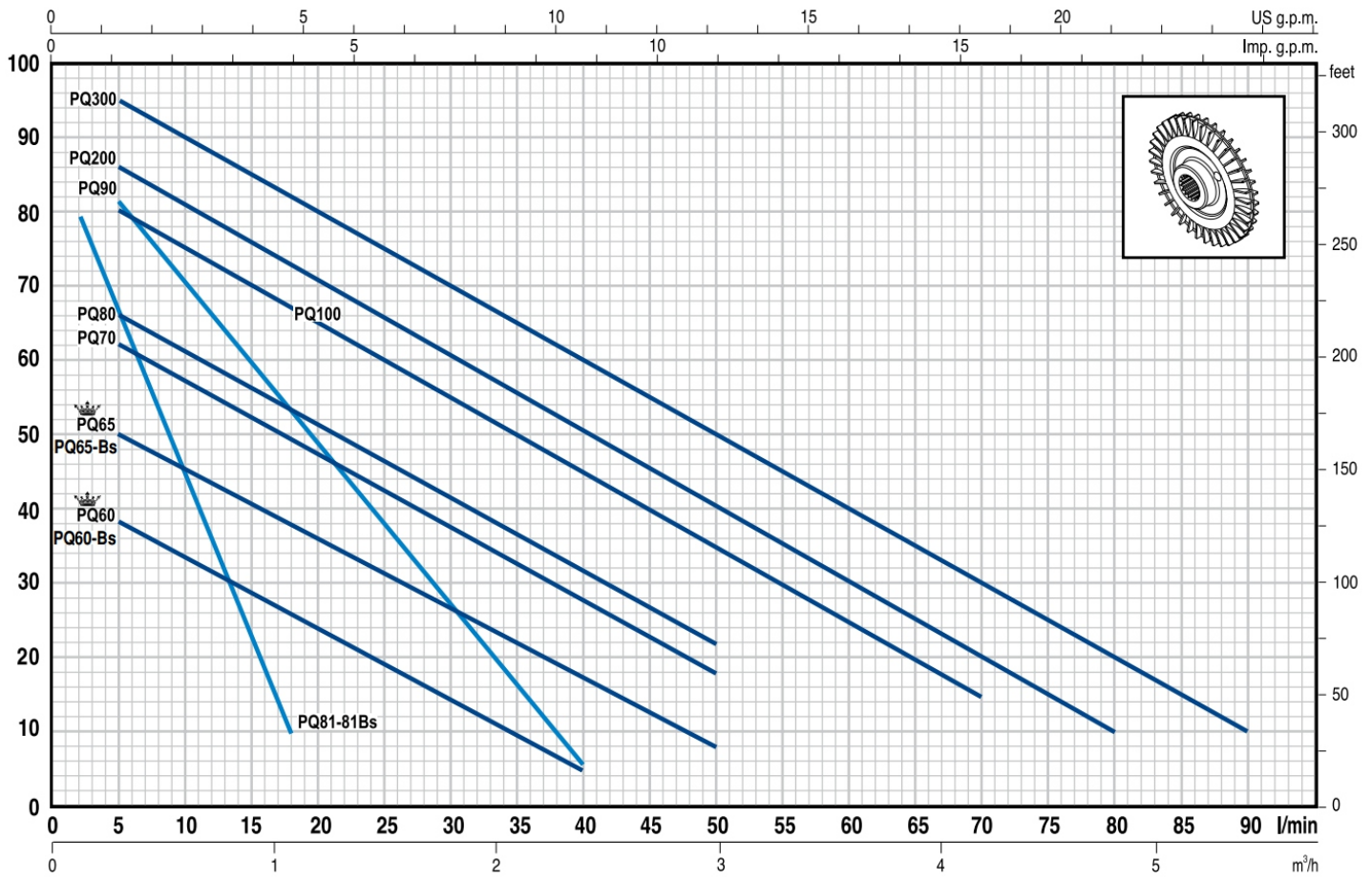
Manometrik emiş derinliği **8 mt**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +90°C** 'dir.

Ortam sıcaklığı **-10°C +40°C**, Maksimum basıncı **8.5 bar** 'dir.

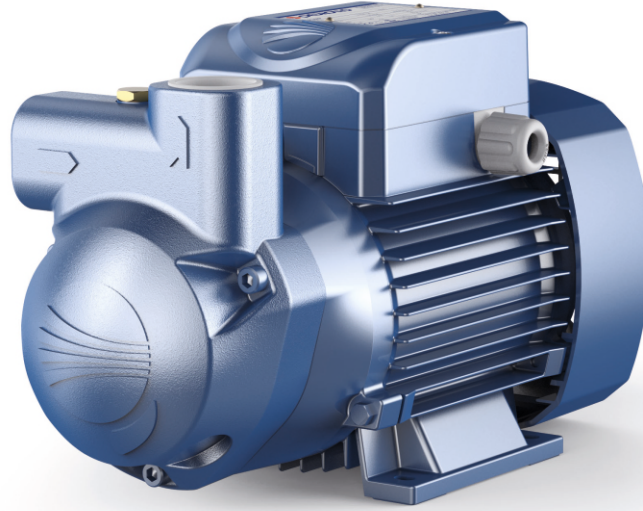
Pompalar **termik korumalıdır**.



- 1- Pompa Gövdesi Döküm
- 2- Motor kapağı Bronz Kaplama
- 3- Fan Bronz
- 4- Motor mili AISI 431 Paslanmaz çelik
- 5- Mekanik Salmastra Karbon Seramik
- 6- Rulman
- 7- Kondansatör
- 8- Motor



MODEL		PORTS		DIMENSIONS mm												kg		
Single-phase	Three-phase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	i	m	n	n1	w	s	1~	3~	
☑ PQm 60*	☑ PQ 60*	1"	1"	22	190	145	101	30	131	76	55	118	96	53	7	5.1	5.1	
☑ PQm 60-Bs	☑ PQ 60-Bs				216	152	113		143	78	80	120	100			6.4	5.9	
☑ PQm 65	☑ PQ 65				255	180	121		138	76	90	138	112			62	6.7	6.2
☑ PQm 65-Bs	☑ PQ 65-Bs				255	180	121		151	83	90	138	112			62	9.7	9.0
☑ PQm 70	☑ PQ 70	1/2"	1/2"	18	214	152	119	22	141	71	80	120	100	56	7	6.6	6.2	
☑ PQm 81	☑ PQ 81															6.5	6.1	
☑ PQm 81-Bs	☑ PQ 81-Bs	3/4"	3/4"	22	255	180	126	27	153	84	90	138	112	62	7	9.9	8.8	
☑ PQm 90	☑ PQ 90	1"	1"	25	318	212	140	30	170	89	100	164	125	85	9	14.1	12.2	
☑ PQm 100	☑ PQ 100															15.2	14.1	
-	☑ PQ 300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.2	



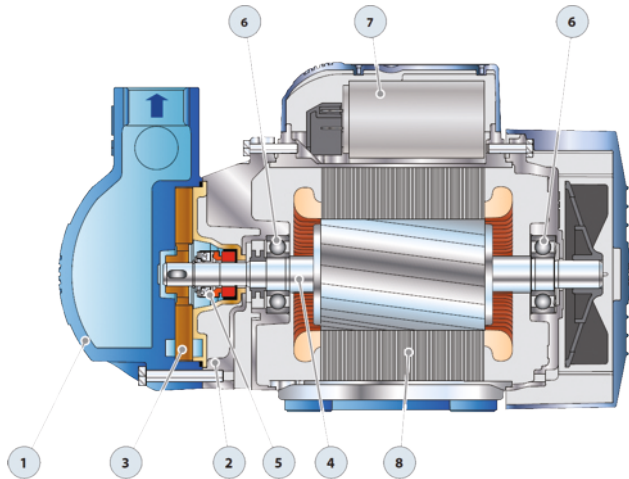
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	0	0.3	0.9	1.5	2.1	2.4	3.0	EURO FİYAT
					0	5	15	25	35	40	50	
CKm 50 - BP	0.33	3/4"	3/4"	H(mt)	20	20	20	16	9	5		419
CKm 50	0.5	3/4"	3/4"		35	31	24	16	9	5		362
CK 50 (TRF)	0.5	3/4"	3/4"		35	31	24	16	9	5		407
CKm 80	0.75	1"	1"		48	46	38	30	22	18	10	428
CK 80 (TRF)	0.75	1"	1"		48	46	38	30	22	18	10	463
CKm 90 - E	1	1"	1"		51	49	41	33	25	21	13	453
CK 90 - E (TRF)	1	1"	1"		51	49	41	33	25	21	13	489

Mazot ve yağ aktarım uygulamalarında kullanılır.

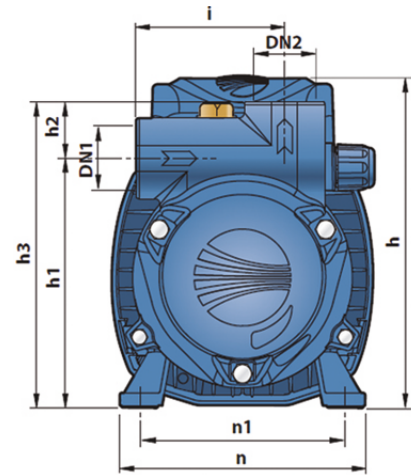
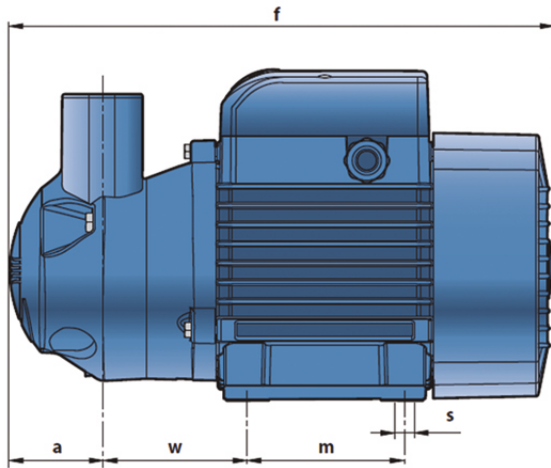
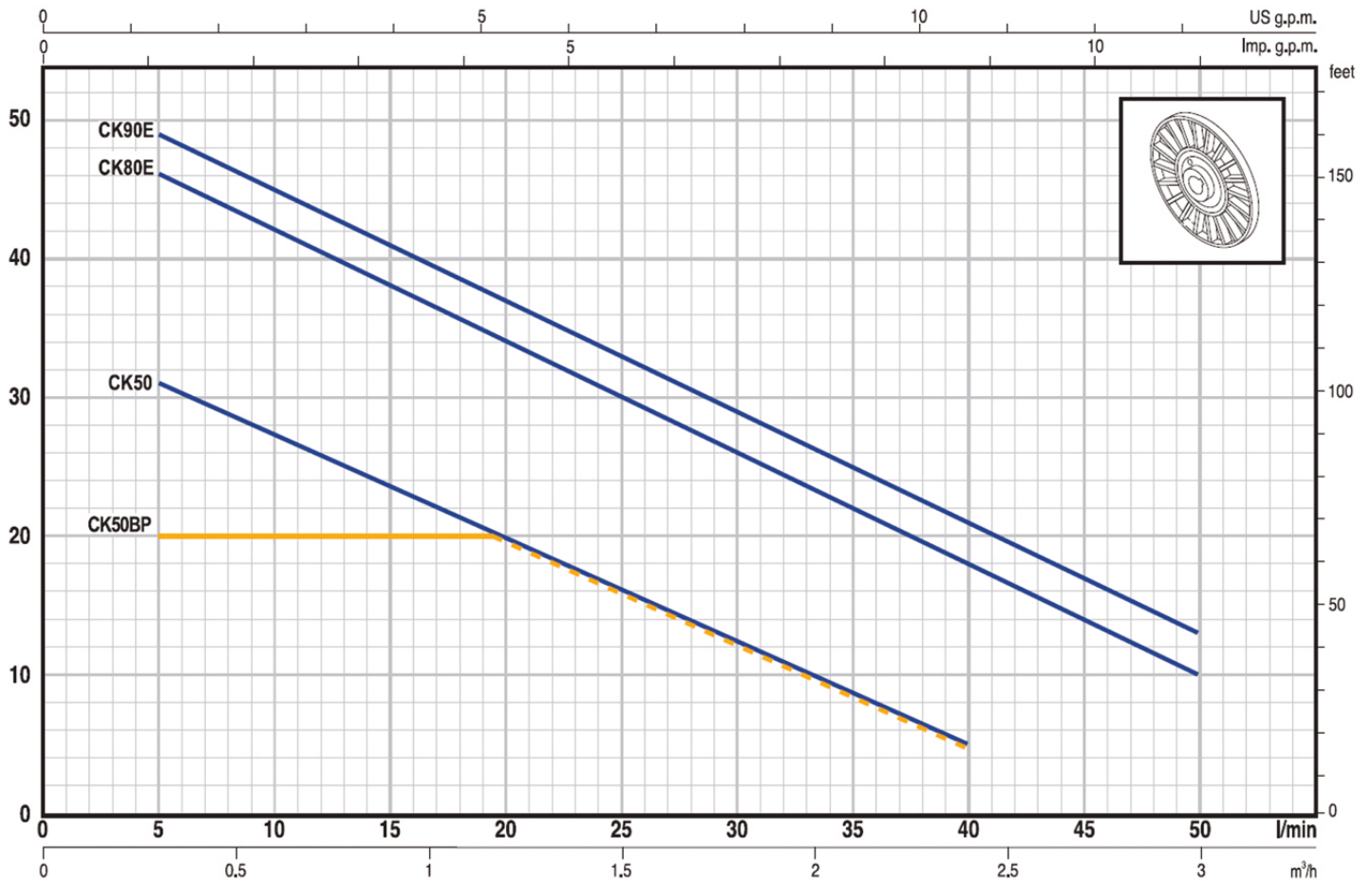
Manometrik emiş derinliği **9 mt**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +90°C** 'dir.

Dizel / fuel-oil için sıcaklık **+55°C**, Maksimum basıncı **5.1 bar** 'dır.

Pompalar **termik korumalıdır**.



- 1- Pompa Gövdesi Döküm
- 2- Motor kapağı **Bronz Kaplama**
- 3- Fan **Bronz**
- 4- Motor mili **Paslanmaz çelik**
- 5- Mekanik Salmastra **Viton**
- 6- Rulman
- 7- Kondansatör
- 8- Motor



MODEL		PORTS		DIMENSIONS mm												kg		
Single-phase	Three-phase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	i	m	n	n1	w	s	1~	3~	
CKm 50	CK 50	¾"	¾"	41	260	159	128	25	153	75	80	120	100	69	7		7.4	6.8
CKm 50-BP	CK 50-BP			44	263													
CKm 80E	CK 80E	1"	1"	50	296	180	136	31	167	81	90	140	112	77			10.8	9.9
CKm 90E	CK 90E																10.9	10.0

PQ-BS



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m³/h l/min	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	3.0	EURO FİYAT
					0	5	10	15	20	25	30	35	40	50	
PQm 60 - BS	0.5	1"	1"	H(mt)	40	38	33	29	24	19	15	10	5		379
PQm 65 - BS	0.7	1"	1"	H(mt)	55	50	45	40	36	31	27	22	17	8	510

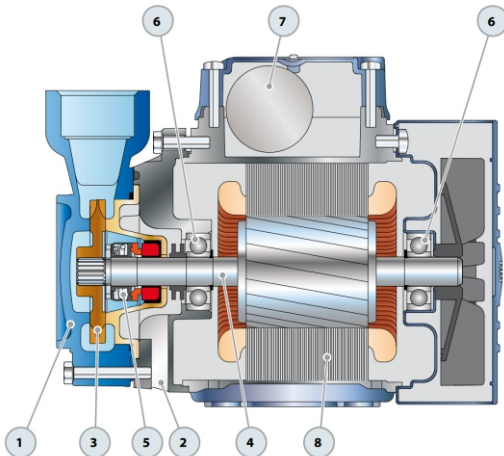
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m³/h l/min	0	0.12	0.24	0.36	0.48	0.60	0.72	0.84	0.96	1.08	EURO FİYAT
					0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	
PQm 81 - BS PRO	0.7	1/2"	1/2"	H(mt)	90	80	71	63	54	45	37	28	19	10	561
PQ 81 - BS PRO (TRF)	0.7	1/2"	1/2"	H(mt)	90	80	71	63	54	45	37	28	19	10	585

Yat ve gemcilik sektöründe, ısıtma ve soğutma sistemlerinde (**chiller**) kullanılır.

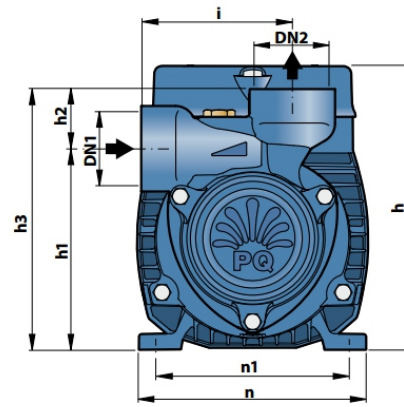
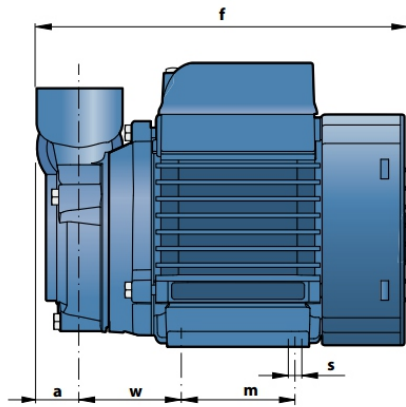
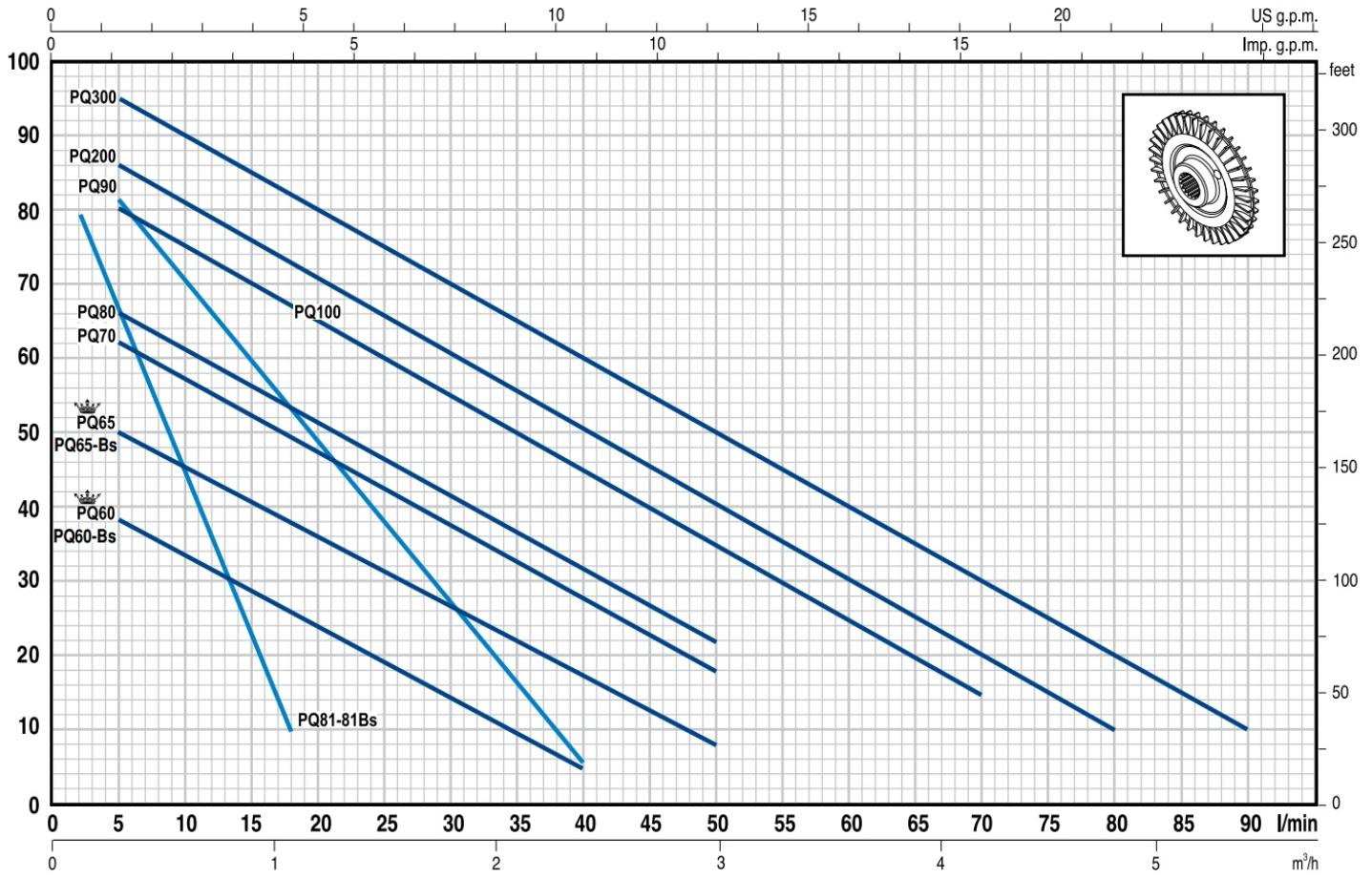
Manometrik emiş derinliği **8 mt**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +90°C** 'dir.

Ortam sıcaklığı **-10°C / +40°C**, Maksimum basıncı **9 bar** 'dır.

Pompalar **termik korumalıdır**.



- 1- Pompa Gövdesi **Bronz**
- 2- Motor Kapağı **Bronz Kaplama**
- 3- Fan **Bronz**
- 4- Motor mili **Paslanmaz çelik**
- 5- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 6- Rulman
- 7- Kondansatör
- 8- Motor



MODEL		PORTS		DIMENSIONS mm												kg	
Single-phase	Three-phase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	i	m	n	n1	w	s	1~	3~
☑ PQm 60*	☑ PQ 60*	1"	1"	22	190	145	101	30	131	76	55	118	96	53	7	5.1	5.1
PQm 60-Bs	PQ 60-Bs															5.4	5.4
☑ PQm 65	☑ PQ 65															6.4	5.9
PQm 65-Bs	PQ 65-Bs															6.7	6.2
PQm 70	PQ 70	1/2"	1/2"	18	214	152	119	22	141	71	80	120	100	56	7	6.6	6.2
PQm 81	PQ 81															6.5	6.1
PQm 81-Bs	PQ 81-Bs	3/4"	3/4"	22	255	180	126	27	153	84	90	138	112	62	7	9.9	8.8
PQm 90	PQ 90	1"	1"	25	318	212	140	30	170	89	100	164	125	85	9	14.1	12.2
PQm 100	PQ 100															15.2	14.1
PQm 200	PQ 200															-	15.2
-	PQ 300																

PREFERİKAL POMPALAR

PV



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m³/h l/min	0	0.12	0.24	0.36	0.48	0.54	0.60	EURO FİYAT
					0	2	4	6	8	9	10	
PVm 55	0.25	1/4"	1/4"	H(mt)	42	35	28	20	12	9	5	353

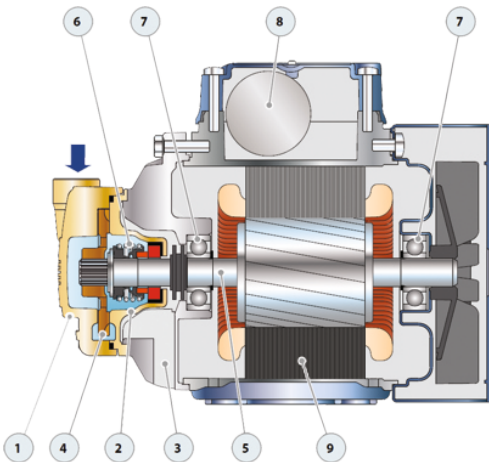
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m³/h l/min	0	0.12	0.30	0.60	0.90	1.02	1.2	1.5	1.8	1.9	EURO FİYAT
					0	2	5	10	15	17	20	25	30	32	
PVm 60	0.5	1/2"	1/2"	H(mt)	43	41	37	31	25	23	19	13	7	5	402
PV 60 (TRF)	0.5	1/2"	1/2"		43	41	37	31	25	23	19	13	7	5	449
PVm 81	0.5	1/2"	1/2"		85	75	61	38	15	5					468
PV 81 (TRF)	0.5	1/2"	1/2"		85	75	61	38	15	5					507

Gaz altı kaynak makinelerinde, ısıtma ve soğutma sistemlerinde (**chiller**) kullanılır

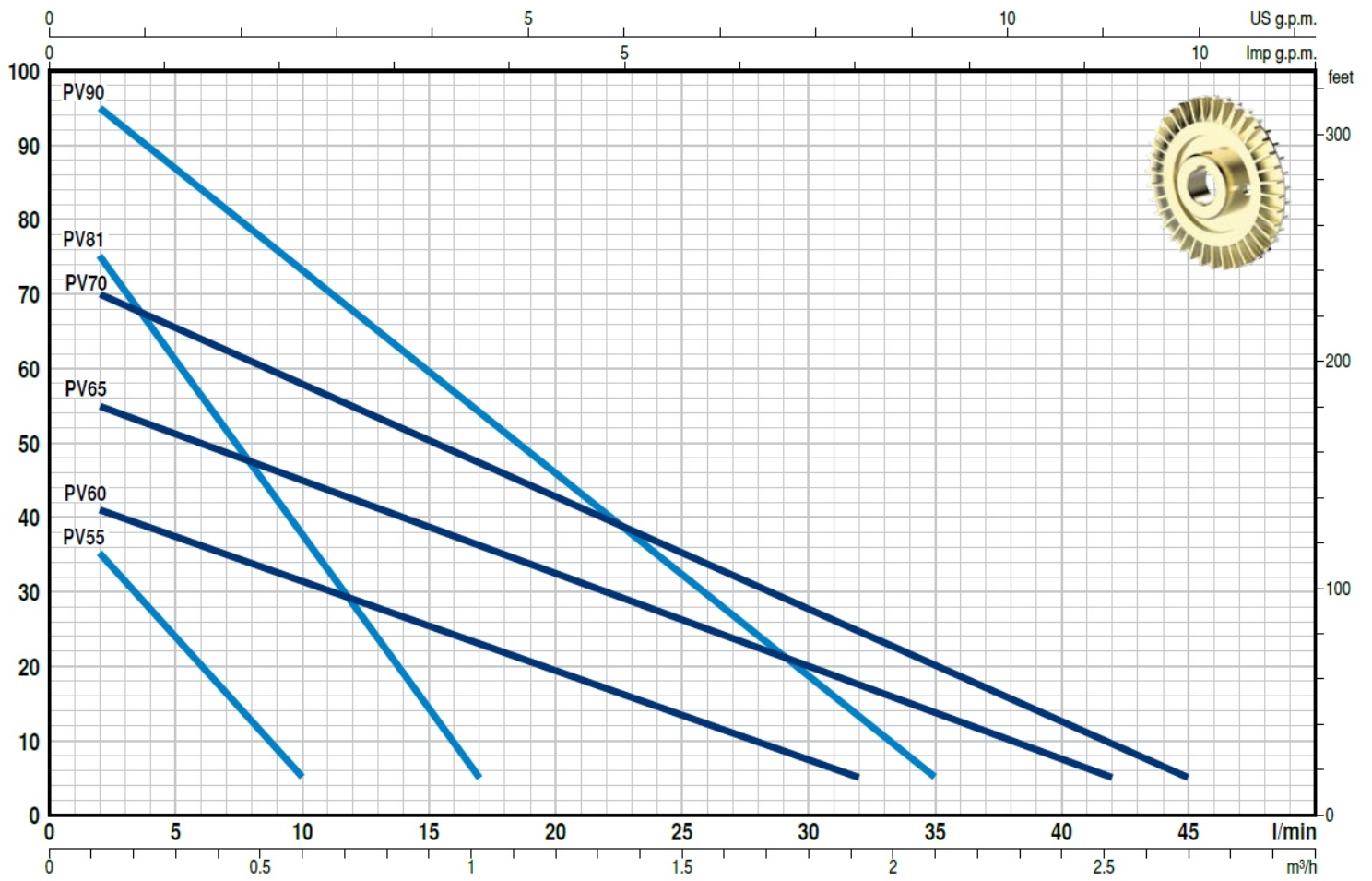
Manometrik emiş derinliği **8 mt**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +90°C**

Ortam sıcaklığı **-10°C / +40°C**, Maksimum basıncı **8.5 bar**

Pompalar **termik korumalıdır**.

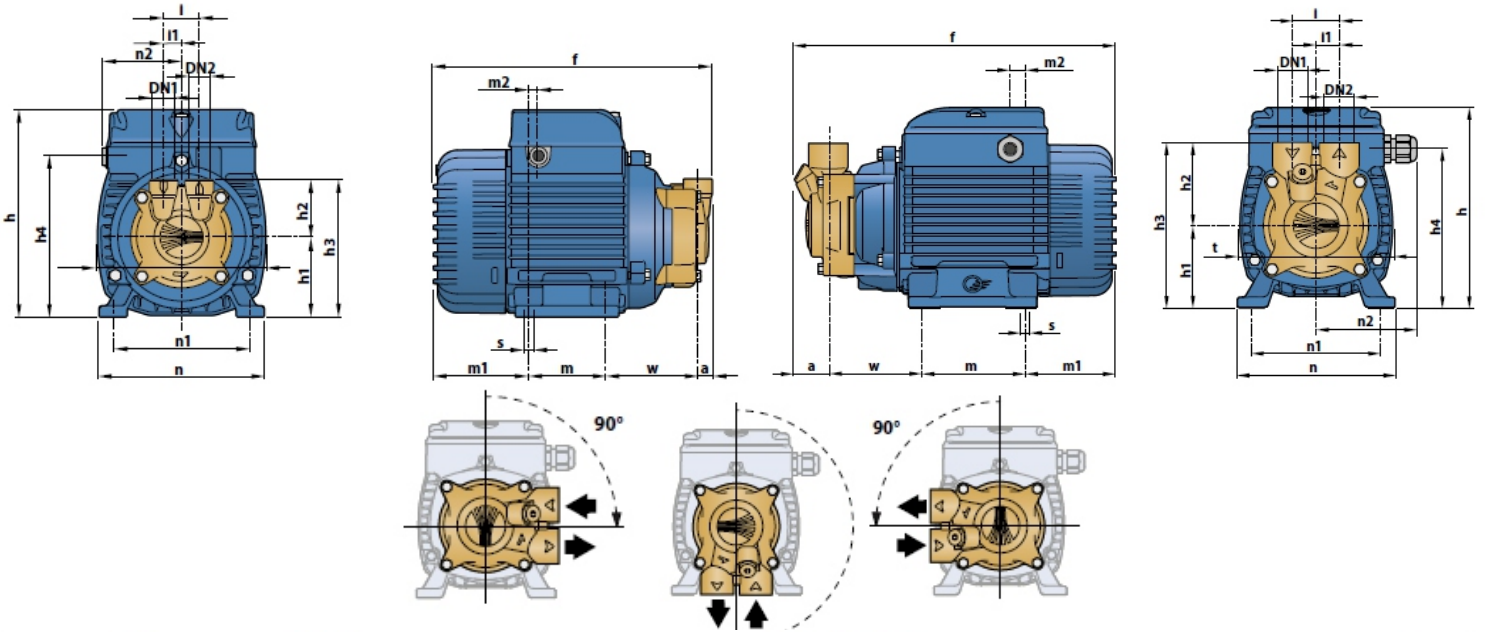


- 1- Pompa Gövdesi **Bronz**
- 2- İç Motor Kapağı **Bronz**
- 3- Dış Motor kapağı **Alüminyum**
- 4- Fan **Bronz**
- 5- Motor mili **Paslanmaz çelik**
- 6- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik (EPDM)**
- 7- Rulman
- 8- Kondansatör
- 9- Motor



PV 55

PV 60-81-65-70-90



TIPO		BOCCHIE		DIMENSIONI mm																	kg		
Monofase	Trifase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	h4	i	i1	m	m1	m2	n	n1	n2	t	w	s	1~	3~
PVm 55	PV 55	¼"	¼"	10.5	194	145	56	40	96	112	25	12.5	55	65.5	8	116	94/100	55.5	116	63	7	4.4	4.4
PVm 60	PV 60	½"	½"	26	243.5	152	63	62	125	120.5	35	17.5	80	69.5	11.5	120	98/102	76.5	116	68	7	5.5	5.5
PVm 81	PV 81			26.5	241			65	128											65		129	67
PVm 65	PV 65	¾"	¾"	27	243.5	179*	71	66	137	139	45	22.5	90	80.5	21	134	110/114	78	142	79	7	6.8	6.8
PVm 70	PV 70			26.5	276															79		10.2	9.5
PVm 90	PV 90			28	275															76.5		10.0	9.3

PREFERİKAL POMPALAR

PQA



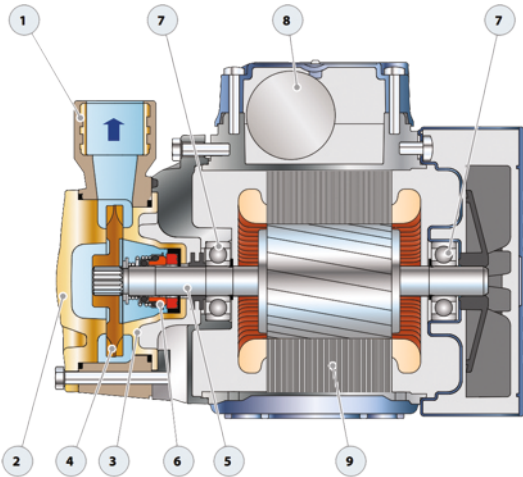
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	0	0.1	0.3	0.9	1.2	1.5	1.9	2.7	EURO FİYAT
					0	2	5	15	20	25	32	45	
PQAm 60	0.5	1/2"	1/2"	H(mt)	40	38	35	23	18	12	5		351
PQA 60	0.5	1/2"	1/2"		40	38	35	23	18	12	5		377
PQAm 70	0.75	1/2"	1/2"		65	62	58	45	39	33	24	8	482
PQA 70 (TRF)	0.75	1/2"	1/2"		65	62	58	45	39	33	24	8	517
PQAm 72	0.75	1"	1"		65	64	62	52	47	42	35	22	520
PQA 72 (TRF)	0.75	1"	1"		65	64	62	52	47	42	35	22	544

Yat ve gemcilik sektöründe, ısıtma ve soğutma sistemlerinde (**chiller**) kullanılır.

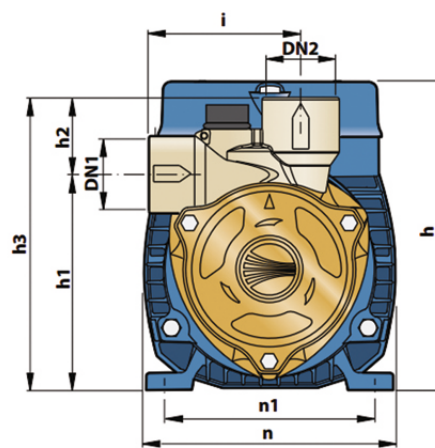
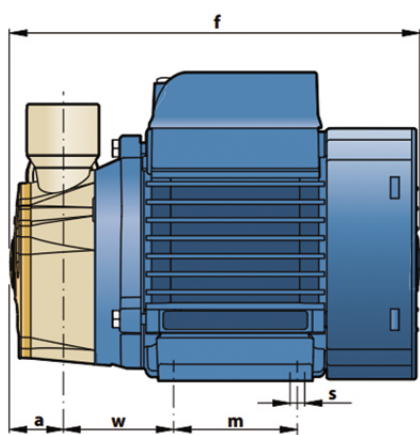
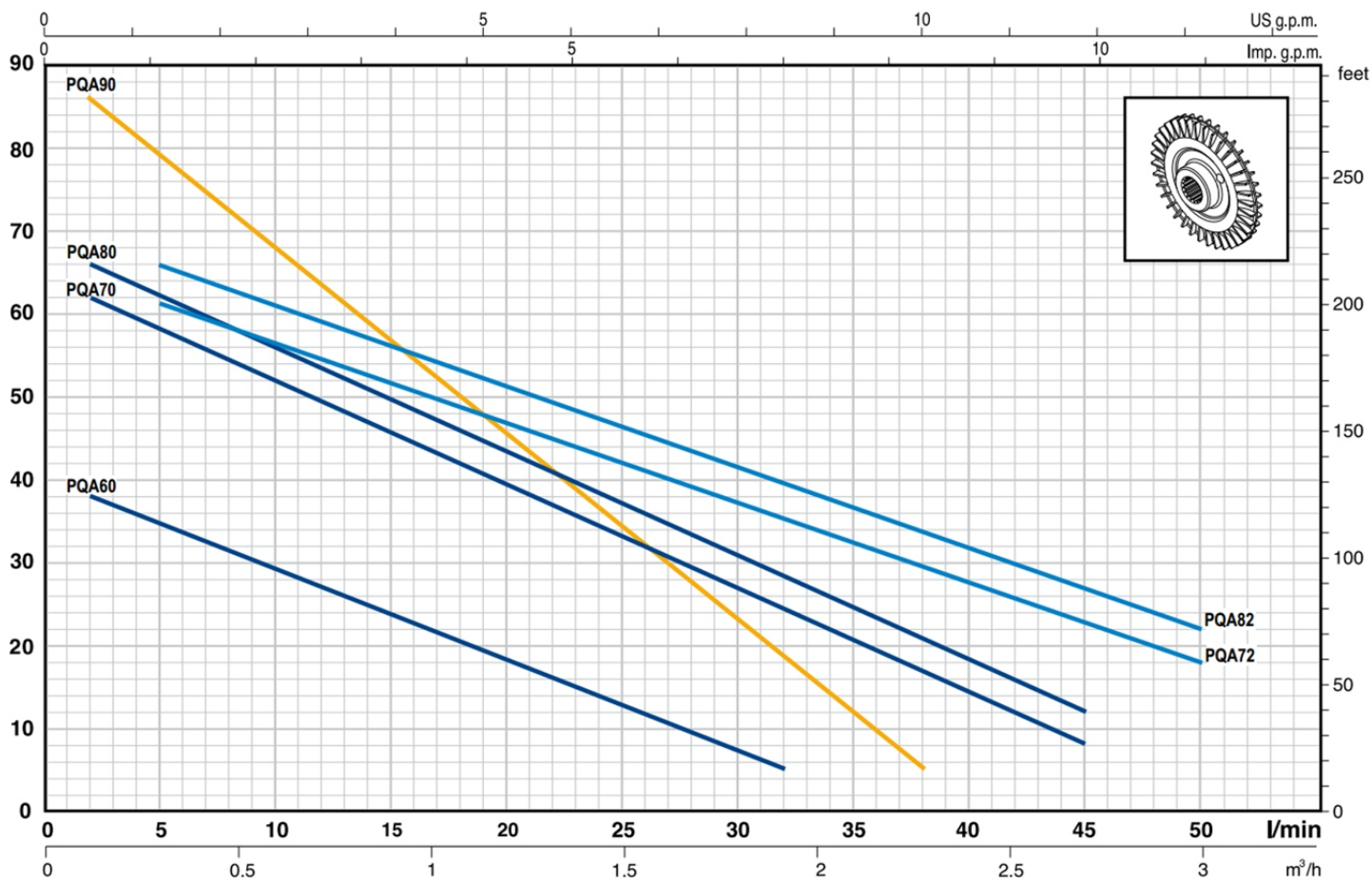
Manometrik emiş derinliği **8 mt**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +90°C** 'dir.

Ortam sıcaklığı **-10°C / +40°C**, Maksimum basıncı **6.5 bar** 'dır.

Pompalar **termik korumalıdır**.



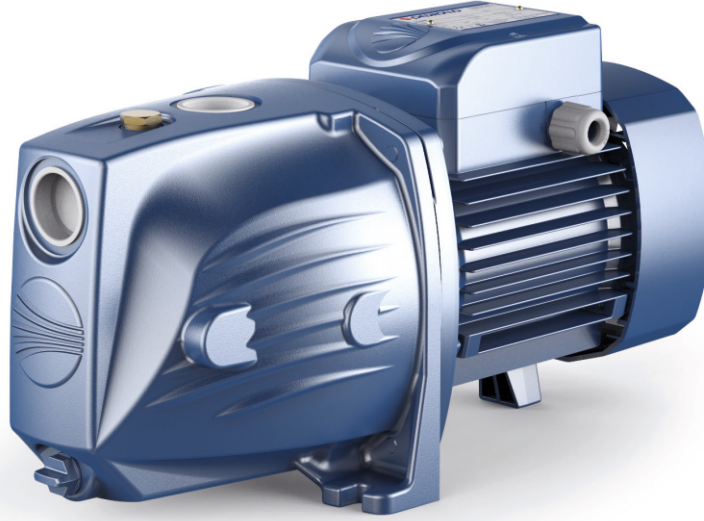
- 1- Pompa Gövdesi **Ryton**
- 2- Pompa Gövde Kapağı **Bronz**
- 3- Motor kapağı **Bronz**
- 4- Fan **Bronz Kaplama**
- 5- Motor mili **Paslanmaz çelik**
- 6- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 7- Rulman
- 8- Kondansatör
- 9- Motor



TIPO		BOCCHIE		DIMENSIONI mm											kg		
Monofase	Trifase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	i	m	n	n1	w	s	1~	3~
PQAm 60	PQA 60	½"	½"	25	192	145	96	33	129	72.5	55	118	96	53	7	4.7	4.7
PQAm 70	PQA 70						116.5	32.5	149							9.4	8.4
PQAm 72	PQA 72						121	30	151							9.5	8.5
PQAm 80	PQA 80	½"	½"	28	258	179	116.5	32.5	149	72.5	90	138	112	62		9.4	8.4
PQAm 82	PQA 82	1"	1"				121	30	151	83						9.5	8.5
PQAm 90	PQA 90	½"	½"				121	35	156	76							9.5

JET POMPALAR

JSW

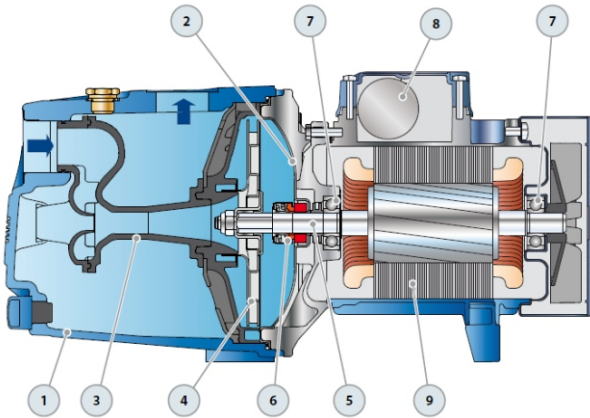


POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	m ³ /h Q l/min	0	0.3	1.2	1.5	2.4	2.7	3.6	4.2	4.8	EURO FİYAT	
					0	5	20	25	40	45	60	70	80		
JSWm 1AX - N	0.75	1"	1"	H(mt)	48	43	31	28	22	20	17			299	
JSWm 2CX - N	1	1"	1"		50	47	38	36	30	27	23	20			339
JSWm 2AX - N	1.5	1"	1"		58	55	46	44	37	35	31	28			389
JSWm 3BH - N	2	1 1/4"	1"		76	73	64	61	53	51	45	41	39		713

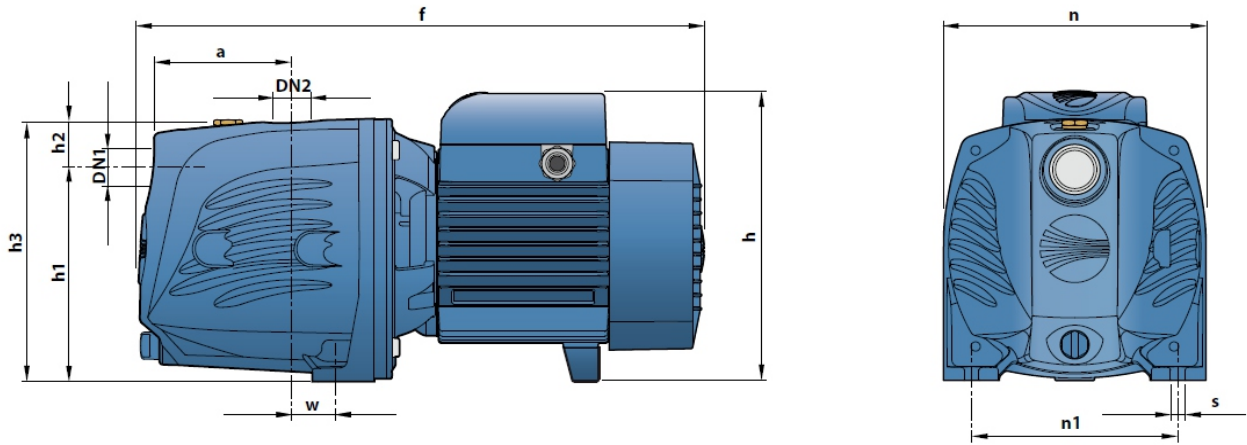
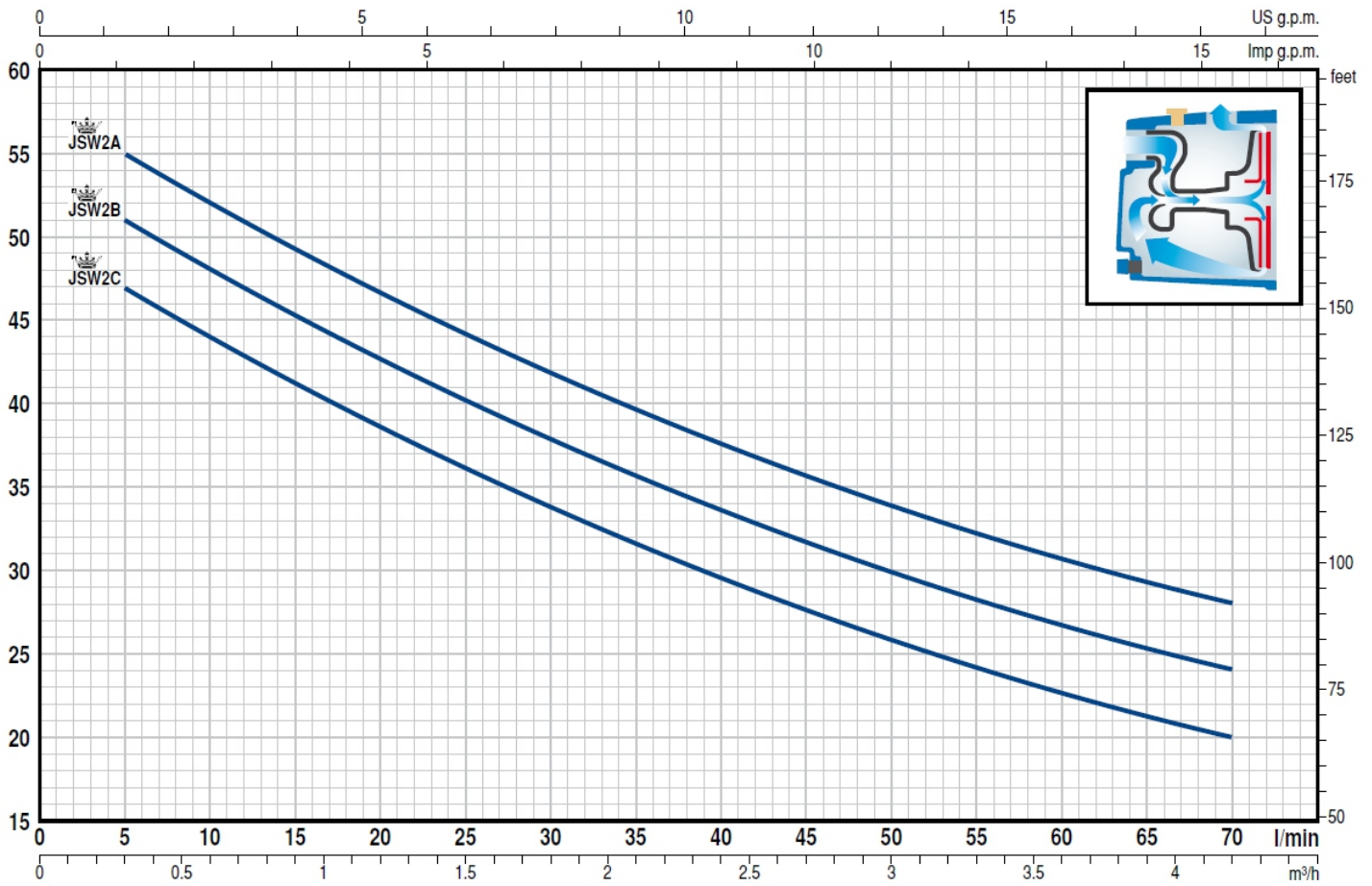
Hidrofor gruplarında, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında kullanılır.

Manometrik emiş derinliği **9 mt**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +40°C**, Ortam sıcaklığı **+40°C** 'dir.

Maksimum basıncı **7.6 bar**, Pompalar **termik korumalıdır**.



- 1- Pompa Gövdesi Döküm
- 2- Ayna AISI 304 Paslanmaz
- 3- Enjektör Difüzör Noryl
- 4- Fan Noryl (3BH AISI 304 Paslanmaz)
- 5- Motor mili Paslanmaz çelik
- 6- Mekanik Salmastra Karbon Seramik
- 7- Rulman
- 8- Kondansatör
- 9- Motor



MODEL		PORTS		DIMENSIONS mm										kg	
Single-phase	Three-phase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	n	n1	w	s	1~	3~
JSWm 2C	JSW 2C	1"	1"	96	388	201	147	33	180	180	142	22	10	13.0	13.1
JSWm 2B	JSW 2B													13.9	14.0
JSWm 2A	JSW 2A													14.2	14.3

MODEL		PORTS		DIMENSIONS mm										kg	
Single-phase	Three-phase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	n	n1	w	s	1~	3~
JSWm 3BH	JSW 3BH	11.4"	1"	155	530	242	165	43	208	206	164	30	11	26.1	25.1

SESSİZ JET POMPALAR

4CP

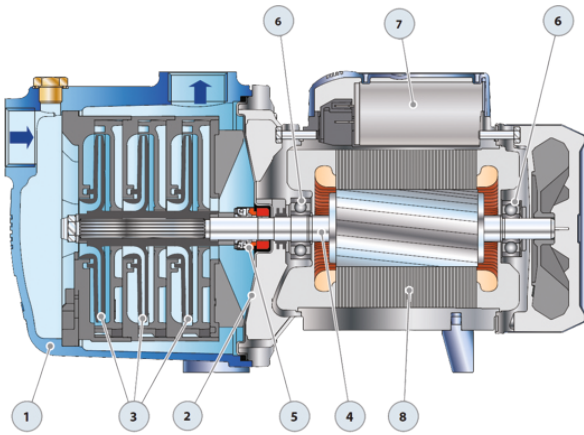


POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q ^{m³/h} l/min	0	0.3	0.9	1.8	3.0	4.2	4.8	6.0	7.8	EURO FİYAT
					0	5	15	30	50	70	80	100	130	
4CPm 80 - C SESSİZ	0.75	1"	1"	H(mt)	52	50	47	40	29	16	10			374
4CPm 100 - C SESSİZ	1	1"	1"		50	49	48	45	39	34	30	22	5	425

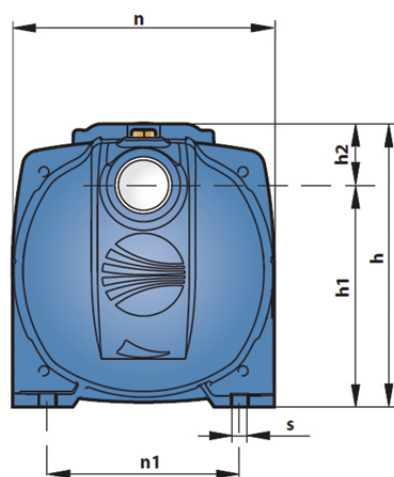
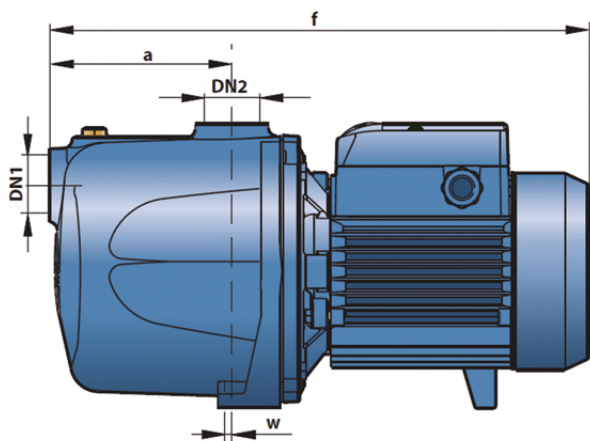
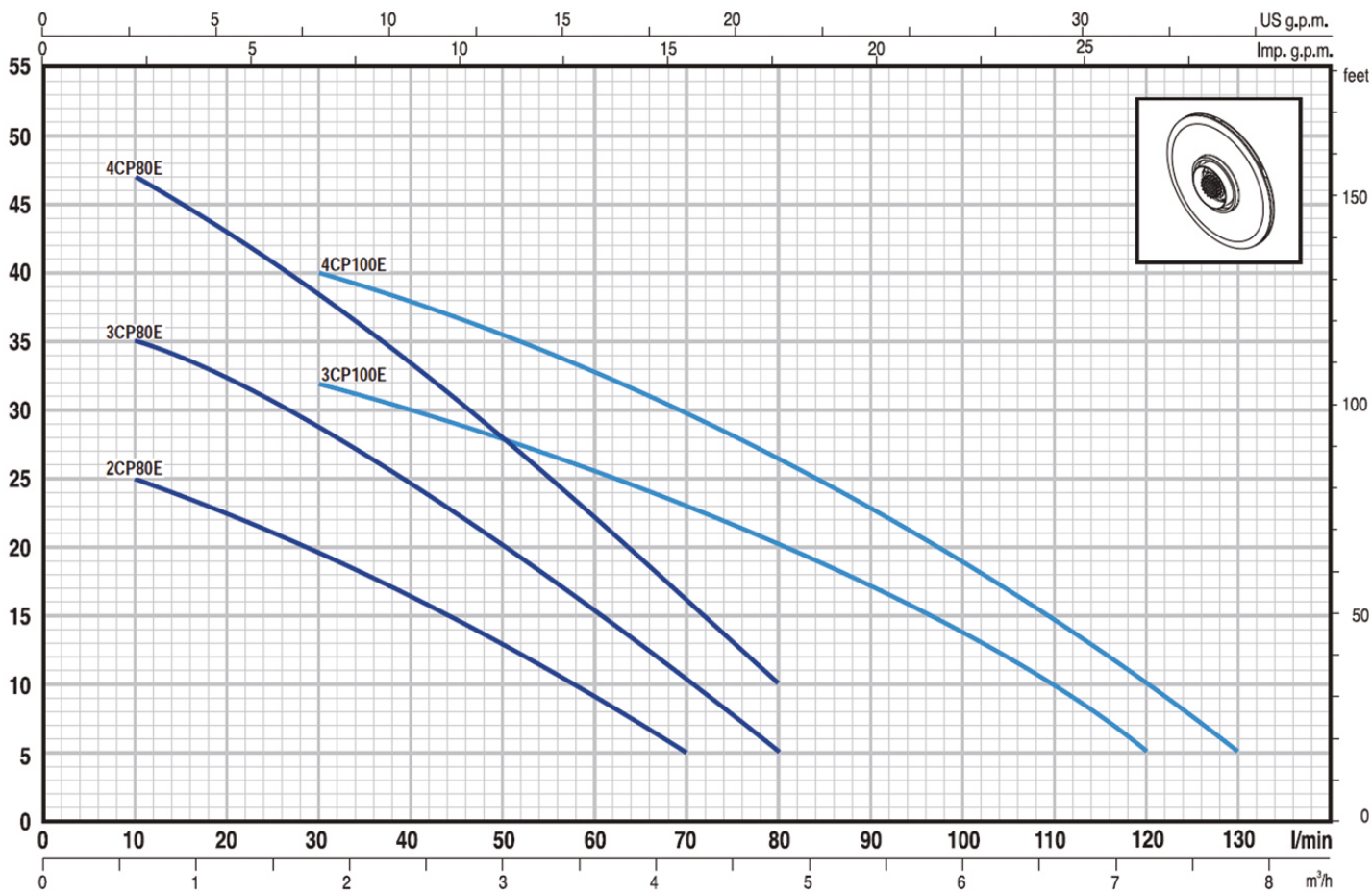
Hidrofor gruplarında, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında kullanılır.

Manometrik emiş derinliği **7 mt**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +40°C**, Ortam sıcaklığı **+40°C** 'dir.

Maksimum basıncı **5 bar**, Pompalar **termik korumalıdır**.



- 1- Pompa Gövdesi **Epoksi Döküm**
- 2- Ayna **AISI 304 Paslanmaz**
- 3- Fan Difüzör Takımı **Noryl**
- 4- Motor mili **Paslanmaz çelik**
- 5- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 6- Rulman
- 7- Kondansatör
- 8- Motor



MODEL		PORTS		DIMENSIONS mm									kg	
Single-phase	Three-phase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	n	n1	w	s	1~	3~
2CPm 80E	-	1"	1"	110	334	172	134	38	158	116	2	9	9.0	-
3CPm 80E	3CP 80E			135	357								61	10.4
4CPm 80E	4CP 80E			110	334	191		10.4					9.9	
3CPm 100E	3CP 100E			135	378	13.7		12.7						
4CPm 100E	4CP 100E													

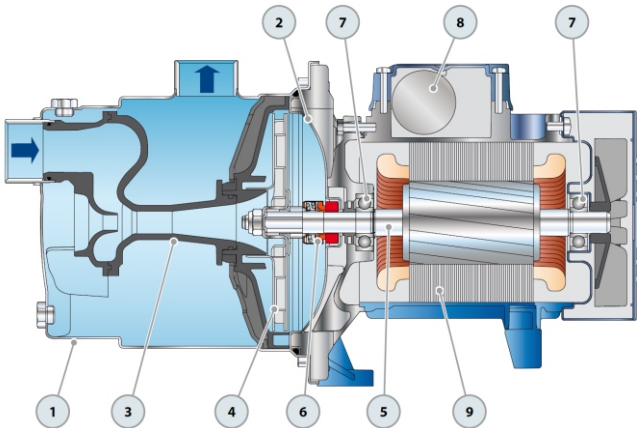


POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m³/h l/min	0	0.6	1.5	2.4	3.0	3.6	4.2	EURO FİYAT
					0	10	25	40	50	60	70	
JCRm 1A	0.75	1"	1"	H(mt)	48	39	28	22	19	17		353
JCRm 2C	1	1"	1"		50	43	34	27	24	21	19	386
JCRm 2A	1.5	1"	1"		60	53	43	36	32	29	27	429

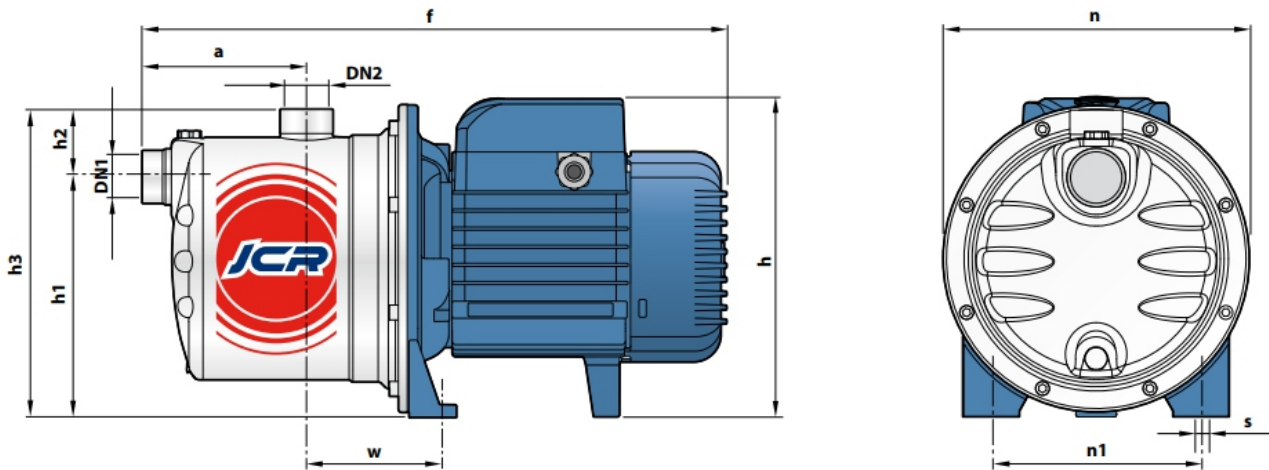
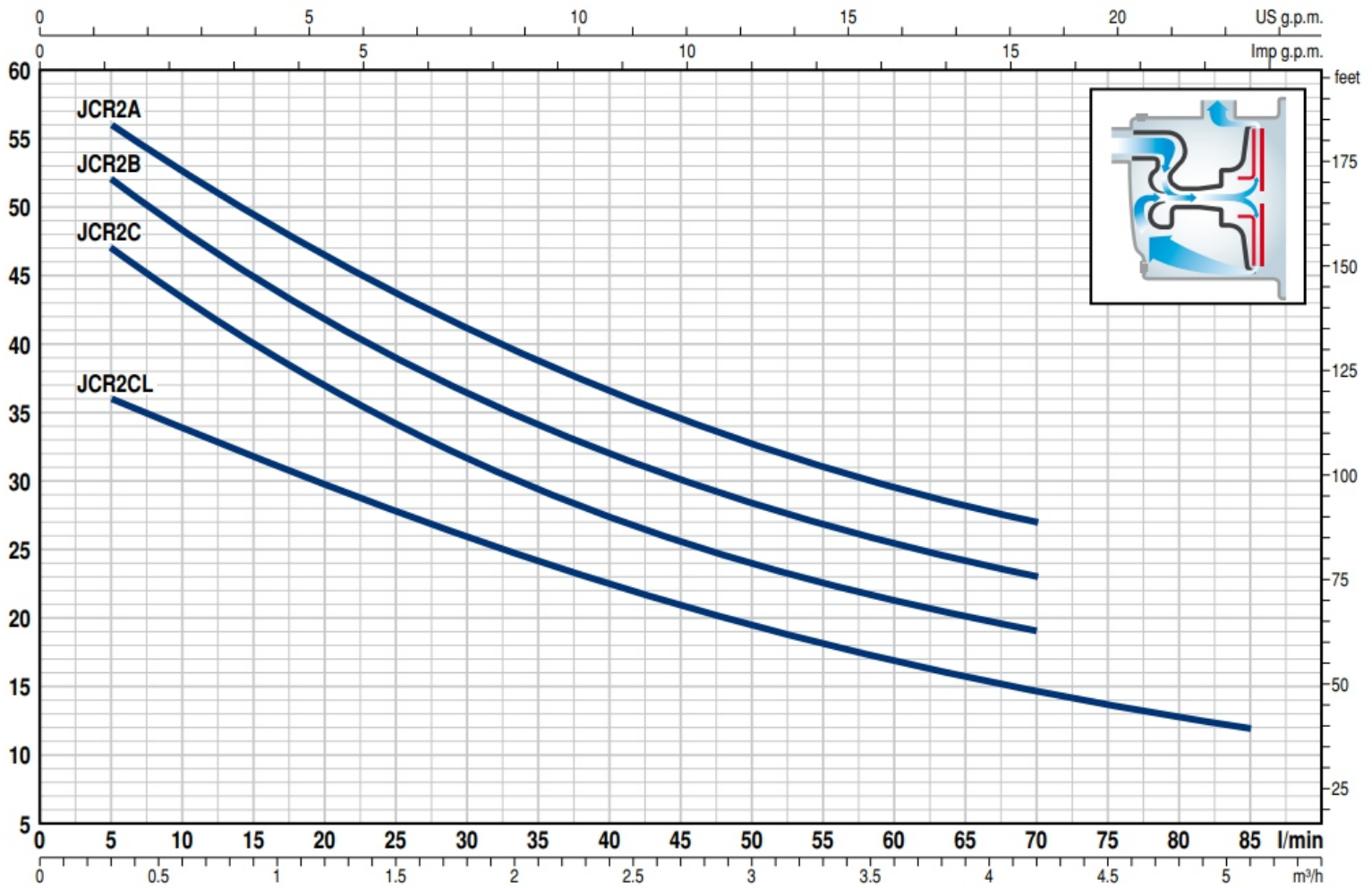
Hidrofor gruplarında, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında kullanılır.

Manometrik emiş derinliği **9 mt**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +40°C**, Ortam sıcaklığı **+40°C' dir**.

Maksimum basıncı **6 bar**, Pompalar **termik korumalıdır**.



- 1- Pompa Gövdesi **AISI 304 Paslanmaz**
- 2- Ayna **AISI 304 Paslanmaz**
- 3- Enjektör Difüzör **Noryl**
- 4- Fan **AISI 304 Paslanmaz**
- 5- Motor mili **Paslanmaz çelik**
- 6- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 7- Rulman
- 8- Kondansatör
- 9- Motor



MODEL		PORTS		DIMENSIONS mm										kg	
Single-phase	Three-phase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	n	n1	w	s	1~	3~
JCRm 2C	JCR 2C	1"	1"	111	393	217 *	162	46	208	208	142	91	10	10.2	10.2
JCRm 2B	JCR 2B													11.1	11.1
JCRm 2A	JCR 2A													11.8	11.5
JCRm 2CL	JCR 2CL													10.2	10.2

(*) h=236 mm for single phase versions at 110 V

KADEMELİ JET POMPALAR

3-5CR

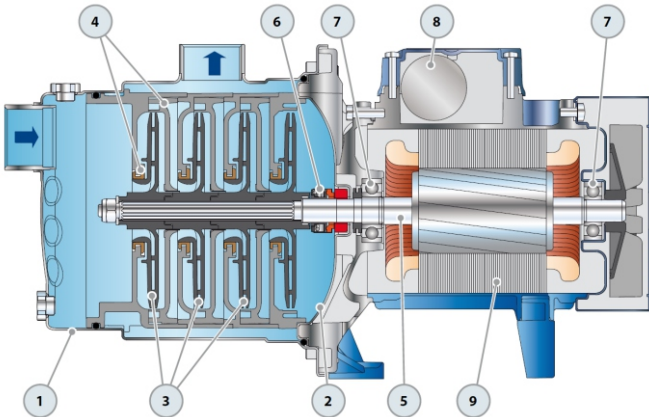


POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m³/h l/min	H(mt)								EURO FİYAT	
					0	0.3	0.9	1.8	3.0	4.8	6.0	7.8		
3CRm 80X	0.60	1"	1"	40	38	36	31	22	5					371
3CR 80X (TRF)	0.60	1"	1"	40	38	36	31	22	5					404
3CRm 100X	0.75	1"	1"	38	37	35	33	28	20	13				378
3CR 100X (TRF)	0.75	1"	1"	38	37	35	33	28	20	13				416
4CRm 80X	0.75	1"	1"	52	50	47	40	28	10					378
4CR 80X (TRF)	0.75	1"	1"	52	50	47	40	28	10					417
5CRm 80	1	1"	1"	67	66	62	53	37	12					505
5CR 80 (TRF)	1	1"	1"	67	66	62	53	37	12					565
4CRm 100X	1	1"	1"	50	49	48	45	39	30	22	5			450
4CR 100X (TRF)	1	1"	1"	50	49	48	45	39	30	22	5			496
5CRm 100	1.5	1"	1"	63	62	60	57	50	38	28	8			591
5CR 100 (TRF)	1.5	1"	1"	63	62	60	57	50	38	28	8			615

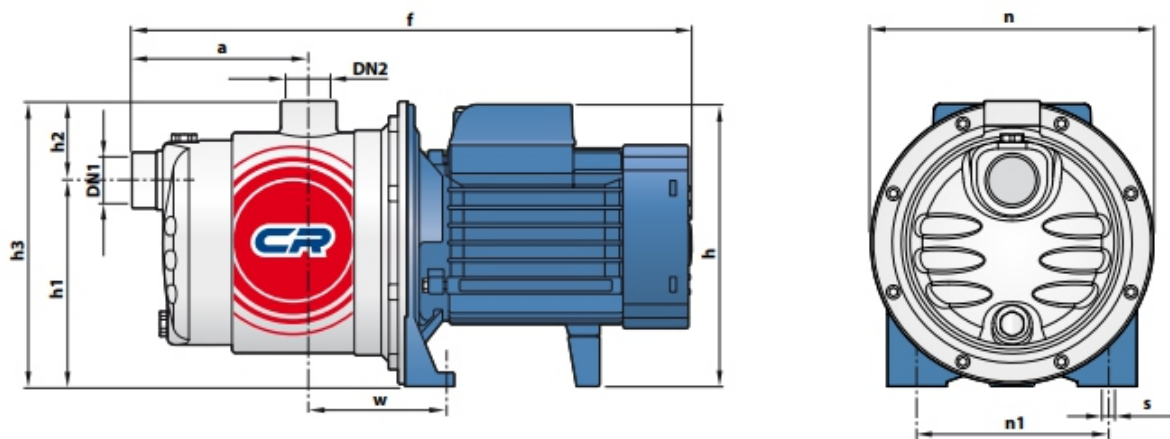
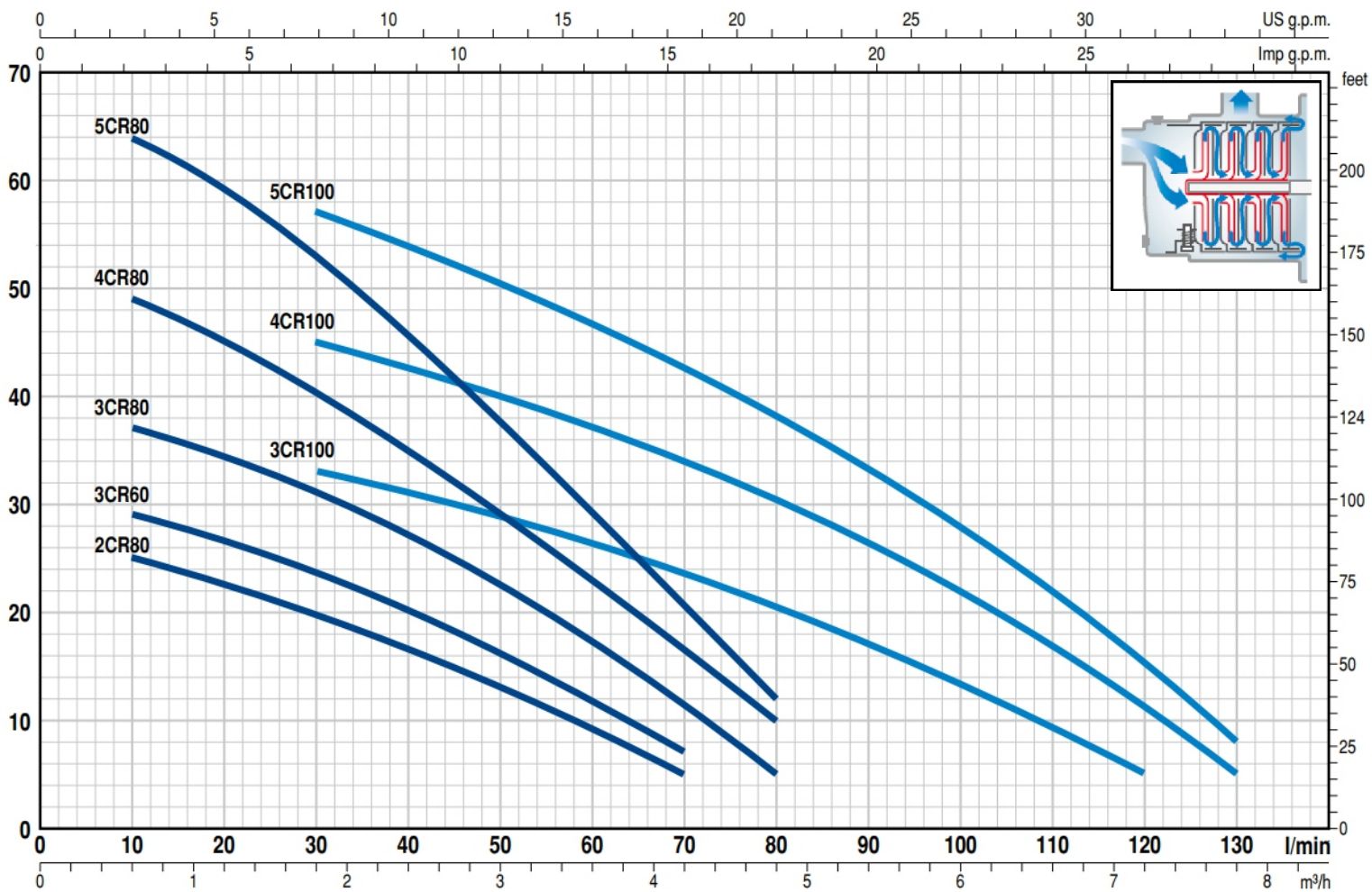
Hidrofor gruplarında, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında kullanılır.

Manometrik emiş derinliği **7 mt**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +40°C**, Ortam sıcaklığı **+40°C** 'dir.

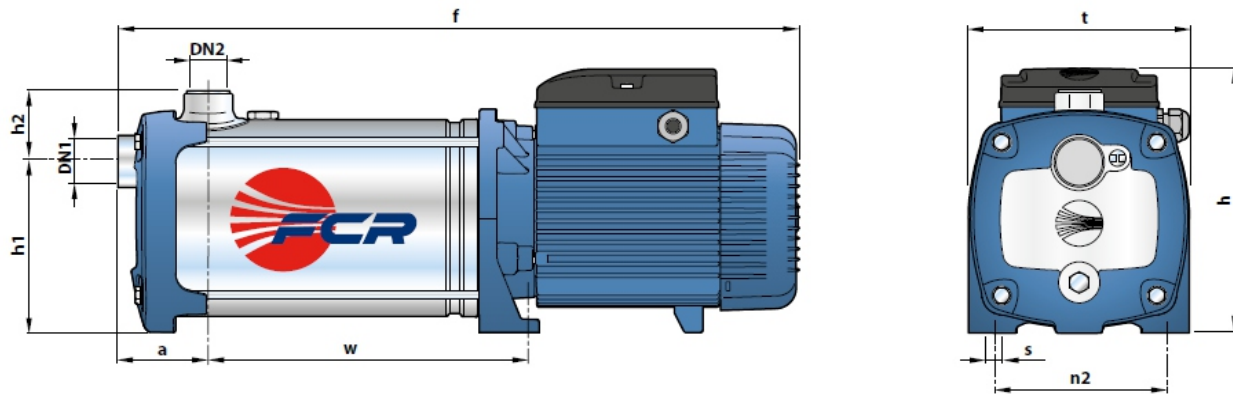
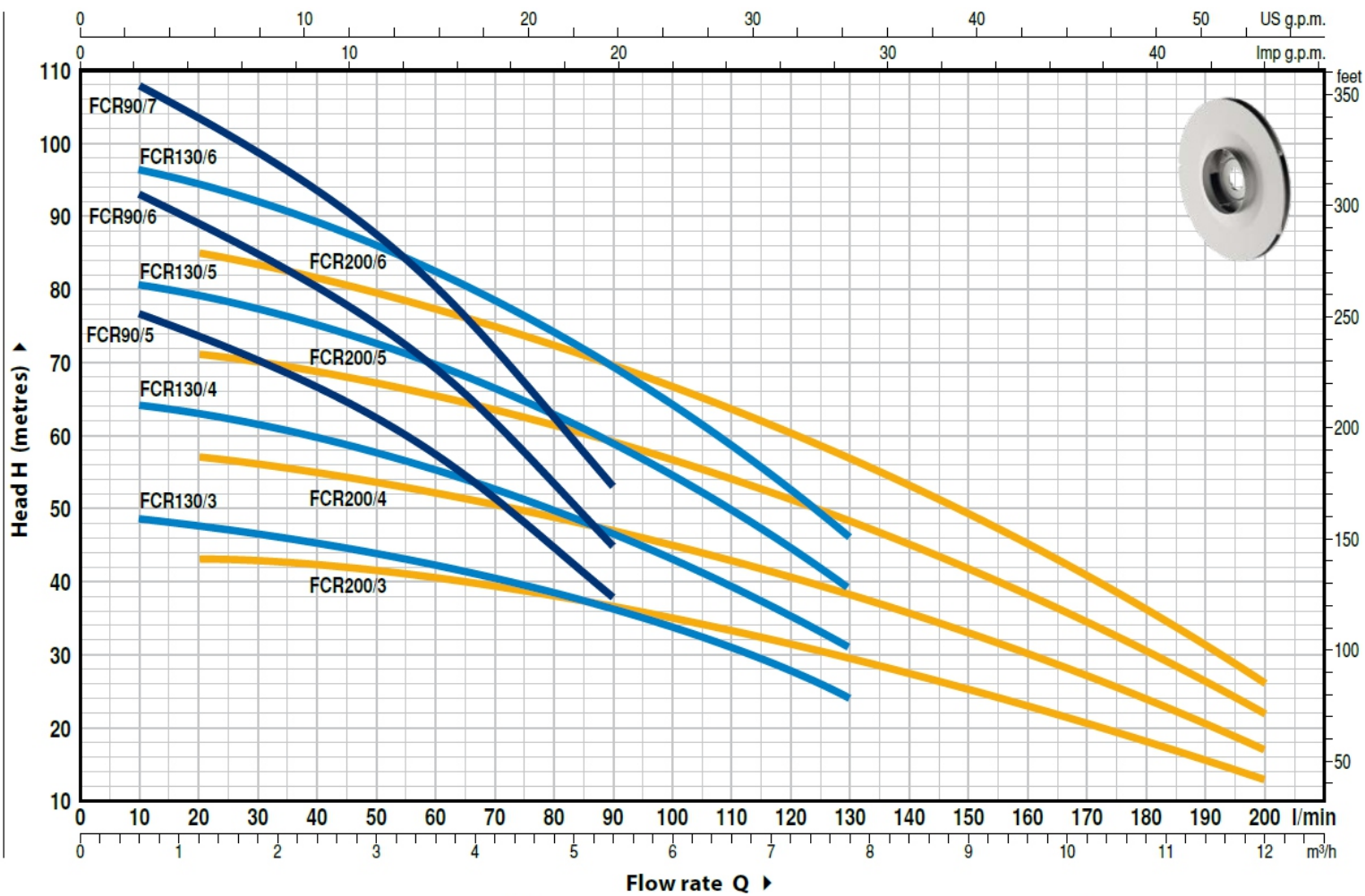
Maksimum basıncı **6.7 bar**, Pompalar **termik korumalıdır**.



- 1- Pompa Gövdesi AISI 304 Paslanmaz
- 2- Ayna AISI 304 Paslanmaz
- 3- Difüzör Noryl
- 4- Fan Noryl (5CR 80 ve 5CR 100 AISI 304)
- 5- Motor mili Paslanmaz çelik
- 6- Mekanik Salmastra Karbon Seramik
- 7- Rulman
- 8- Kondansatör
- 9- Motor



MODEL		PORTS		DIMENSIONS mm										kg	
Single-phase	Three-phase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	n	n1	w	s	1~	3~
2CRm 80	2CR 80	1"	1"	113	361	182	132	51	183	182	120	87	9	6.5	6.5
3CRm 60	3CR 60					182								6.5	6.5
3CRm 80	3CR 80					182								7.3	7.3
4CRm 80	4CR 80					182								8.3	7.7
5CRm 80	5CR 80			138	411	202 *	10	10.7	10.6						
3CRm 100	3CR 100			113	361	182	9	7.9	7.3						
4CRm 100	4CR 100			138	411	202 *	10	10.5	10.6						
5CRm 100	5CR 100			10.9	10.8										



MODEL		PORTS		DIMENSIONS mm								kg																		
Single-phase	Three-phase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	t	n2	w	s	1~	3~																
FCRm 90/5	FCR 90/5	1 1/4"	1"	75	497	228	145	59	185	145	191	11	20.3	19.8																
FCRm 90/6	FCR 90/6				523						217		21.0	21.9																
FCRm 90/7	FCR 90/7				569						243		26.0	26.0																
FCRm 130/3	FCR 130/3			75	1"						445		228	145	59	185	145	145	139	11	18.1	18.1								
FCRm 130/4	FCR 130/4										471								165		20.0	20.1								
FCRm 130/5	FCR 130/5										517								191		23.7	23.8								
-	FCR 130/6			543							217								-		24.8									
FCRm 200/3	FCR 200/3			75							1"								445		228	145	59	185	145	145	139	11	18.1	18.1
FCRm 200/4	FCR 200/4																		471								165		20.0	20.1
FCRm 200/5	FCR 200/5																		518								191		23.7	23.6
-	FCR 200/6																		543								217		-	24.4

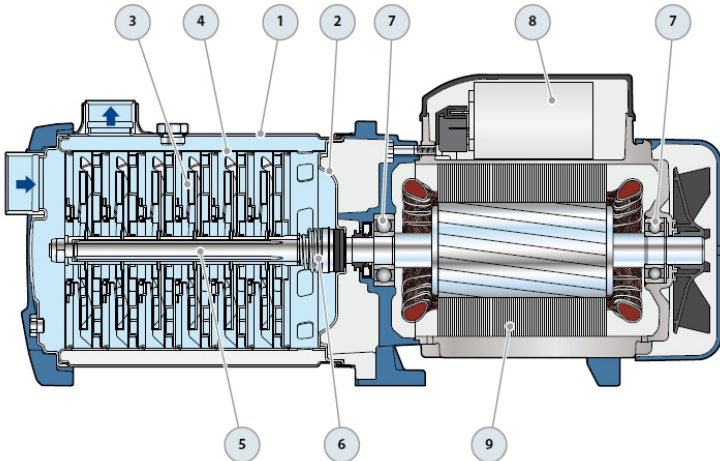
KOMPLE PASLANMAZ KADEMELİ POMPALAR

FCR

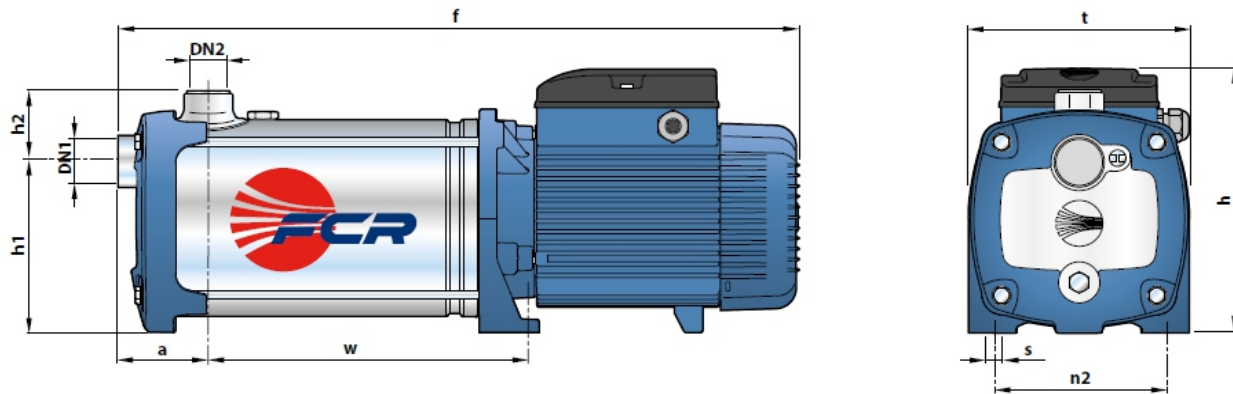
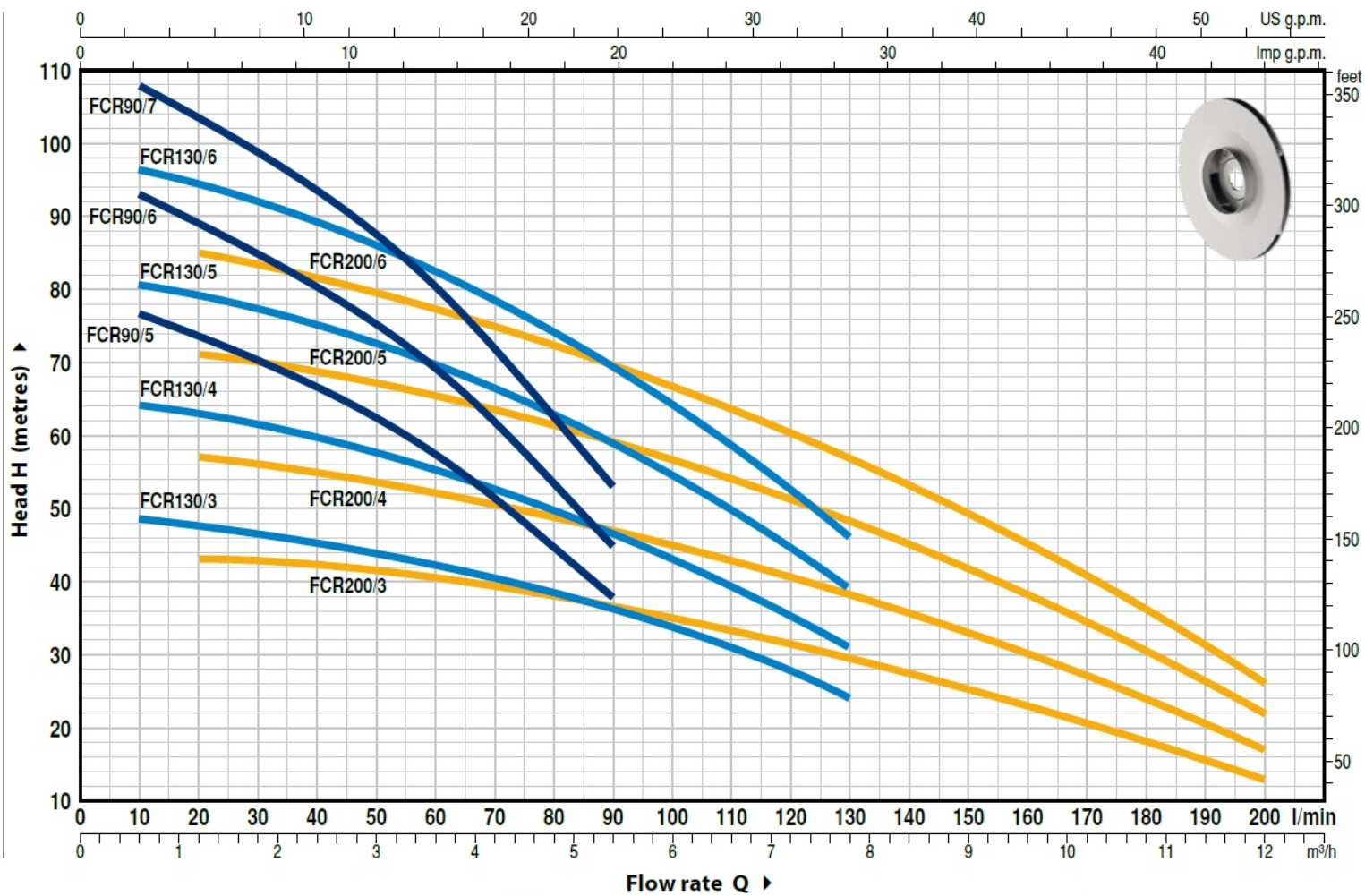


POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m³/h l/min	0	1.2	2.4	3.6	4.8	6.0	7.8	9.6	10.8	12.0	EURO FİYAT
					0	20	40	60	80	100	130	160	180	200	
FCRm 200/3	1.5	1 1/4"	1"	H(mt)	44	43	42	40	38	35	29	23	18	13	1.070
FCR 200/3 (TRF)	1.5	1 1/4"	1"		44	43	42	40	38	35	29	23	18	13	1.070
FCRm 200/4	2	1 1/4"	1"		58	57	55	52	49	45	38	30	24	17	1.229
FCR 200/4 (TRF)	2	1 1/4"	1"		58	57	55	52	49	45	38	30	24	17	1.229
FCRm 200/5	2.5	1 1/4"	1"		73	71	69	65	62	56	48	38	30	22	1.287
FCR 200/5 (TRF)	2.5	1 1/4"	1"		73	71	69	65	62	56	48	38	30	22	1.287
FCR 200/6 (TRF)	3	1 1/4"	1"		87	85	82	78	73	67	57	45	36	26	1.404

Hidrofor gruplarında, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında, endüstriyel alanlarda kullanılır. Manometrik emiş derinliği **7 mt**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +90°C**, Ortam sıcaklığı **+40°C** 'dir. Maksimum basıncı **8.7 bar**, Pompalar **termik korumalıdır**.



- 1- Pompa Gövdesi **AISI 304 Paslanmaz**
- 2- Ayna **AISI 304 Paslanmaz**
- 3- Fan **AISI 304 Paslanmaz**
- 4- Difüzör **AISI 304 Paslanmaz**
- 5- Motor mili **AISI 431 Paslanmaz**
- 6- Mekanik Salmastra **Grafit-Seramik-NBR**
- 7- Rulman
- 8- Kondansatör
- 9- Motor

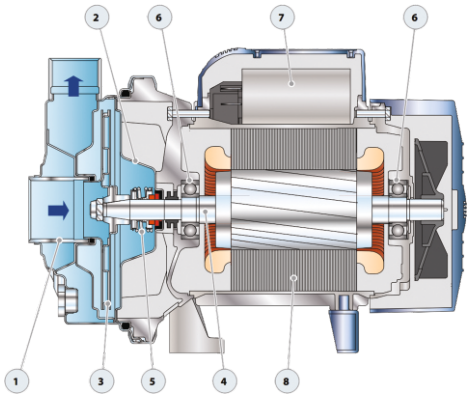


MODEL		PORTS		DIMENSIONS mm								kg		
Single-phase	Three-phase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	t	n2	w	s	1~	3~
FCRm 90/5	FCR 90/5	1 1/4"	1"	75	497	228	145	59	185	145	191	11	20.3	19.8
FCRm 90/6	FCR 90/6				523						217		21.0	21.9
FCRm 90/7	FCR 90/7				569						243		26.0	26.0
FCRm 130/3	FCR 130/3				445						139		18.1	18.1
FCRm 130/4	FCR 130/4				471						165		20.0	20.1
FCRm 130/5	FCR 130/5				517						191		23.7	23.8
-	FCR 130/6				543						217		-	24.8
FCRm 200/3	FCR 200/3				445						139		18.1	18.1
FCRm 200/4	FCR 200/4				471						165		20.0	20.1
FCRm 200/5	FCR 200/5				518						191		23.7	23.6
-	FCR 200/6				543						217		-	24.4

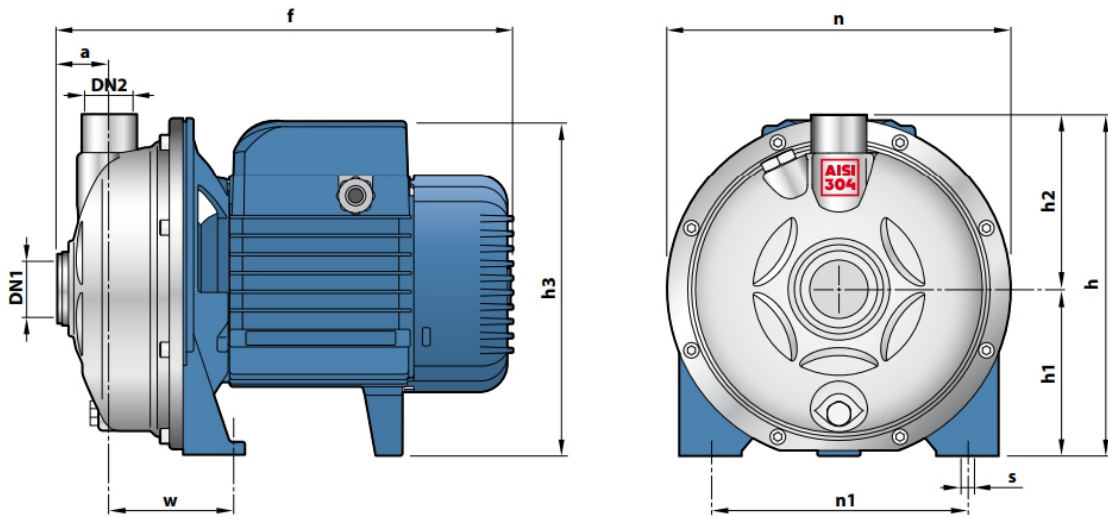
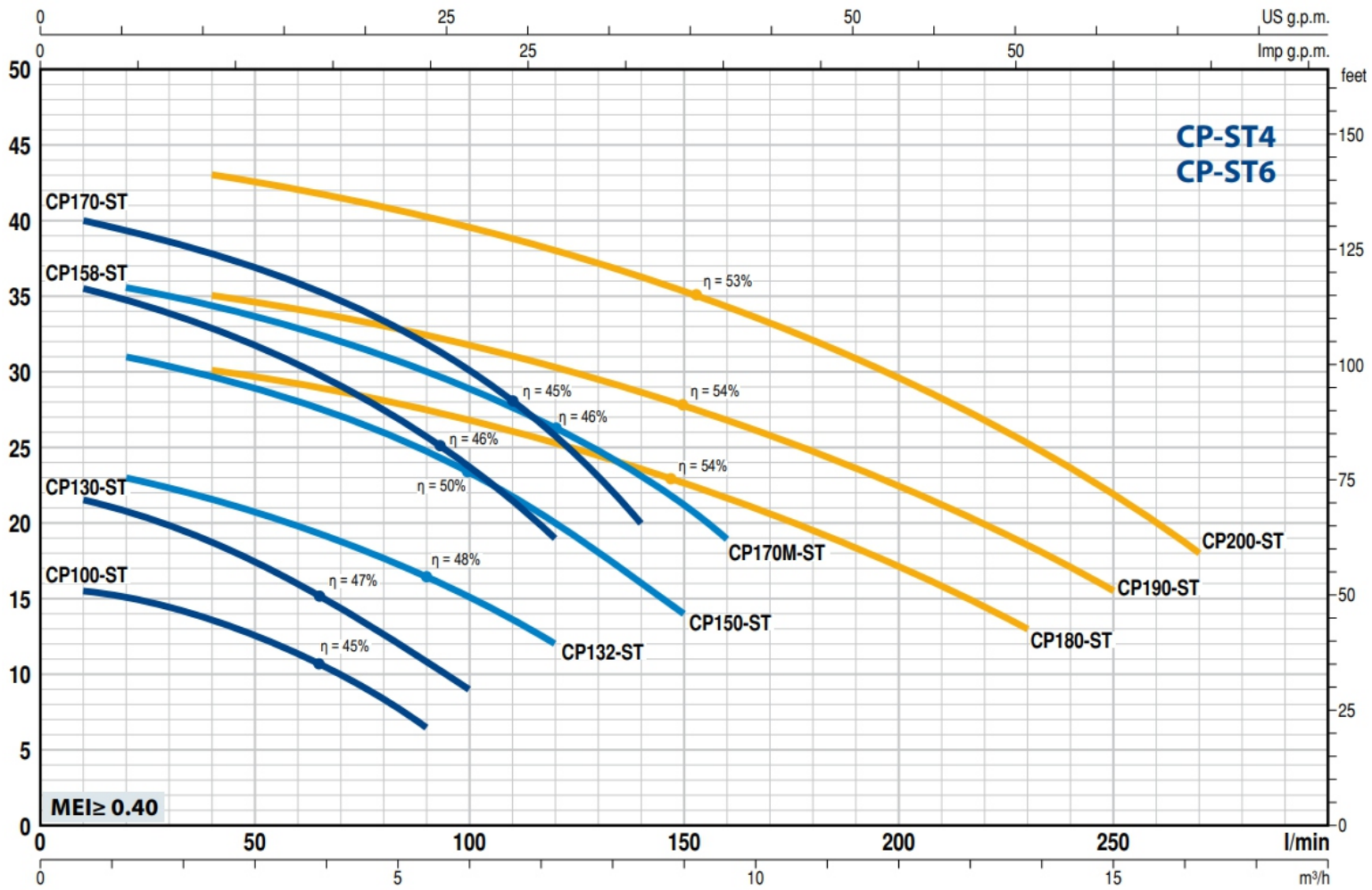
CP-ST4



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	0	1.2	3.6	5.4	6.0	7.2	8.4	9.6	13.8	16.2	EURO FİYAT	
					0	20	60	90	100	120	140	160	230	270		
CPm 130 - ST4	0.5	1 1/4"	1"	H(mt)	22	21	16	11	9						425	
CP 130 - ST4	0.5	1 1/4"	1"		22	21	16	11	9							458
CPm 132 - ST4	0.75	1 1/4"	1"		24	23	20	16	15	12						451
CP 132 - ST4	0.75	1 1/4"	1"		24	23	20	16	15	12						481
CPm 150 - ST4	1	1 1/4"	1"		32	31	28	24	23	20	16	10				515
CP 150 - ST4	1	1 1/4"	1"		32	31	28	24	23	20	16	10				545
CPm 158 - ST4	1	1 1/4"	1"		37	34	31	26	23	19						515
CP 158 - ST4	1	1 1/4"	1"		37	34	31	26	23	19						545
CPm 170 - ST4	1.5	1 1/4"	1"		41	39	36	32	30	25	20					697
CP 170 - ST4	1.5	1 1/4"	1"		41	39	36	32	30	25	20					721
CPm 180 - ST4	1.5	1 1/4"	1"		32		29	28	27	25	23	21	13			736
CP 180 - ST4	1.5	1 1/4"	1"		32		29	28	27	25	23	21	13			750
CPm 190 - ST4	2	1 1/4"	1"		37		34	33	32	30	29	27	19			768
CP 190 - ST4	2	1 1/4"	1"		37		34	33	32	30	29	27	19			768
CP 200 - ST4	3	1 1/4"	1"		45		42	40	39	38	36	34	25	18		810



- 1- Pompa Gövdesi AISI 304 Paslanmaz
- 2- Ayna AISI 304 Paslanmaz
- 3- Fan AISI 304 Paslanmaz
- 4- Motor mili AISI 431 Paslanmaz
- 5- Mekanik Salmastra Seramik-Grafit-NBR-304
- 6- Rulman
- 7- Kondansatör
- 8- Motor



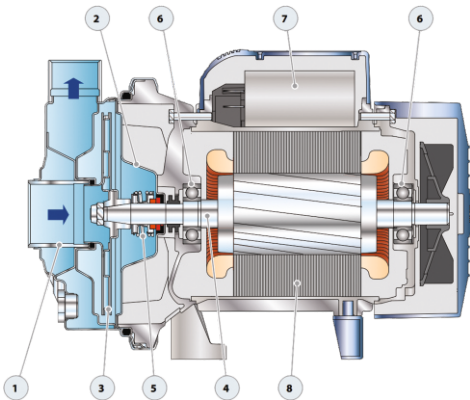
MODEL		PORTS		DIMENSIONS mm										kg	
Single-phase	Three-phase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	n	n1	w	s	1~	3~
CPm 100-ST4	CP 100-ST4	1 1/4"	1"	31.5	266	185.5	92	93.5	183	182	120	68.5	9	5.6	5.6
CPm 130-ST4	CP 130-ST4													6.5	6.5
CPm 132-ST4	CP 132-ST4													7.2	6.5
CPm 150-ST4	CP 150-ST4			33.5	295	219	107	112	218 *	221	165	80.5	9.5	10.8	10.8
CPm 158-ST4	CP 158-ST4													14.5	14.5
CPm 170-ST4	CP 170-ST4			33.5	368	237.5	120	117.5	251	245	180	86.5	11	14.5	14.5
CPm 170M-ST4	CP 170M-ST4													15.8	15.8
CPm 180-ST4	CP 180-ST4			33.5	368	237.5	120	117.5	251	245	180	86.5	11	17.1	17.1
CPm 190-ST4	CP 190-ST4													17.1	17.1
CPm 200-ST4	CP 200-ST4													19.6	19.6

(*) h3=237 mm for single phase versions at 110 V

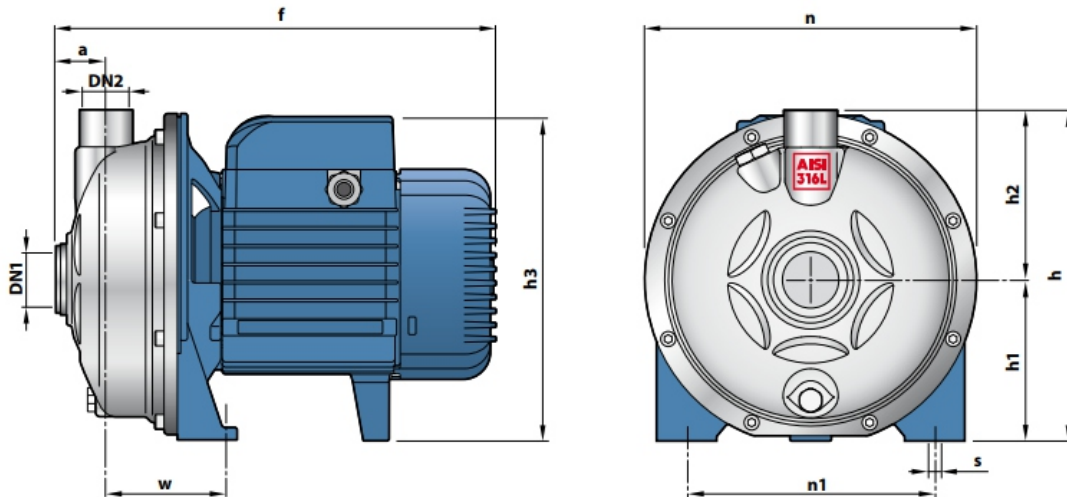
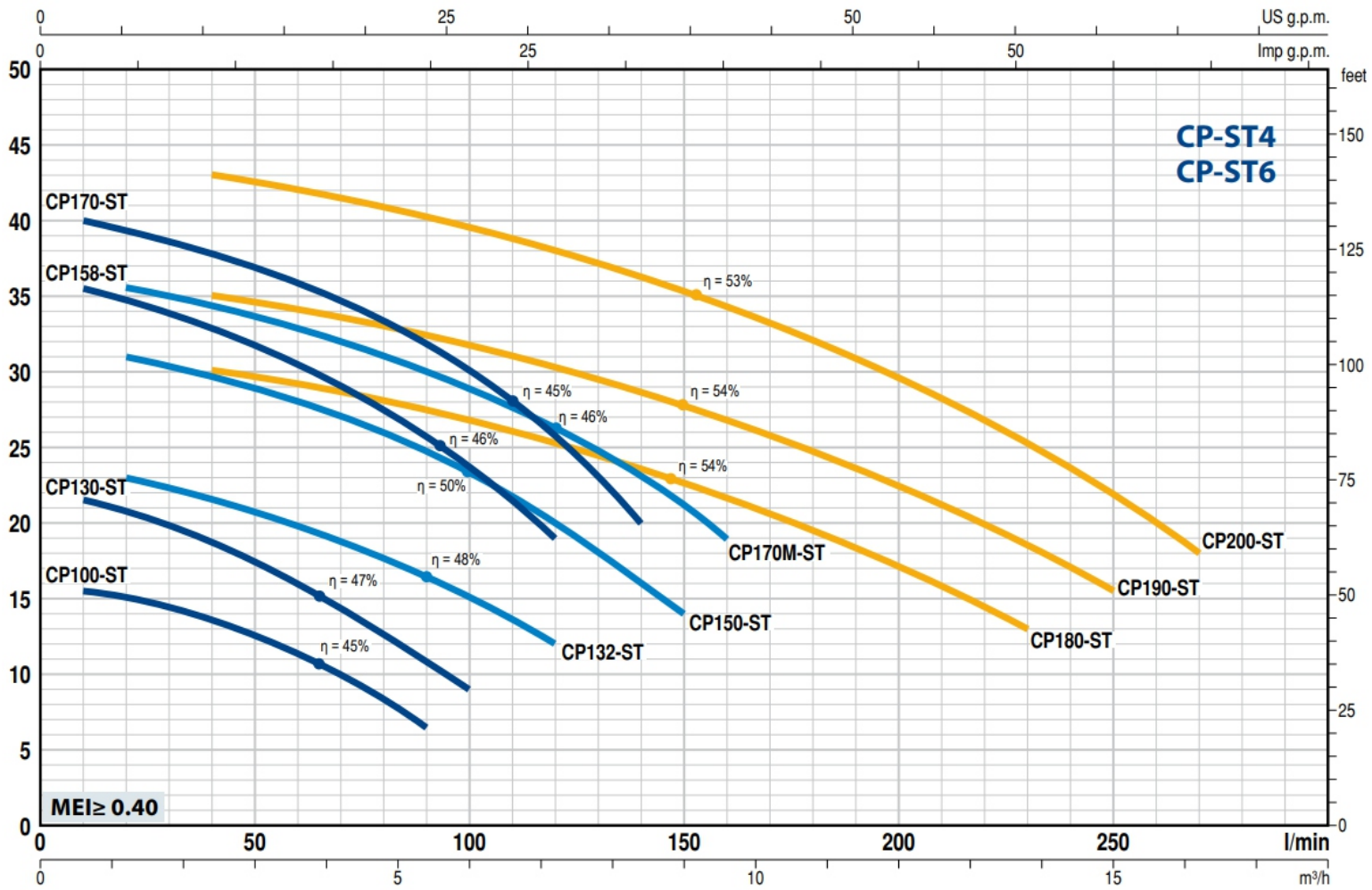
CP-ST6



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	H(mt)											EURO FİYAT	
					0	1.2	3.6	5.4	6.0	7.2	8.4	9.6	13.8	16.2			
CPm 130 - ST6	0.5	1 1/4"	1"	0	22	21	16	11	9								522
CP 130 - ST6	0.5	1 1/4"	1"	20	22	21	16	11	9								545
CPm 132 - ST6	0.75	1 1/4"	1"	60	24	23	20	16	15	12							537
CP 132 - ST6	0.75	1 1/4"	1"	90	24	23	20	16	15	12							560
CPm 150 - ST6	1	1 1/4"	1"	100	32	31	28	24	23	20	16	10					658
CP 150 - ST6	1	1 1/4"	1"	120	32	31	28	24	23	20	16	10					690
CPm 158 - ST6	1	1 1/4"	1"	140	37	34	31	26	23	19							655
CP 158 - ST6	1	1 1/4"	1"	160	37	34	31	26	23	19							690
CPm 170 - ST6	1.5	1 1/4"	1"	180	41	39	36	32	30	25	20						853
CP 170 - ST6	1.5	1 1/4"	1"	200	41	39	36	32	30	25	20						883
CPm 180 - ST6	1.5	1 1/4"	1"	230	32		29	28	27	25	23	21	13				883
CP 180 - ST6	1.5	1 1/4"	1"	270	32		29	28	27	25	23	21	13				905
CPm 190 - ST6	2	1 1/4"	1"	300	37		34	33	32	30	29	27	19				912
CP 190 - ST6	2	1 1/4"	1"	360	37		34	33	32	30	29	27	19				912
CP 200 - ST6	3	1 1/4"	1"	420	45		42	40	39	38	36	34	25	18			994



- 1- Pompa Gövdesi AISI 316L Paslanmaz
- 2- Ayna AISI 316L Paslanmaz
- 3- Fan AISI 316L Paslanmaz
- 4- Motor mili AISI 316L Paslanmaz
- 5- Mekanik Salmastra Seramik-Grafit-NBR-316
- 6- Rulman
- 7- Kondansatör
- 8- Motor



MODEL		PORTS		DIMENSIONS mm										kg	
Single-phase	Three-phase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	n	n1	w	s	1~	3~
CPm 100-ST6	CP 100-ST6	1 1/4"	1"	31.5	266	185.5	92	93.5	183	182	120	68.5	9	5.6	5.6
CPm 130-ST6	CP 130-ST6					219	107	112	218 *	221	165	80.5	9.5	6.5	6.5
CPm 132-ST6	CP 132-ST6					219	107	112	218 *	221	165	80.5	9.5	7.2	6.5
CPm 150-ST6	CP 150-ST6			33.5	295	219	107	112	218 *	221	165	80.5	9.5	10.8	10.8
CPm 158-ST6	CP 158-ST6					219	107	112	218 *	221	165	80.5	9.5	10.8	10.8
CPm 170-ST6	CP 170-ST6					219	107	112	218 *	221	165	80.5	9.5	14.5	14.5
CPm 170M-ST6	CP 170M-ST6			33.5	368	237.5	120	117.5	251	245	180	86.5	11	14.5	14.5
CPm 180-ST6	CP 180-ST6					237.5	120	117.5	251	245	180	86.5	11	15.8	15.8
CPm 190-ST6	CP 190-ST6					237.5	120	117.5	251	245	180	86.5	11	17.1	17.1
CPm 200-ST6	CP 200-ST6	33.5	388	237.5	120	117.5	251	245	180	86.5	11			19.6	19.6
														19.6	19.6

(*) h3=237 mm for single phase versions at 110 V

PRO-NGA

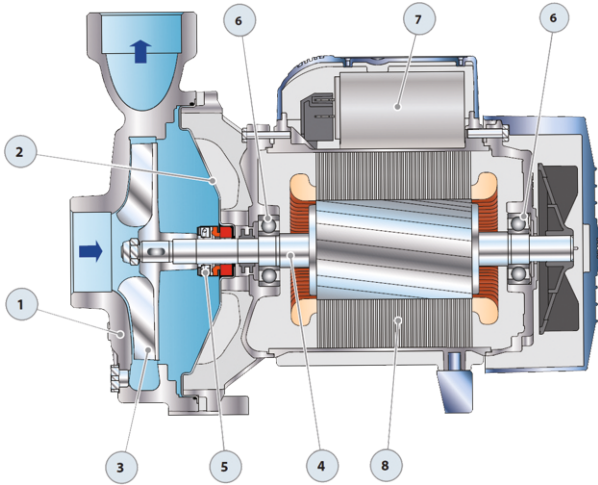


POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m³/h l/min	0	3.0	6.0	9.0	12.0	15.0	18.0	21.0	EURO FİYAT
					0	50	100	150	200	250	300	350	
PRO-NGAm 1A	1	1 1/2"	1 1/2"	H(mt)	20	19	18	16	15	12	10	6	1.015
PRO-NGA 1A (TRF)	1	1 1/2"	1 1/2"		20	19	18	16	15	12	10	6	1.046

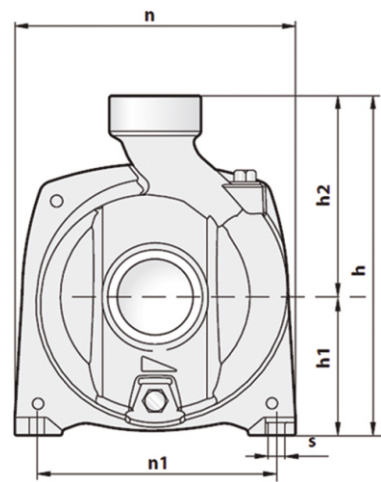
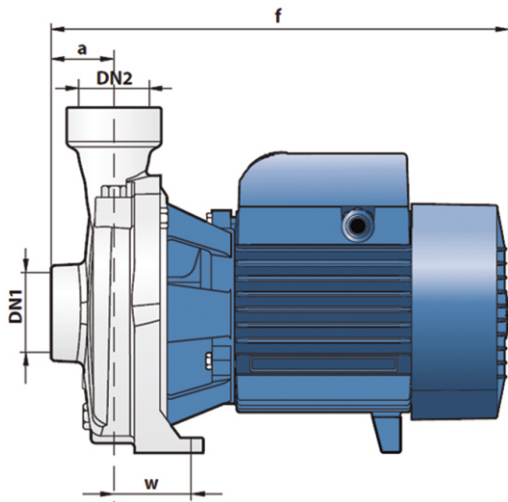
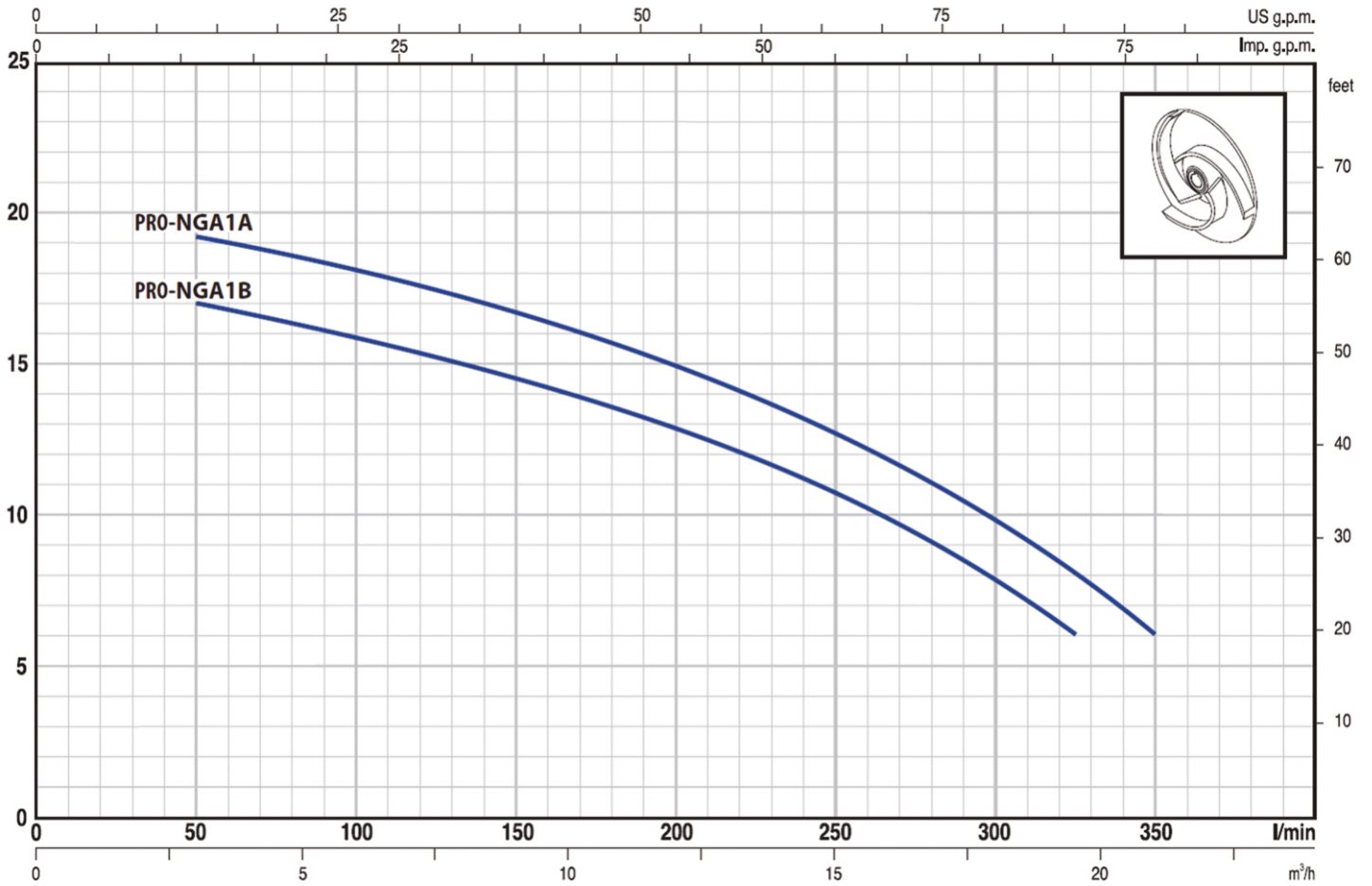
Rezervuar, nehir ve çeşitli akar su uygulamalarında, evsel, endüstriyel ve tarımsal alanlarda kullanılır.

Manometrik emiş derinliği **7 m**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C +90°C**, Maksimum basıncı **2 bar** 'dır.

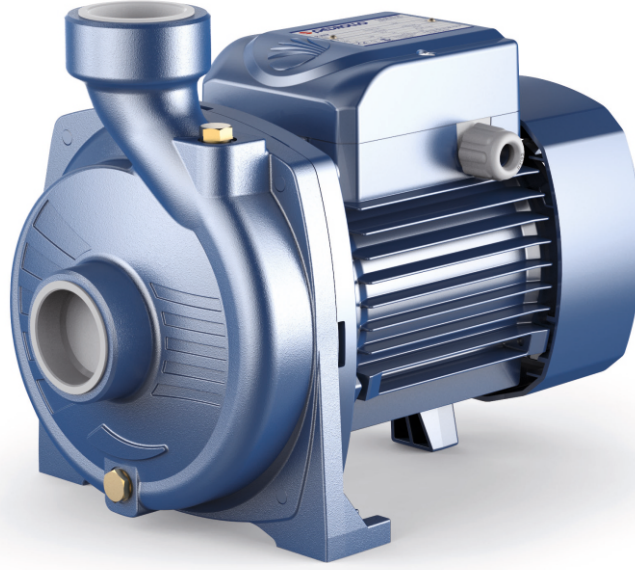
Pompanın max. partikül aktarım çapı **10 mm**, Pompalar **termik korumalıdır**.



- 1- Pompa Gövdesi **AISI 316 Paslanmaz**
- 2- Ayna **AISI 316 Paslanmaz**
- 3- Fan **AISI 316 Paslanmaz (Açık Tip-Vortex)**
- 4- Motor mili **AISI 316 Paslanmaz**
- 5- Mekanik Salmastra **Viton**
- 6- Rulman
- 7- Kondansatör
- 8- Motor



MODEL		PORTS		DIMENSIONS mm								kg		
Single-phase	Three-phase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	n	n1	w	s	1~	3~
PRO-NGAm 1B	PRO-NGA 1B	1½"	1½"	41	297	227	92	135	190	160	50	10	13.0	11.9
PRO-NGAm 1A	PRO-NGA 1A												13.1	12.0



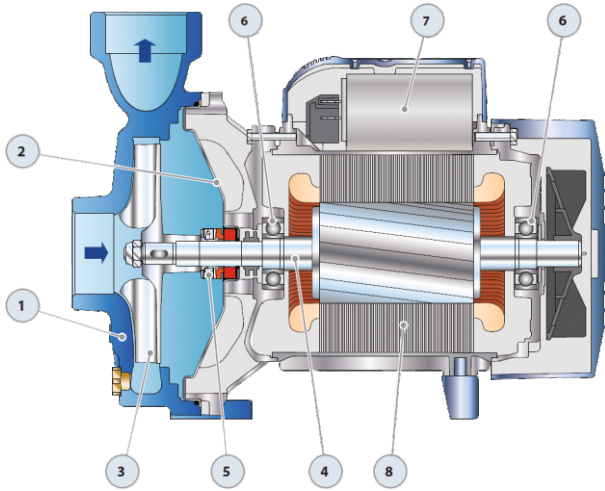
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m³/h l/min	0	3.0	6.0	9.0	12.0	15.0	18.0	21.0	EURO FİYAT
					0	50	100	150	200	250	300	350	
NGAm 1A	1	1 1/2"	1 1/2"	H(mt)	20	19.5	18	16.5	15	12.5	10	6	449
NGA 1A (TRF)	1	1 1/2"	1 1/2"		20	19.5	18	16.5	15	12.5	10	6	489

Rezervuar, nehir ve çeşitli akar su uygulamalarında, evsel, endüstriyel ve tarımsal alanlarda kullanılır.

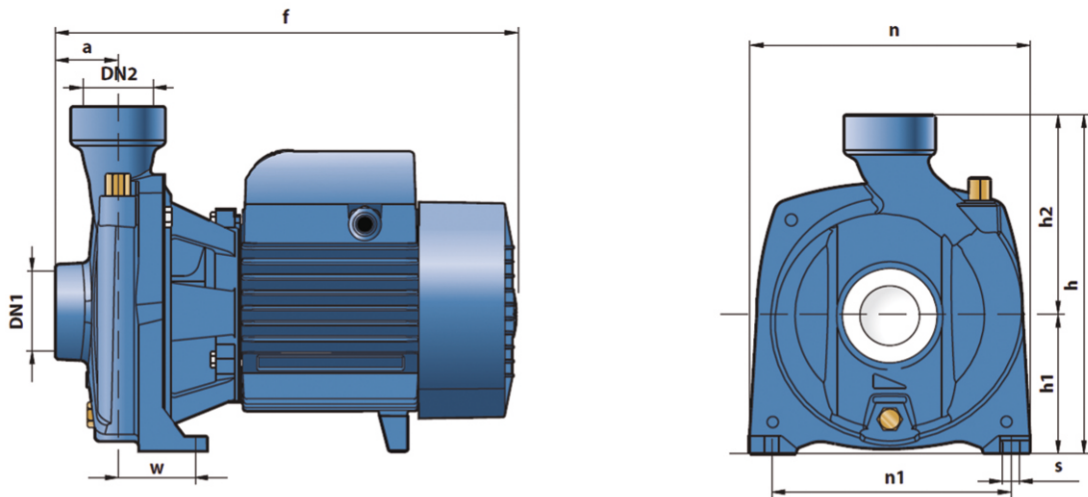
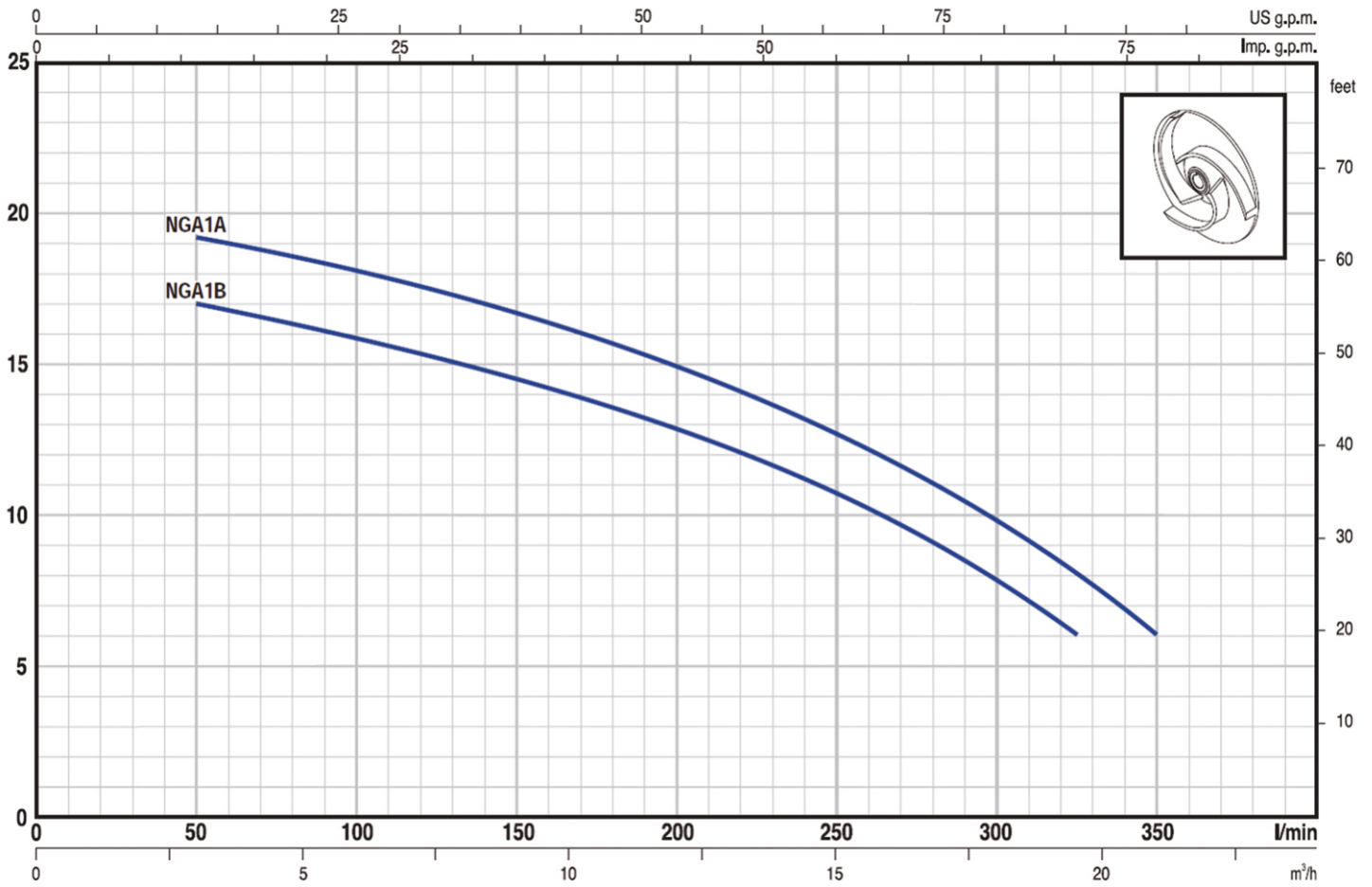
Manometrik emiş derinliği **7 m**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C +90°C** 'dir.

Maksimum basıncı **2 bar**, Pompalar **termik korumalıdır**.

Pompanın max. partikül aktarım çapı **10 mm**'dir.



- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Ayna **AISI 304 Paslanmaz**
- 3- Fan **AISI 316 Paslanmaz (Açık Tip-Vortex)**
- 4- Motor mili **Paslanmaz**
- 5- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 6- Rulman
- 7- Kondansatör
- 8- Motor



MODEL		PORTS		DIMENSIONS mm									kg	
Single-phase	Three-phase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	n	n1	w	s	1~	3~
NGAm 1B	NGA 1B	1½"	1½"	41	297	227	92	135	190	160	50	10	12.7	11.8
NGAm 1A	NGA 1A												12.8	11.9

TEK FANLI SANTRİFÜJ POMPALAR

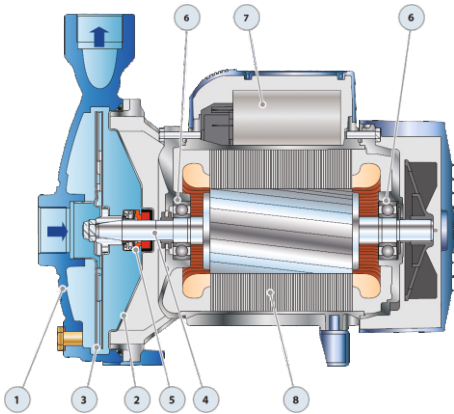
CP



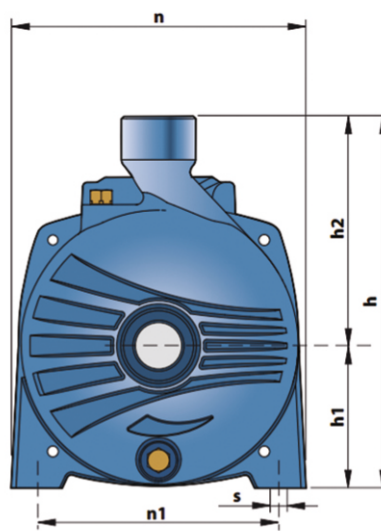
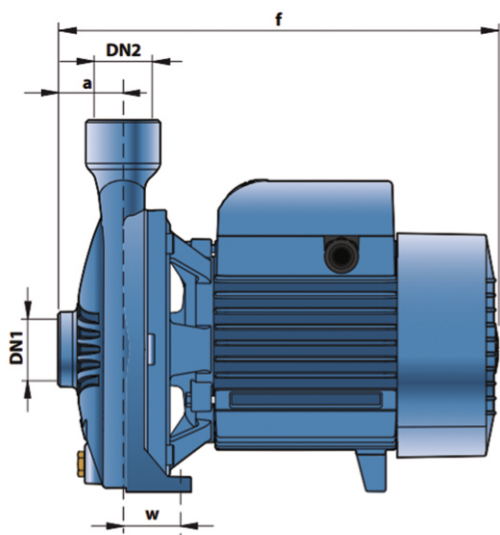
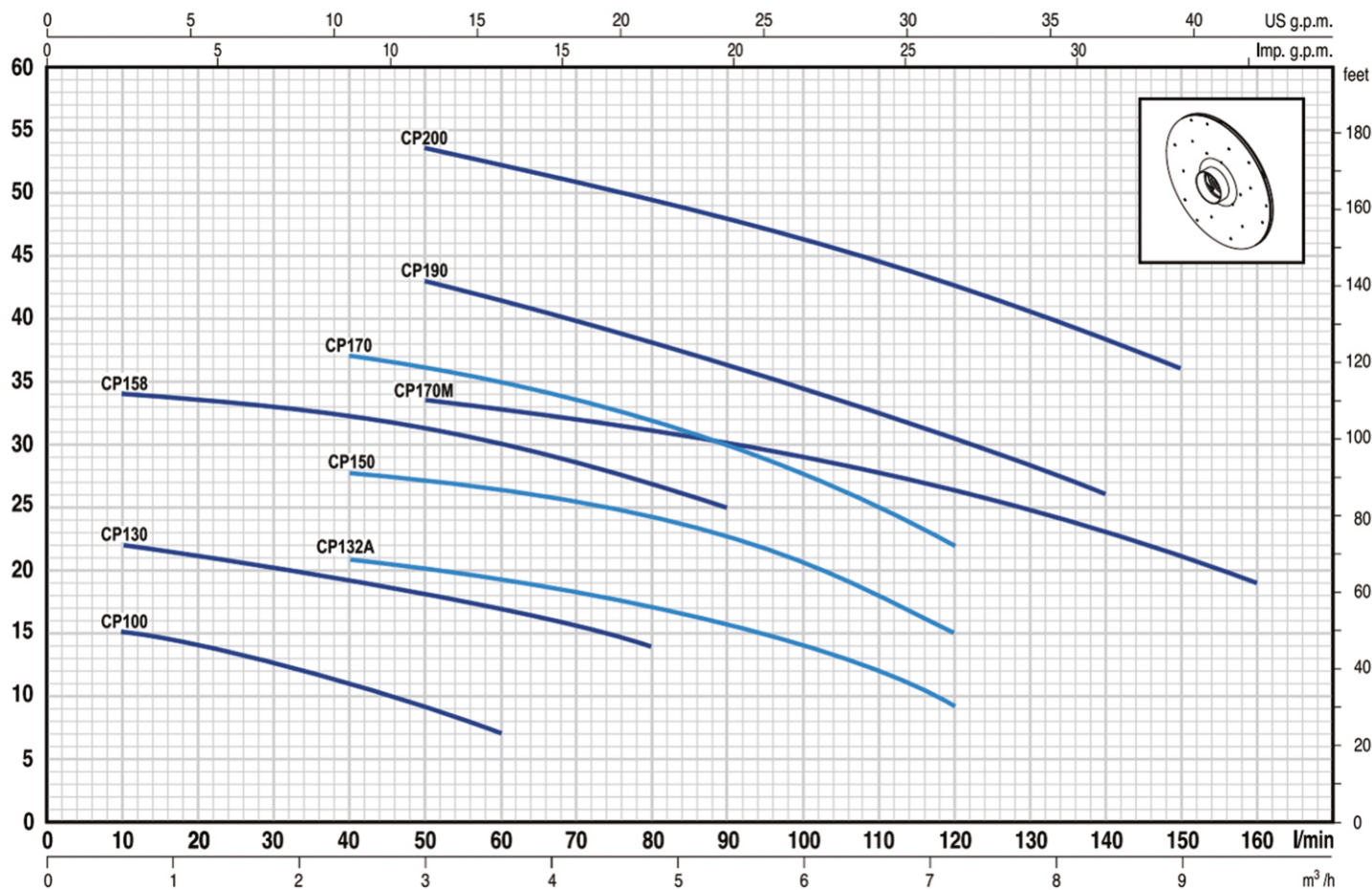
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m³/h l/min	H(m)										EURO FİYAT		
					0	1.2	1.8	3.0	4.2	5.4	6.6	7.8	9.0	9.6			
CPm 130	0.5	1"	1"		23	21	20	18	15								268
CP 130 (TRF)	0.5	1"	1"		23	21	20	18	15								314
CPm 132	0.75	1"	1"		23	22	21	20	19	17	14						287
CP 132 (TRF)	0.75	1"	1"		23	22	21	20	19	17	14						333
CPm 158	1	1"	1"		36	33	32	31	28	25							317
CP 158 (TRF)	1	1"	1"		36	33	32	31	28	25							374
CPm 170M	1.5	1 1/4"	1"		36		35	33	32	30	28	25	21	19			632
CP 170M (TRF)	1.5	1 1/4"	1"		36		35	33	32	30	28	25	21	19			669
CPm 190	2	1 1/4"	1"		48		46	43	40	36	32	28					702
CP 190 (TRF)	2	1 1/4"	1"		48		46	43	40	36	32	28					724
CP 200 (TRF)	3	1 1/4"	1"		56		55	53	51	48	44	40	36				767

Hidrofor gruplarında, endüstriyel alanlarda, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında, ısıtma ve soğutma sistemlerinde (**chiller**) kullanılır. Monofaze modelleri **termik korumalıdır**.

Manometrik emiş derinliği **7 mt**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10° / +90°C**, Ortam sıcaklığı **+40°C** 'dir.



- 1- Pompa Gövdesi **Epoksi Döküm**
- 2- Ayna **AISI 304 Paslanmaz**
- 3- Fan **AISI 304 Paslanmaz**
- 4- Motor mili **Paslanmaz**
(170-170M-190-200 **AISI 431 Paslanmaz**)
- 5- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 6- Rulman
- 7- Kondansatör
- 8- Motor



TIPO		BOCCHIE		DIMENSIONI mm									kg	
Monofase	Trifase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	n	n1	w	s	1~	3~
CPm 100	-	1"	1"	42	259	205	82	123	165	135	41	10	6.9	-
CPm 130	CP 130				7.6	7.1								
CPm 132A	CP 132A			8.3	8.0									
CPm 150	CP 150			12.4	11.4									
CPm 158	CP 158	12.0	11.0	51	367	260	110	150	206	165	44.5	11	17.8	17.2
CPm 170 - 170M	CP 170 - 170M	21.3	20.3											
CPm 190	CP 190	1 1/4"	1"	48	364	290	115	175	242	206	36.5	-	-	21.5
-	CP 200				-	21.5								

TEK FANLI SANTRİFÜJ POMPALAR

CP



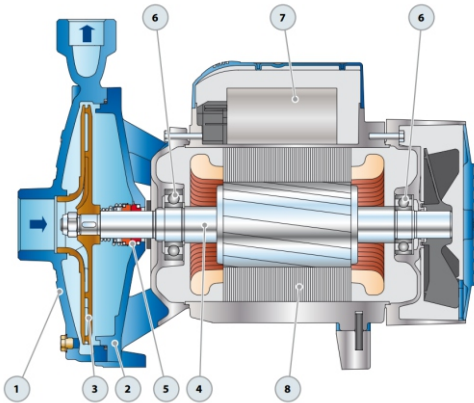
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	0	3.0	4.5	6.0	7.5	9.0	10.5	12.0	13.2	14.4	EURO FİYAT
					0	50	75	100	125	150	175	200	220	240	
CPm 160C	1.5	1 1/2"	1"	H(mt)	32	31	30	29	28	26	23	20			644
CPm 160B	2	1 1/2"	1"		37	36	35	34	33	31	29	26	23		690
CP 160B (TRF)	2	1 1/2"	1"		37	36	35	34	33	31	29	26	23		713
CP 160A (TRF)	3	1 1/2"	1"		43	42	41	40	39	38	35	33	30	26	743

POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	0	4.5	6.0	7.5	9.0	10.5	12	13.2	15	16.8	EURO FİYAT
					0	75	100	125	150	175	200	220	250	280	
CPm 210C	3	1 1/2"	1"	H(mt)	46	44	43	42	40	37	34	32	27		1.295
CP 210C (TRF)	3	1 1/2"	1"		46	44	43	42	40	37	34	32	27		1.178
CP 210B (TRF)	4	1 1/2"	1"		54	52	51	49	48	45	43	40	37		1.215
CP 210A (TRF)	5.5	1 1/2"	1"		61	60	59	57	56	53	51	49	45	40	1.295

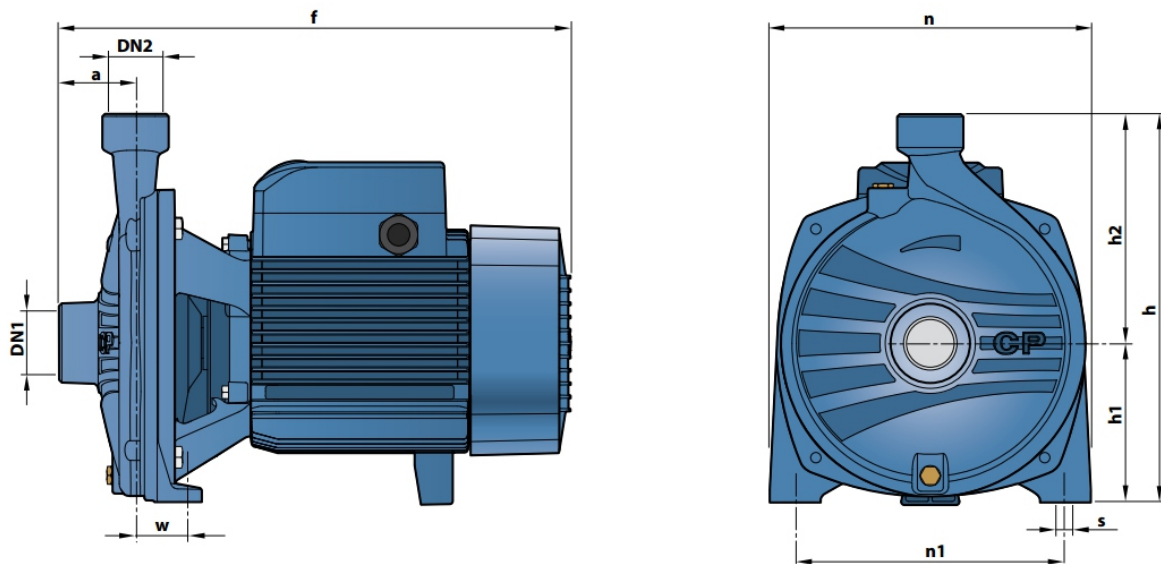
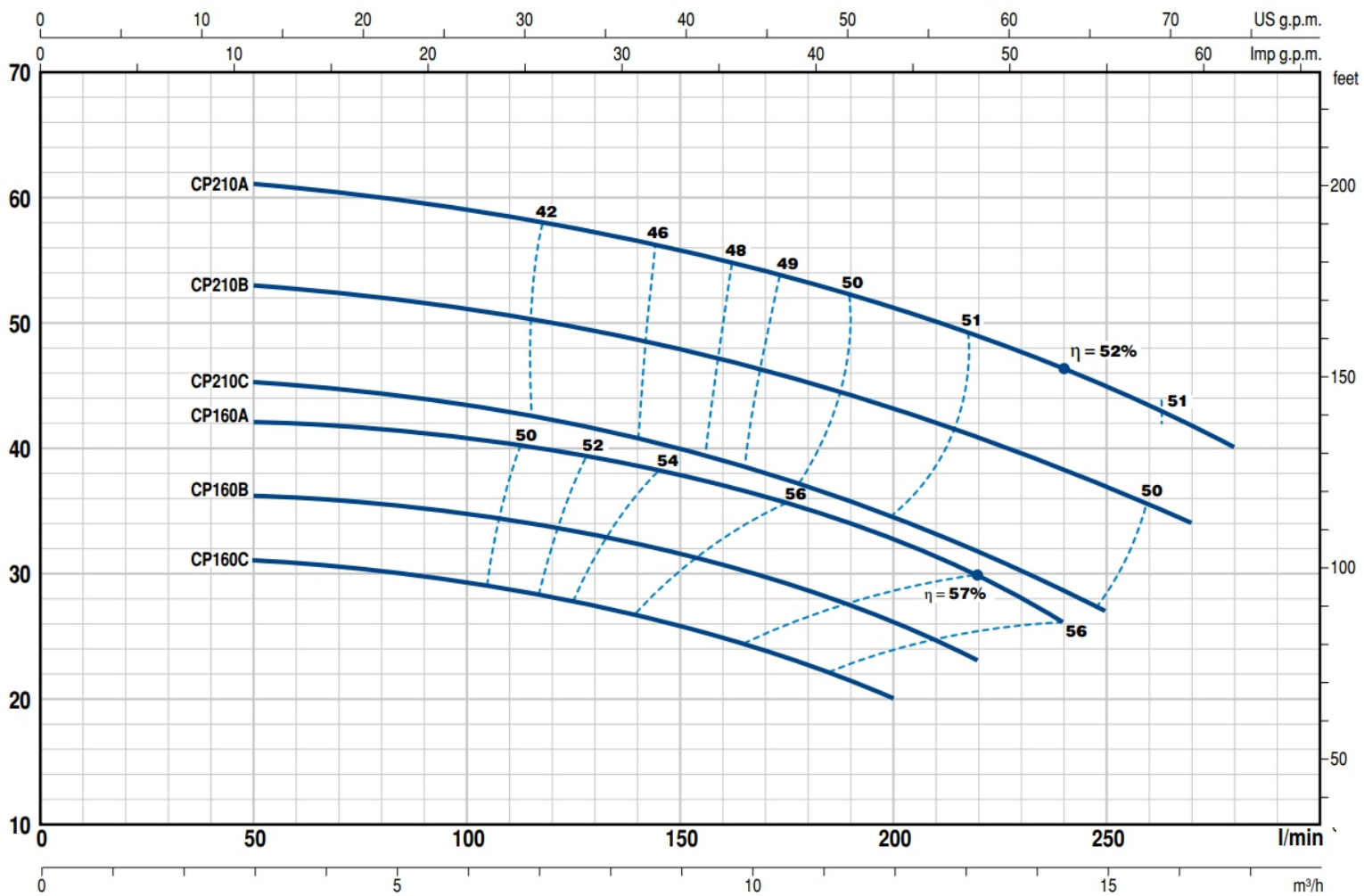
Hidrofor gruplarında, endüstriyel alanlarda, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında, ısıtma ve soğutma sistemlerinde (**chiller**) kullanılır.

Manometrik emiş derinliği **7 mt**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10° / +90°C**, Ortam sıcaklığı **+40°C** 'dir.

Maksimum basıncı **6.1 bar**, Pompaların monofaze modelleri **termik korumalıdır**.



- 1- Pompa Gövdesi Döküm
- 2- Ayna Döküm
- 3- Fan Bronz
- 4- Motor mili Paslanmaz
- 5- Mekanik Salmastra Karbon Seramik
- 6- Rulman
- 7- Kondansatör
- 8- Motor



MODEL		PORTS		DIMENSIONS mm									kg	
Single-phase	Three-phase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	n	n1	w	s	1~	3~
CPm 160C	CP 160C	1½"	1"	54	373	260	110	150	207	165	44.5	11	19.7	17.7
CPm 160B	CP 160B												21.0	21.0
-	CP 160A												-	21.0
CPm 210C	CP 210C	1½"	1"	60	402	305	125	180	252	210	39.5	11	26.0	27.5
-	CP 210B												-	30.0
-	CP 210A												-	32.0

TEK FANLI SANTRİFÜJ POMPALAR

CP

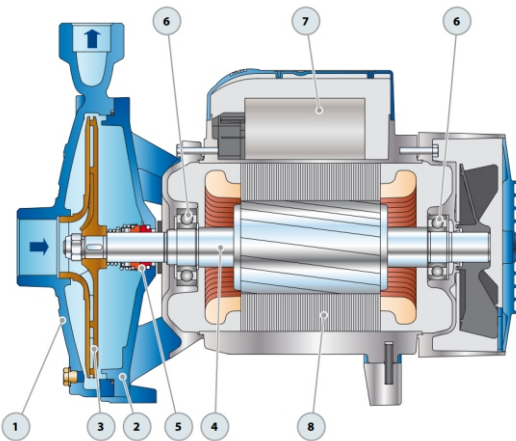


POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	0	3.0	6.0	12.0	18.0	24.0	27.0	EURO FİYAT
					0	50	100	200	300	400	450	
CPm 220C	3	2"	2"	H(mt)	32	31.5	31	30	28	24	21	1.348
CP 220C (TRF)	3	2"	2"		32	31.5	31	30	28	24	21	1.169
CP 220B (TRF)	4	2"	2"		38	37.5	37	36	33.5	29	25	1.317
CP 220A (TRF)	5.5	2"	2"		49	48.5	48	46	43.5	39.5	36	1.495
CP 220AH (TRF)	7.5	2"	2"		52	51.5	51	49	47	44	42	1.626

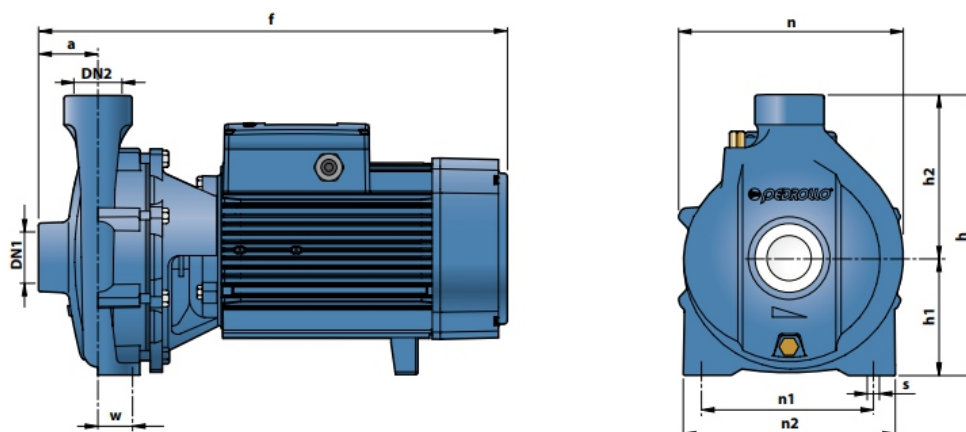
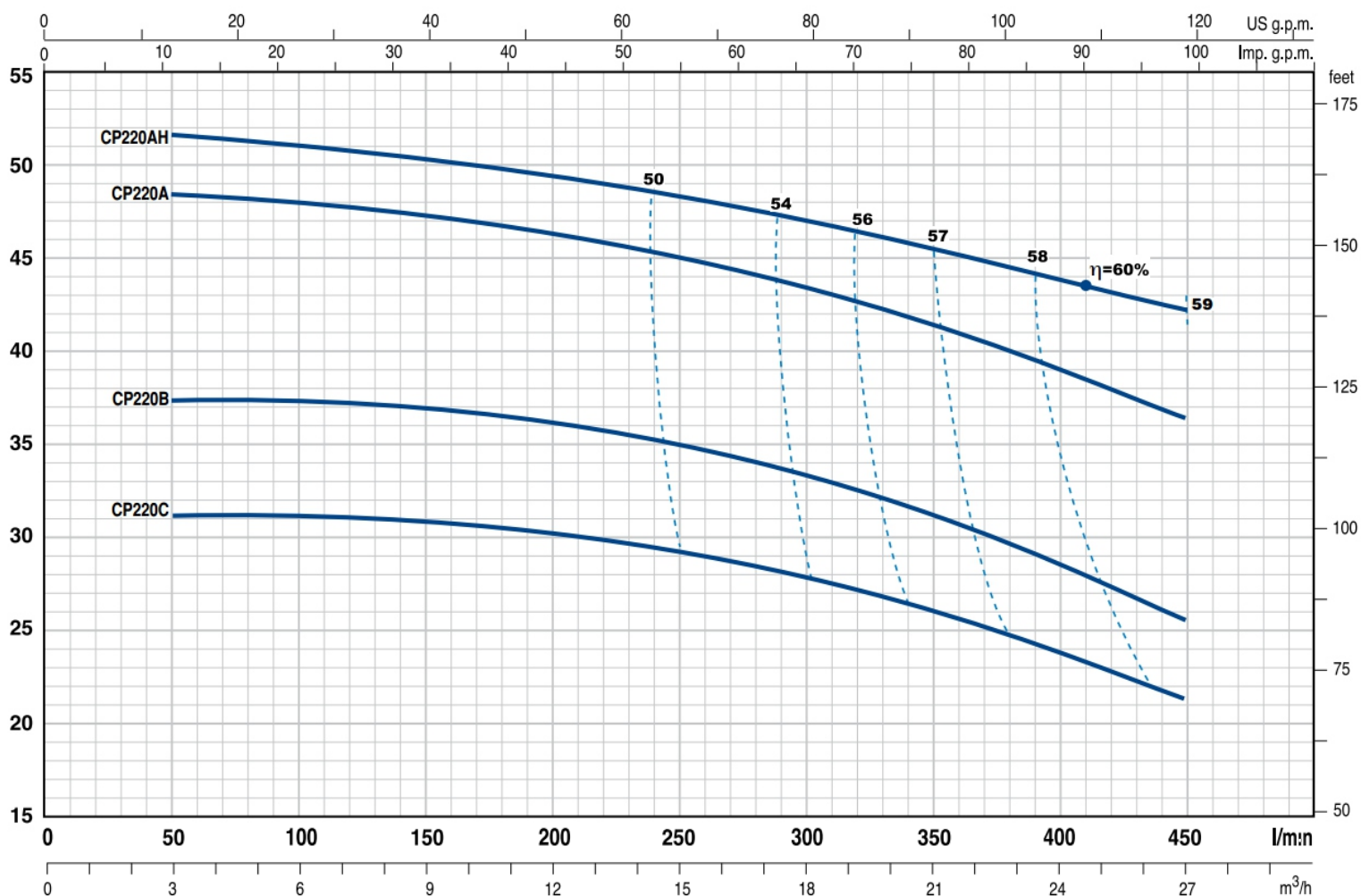
Hidrofor gruplarında, endüstriyel alanlarda, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında, ısıtma ve soğutma sistemlerinde (**chiller**) kullanılır.

Manometrik emiş derinliği **7 mt**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10° / +90°C**, Ortam sıcaklığı **+40°C**'dir.

Maksimum basıncı **5.2 bar**, Pompaların monofaze modelleri **termik korumalıdır**.



- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Ayna **Döküm**
- 3- Fan **Bronz**
- 4- Motor mili **Paslanmaz**
- 5- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 6- Rulman
- 7- Kondansatör
- 8- Motor



MODEL		PORTS		DIMENSIONS mm										kg	
Single-phase	Three-phase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	n	n1	n2	w	s	1~	3~
CPm 220C	CP 220C	2"	2"	70	441/429	315	132	183	255	170	230	40	14	31.9	31.3
-	CP 220B				441										
-	CP 220A				460										
-	CP 220AH				505	328	136	192	273	190	250			46.0	
-	CP 230C				441	315	132	183	255	170	230				31.9
-	CP 230B				460										
-	CP 230A				505	328	136	192	273	190	250			46.0	
-	CP 250B-N				507	392	160	232	322	230	294				45
-	CP 250A-N				571										103.0

TEK FANLI SANTRİFÜJ POMPALAR

CP

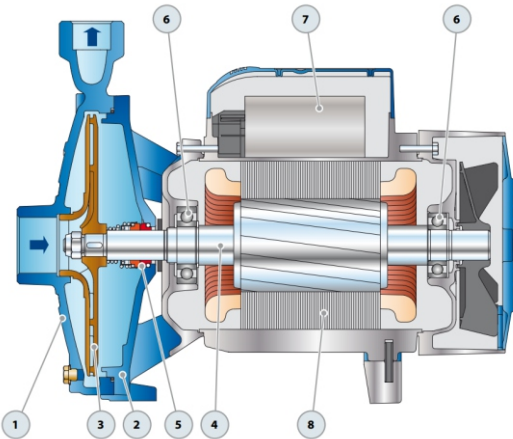


POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m³/h l/min	0	12.0	18.0	24.0	30.0	36.0	42.0	48.0	51.0	54.0	EURO FİYAT
					0	200	300	400	500	600	700	800	850	900	
CP 230C (TRF)	4	2"	2"	H(mt)	30	28.5	27	25	22	19.5	15.5	11.5	9		1.317
CP 230B (TRF)	5.5	2"	2"		39	38	36	34	31	28	24	18.5	15	13	1.482
CP 230A (TRF)	7.5	2"	2"		46	44.5	42	40	37	32.5	27.5	21.5	18	15	1.626

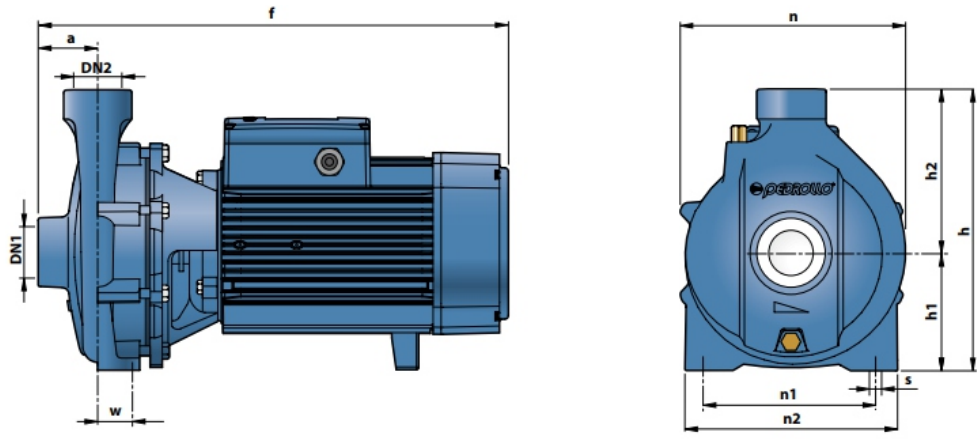
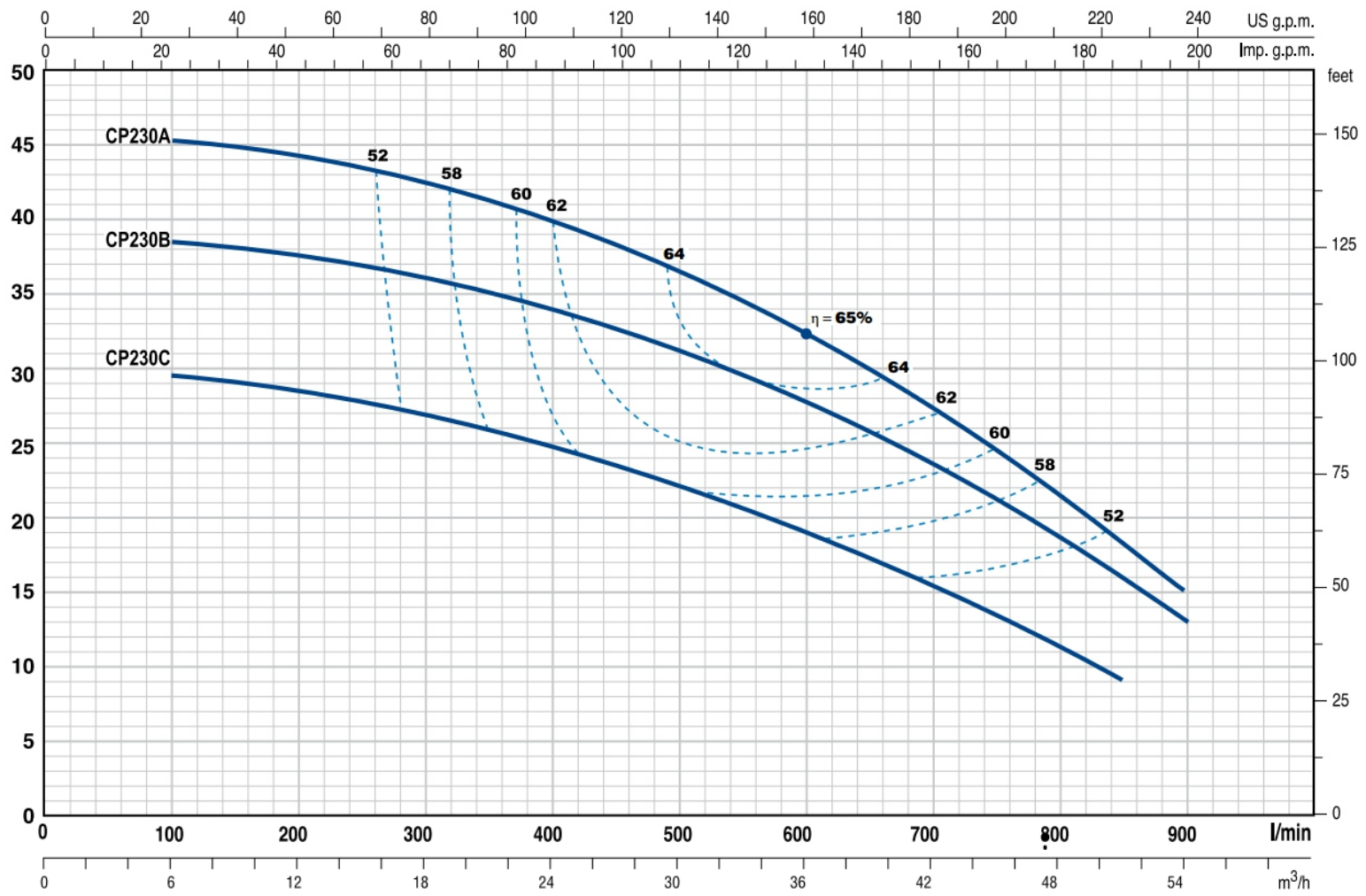
Hidrofor gruplarında, endüstriyel alanlarda, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında, ısıtma ve soğutma sistemlerinde (**chiller**) kullanılır.

Manometrik emiş derinliği **7 mt**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10° / +90°C**, Ortam sıcaklığı **+40°C** 'dir.

Maksimum basıncı **4.6 bar**, Pompaların monofaze modelleri **termik korumalıdır**.



- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Ayna **Döküm**
- 3- Fan **Bronz**
- 4- Motor mili **Paslanmaz**
- 5- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 6- Rulman
- 7- Kondansatör
- 8- Motor



MODEL		PORTS		DIMENSIONS mm										kg	
Single-phase	Three-phase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	n	n1	n2	w	s	1~	3~
CPm 220C	CP 220C	2"	2"	70	441/429	315	132	183	255	170	230	40	14	31.9	31.3
-	CP 220B				441	328	136	192	273	190	250			-	32.3
-	CP 220A				460	328	136	192	273	190	250			-	41.0
-	CP 220AH				505	328	136	192	273	190	250			-	46.0
-	CP 230C				441	315	132	183	255	170	230			-	31.9
-	CP 230B				460	328	136	192	273	190	250			-	41.0
-	CP 230A			505	328	136	192	273	190	250	-	46.0			
-	CP 250B-N			65	507	392	160	232	322	230	294	45	-	74.0	
-	CP 250A-N				571	392	160	232	322	230	294	45	-	103.0	

TEK FANLI SANTRİFÜJ POMPALAR

CP

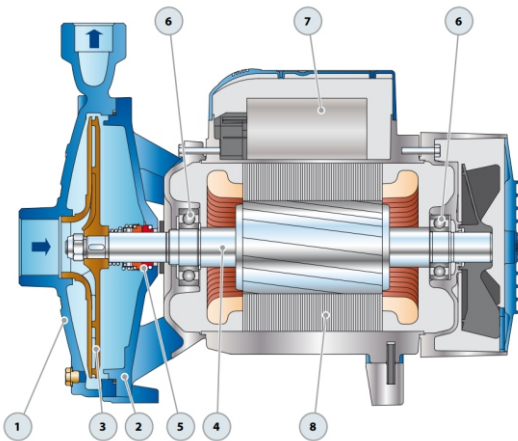


POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m³/h l/min	0	6.0	12.0	18.0	24.0	30.0	36.0	42.0	48.0	54.0	EURO FİYAT
					0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	
CP 250B - N (TRF)	10	2"	2"	H(mt)	58	57	56	54	52	48	44	38	31		2.118
CP 250A - N (TRF)	15	2"	2"		77	76	74	73	70	67	63	58	52	45	3.384

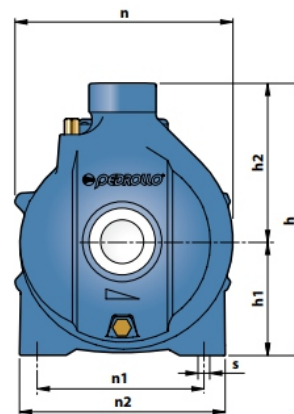
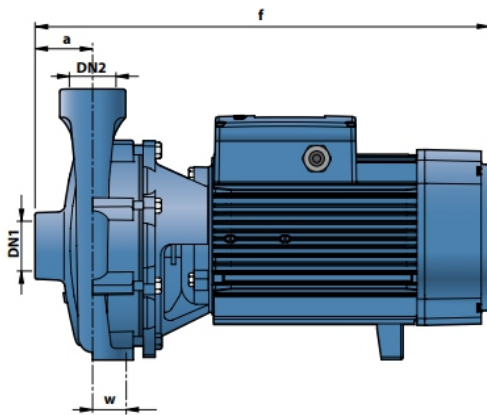
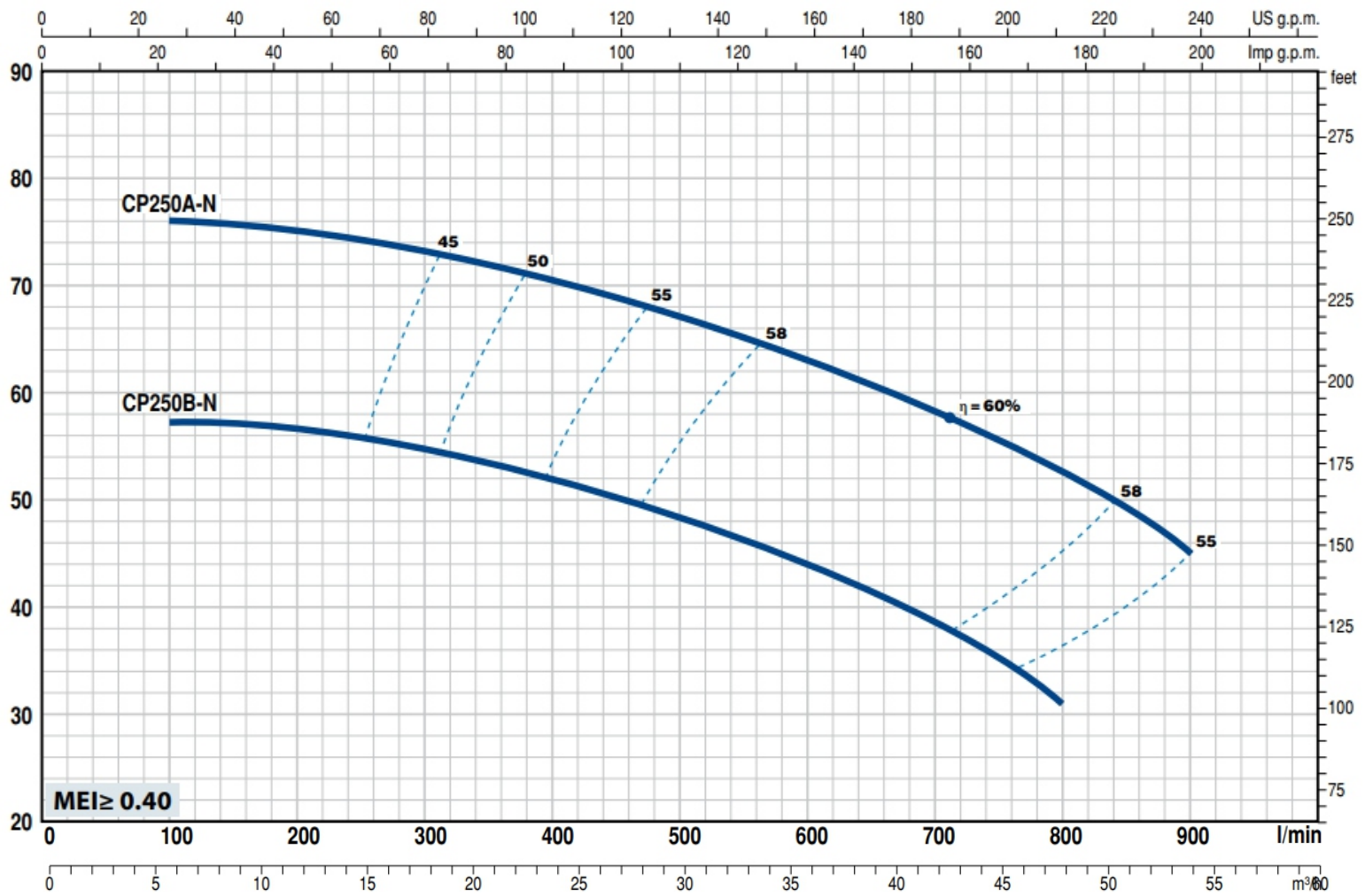
Hidrofor gruplarında, endüstriyel alanlarda, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında, ısıtma ve soğutma sistemlerinde (**chiller**) kullanılır.

Manometrik emiş derinliği **7 mt**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10° / +90°C**, Ortam sıcaklığı **+40°C** 'dir.

Maksimum basıncı **7.7 bar**, Pompaların monofaze modelleri **termik korumalıdır**.



- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Ayna **Döküm**
- 3- Fan **Döküm**
- 4- Motor mili **Paslanmaz**
- 5- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 6- Rulman
- 7- Kondansatör
- 8- Motor



MODEL		PORTS		DIMENSIONS mm										kg	
Single-phase	Three-phase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	n	n1	n2	w	s	1~	3~
CPm 220C	CP 220C	2"	2"	70	441/429	315	132	183	255	170	230	40	14	31.9	31.3
-	CP 220B				441	328	136	192	273	190	250			-	32.3
-	CP 220A				460	328	136	192	273	190	250			-	41.0
-	CP 220AH				505	328	136	192	273	190	250			-	46.0
-	CP 230C				441	315	132	183	255	170	230			-	31.9
-	CP 230B			460	328	136	192	273	190	250	-	41.0			
-	CP 230A			505	328	136	192	273	190	250	-	46.0			
-	CP 250B-N			65	507	392	160	232	322	230	294	45	-	74.0	
-	CP 250A-N				571	392	160	232	322	230	294	45	-	103.0	

ÇİFT FANLI SANTRİFÜJ POMPALAR

2CP



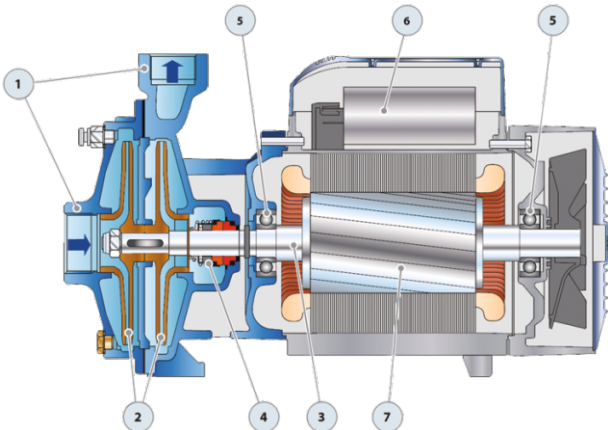
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	m ³ /h Q l/min	0	1.2	2.4	3.0	4.2	4.8	6.0	6.6	9.6	10.8	EURO FİYAT	
					0	20	40	50	70	80	100	110	160	180		
2CPm 25 / 130N	1	1 1/4"	1"	H(mt)	42	39	34	31	25	22	15				496	
2CPm 25 / 14B	1.5	1 1/4"	1"		54	52	48	44	37	33	22					706
2CPm 25 / 14A	2	1 1/4"	1"		67	65	60	57	50	45	32	25				810
2CP 25 / 14A (TRF)	2	1 1/4"	1"		67	65	60	57	50	45	32	25				810
2CPm 25 / 16A	3	1 1/4"	1"		68	67	65	63	60	58	54	51	32	22		971
2CP 25 / 16A (TRF)	3	1 1/4"	1"		68	67	65	63	60	58	54	51	32	22		845

Hidrofor gruplarında ve yangın hidroforlarında, ısıtma ve soğutma sistemlerinde (**chiller**), endüstriyel alanlarda, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında kullanılır. Manometrik emiş derinliği **7 mt** 'dir.

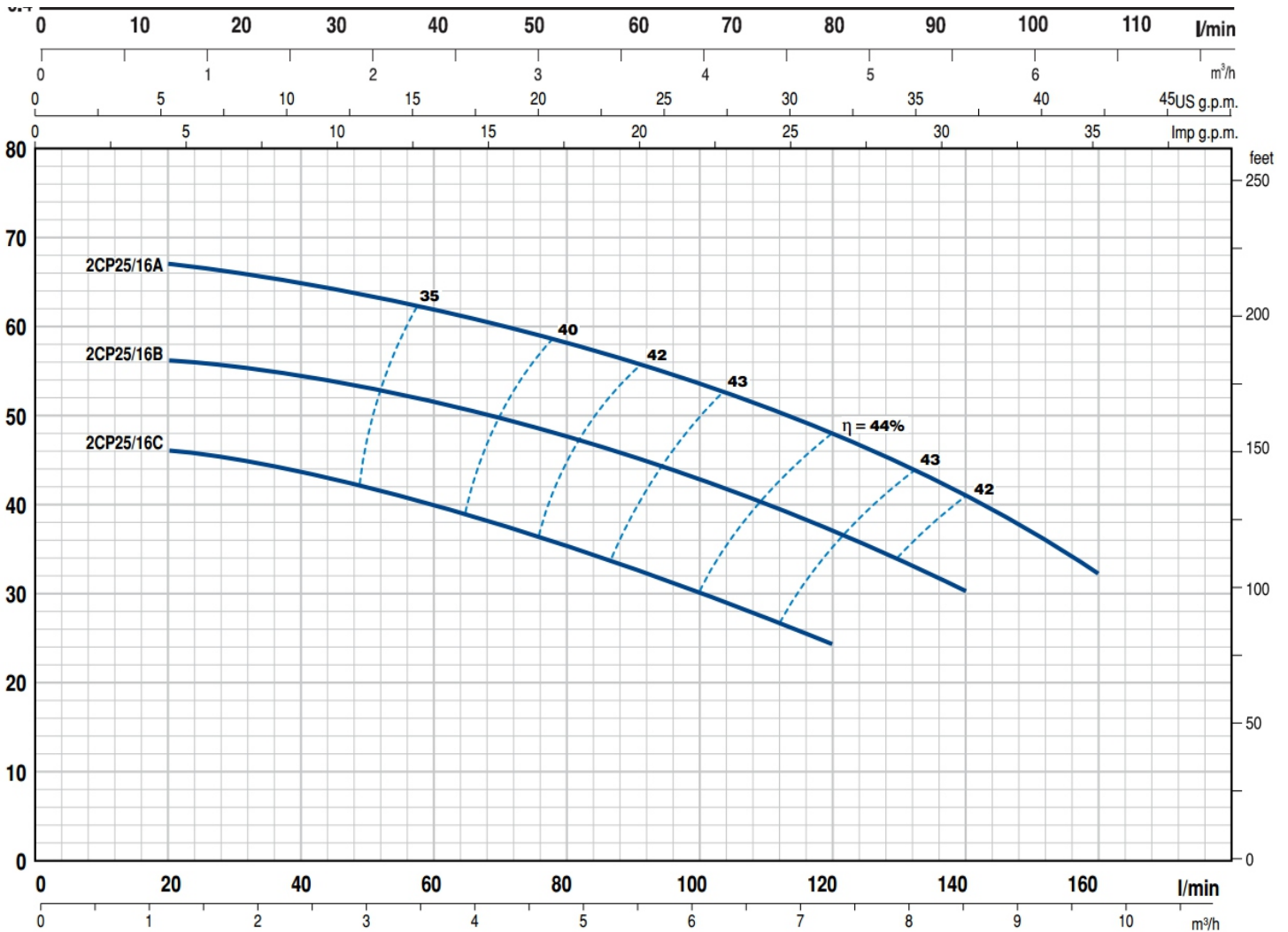
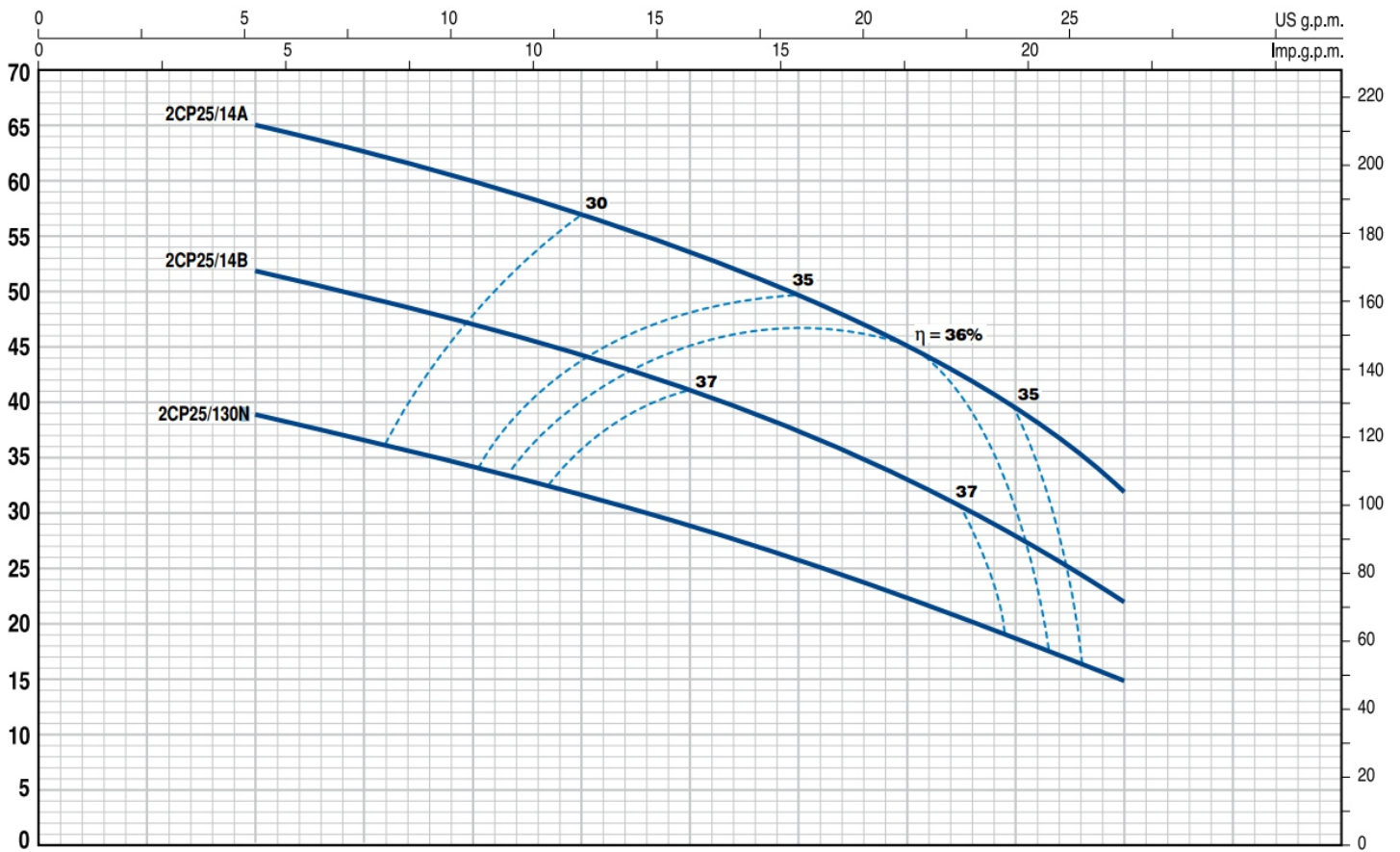
Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +90°C** 'dir.

Maksimum basıncı **6.8 bar** 'dir.

Pompaların **monofaze** modelleri termik korumalıdır.



- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Fan **25/14-16 Bronz (25/130 Paslanmaz)**
- 3- Motor mili **Paslanmaz**
- 4- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 5- Rulman
- 6- Kondansatör
- 7- Motor



ÇİFT FANLI SANTRİFÜJ POMPALAR

2CP



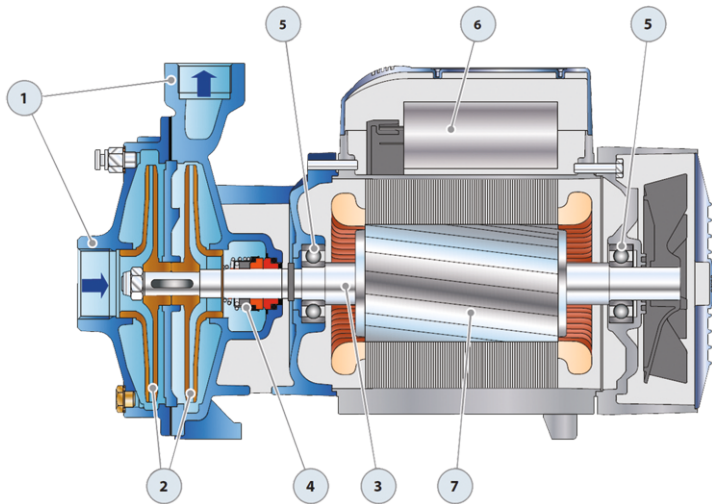
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	m ³ /h Q l/min	0	2.4	3.6	4.2	5.4	6.0	8.4	9.6	12.0	15.0	EURO FİYAT
					0	40	60	70	90	100	140	160	200	250	
2CP 32 / 200C	4	1 1/2"	1 1/4"	H(mt)	70	66	65	64	62	60	55	52	46	36	1.521
2CP 32 / 200B	5.5	1 1/2"	1 1/4"		85	81	79	78	76	75	69	66	58	49	1.599
2CP 32 / 210B	7.5	2"	1 1/4"		94	94	93	92	90	89	83	79	70	56	1.836
2CP 32 / 210A	10	2"	1 1/4"		112	111	110	109	108	107	102	99	79	74	1.963

Hidrofor gruplarında ve yangın hidroforlarında, ısıtma ve soğutma sistemlerinde (**chiller**), endüstriyel alanlarda, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında kullanılır.

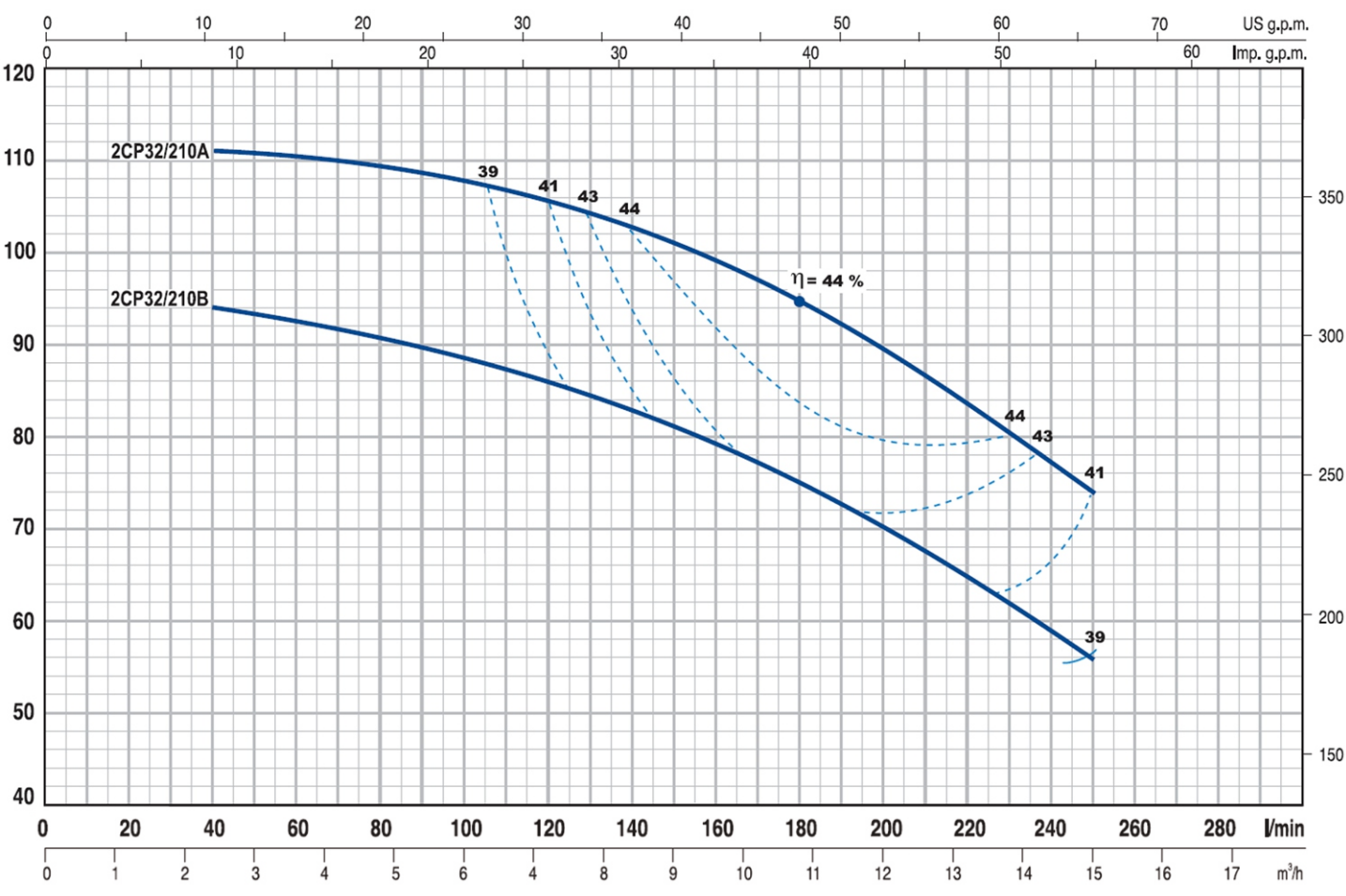
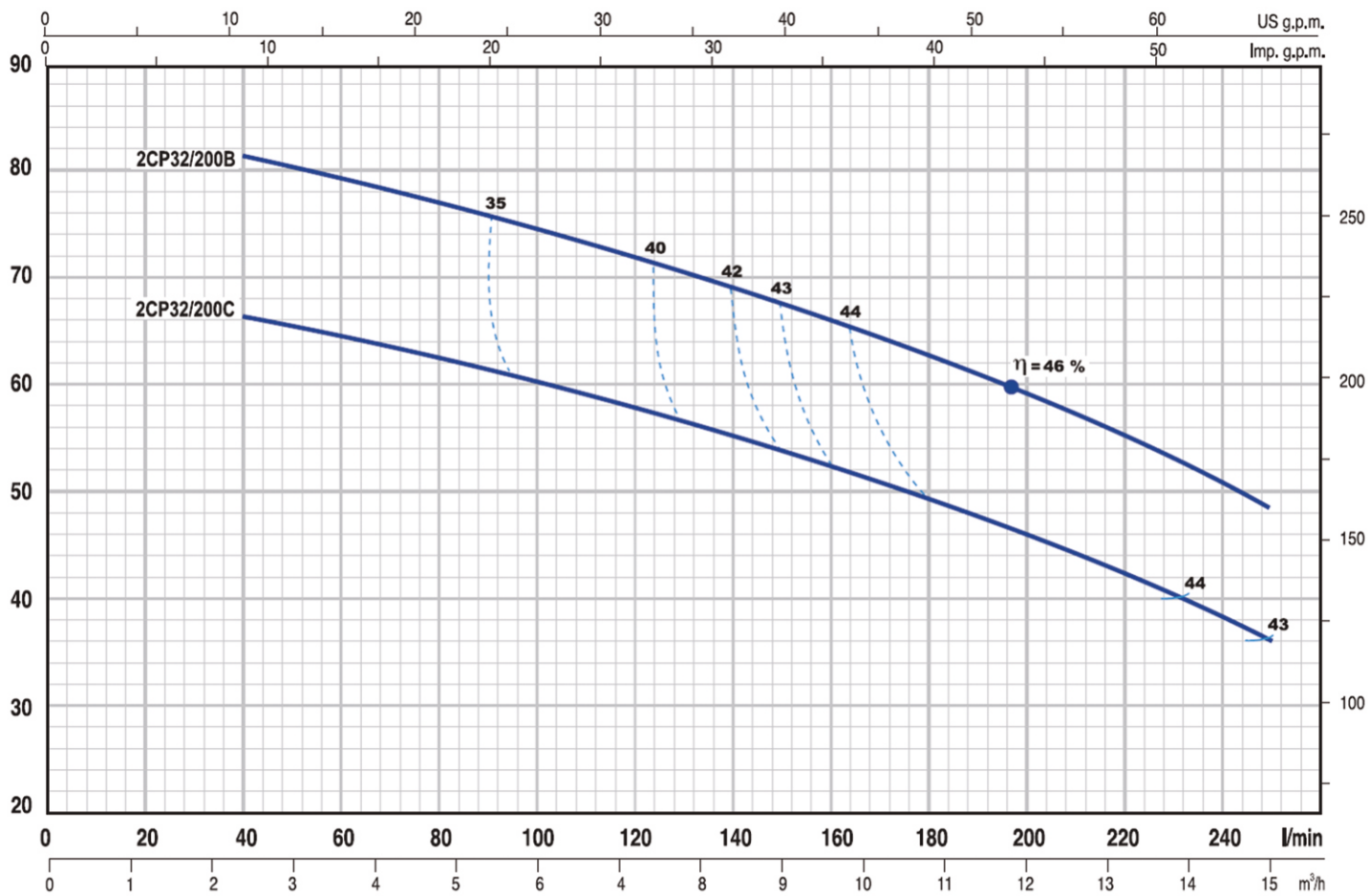
Manometrik emiş derinliği **7 mt** 'dir.

Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +90°C** 'dir.

Maksimum basıncı **11.2 bar** 'dir.



- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Fan **Bronz**
- 3- Motor mili **Paslanmaz**
- 4- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 5- Rulman
- 6- Kondansatör
- 7- Motor



ÇİFT FANLI SANTRİFÜJ POMPALAR

2CP



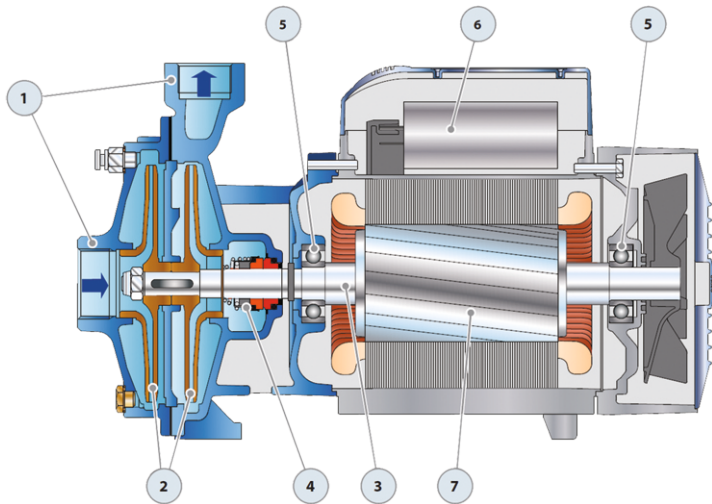
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	m ³ /h Q l/min	0	6.0	6.6	8.4	9.6	12.0	15.0	21.0	24.0	EURO FİYAT	
					0	100	110	140	160	200	250	350	400		
2CP 40 / 180C	5.5	2"	1 1/2"	H(mt)	64	62	61	59	58	54	49	35		1.760	
2CP 40 / 180B	7.5	2"	1 1/2"		76	73	72.5	71	70	67	64	54	46		1.844
2CP 40 / 180A	10	2"	1 1/2"		88	85	84.5	83	82	79	76	67	60		1.982

Hidrofor gruplarında ve yangın hidroforlarında, ısıtma ve soğutma sistemlerinde (**chiller**), endüstriyel alanlarda, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında kullanılır.

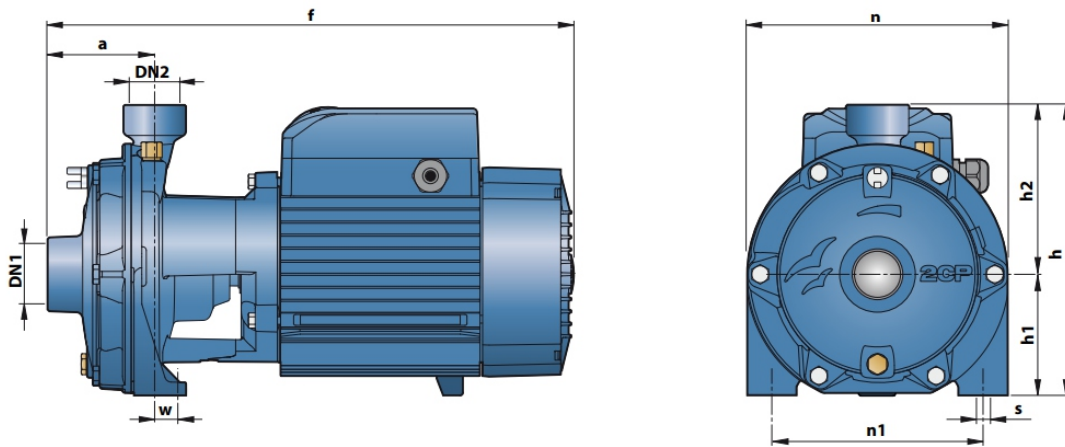
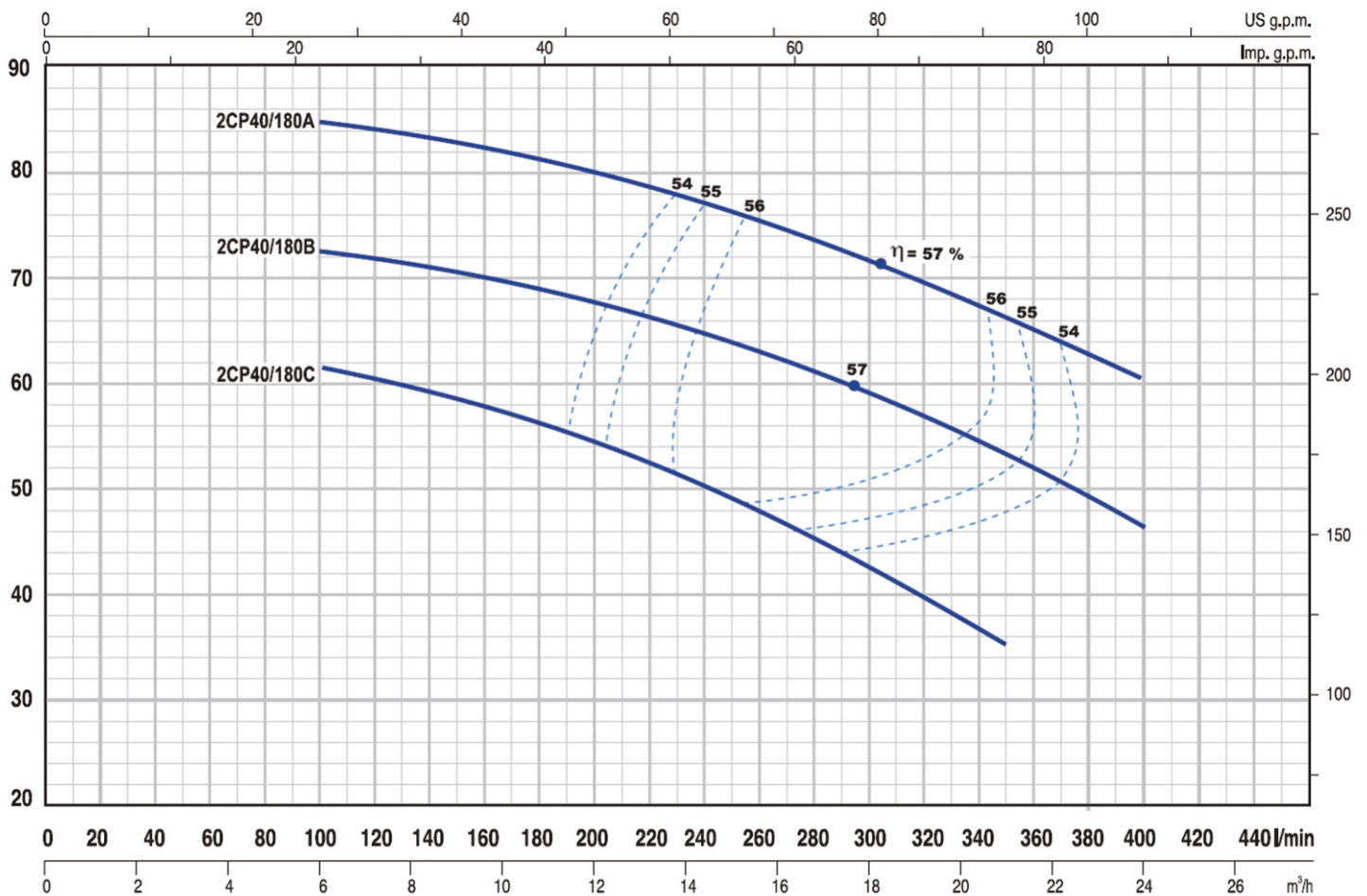
Manometrik emiş derinliği **7 mt 'dir.**

Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +90°C 'dir.**

Maksimum basıncı **8.8 bar 'dir.**



- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Fan **Bronz**
- 3- Motor mili **Paslanmaz**
- 4- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 5- Rulman
- 6- Kondansatör
- 7- Motor



MODEL		PORTS		DIMENSIONS mm									kg	
Single-phase	Three-phase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	n	n1	w	s	1~	3~
2CPm 25/14B	2CP 25/14B	1 1/4"	1"	82	404	223	93	130	200	162	17	10	19.3	18.8
2CPm 25/14A	2CP 25/14A					261	110	151	225	185	26	11	24.6	23.5
2CPm 25/16C	2CP 25/16C					223	93	130	200	162	17	10	19.3	18.6
2CPm 25/16B	2CP 25/16B					261	110	151	225	185	26	11	24.4	23.3
-	2CP 25/16A												-	24.6
-	2CP 32/200C	1 1/2"	1 1/4"	95	464	304	132	172	266	206	19	14	-	38.0
-	2CP 32/200B												-	43.0
-	2CP 32/210B												-	54.0
-	2CP 32/210A												-	61.0
-	2CP 40/180C	2"	1 1/2"	108	496	334	139	195	292	232	21	14	-	49.0
-	2CP 40/180B												-	54.0
-	2CP 40/180A												-	60.0
-	2CP 40/200B												-	90.0
-	2CP 40/200A			110	566	355	160	195	298				-	91.0

ÇİFT FANLI SANTRİFÜJ POMPALAR

2CP



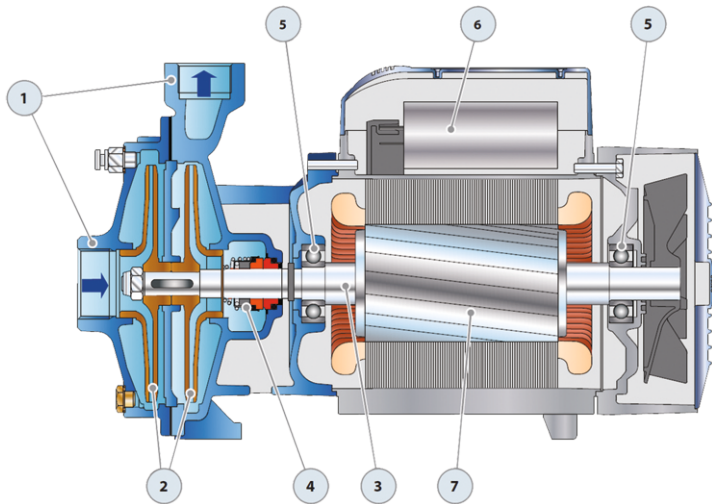
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m³/h l/min	0	6.0	9.0	10.8	12.0	15.0	18.0	21.0	24.0	27.0	EURO FİYAT
					0	100	150	180	200	250	300	350	400	450	
2CP 40 / 200B	12.5	2"	1 1/2"	H(mt)	97	94	92	90	88	85	80	74	68	61	3.468
2CP 40 / 200A	15	2"	1 1/2"		105	102	100	98	97	93	88	83	76	69	3.627

Hidrofor gruplarında ve yangın hidroforlarında, ısıtma ve soğutma sistemlerinde (**chiller**), endüstriyel alanlarda, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında kullanılır.

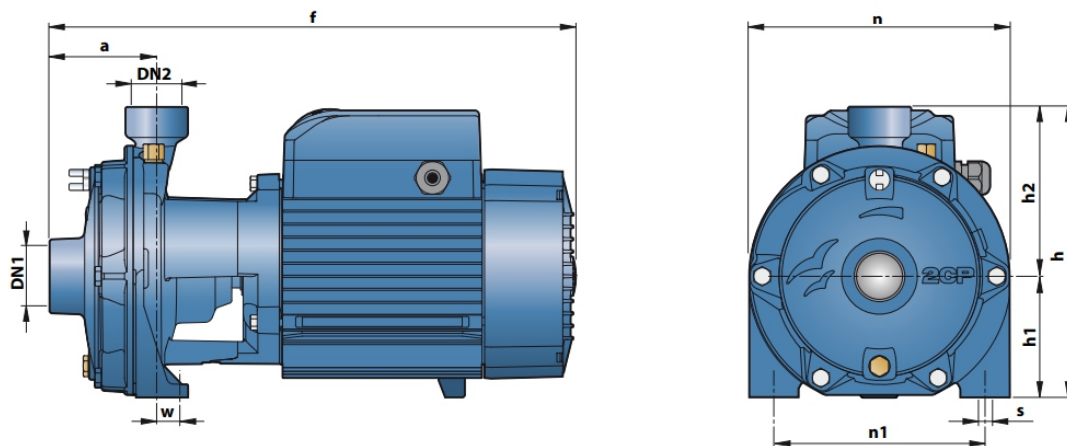
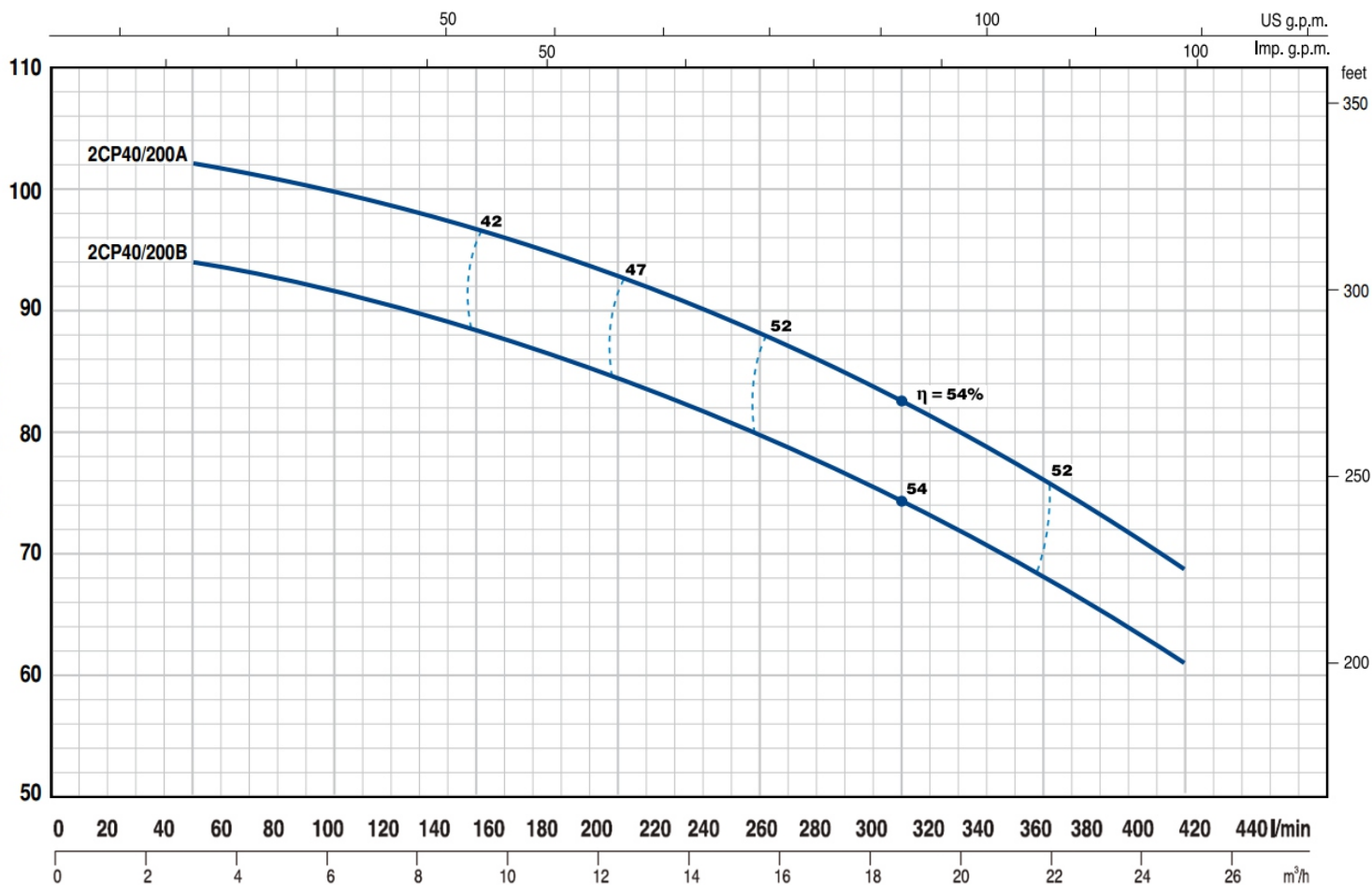
Manometrik emiş derinliği **7 mt 'dir.**

Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +90°C 'dir.**

Maksimum basıncı **10.5 bar 'dir.**



- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Fan **Bronz**
- 3- Motor mili **Paslanmaz**
- 4- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 5- Rulman
- 6- Kondansatör
- 7- Motor



MODEL		PORTS		DIMENSIONS mm									kg	
Single-phase	Three-phase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	n	n1	w	s	1~	3~
2CPm 25/14B	2CP 25/14B	1 1/4"	1"	82	404	223	93	130	200	162	17	10	19.3	18.8
2CPm 25/14A	2CP 25/14A					261	110	151	225	185	26	11	24.6	23.5
2CPm 25/16C	2CP 25/16C					223	93	130	200	162	17	10	19.3	18.6
2CPm 25/16B	2CP 25/16B					261	110	151	225	185	26	11	24.4	23.3
-	2CP 25/16A					-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	2CP 32/200C	1 1/2"	1 1/4"	95	464	304	132	172	266	206	19	14	-	38.0
-	2CP 32/200B												-	43.0
-	2CP 32/210B												-	54.0
-	2CP 32/210A	2"	1 1/2"	108	542	334	139	195	292	232	21	14	-	61.0
-	2CP 40/180C				496								-	49.0
-	2CP 40/180B				542								-	54.0
-	2CP 40/180A				-								-	60.0
-	2CP 40/200B	110	566	355	160	195	298	298	298	298	298	298	-	90.0
-	2CP 40/200A												-	-

SANTRİFÜJ POMPALAR

HF



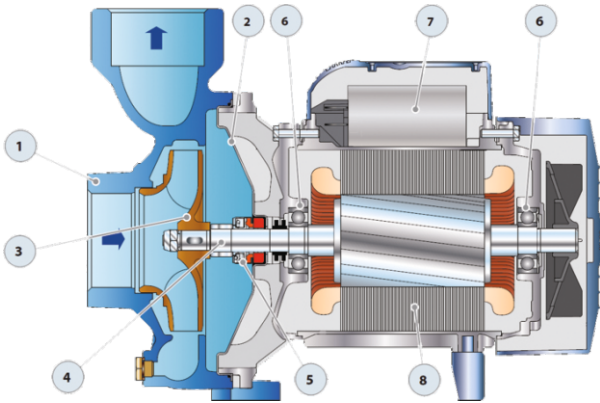
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	m ³ /h Q l/min	0	6.0	9.0	12.0	15.0	18.0	21.0	24.0	36.0	EURO FİYAT
					0	100	150	200	250	300	350	400	600	
HFm 5BM	1.5	2"	2"	H(mt)	19	18.5	18	17	16	15.2	14	12.8	6	650
HF 5BM (TRF)	1.5	2"	2"		19	18.5	18	17	16	15.2	14	12.8	6	674
HFm 5AM	2	2"	2"		22	21.5	21	20.5	19.8	19	18	16.8	10	688
HF 5AM (TRF)	2	2"	2"		22	21.5	21	20.5	19.8	19	18	16.8	10	714

POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	m ³ /h Q l/min	0	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	EURO FİYAT
					0	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	
HFm 6B	2	3"	3"	H(mt)	14.7	14.5	14	13.5	12.8	12	11	9.7	8.2	6.7	5		798
HF 6B	2	3"	3"		14.7	14.5	14	13.5	12.8	12	11	9.7	8.2	6.7	5		817
HF 6A	3	3"	3"		18.5	18.1	17.8	17.2	16.8	16	15	13.8	12.2	10.5	8.3	6	870
HF 8B	4	4"	4"		21.5	21	20.7	20	19.5	18.8	17.8	16.5	15	13.5	11.2	9	1.329
HF 8A	5.5	4"	4"		24.5	24	23.5	23	22.5	21.8	20.8	19.5	18.3	16.8	15	13	1.439

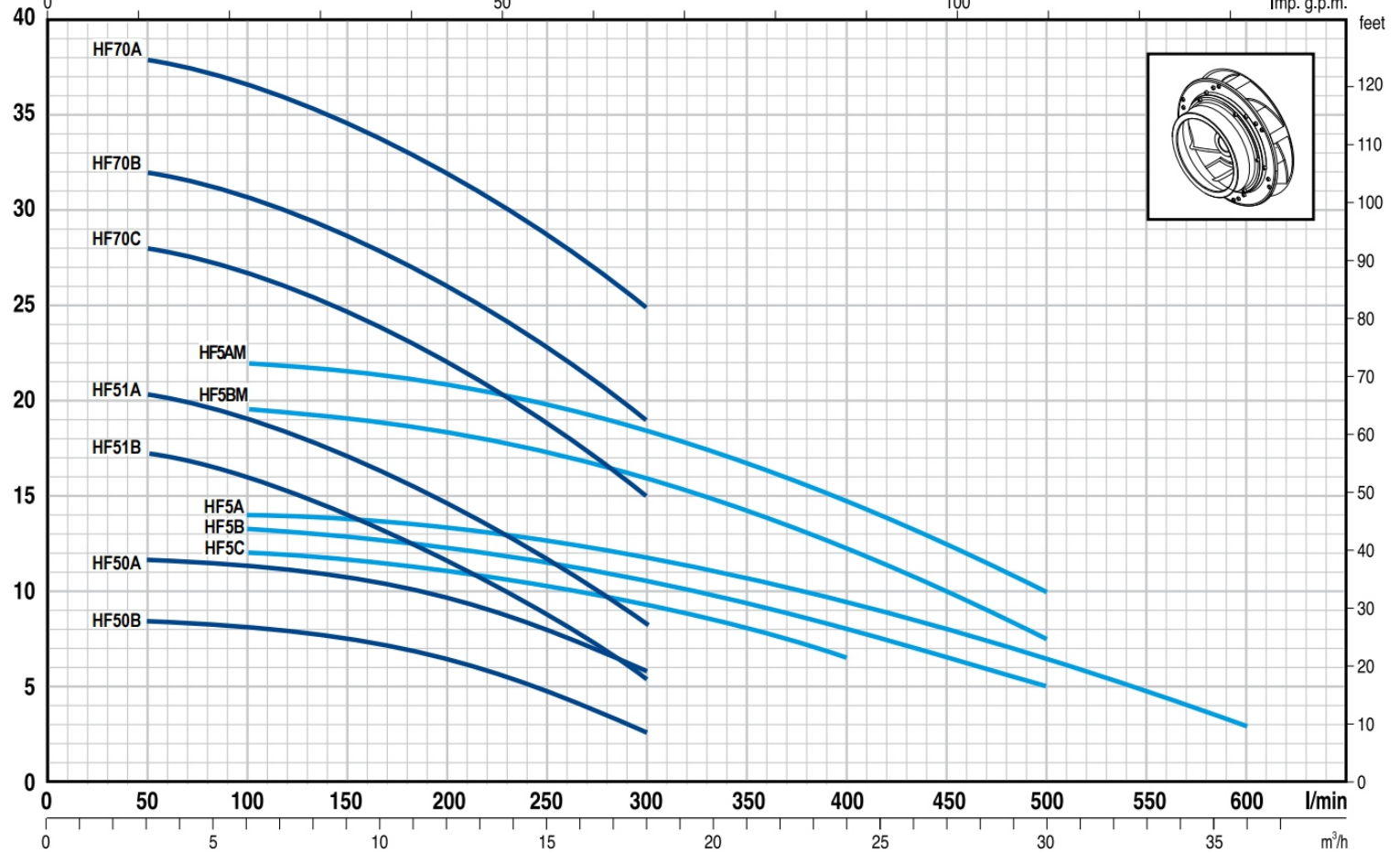
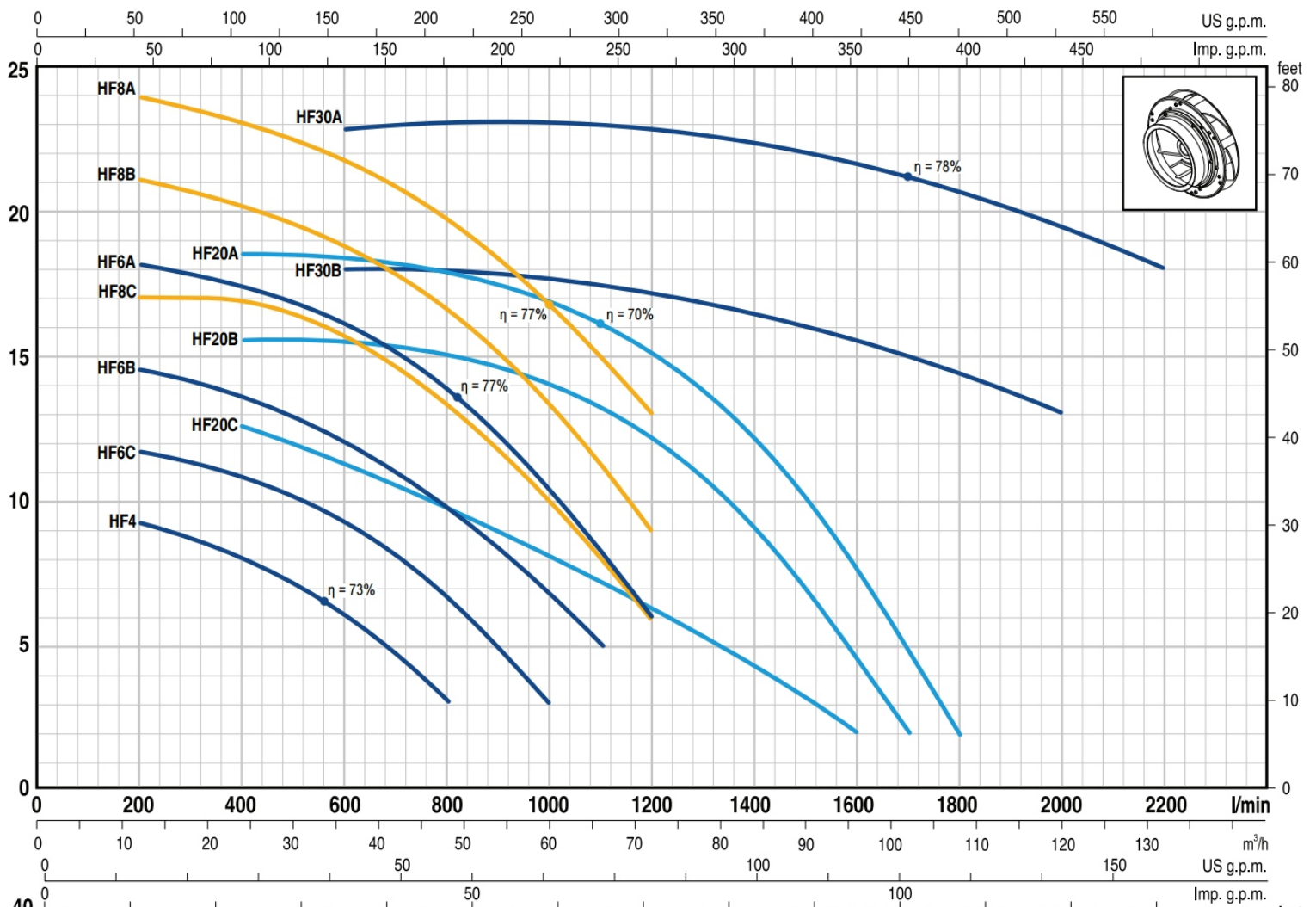
Bağ ve bahçe sulama uygulamalarında ve endüstriyel alanlarda kullanılır.

Manometrik emiş derinliği **7 mt**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +90°C** 'dir.

Maksimum basıncı **2.4 bar**, Pompaların **monofaze modelleri termik korumalıdır**.

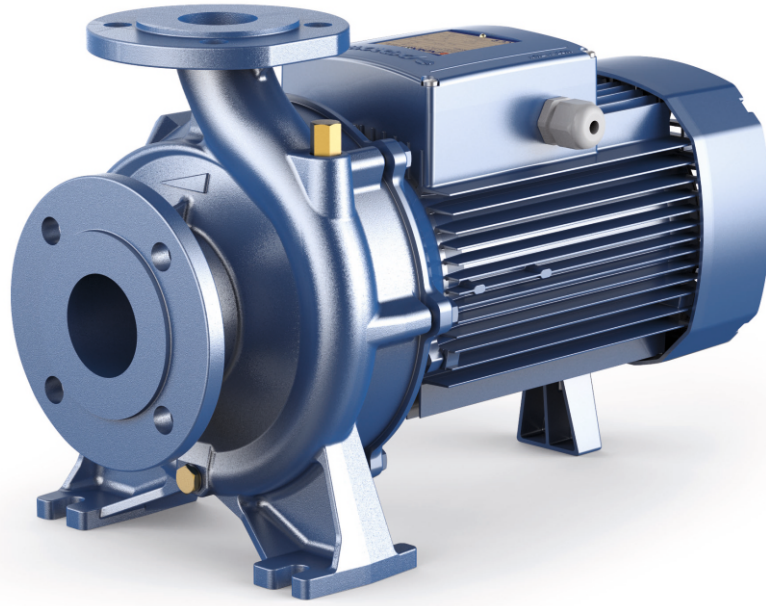


- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Ayna **AISI 304 Paslanmaz**
- 3- Fan **Bronz**
- 4- Motor mili **Paslanmaz çelik**
- 5- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 6- Rulman
- 7- Kondansatör
- 8- Motor



FLANŞLI SANTRİFÜJ POMPALAR

F



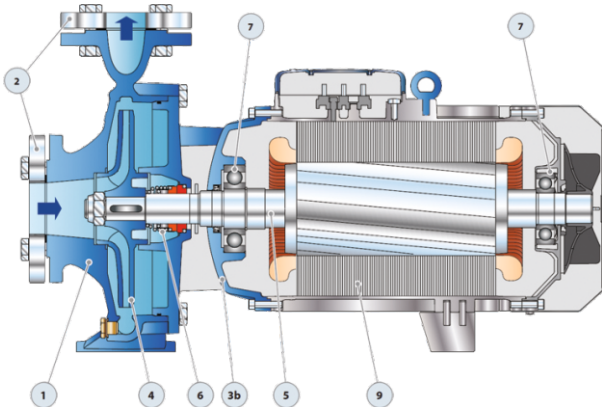
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	m ³ /h Q l/min	0	6.0	9.0	12.0	15.0	18.0	21.0	24.0	27.0	30.0	EURO FİYAT
					0	100	150	200	250	300	350	400	450	500	
Fm 32 / 160B	3	2"	1 1/4"	H(mt)	31	30	29	28	26	23.5	20.5	17			1.434
F 32 / 160B	3	2"	1 1/4"		31	30	29	28	26	23.5	20.5	17			1.230
F 32 / 160A	4	2"	1 1/4"		38	37	36	35	33.5	31.5	30	27.5	24		1.395
F 32 / 200C	5.5	2"	1 1/4"		46	44	43	41.5	40	38	36	34	31.5		1.592
F 32 / 200B	7.5	2"	1 1/4"		52	51	50.5	49	47	45	43	41	38.5	36	1.664
F 32 / 200A	10	2"	1 1/4"		60	57	56.5	56	55	53.5	52	50	47	44	1.793
F 32 / 250C	12.5	2"	1 1/4"		76	75	74.5	73	71.5	69.5	67	64	60		3.437
F 32 / 250B	15	2"	1 1/4"		88	87	86	85	83	81	79	76.5	73.5	70	3.723
F 32 / 250A	20	2"	1 1/4"		98	97	96	95	93	91	89	86.5	83.5	80	3.770

Hidrofor gruplarında ve yangın hidroforlarında, ısıtma ve soğutma sistemlerinde (**chiller**), endüstriyel alanlarda, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında kullanılır.

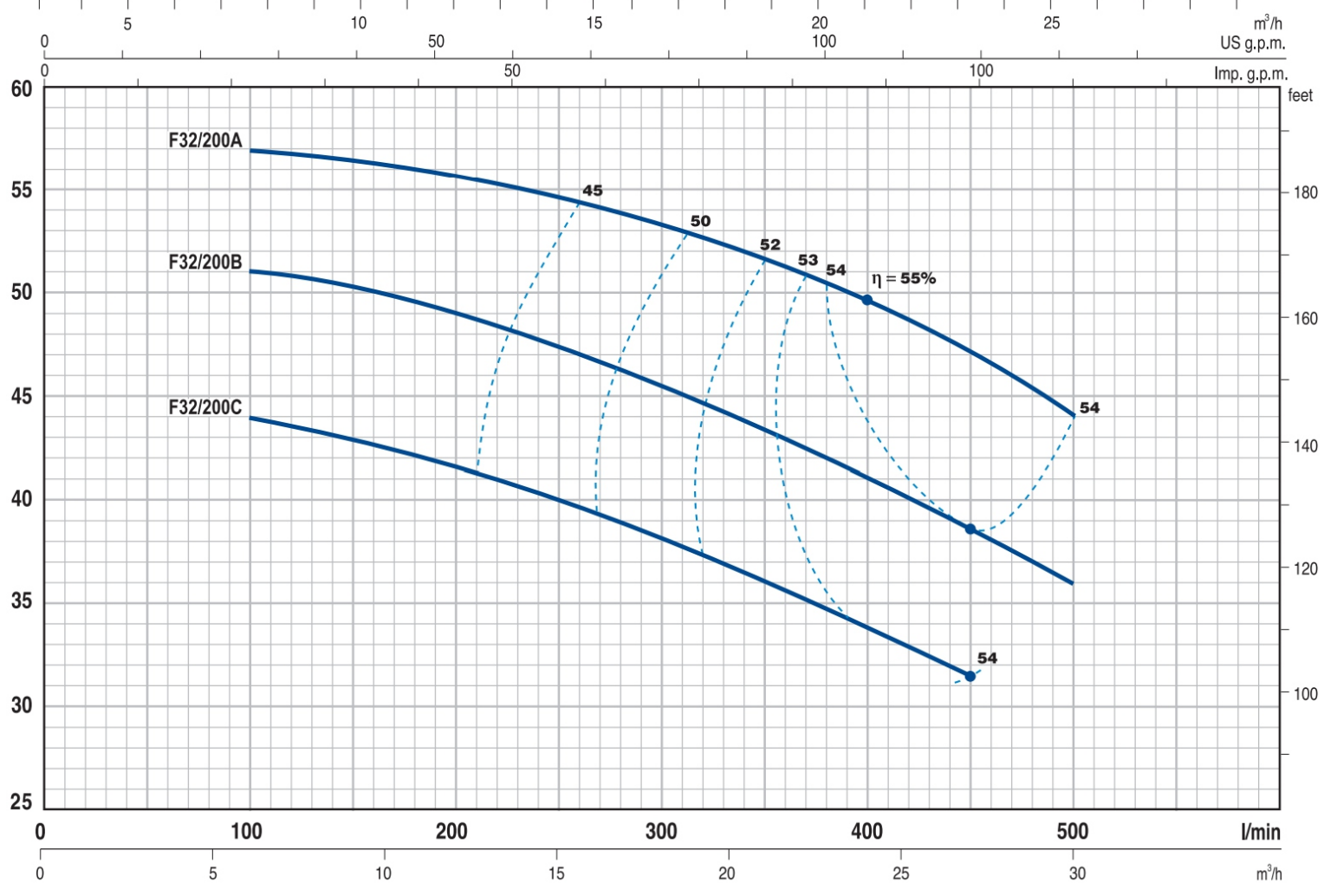
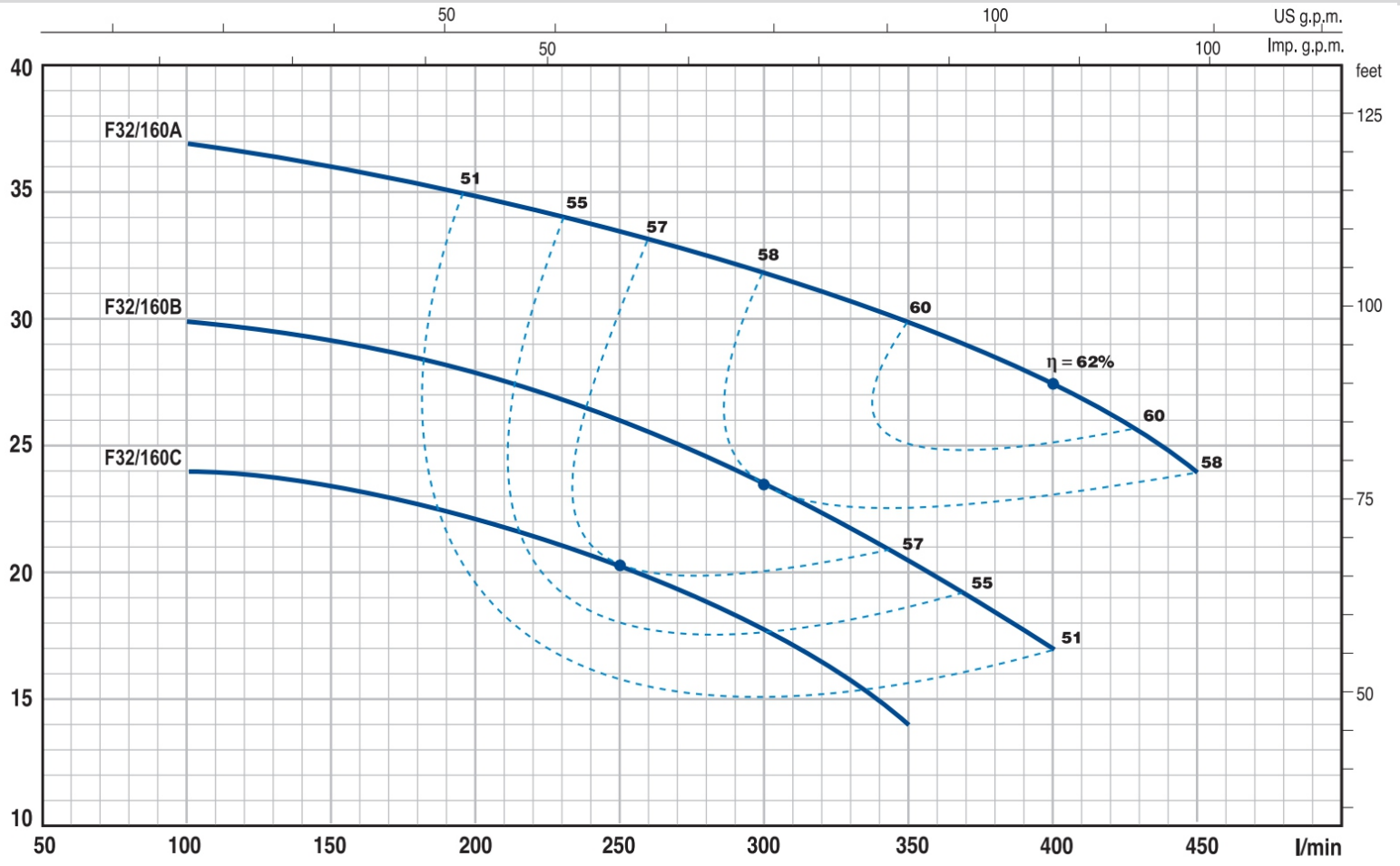
Manometrik emiş derinliği **7 mt** 'dir.

Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +90°C** 'dir.

Maksimum basıncı **9.8 bar** 'dir.

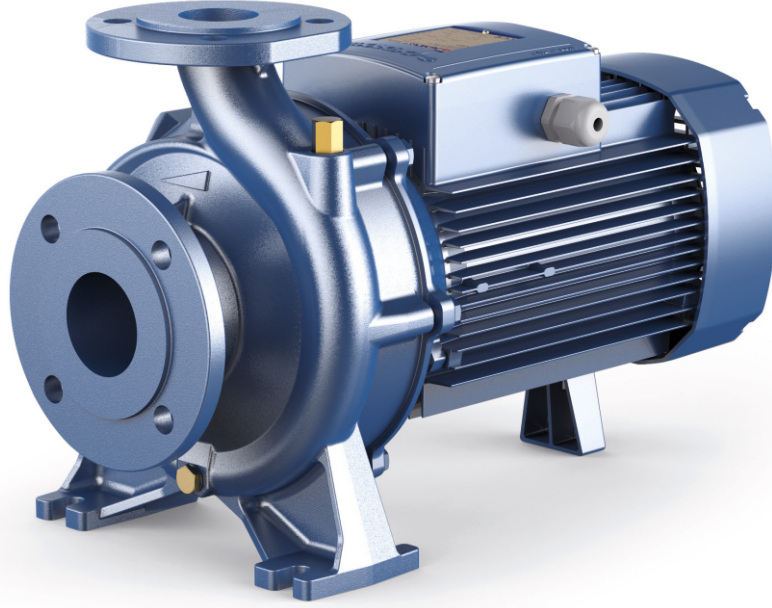


- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Flanş **Döküm**
- 3- Motor Kapağı **Döküm**
- 4- Fan **Bronz (F 32/250 Döküm)**
- 5- Motor mili **Paslanmaz çelik**
- 6- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 7- Rulman
- 8- Kondansatör **Monofaze Modeller**
- 9- Motor



FLANŞLI SANTRİFÜJ POMPALAR

F



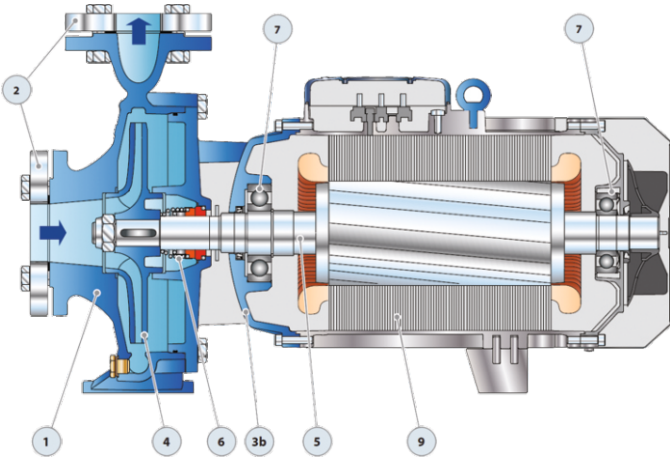
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m³/h l/min	0	6	12	18	24	30	36	42	EURO FİYAT
					0	100	200	300	400	500	600	700	
Fm 40/160C	3	2 1/2"	1 1/2"	H(mt)	27	27	26	25	22.5	19	14		1.509
F 40/160C	3	2 1/2"	1 1/2"		27	27	26	25	22.5	19	14		1.324
F 40/160B	4	2 1/2"	1 1/2"		32	32	31	30	27.5	24	20		1.441
F 40/160A	5.5	2 1/2"	1 1/2"		38	38	37	36	33.5	30	26	20	1.542
F 40/200B	7.5	2 1/2"	1 1/2"		48	47	46	44.5	42	38	34	28	1.811
F 40/200A	10	2 1/2"	1 1/2"		56	55	55	54	52.5	49.5	46	41	1.901

Hidrofor gruplarında ve yangın hidroforlarında, ısıtma ve soğutma sistemlerinde (**chiller**), endüstriyel alanlarda, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında kullanılır.

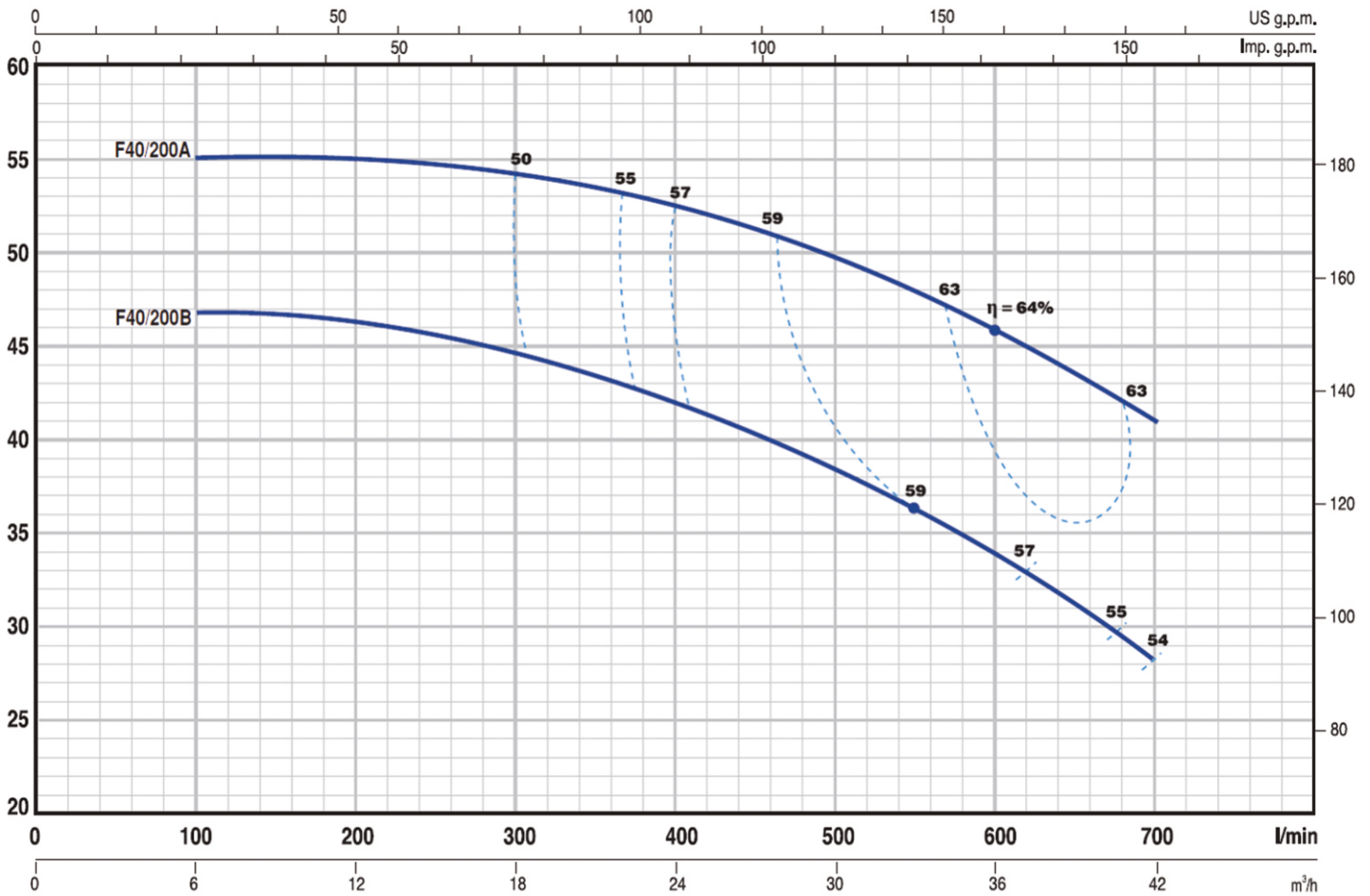
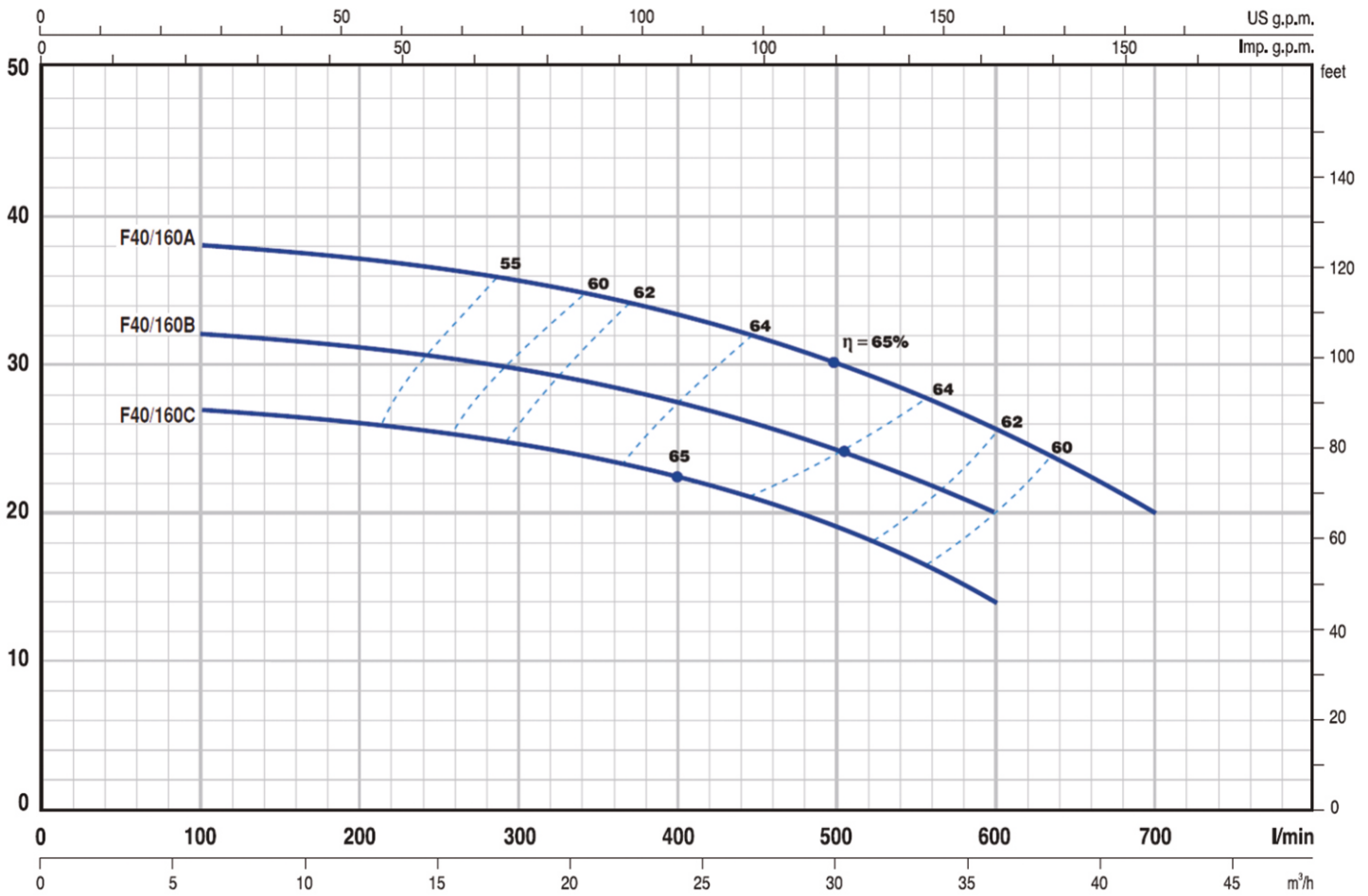
Manometrik emiş derinliği **7 mt 'dir.**

Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +90°C 'dir.**

Maksimum basıncı **5.6 bar 'dir.**

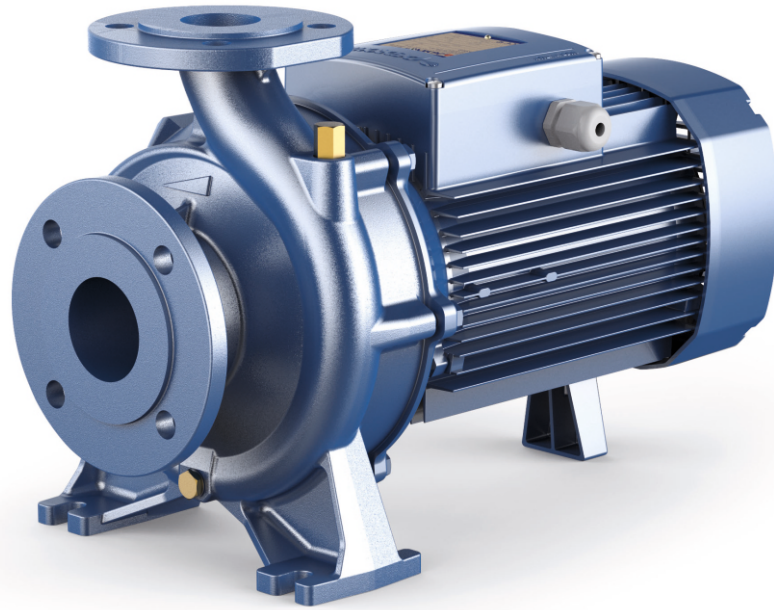


- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Flanş **Döküm**
- 3- Motor Kapağı **Döküm**
- 4- Fan **Bronz**
- 5- Motor mili **Paslanmaz çelik**
- 6- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 7- Rulman
- 8- Kondansatör **Monofaze Modeller**
- 9- Motor



FLANŞLI SANTRİFÜJ POMPALAR

F



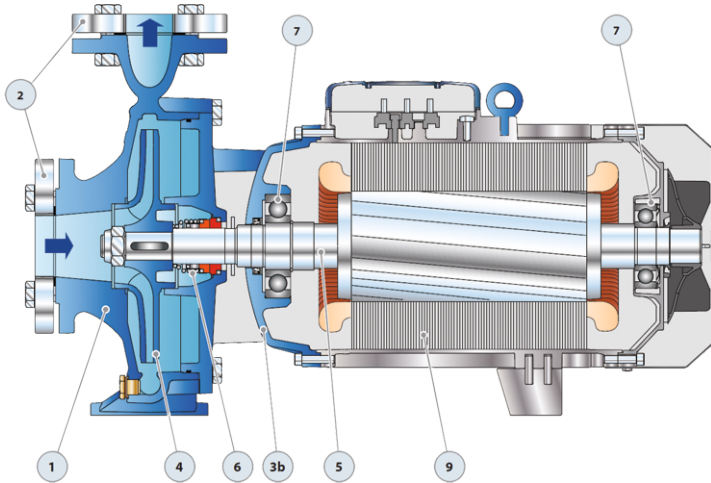
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	0	6	12	18	24	30	36	42	EURO FİYAT
					0	100	200	300	400	500	600	700	
F 40/250C	12.5	2 1/2"	1 1/2"	H(mt)	64	64	63	62	60	56.5	52.5	47	3.506
F 40/250B	15	2 1/2"	1 1/2"		71	71	70	69	67	64	60	55	3.673
F 40/250A	20	2 1/2"	1 1/2"		88	88	87	86	84	81	77	72	3.822

Hidrofor gruplarında ve yangın hidroforlarında, ısıtma ve soğutma sistemlerinde (**chiller**), endüstriyel alanlarda, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında kullanılır.

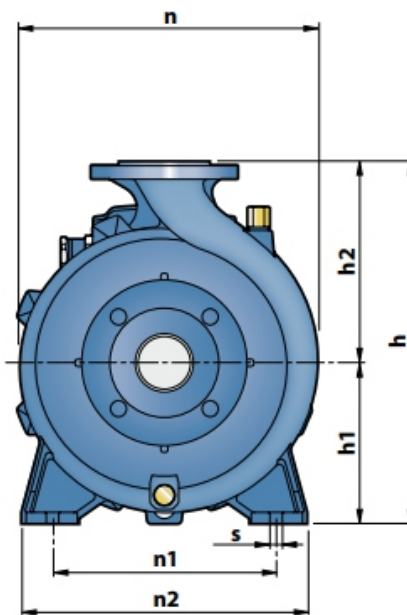
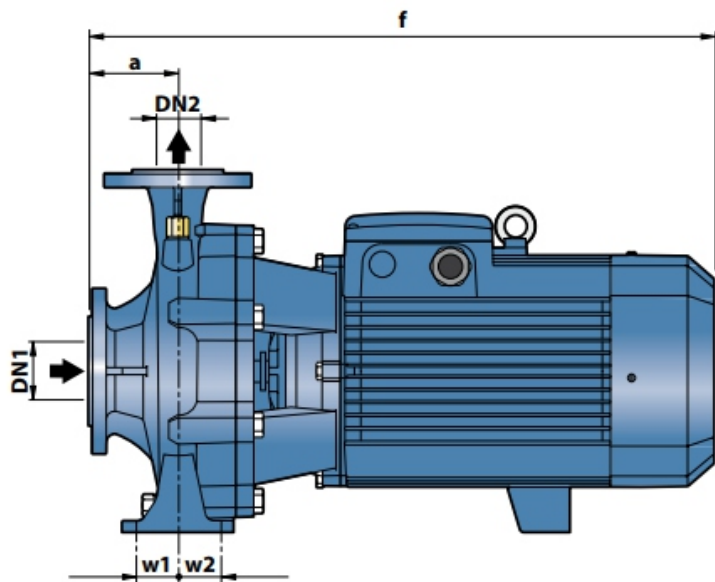
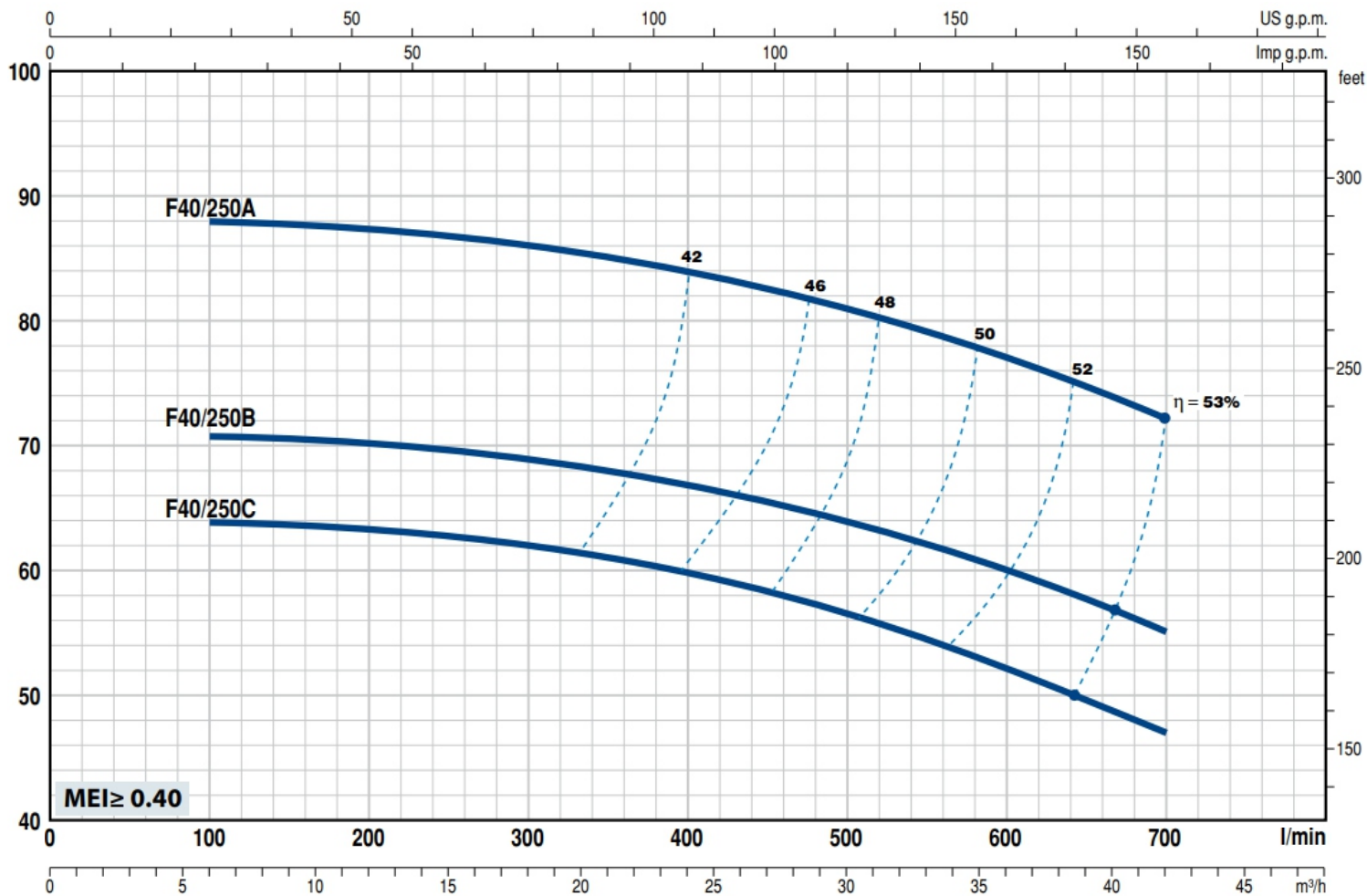
Manometrik emiş derinliği **7 mt 'dir.**

Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +90°C 'dir.**

Maksimum basıncı **8.8 bar 'dir.**



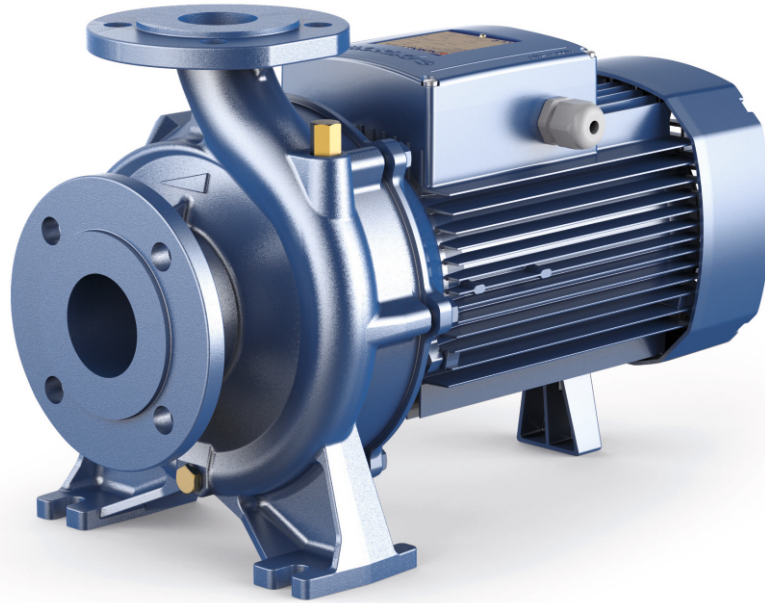
- 1- Pompa Gövdesi Döküm
- 2- Flanş Döküm
- 3- Motor Kapağı Döküm
- 4- Fan Döküm
- 5- Motor mili Paslanmaz çelik
- 6- Mekanik Salmastra Karbon Seramik
- 7- Rulman
- 9- Motor



MODEL		DIMENSIONS mm													kg	
Single-phase	Three-phase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	n	n1	n2	w1	w2	s	1~	3~
-	F 40/250C	21/2	11/2	100	606	405	180	225	328	250	320	47.5	47.5	14	-	100.0
-	F 40/250B				701										-	102.0
-	F 40/250A				-										-	119.8

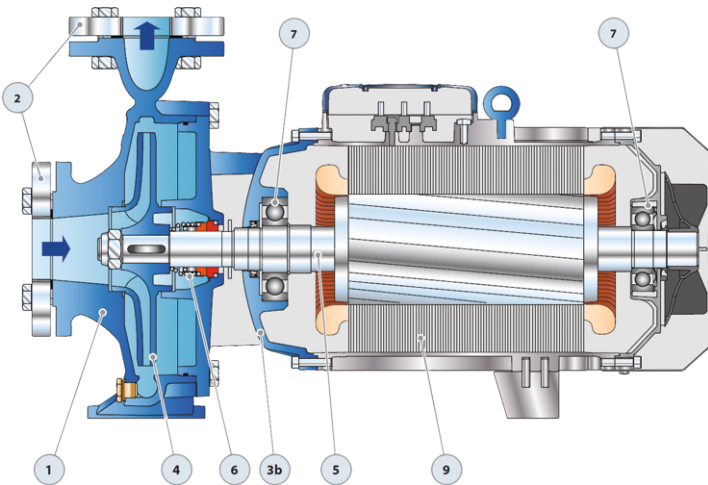
FLANŞLI SANTRİFÜJ POMPALAR

F

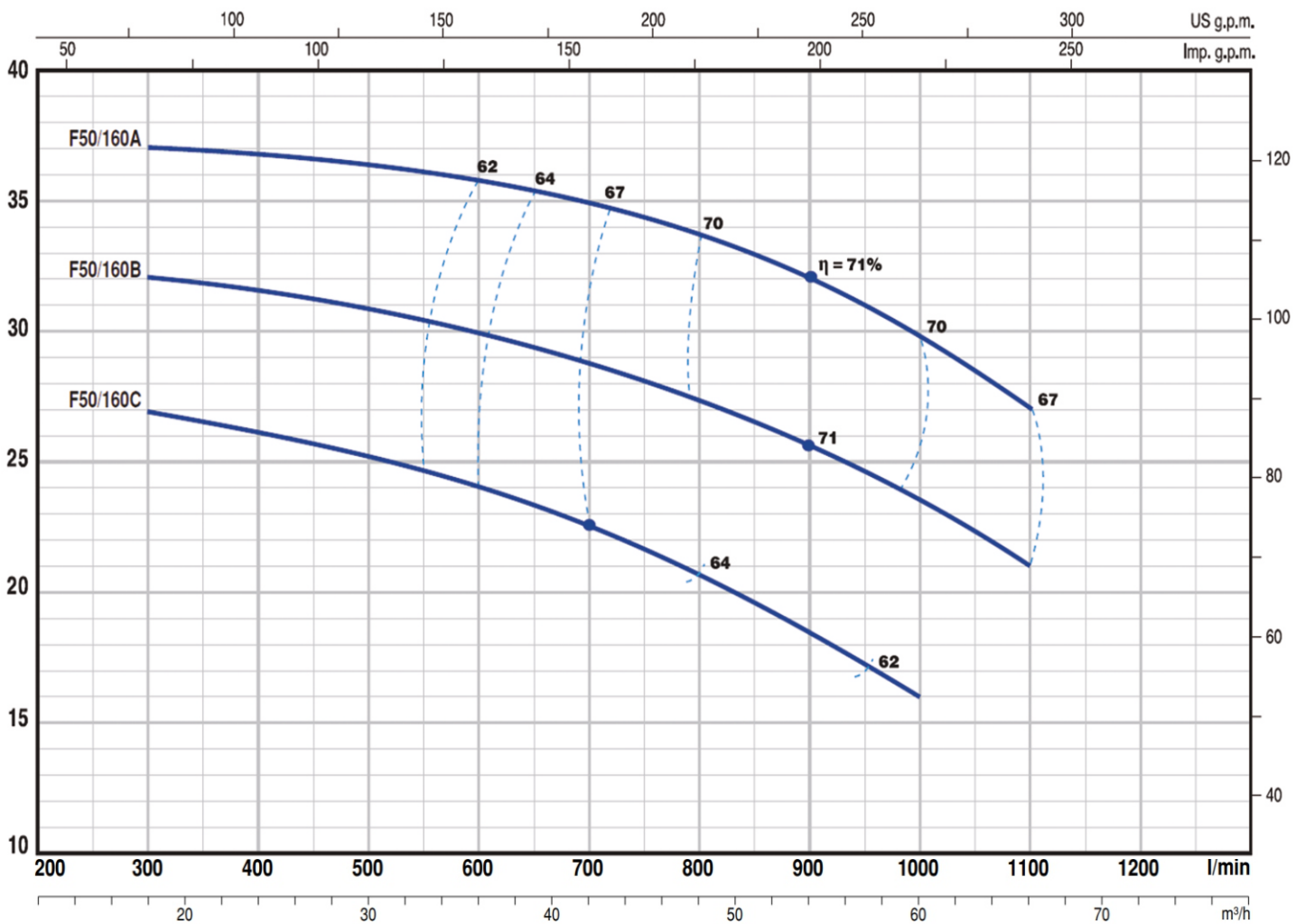
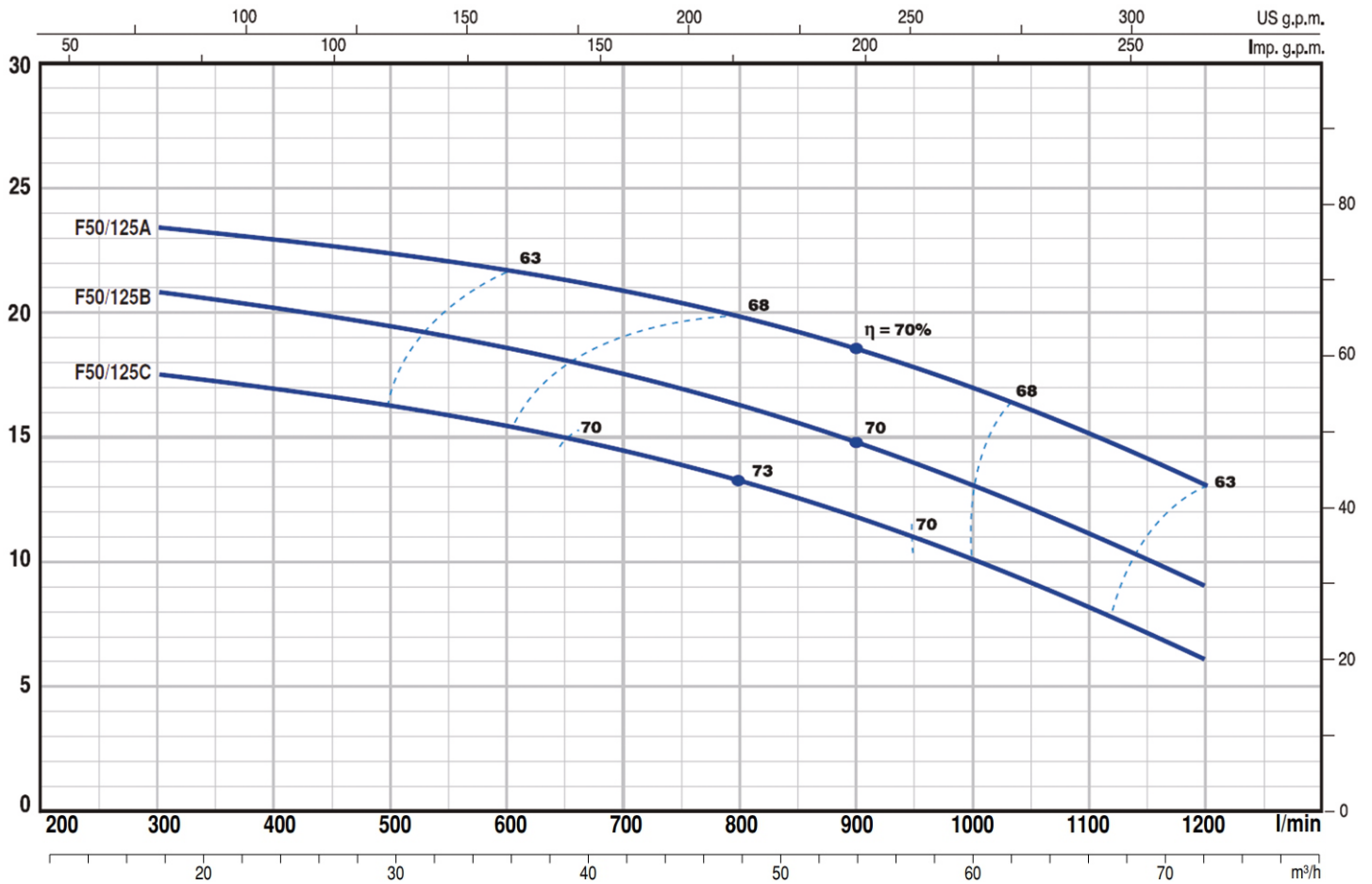


POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	0	18	30	36	48	54	66	72	EURO FİYAT
					0	300	500	600	800	900	1100	1200	
F 50/125C	3	2 1/2"	2"	H(mt)	18.5	17.5	16.5	15.5	13.5	12	8.2	6	1.274
F 50/125B	4	2 1/2"	2"		21.5	20.7	19	18.8	16.5	15	11.2	9	1.434
F 50/125A	5.5	2 1/2"	2"		24.5	23.5	22.5	21.8	19.5	18.3	15	13	1.572

POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	0	18	30	42	48	54	60	66	EURO FİYAT
					0	300	500	700	800	900	1000	1100	
F 50/160C	5.5	2 1/2"	2"	H(mt)	27	27	25	23	20	18.5	16		1.644
F 50/160B	7.5	2 1/2"	2"		33	32	31	29	27	26	24	21	1.744
F 50/160A	10	2 1/2"	2"		38	37	36.5	34	33	32	30	27	1.820

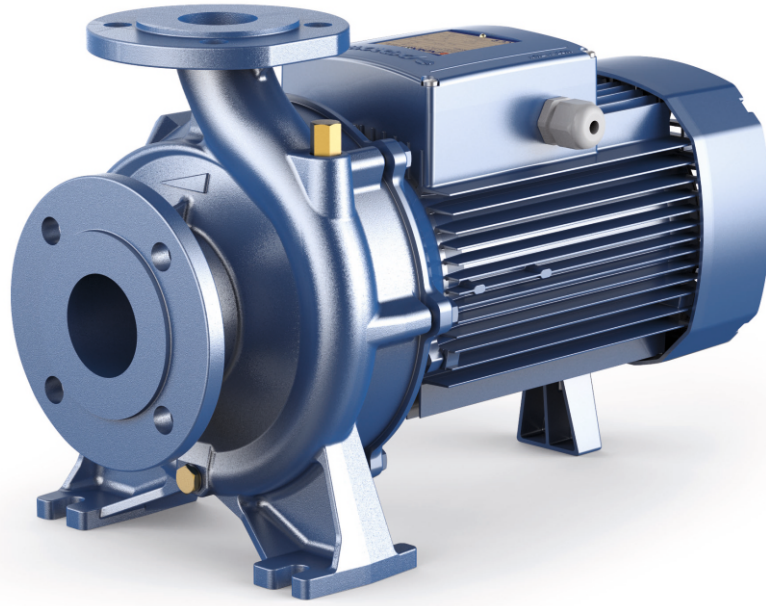


- 1- Pompa Gövdesi Döküm
- 2- Flanş Paslanmaz / Döküm
- 3- Motor Kapağı Döküm
- 4- Fan Bronz
- 5- Motor mili Paslanmaz çelik
- 6- Mekanik Salmastra Karbon Seramik
- 7- Rulman
- 9- Motor



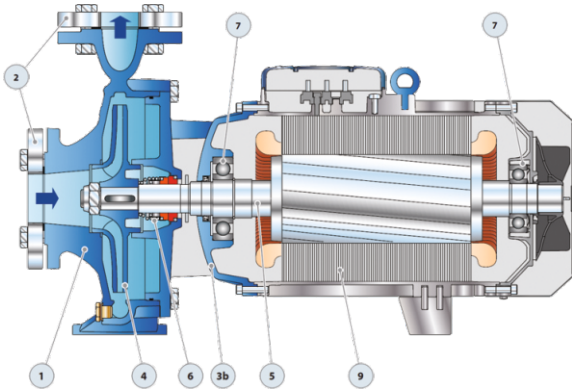
FLANŞLI SANTRİFÜJ POMPALAR

F



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	24	36	60	72	84	96	102	108	EURO FİYAT
					400	600	1000	1200	1400	1600	1700	1800	
F 50/200C	15	2 1/2"	2"	H(mt)	44	44	42	39	36	33	30		3.600
F 50/200B	20	2 1/2"	2"		52	52	50	47	44	40	38		3.840
F 50/200A	25	2 1/2"	2"		61	61	60	57	54	50	48	45	4.080
F 50/200AR	30	2 1/2"	2"		69	69	68	65	62	58	56	53	4.380

POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	18	24	30	36	42	48	54	60	EURO FİYAT
					300	400	500	600	700	800	900	1000	
F 50/250D	12.5	2 1/2"	2"	H(mt)	51	49	47	44	41	37	32		3.600
F 50/250C	15	2 1/2"	2"		59	58	57	54	51	47	42		3.660
F 50/250B	20	2 1/2"	2"		72	71	70	69	67	65	62	59	3.840
F 50/250A	25	2 1/2"	2"		85	84	83	82	80	78	76	73	4.068
F 50/250AR	30	2 1/2"	2"		95	94	93	92	90	88	86	83	4.380



1- Pompa Gövdesi **Döküm**

2- Flanş **Döküm**

3- Motor Kapağı **Döküm**

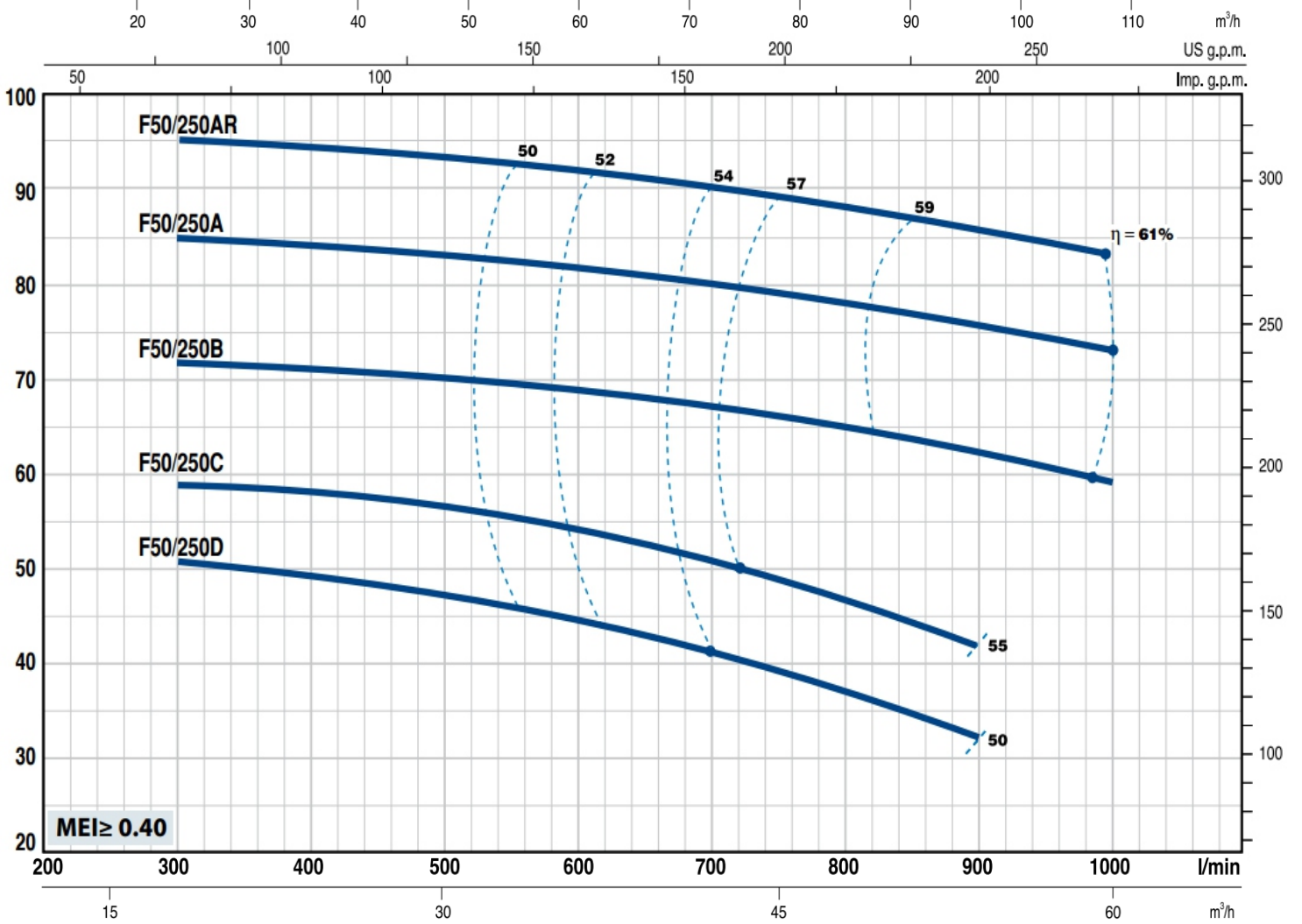
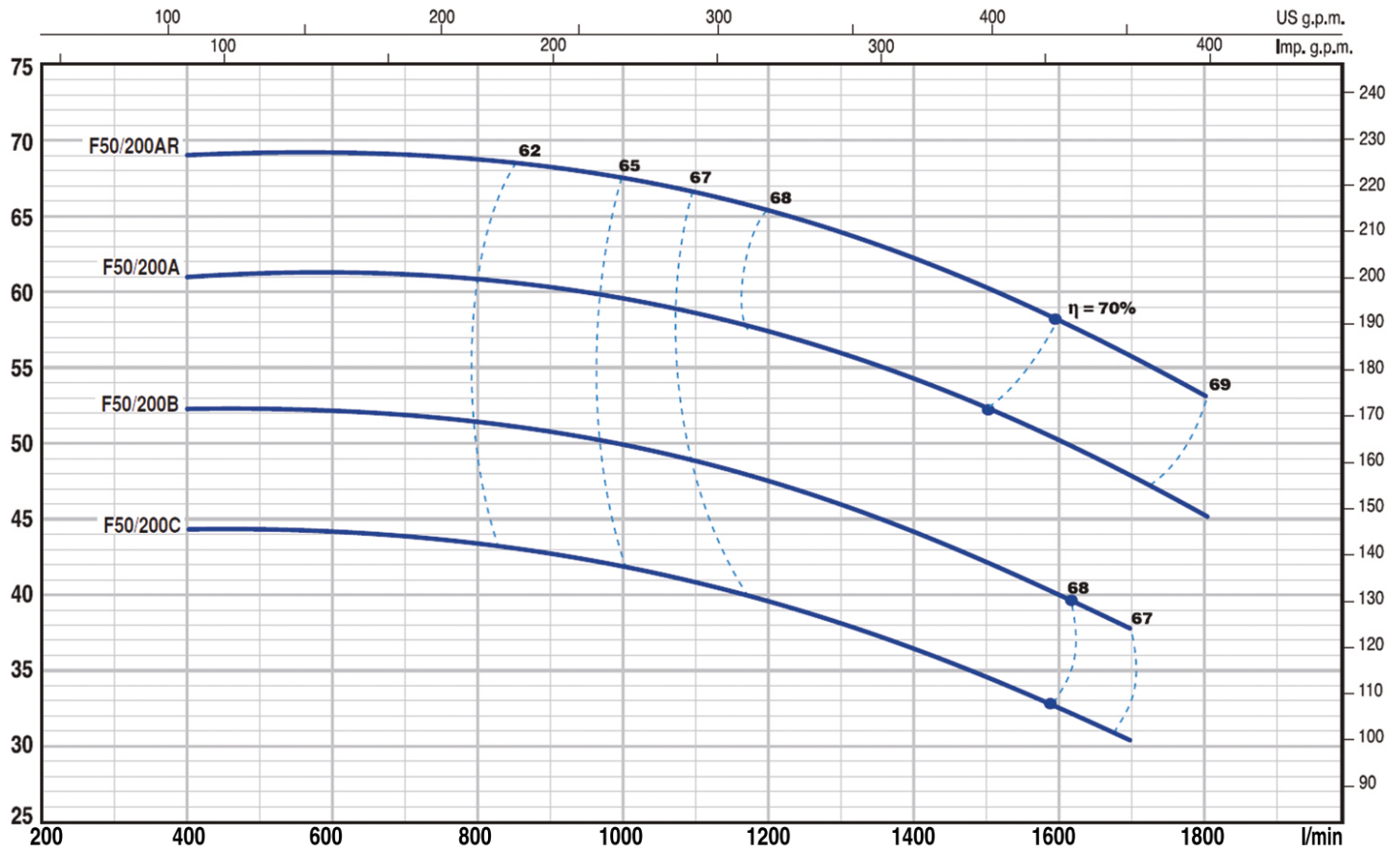
4- Fan **Döküm**

5- Motor mili **Paslanmaz çelik**

6- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**

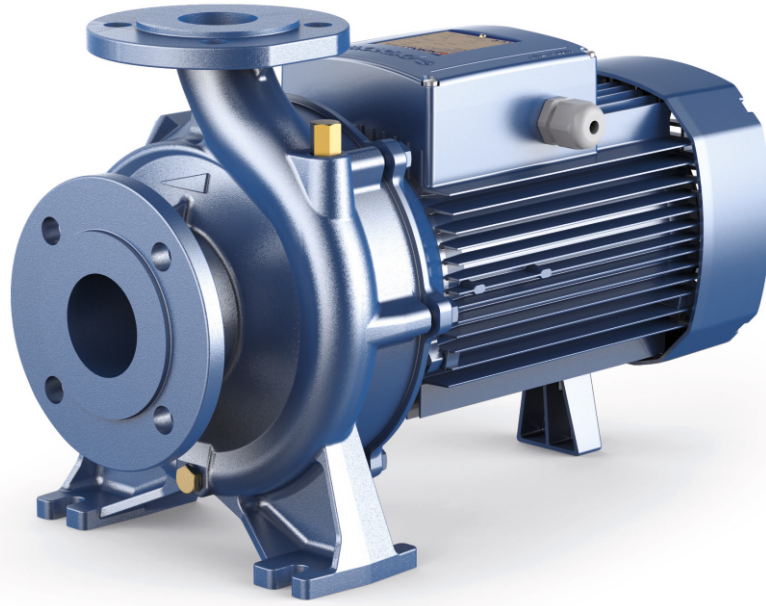
7- Rulman

9- Motor



FLANŞLI SANTRİFÜJ POMPALAR

F



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	0	36	60	72	96	108	120	132	EURO FİYAT
					0	600	1000	1200	1600	1800	2000	2200	
F 65/125B	7.5	3"	2 1/2"	H(mt)	18	18	18	17	15.5	14.5	13		1.930
F 65/125A	10	3"	2 1/2"		23	23	23	22.5	22	21	19.5	18	2.082

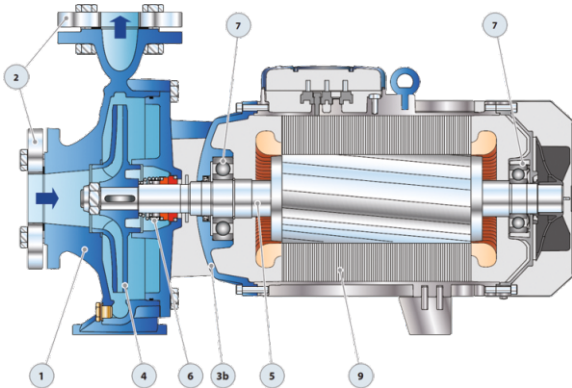
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	0	48	72	84	108	120	132	144	EURO FİYAT
					0	800	1200	1400	1800	2000	2200	2400	
F 65/160C	12.5	3"	2 1/2"	H(mt)	32	32	32	30	27	25	22		3.540
F 65/160B	15	3"	2 1/2"		37	36.5	35.5	34	31	29	26	23	3.720
F 65/160A	20	3"	2 1/2"		41	40.5	39.5	39	36	34	31	28	3.888

Hidrofor gruplarında ve yangın hidroforlarında, ısıtma ve soğutma sistemlerinde (**chiller**), endüstriyel alanlarda, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında kullanılır.

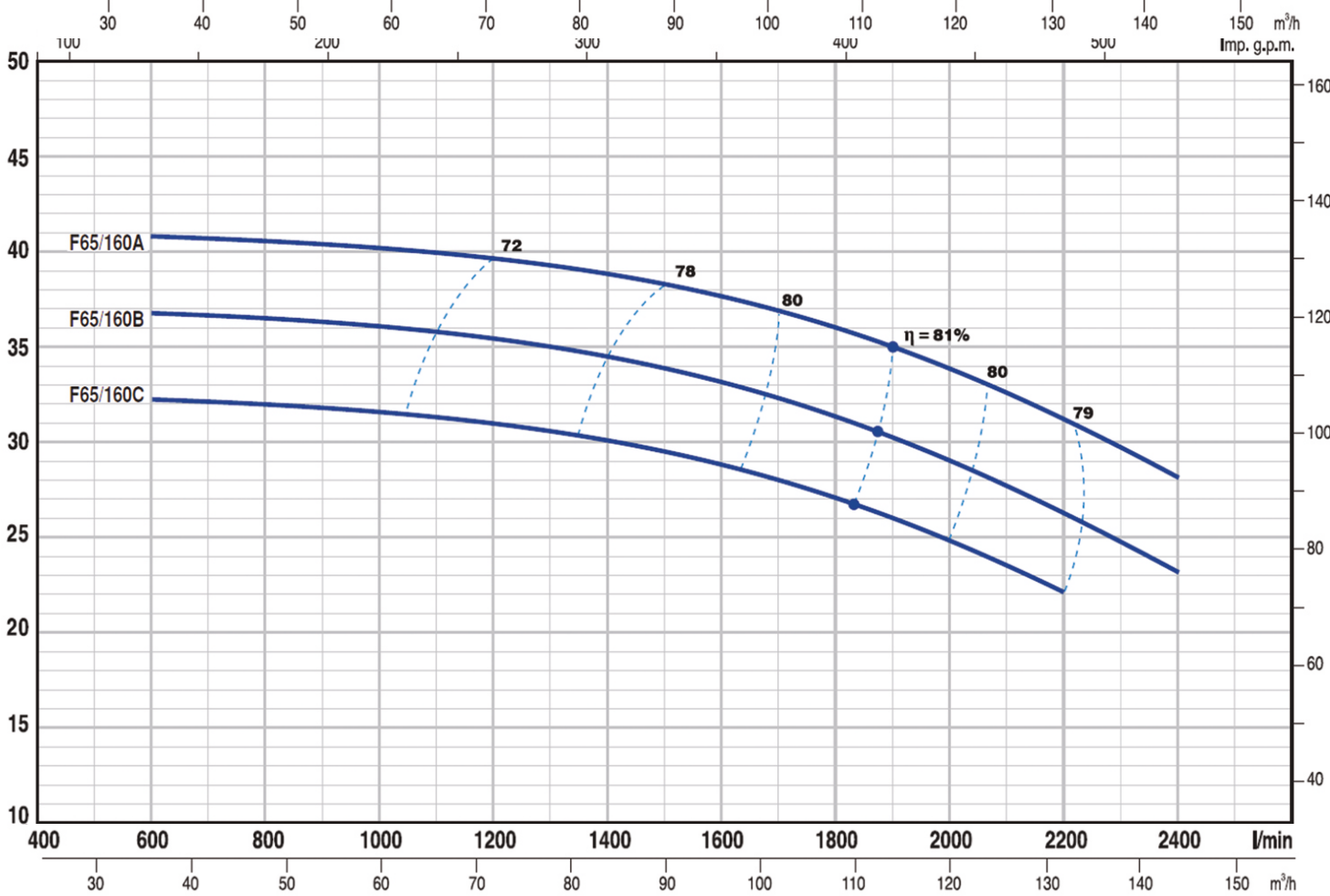
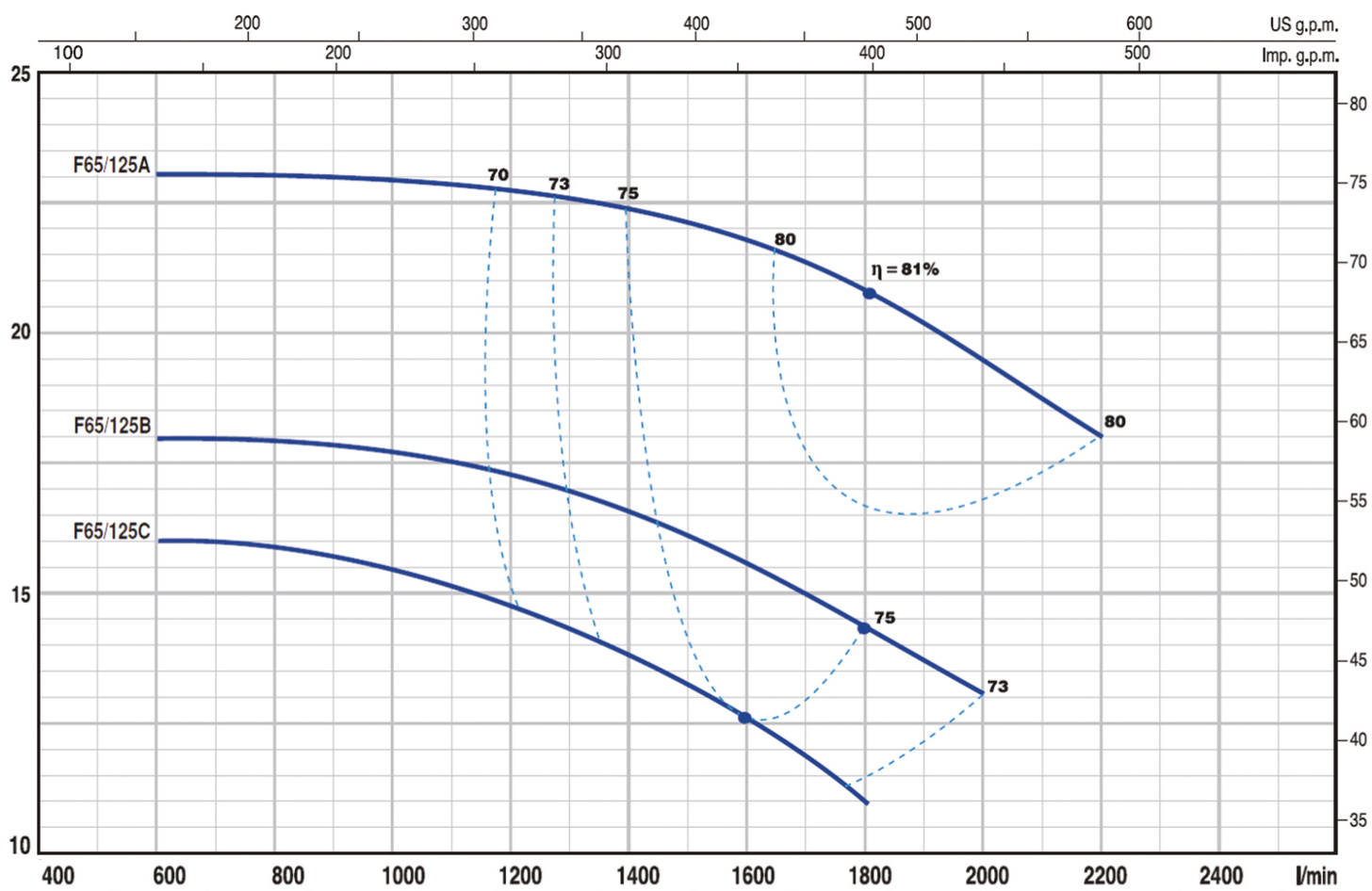
Manometrik emiş derinliği **7 mt** 'dir.

Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +90°C** 'dir.

Maksimum basıncı **4.1 bar** 'dir.

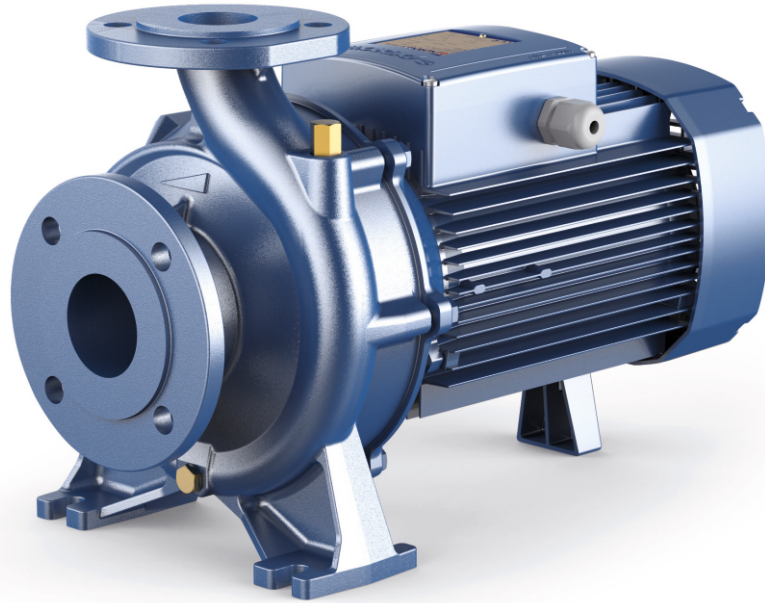


- 1- Pompa Gövdesi Döküm
- 2- Flanş Döküm
- 3- Motor Kapağı Döküm
- 4- Fan Döküm
- 5- Motor mili Paslanmaz çelik
- 6- Mekanik Salmastra Karbon Seramik
- 7- Rulman
- 9- Motor



FLANŞLI SANTRİFÜJ POMPALAR

F



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	36	60	84	108	120	144	150	156	EURO FİYAT
					600	1000	1400	1800	2000	2400	2500	2600	
F 65/200B	20	3"	2 1/2"	H(mt)	43	42	41	38	36	30			3.888
F 65/200A	25	3"	2 1/2"		50	49	48	45	43	38	36		4.104
F 65/200AR	30	3"	2 1/2"		57	57	54	52	50	45	43	42	4.512

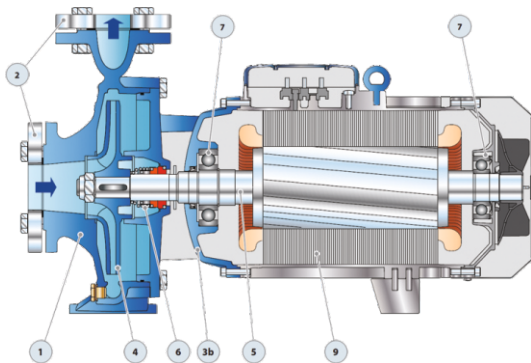
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	40	60	80	100	120	141	150	156	EURO FİYAT
					667	1000	1333	1667	2000	2350	2500	2600	
F 65/250C	40	3"	2 1/2"	H(mt)	76	75	72	68	61	53			9.456
F 65/250B	50	3"	2 1/2"		87	86	84	80	74	66	62		10.536
F 65/250A	60	3"	2 1/2"		95	94	92	88	82	75	71	68	10.920

Hidrofor gruplarında ve yangın hidroforlarında, ısıtma ve soğutma sistemlerinde (**chiller**), endüstriyel alanlarda, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında kullanılır.

Manometrik emiş derinliği **7 mt 'dir.**

Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +90°C 'dir.**

Maksimum basıncı **9.5 bar 'dir.**



1- Pompa Gövdesi **Döküm**

2- Flanş **Döküm**

3- Motor Kapağı **Döküm**

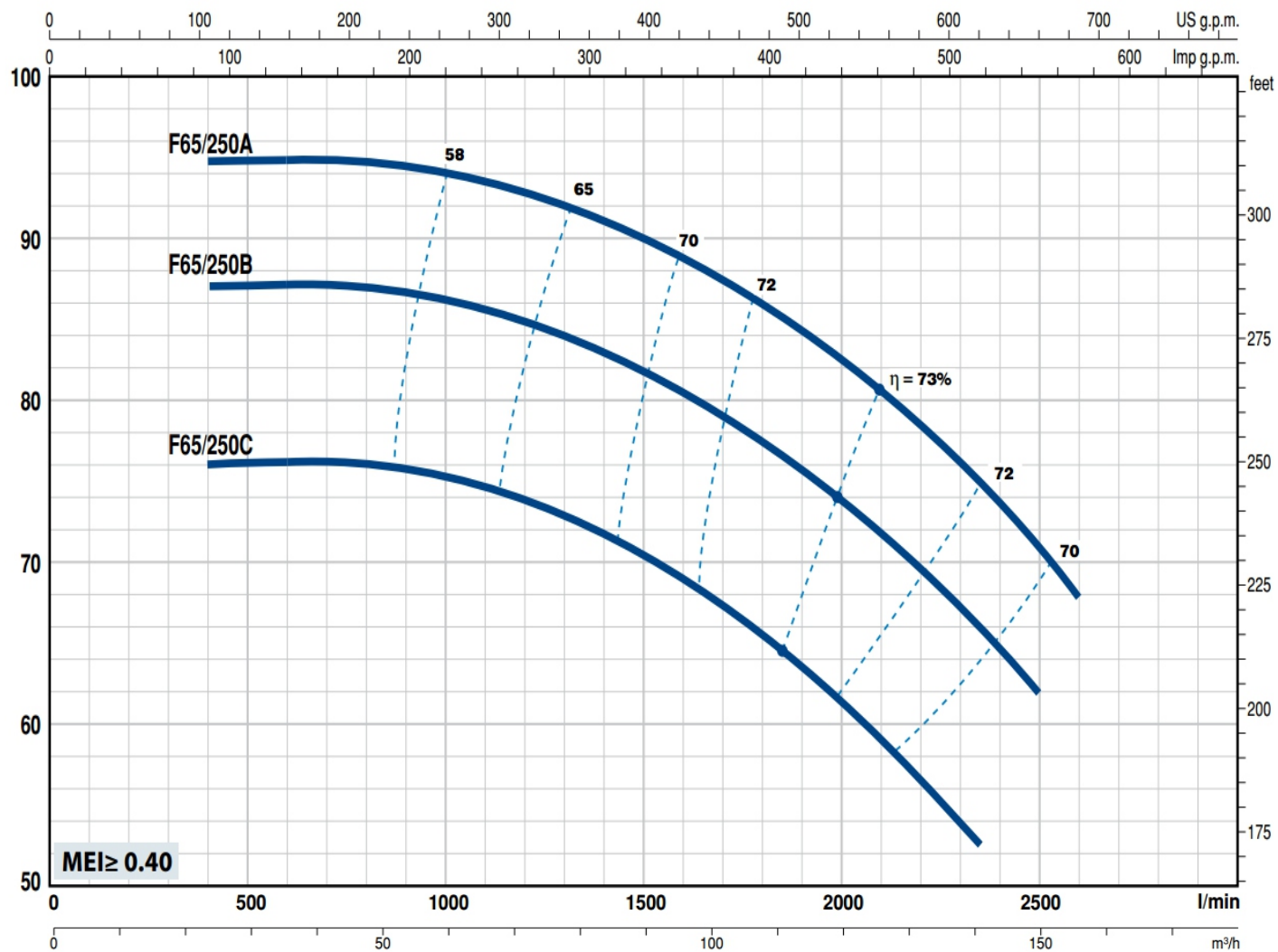
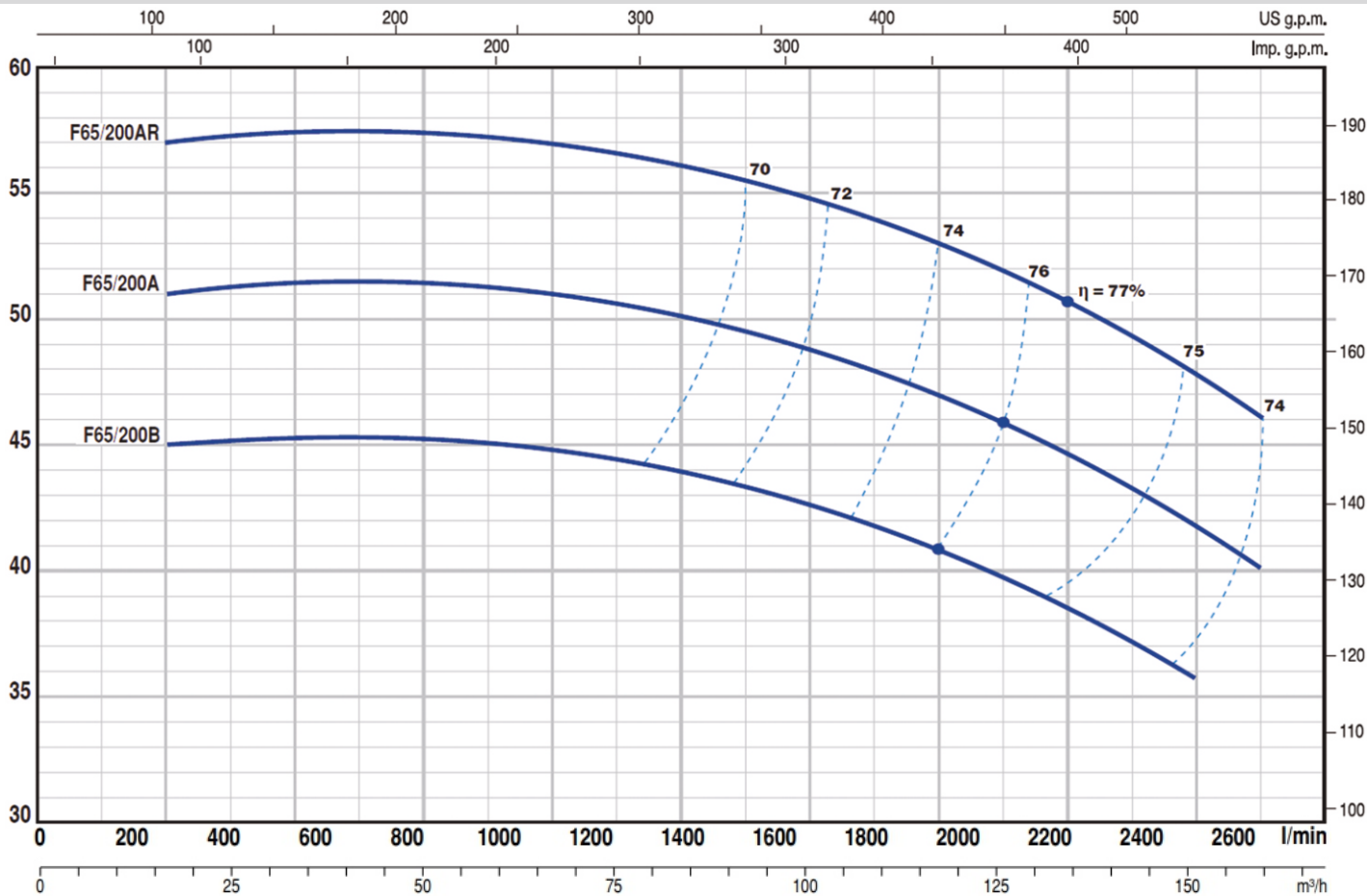
4- Fan **Döküm**

5- Motor mili **Paslanmaz çelik**

6- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**

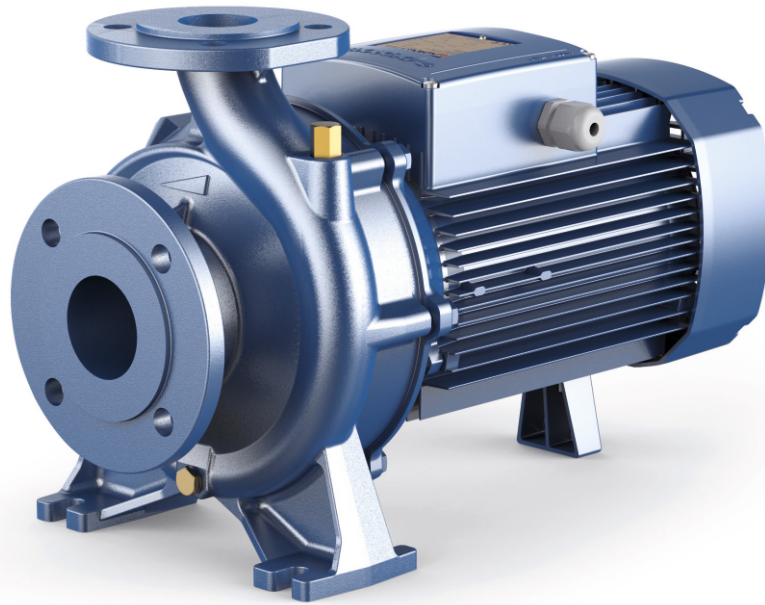
7- Rulman

9- Motor



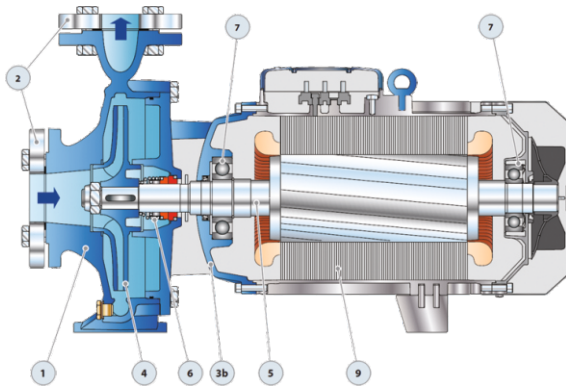
FLANŞLI SANTRİFÜJ POMPALAR

F

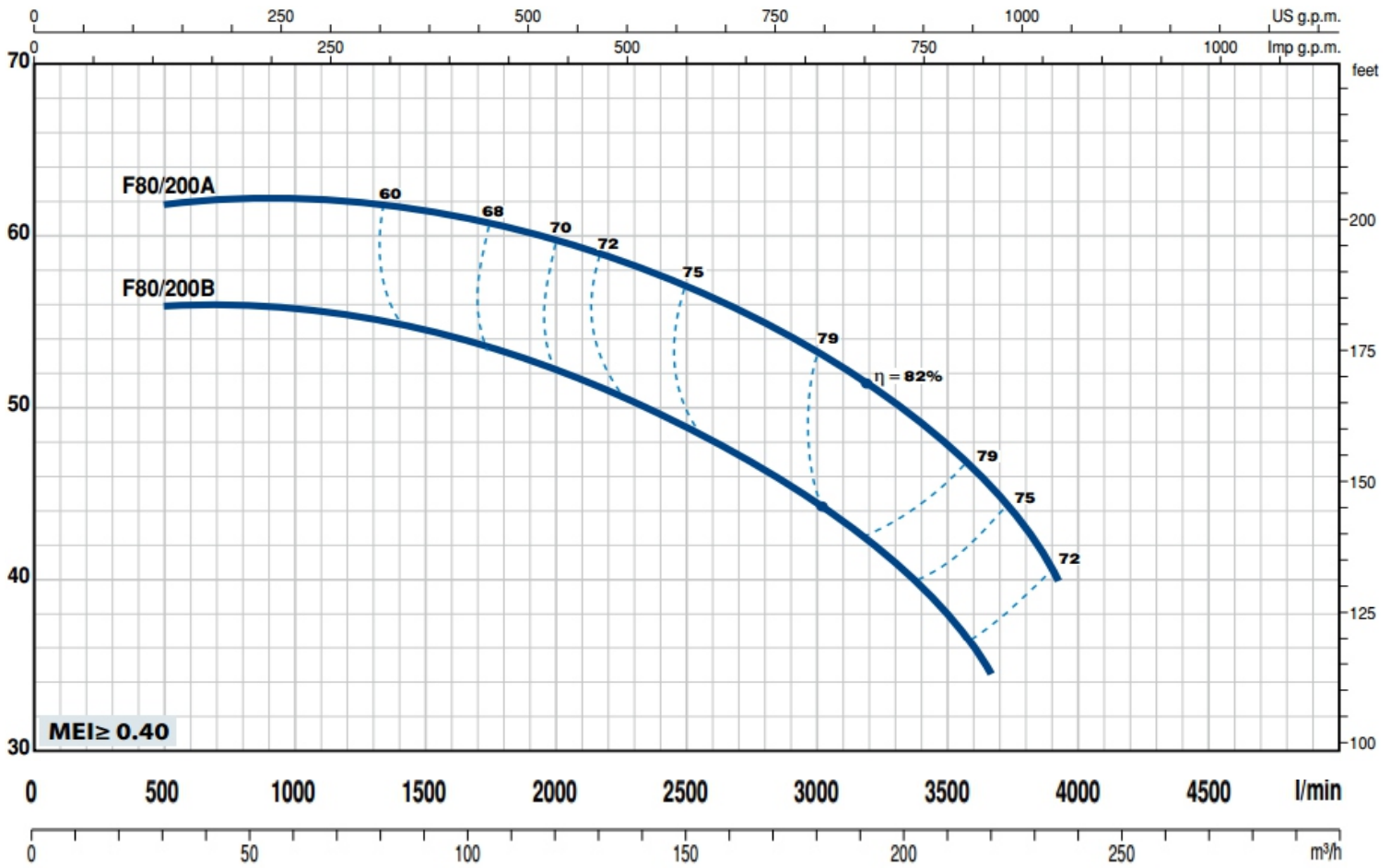
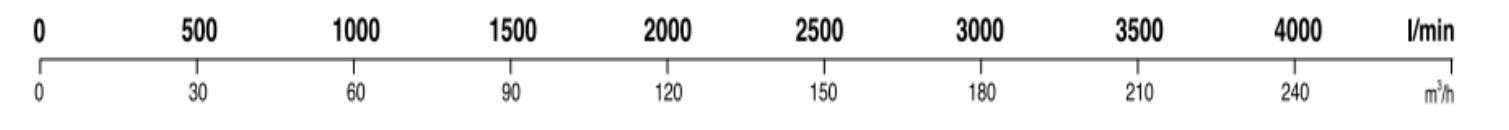
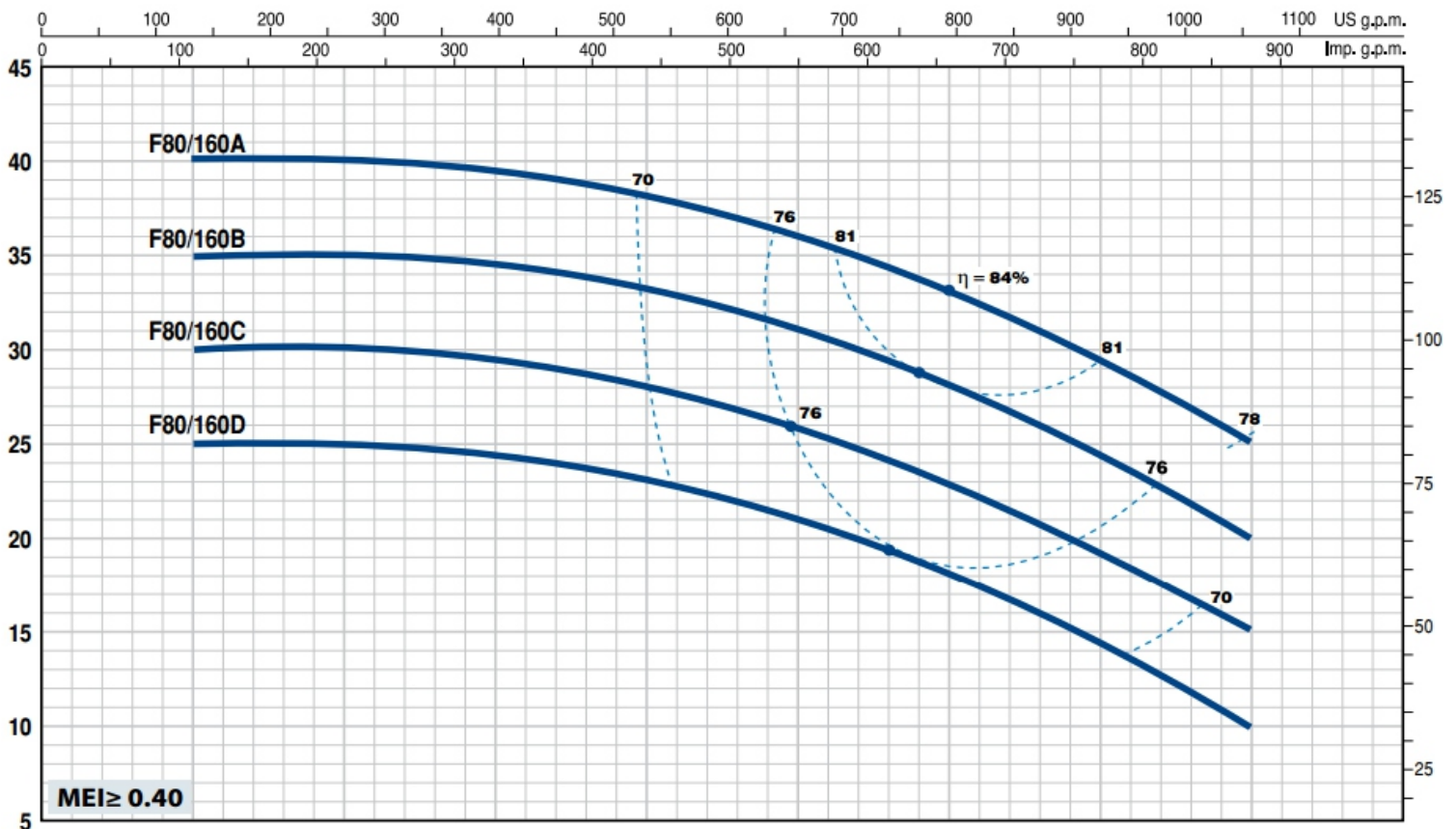


POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	30	60	90	120	150	180	210	240	EURO FİYAT
					500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	
F 80/160D	15	4"	3"	H(mt)	25	25	24	23	21	18	14	10	3.720
F 80/160C	20	4"	3"		30	30	29	28	26	23	19	15	3.943
F 80/160B	25	4"	3"		35	35	34	33	31	28	24	20	4.142
F 80/160A	30	4"	3"		40	40	39	38	36	33	29	25	4.442

POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	30	50	100	150	200	219	234	EURO FİYAT
					500	833	1667	2500	3333	3650	3900	
F 80/200B	40	4"	3"	H(mt)	56	56	54	49	41	34		9.781
F 80/200A	50	4"	3"		62	62	61	57	50	45	40	10.506

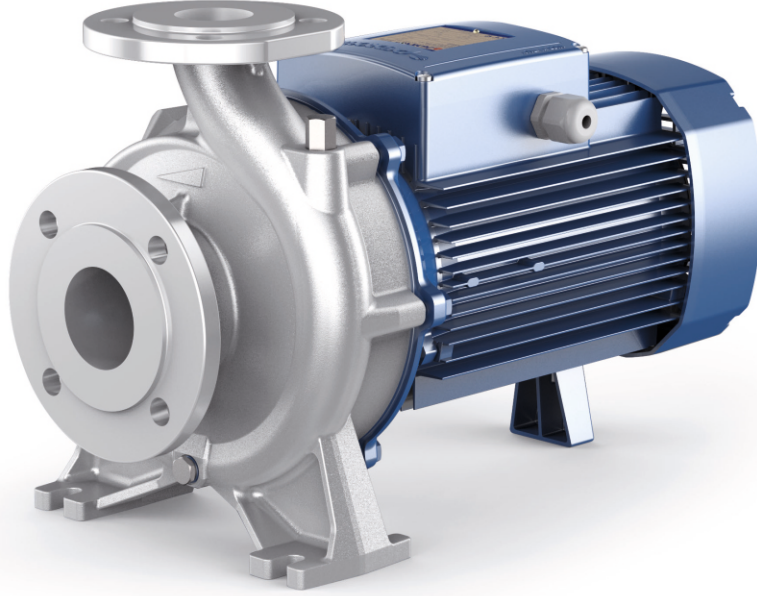


- 1- Pompa Gövdesi Döküm
- 2- Flanş Döküm
- 3- Motor Kapağı Döküm
- 4- Fan Döküm
- 5- Motor mili Paslanmaz çelik
- 6- Mekanik Salmastra Karbon Seramik
- 7- Rulman
- 9- Motor



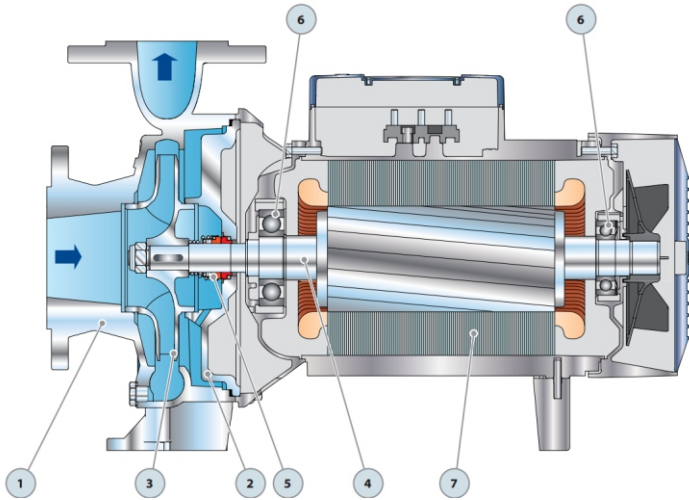
SANTRİFÜJ PASLANMAZ POMPALAR

F-I

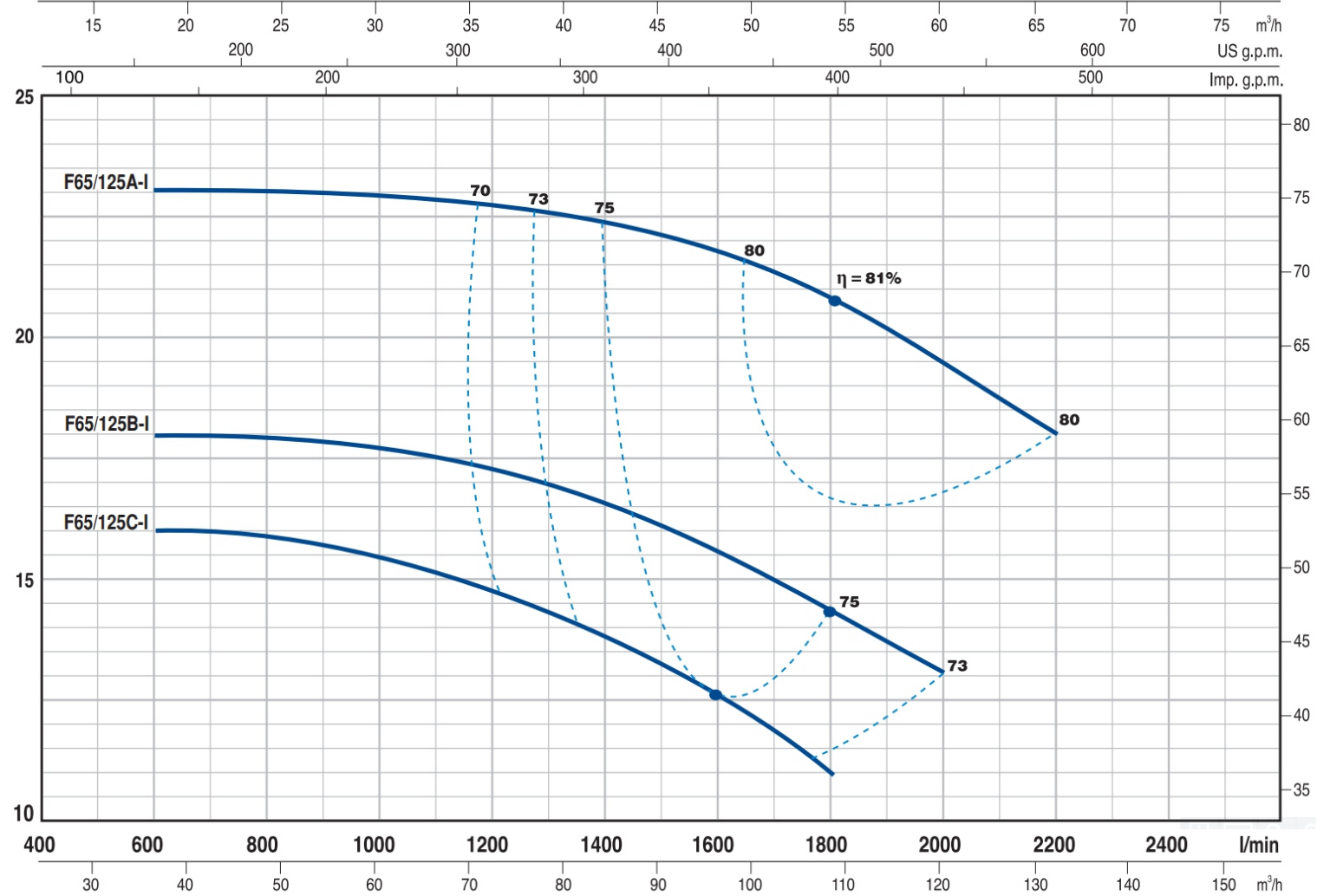
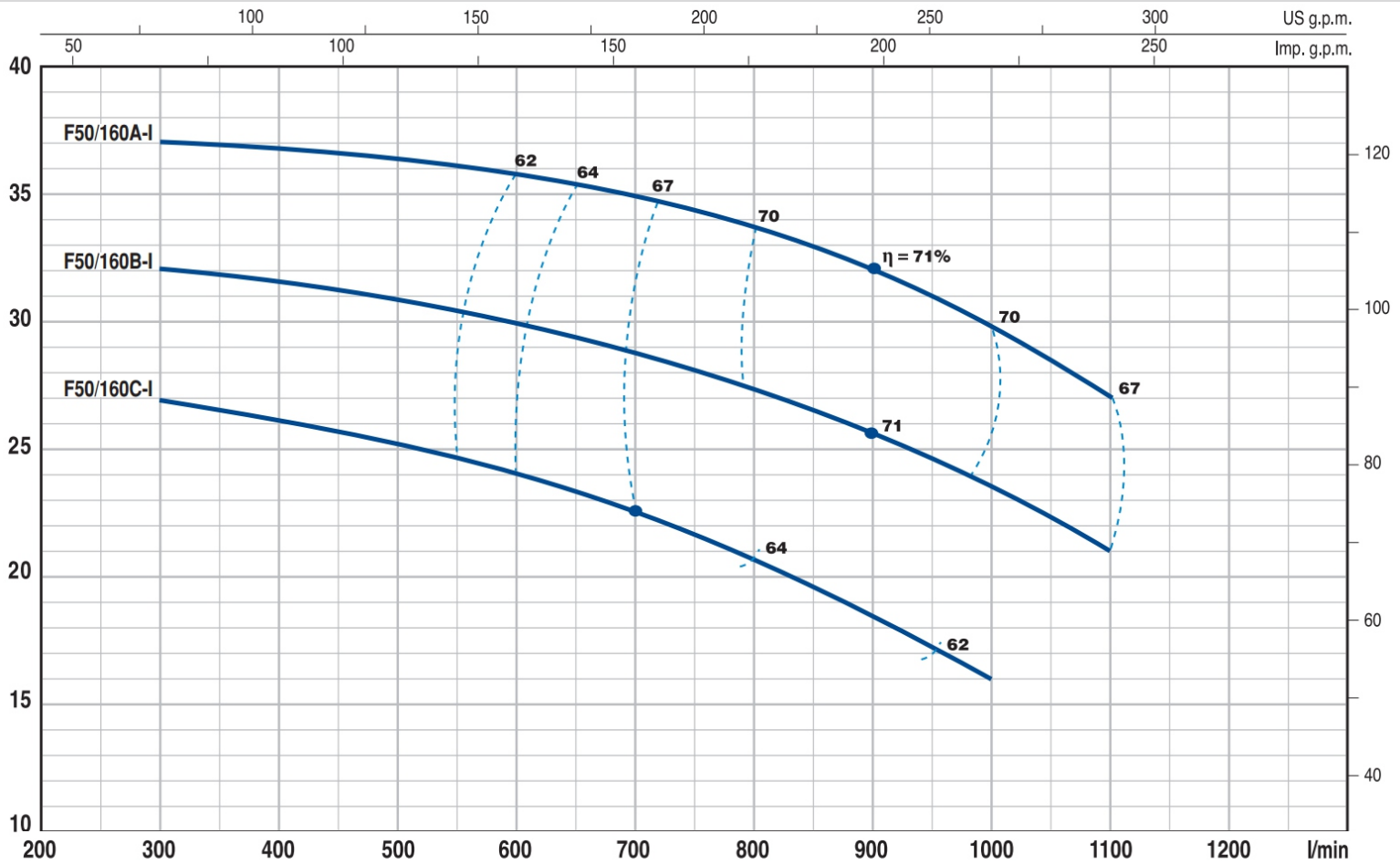


POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	0	18	30	42	48	54	60	66	EURO FİYAT
					0	300	500	700	800	900	1000	1100	
F 50/160C - I	5.5	2 1/2"	2"	H(mt)	27	27	25	23	20	18.5	16		5.616
F 50/160B - I	7.5	2 1/2"	2"		33	32	31	29	27	26	24	21	5.733
F 50/160A - I	10	2 1/2"	2"		38	37	36.5	34	33	32	30	27	5.908

POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	0	36	60	72	96	108	120	132	EURO FİYAT
					0	600	1000	1200	1600	1800	2000	2200	
F 65/125C - I	5.5	3"	2 1/2"	H(mt)	16	16	15.5	14.5	12.5	11			6.727
F 65/125B - I	7.5	3"	2 1/2"		18	18	18	17	15.5	14.5	13		6.903
F 65/125A - I	10	3"	2 1/2"		23	23	23	22.5	22	21	19.5	18	7.078



- 1- Pompa Gövdesi AISI 316 Paslanmaz
- 2- Motor Kapağı AISI 316 Paslanmaz
- 3- Fan AISI 316 Paslanmaz
- 4- Motor mili AISI 316 Paslanmaz
- 5- Mekanik Salmastra Viton
- 6- Rulman
- 7- Motor
- 8- Flanş Yoktur.



DİK MİLLİ POMPALAR

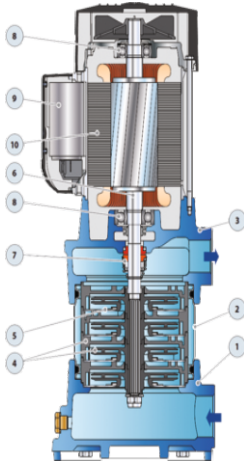
MK



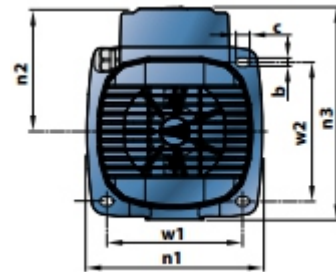
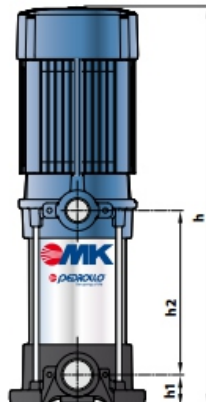
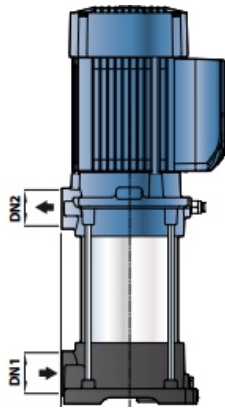
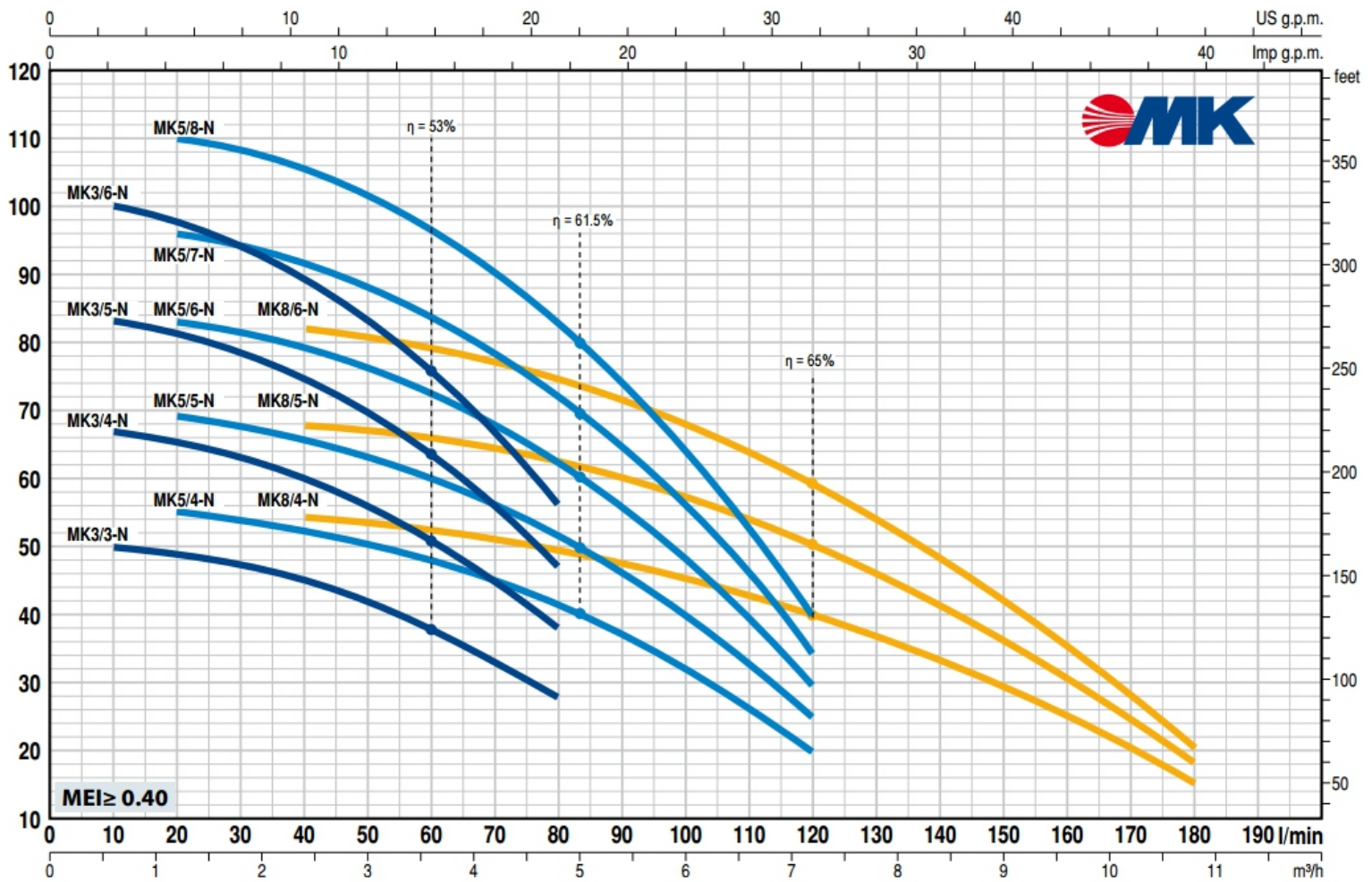
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	Q m³/h l/min	0	0.6	1.2	2.4	3.6	4.8	6.0	7.2	8.4	10.8	EURO FİYAT
					0	10	20	40	60	80	100	120	140	180	
MKm 3/3	1	1 1/4"	1"	H(mt)	52	50	49	45	38	28					948
MKm 3/5	1.5	1 1/4"	1"		87	83	82	75	63	47					1.024
MKm 3/6	2	1 1/4"	1"		104	100	98	90	76	56					1.068
MK 3/6 (TRF)	2	1 1/4"	1"		104	100	98	90	76	56					1.068
MKm 5/5	1.5	1 1/4"	1"		70		69	66	60	51	40	25			1.023
MKm 5/6	2	1 1/4"	1"		84		83	79	72	62	48	30			1.068
MKm 5/7	2.5	1 1/4"	1"		98		96	92	84	72	56	34			1.093
MKm 5/8	3	1 1/4"	1"		112		110	105	96	82	64	40			1.199
MK 5/8 (TRF)	3	1 1/4"	1"		112		110	105	96	82	64	40			1.140
MKm 8/4	2	1 1/4"	1"		56			54	52	50	46	39	32	15	1.024
MKm 8/5	2.5	1 1/4"	1"		70			67	66	63	58	50	40	18	1.068
MKm 8/6	3	1 1/4"	1"		86			82	78	74	68	58	46	20	1.170
MK 8/6 (TRF)	3	1 1/4"	1"		86			82	78	74	68	58	46	20	1.133

Hidrofor gruplarında ve endüstriye uygulamalarında kullanılır. Maksimum basıncı **11.2 bar** 'dir.

Manometrik emiş derinliği **7 mt**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +40°C** 'dir. Pompalar **termik korumalıdır**.



- 1- Alıcı Pompa Gövdesi **Epoksi Döküm**
- 2- Pompa Kılıfı **AISI 304 Paslanmaz**
- 3- Verici Pompa Gövdesi **Döküm**
- 4- Fan ve Difüzör **Noryl**
- 5- Diyafram **AISI 304 Paslanmaz**
- 6- Motor mili **Paslanmaz**
- 7- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 8- Rulman
- 9- Kondansatör
- 10- Motor



MODEL		PORTS		N. STAGES	DIMENSIONS mm							kg					
Single-phase	Three-phase	DN1	DN2		a	h	h1	h2	w1	w2	n1	n2	n3	b	c	1~	3~
MKm 3/3-N	MK 3/3-N	1 1/4"	1"	3	93	450	41,5	132,5	143	146	185	130	223	9.5	14.5	19.1	19.2
MKm 3/4-N	MK 3/4-N			4				159,5								19.6	19.6
MKm 3/5-N	MK 3/5-N			5				186,5								20.0	20.1
MKm 3/6-N	MK 3/6-N			6				213,5								22.9	21.8
MKm 5/4-N	MK 5/4-N			4				159,5								19.5	19.6
MKm 5/5-N	MK 5/5-N			5				186,5								19.9	20.0
MKm 5/6-N	MK 5/6-N			6				213,5								22.8	21.7
MKm 5/7-N	MK 5/7-N			7				240,5								24.3	23.1
MKm 5/8-N	MK 5/8-N			8				267,5								24.8	23.6
MKm 8/4-N	MK 8/4-N			4				159,5								22.0	20.9
MKm 8/5-N	MK 8/5-N			5				186,5								23.6	22.4
MKm 8/6-N	MK 8/6-N			6				213,5								24.0	22.8

HİDROFOR HESAPLAMA TABLOSU

KAT SAYISI	BASINÇ (BAR)
1	2.4
2	2.8
3	3.1
4	3.5
5	3.8
6	4.1
7	4.5
8	4.8
9	5.2
10	5.5
11	5.9
12	6.2
13	6.6
14	6.9
15	7.3
16	7.6
17	7.9
18	8.3
19	8.6
20	9.0
21	9.3
22	9.7
23	10.0
24	10.4
25	10.7
26	11.3
27	11.4
28	11.7
29	12.1
30	12.4

DAİRE SAYISI	DEBİ (m ³ /h)
1	0.4
2	0.8
3	1.1
4	1.3
5	1.5
6	1.6
7	1.8
8	2.1
9	2.3
10	2.5
11	2.7
12	2.9
13	3.1
14	3.3
15	3.4
16	3.6
17	3.8
18	3.9
19	4.0
20	4.2
21	4.4
22	4.6
23	4.8
24	5.0
25	5.2
26	5.4
27	5.6
28	5.7
29	5.9
30	6.1

DAİRE SAYISI	DEBİ (m ³ /h)
31	6.3
32	6.4
33	6.6
34	6.8
35	7.0
36	7.1
37	7.3
38	7.4
39	7.6
40	7.8
41	7.9
42	8.1
43	8.2
44	8.4
45	8.5
46	8.7
47	8.8
48	9.0
49	9.1
50	9.3
51	9.5
52	9.7
53	9.8
54	10.0
55	10.2
56	10.4
57	10.5
58	10.7
59	10.9
60	11.1

DAİRE SAYISI	DEBİ (m ³ /h)
61	11.3
62	11.4
63	11.6
64	11.8
65	12.0
66	12.1
67	12.3
68	12.5
69	12.7
70	12.8
71	13.0
72	13.2
73	13.4
74	13.5
75	13.7
76	13.9
77	14.1
78	14.2
79	14.4
80	14.6
81	14.8
82	14.9
83	15.1
84	15.3
85	15.4
86	15.6
87	15.8
88	16.0
89	16.1
90	16.3

Ortalama kat yüksekliği 3 metredir. Hesap yapılırken zemin ve bodrum kat dikkate alınmalıdır.

Örneğin; 10 kat 20 dairelik bir yapı için 10 kat + 2 kat (zemin + bodrum) = 12 kat olarak hesap yapılmalıdır.

Tabloda görüldüğü gibi 12 kat için gerekli basınç 6.2 bar' dir. 20 daire için gerekli su miktarı 4.2 m³/h' tür.

Sonuç = 6.2 bar - 4.2 m³/h' lük bir paket hidrofor seçilmelidir.

STANDART BORULARDAKİ BASINÇ KAYIP TABLOSU

PLASTİK BORU DIŞ ÇAPI			25	32	40	50	63	75	90	110	140	160	200	225	280	
PLASTİK BORU ANMA ÇAPI			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"	
m ³ /h	lt/dk	lt/sn	DÜZ DÖKÜM BORULARIN HER 100 METRESİNDEKİ SÜRTÜNME KAYBI (metre)													
1,2	20	0,3	10,4	3,7	1	0,3										
1,5	25	0,4	15,8	5,7	1,5	0,5										
1,8	30	0,5	22,3	8	2,1	0,7										
2,1	35	0,6	29,8	10,8	2,7	0,9	0,3									
2,4	40	0,7	38,2	13,8	2,8	1,2	0,4									
3	50	0,8	58,2	21,1	8	1,8	0,6									
3,6	60	1	82	30	10,8	2,5	0,9									
4,2	70	1,2		40	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	21,4	5,4	1,8	0,5								
6	100	1,7		79	33	6,6	2,2	0,6								
7,5	125	2,1			47	10	3,4	0,9								
9	150	2,5			63	14,2	4,7	1,2	0,4							
10,5	175	2,9			82	19	6,3	1,6	0,6							
12	200	3,3				24,5	8,1	2,1	0,7							
15	250	4,2				37,5	12,3	3,2	1,1	0,4						
18	300	5				53	17,3	4,5	1,6	0,5						
24	400	6,7					29,5	7,8	2,7	0,9						
30	500	8,3					44,8	12	4,1	1,4	0,5					
36	600	10						16,9	5,8	1,9	0,7					
42	700	11,7						22,6	7,8	2,6	0,9					
48	800	13,3						29	10	3,4	1,2	0,4				
54	900	15						36	12,5	4,2	1,5	0,5				
60	1000	16,7							15,2	5,1	1,8	0,7				
75	1250	20,8							23	7,9	2,7	1	0,5			
90	1500	25							32,6	11,2	3,8	1,4	0,7			
105	1750	29,2								15	5	1,9	0,9	0,5		
120	2000	33,3								19,4	6,5	2,4	1,2	0,6		
150	2500	41,7								30	9,8	3,8	1,8	0,9		
180	3000	50									13,8	5,3	2,5	1,3		
240	4000	66,7									23,8	9,1	4,4	2,2	0,7	
300	5000	83,3										13,9	6,6	3,3	1,1	
360	6000	100										20	9,5	4,7	1,6	
420	7000	116,7											12,8	6,4	2,1	
480	8000	133,3												21	10,5	3,5

PVC BORU İÇİN ÇARPAN 0,65

ALİMİNYUM BORU İÇİN ÇARPAN 0,7

YENİ ÇELİK BORU İÇİN ÇARPAN 0,8

AZ PASLI BORU İÇİN ÇARPAN 1,25

HYDROFRESH



MADE IN ITALY



POMPA TİPİ HYDROFRESH	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	KAT	DAİRE	Q m ³ /h	H(mt)	EURO FİYAT
PKm 60 - D - 24LT	0.5	1"	1"	2	2	0.3 - 2.4	38 - 5	351
JSWm 2CX - D - 24LT	1	1"	1"	4	6	0.3 - 4.2	47 - 20	480
JSWm 2CX - Y - 24LT	1	1"	1"	4	6	0.3 - 4.2	47 - 20	503
JSWm 2CX - Y - 50LT	1	1"	1"	4	6	0.3 - 4.2	47 - 20	550
JSWm 2AX - Y - 50LT	1.5	1"	1"	6	10	0.3 - 4.2	55 - 30	585
4CPm 100C - Y - 50LT	1	1"	1"	5	12	0.3 - 7.8	50 - 5	620

POMPA TİPİ HYDROFRESH	GÜCÜ HP	GİRİŞ	ÇIKIŞ	KAT	DAİRE	Q m ³ /h	H(mt)	EURO FİYAT
JCRm 2C - Y - 50LT	1	1"	1"	4	6	0.3 - 4.2	47 - 19	610
JCRm 2A - Y - 50LT	1.5	1"	1"	6	10	0.3 - 4.2	56 - 27	667
5CRm 80 - Y - 50LT	1	1"	1"	6	10	0.3 - 4.8	66 - 12	679

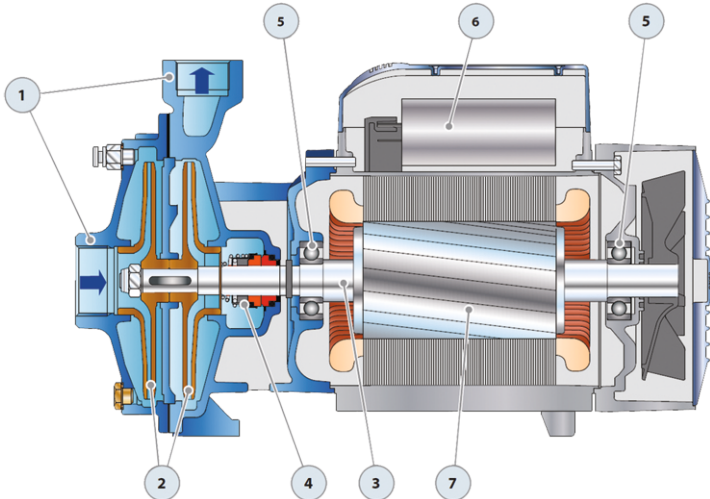
Genleşme tankı ve bağlantı seti fiyatlara dahildir.

CB1-2CP



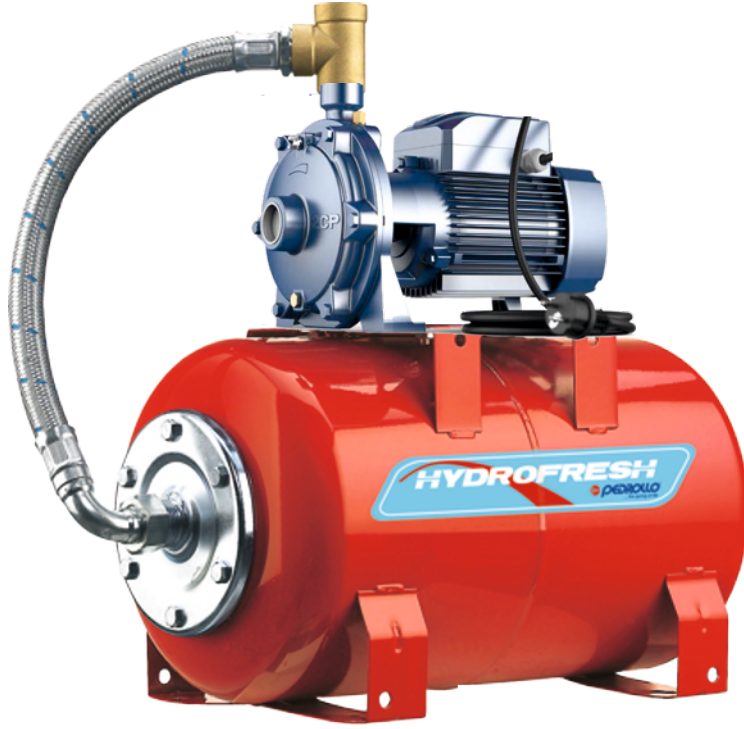
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	TANK (LT)	GİRİŞ ÇIKIŞ	m ³ /h Q l/min	0	1.2	2.4	3.0	4.2	4.8	6.0	6.6	9.6	10.8	EURO FİYAT
					0	20	40	50	70	80	100	110	160	180	
CB1-2CPm 25 / 130N	1 x 1	50	1 1/4" - 1"	H(mt)	42	39	34	31	25	22	15				936
CB1-2CPm 25 / 14B	1 x 1.5	50	1 1/4" - 1"		54	52	48	44	37	33	22				1.105
CB1-2CPm 25 / 14A	1 x 2	100	1 1/4" - 1"		67	65	60	57	50	45	32	25			1.310
CB1-2CP 25 / 14A (TRF)	1 x 2	100	1 1/4" - 1"		67	65	60	57	50	45	32	25			1.357
CB1-2CPm 25 / 16A	1 x 3	100	1 1/4" - 1"		68	67	65	63	60	58	54	51	32	22	1.427
CB1-2CP 25 / 16A (TRF)	1 x 3	100	1 1/4" - 1"		68	67	65	63	60	58	54	51	32	22	1.398

Genleşme tankı, pano ve tüm bağlantı seti fiyatlara dahildir.



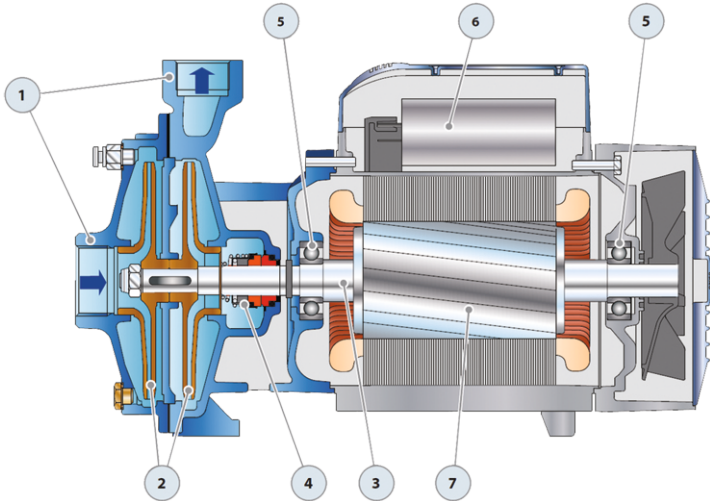
- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Fan 25/14-16 **Bronz (25/130 Paslanmaz)**
- 3- Motor mili **Paslanmaz**
- 4- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 5- Rulman
- 6- Kondansatör
- 7- Motor

CB1-2CP



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	TANK (LT)	GİRİŞ ÇIKIŞ	m ³ /h Q l/min	0	2.4	3.6	4.2	5.4	6.0	8.4	9.6	12.0	15.0	EURO FİYAT
					0	40	60	70	90	100	140	160	200	250	
CB1 - 2CP 32 / 200C	1 x 4	200	1 1/2"-1 1/4"	H(mt)	70	66	65	64	62	60	55	52	46	36	2.211
CB1 - 2CP 32 / 200B	1 x 5.5	300	1 1/2"-1 1/4"		85	81	79	78	76	75	69	66	58	49	2.340
CB1 - 2CP 32 / 210B	1 x 7.5	500	2"-1 1/4"		94	94	93	92	90	89	83	79	70	56	2.849
CB1 - 2CP 32 / 210A	1 x 10	750	2"-1 1/4"		112	111	110	109	108	107	102	99	79	74	3.159

Genleşme tankı, pano ve tüm bağlantı seti fiyatlara dahildir.



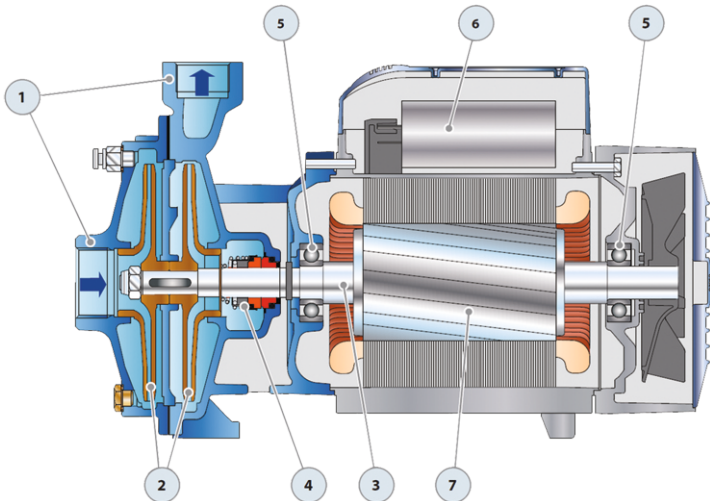
- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Fan **Bronz**
- 3- Motor mili **Paslanmaz**
- 4- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 5- Rulman
- 6- Kondansatör
- 7- Motor

CB1-2CP



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	TANK (LT)	GİRİŞ ÇIKIŞ	m ³ /h Q l/min	0	6.0	6.6	8.4	9.6	12.0	15.0	21.0	24.0	EURO FİYAT
					0	100	110	140	160	200	250	350	400	
CB1 - 2CP 40 / 180C	1 x 5.5	500	2"-11/2"	H(mt)	64	62	61	59	58	54	49	35		2.679
CB1 - 2CP 40 / 180B	1 x 7.5	750	2"-11/2"		76	73	72.5	71	70	67	64	54	46	3.063
CB1 - 2CP 40 / 180A	1 x 10	1000	2"-11/2"		88	85	84.5	83	82	79	76	67	60	3.393

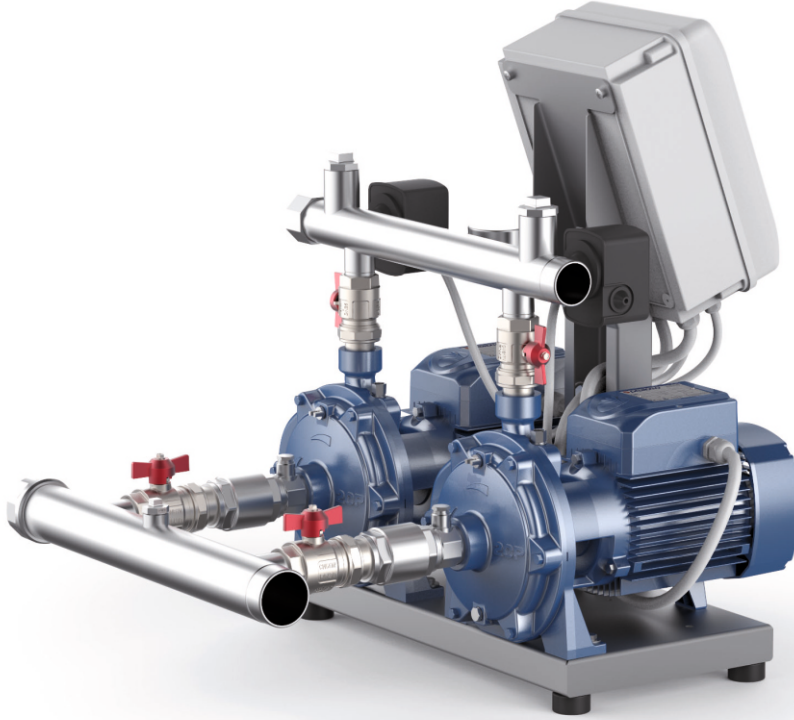
Genleşme tankı, pano ve tüm bağlantı seti fiyatlara dahildir.



- | | |
|----------------------|-----------------------|
| 1- Pompa Gövdesi | Döküm |
| 2- Fan | Bronz |
| 3- Motor mili | Paslanmaz |
| 4- Mekanik Salmastra | Karbon Seramik |
| 5- Rulman | |
| 6- Kondansatör | |
| 7- Motor | |

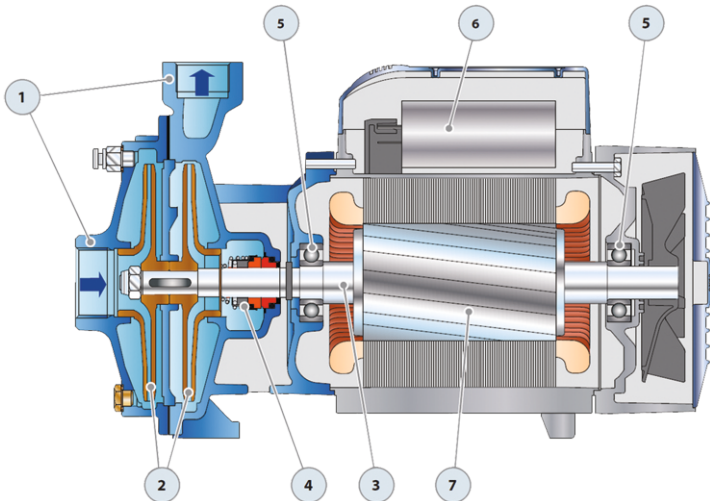
İKİ POMPALI PAKET HİDROFORLAR

CB2-2CP



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	VOLT	GİRİŞ ÇIKIŞ	m ³ /h Q l/min	0	2.4	4.8	6.0	8.4	9.6	12.0	13.2	19.2	21.6	EURO FİYAT
					0	40	80	100	140	160	200	220	320	360	
CB2 - 2CPm 25 / 130N	2 x 1	220	1 1/4" - 1"	H(mt)	42	39	34	31	25	22	15				2.070
CB2 - 2CPm 25 / 14B	2 x 1.5	220	1 1/4" - 1"		54	52	48	44	37	33	22				2.439
CB2 - 2CPm 25 / 14A	2 x 2	220	1 1/4" - 1"		67	65	60	57	50	45	32	25			2.919
CB2 - 2CP 25 / 14A	2 x 2	380	1 1/4" - 1"		67	65	60	57	50	45	32	25			3.018
CB2 - 2CPm 25 / 16A	2 x 3	220	1 1/4" - 1"		68	67	65	63	60	58	54	51	32	22	3.379
CB2 - 2CP 25 / 16A	2 x 3	380	1 1/4" - 1"		68	67	65	63	60	58	54	51	32	22	3.106

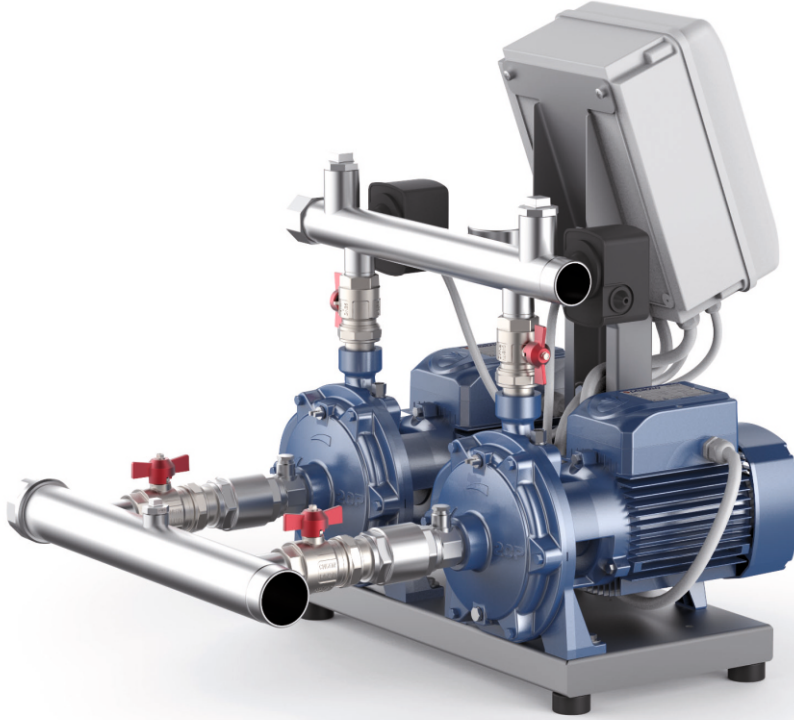
Önerilen genişleme tankı 200 litredir. Genişleme tankı ve flex hortum fiyatlara dahil değildir.



- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Fan 25/14-16 **Bronz (25/130 Paslanmaz)**
- 3- Motor mili **Paslanmaz**
- 4- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 5- Rulman
- 6- Kondansatör
- 7- Motor

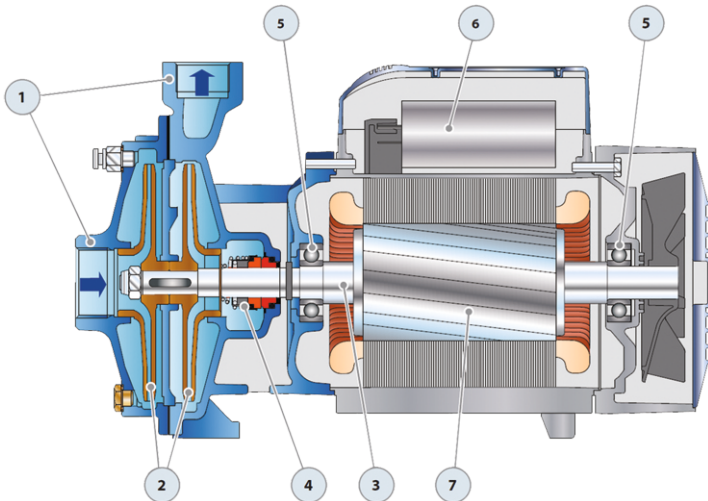
İKİ POMPALI PAKET HİDROFORLAR

CB2-2CP



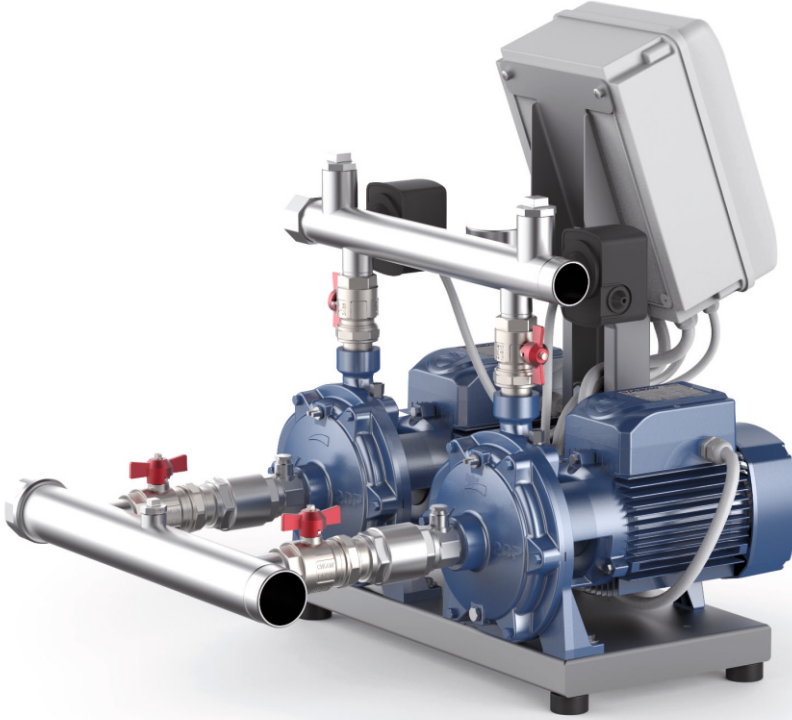
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	VOLT	GİRİŞ ÇIKIŞ	m ³ /h Q l/min	0	4.8	7.2	8.4	10.8	12.0	16.8	19.2	24.0	30.0	EURO FİYAT
					0	80	120	140	180	200	280	320	400	500	
CB2 - 2CP 32 / 200C	2 x 4	380	1 1/2"-1 1/4"	H(mt)	70	66	65	64	62	60	55	52	46	36	4.890
CB2 - 2CP 32 / 200B	2 x 5.5	380	1 1/2"-1 1/4"		85	81	79	78	76	75	69	66	58	49	5.165
CB2 - 2CP 32 / 210B	2 x 7.5	380	2"-1 1/4"		94	94	93	92	90	89	83	79	70	56	6.376
CB2 - 2CP 32 / 210A	2 x 10	380	2"-1 1/4"		112	111	110	109	108	107	102	99	79	74	7.069

Önerilen genişleme tankı 300 - 500 litredir. Genişleme tankı ve flex hortum fiyatlara dahil değildir.



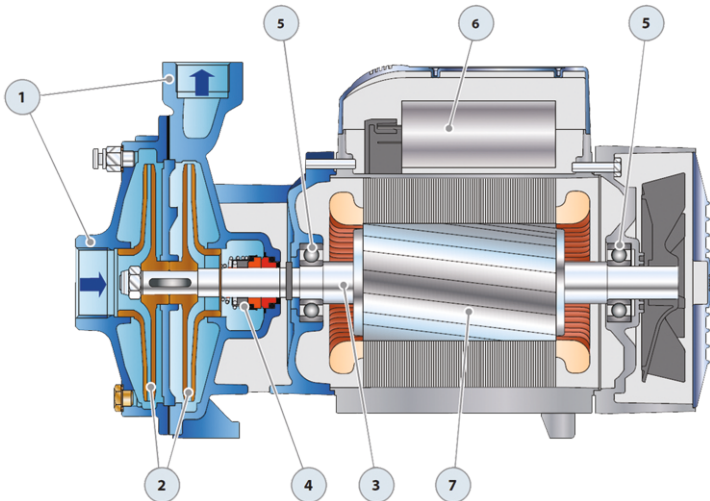
- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Fan **Bronz**
- 3- Motor mili **Paslanmaz**
- 4- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 5- Rulman
- 6- Kondansatör
- 7- Motor

CB2-2CP



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	VOLT	GİRİŞ ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	0	12.0	13.2	16.8	19.2	24.0	30.0	42.0	48.0	EURO FİYAT
					0	200	220	280	320	400	500	700	800	
CB2 - 2CP 40 / 180C	2 x 5.5	380	2"-11/2"	H(mt)	64	62	61	59	58	54	49	35		5.943
CB2 - 2CP 40 / 180B	2 x 7.5	380	2"-11/2"		76	73	72.5	71	70	67	64	54	46	6.785
CB2 - 2CP 40 / 180A	2 x 10	380	2"-11/2"		88	85	84.5	83	82	79	76	67	60	7.650

Önerilen genişleme tankı 750 - 1000 litredir. Genişleme tankı ve flex hortum fiyatlara dahil değildir.



- | | |
|----------------------|-----------------------|
| 1- Pompa Gövdesi | Döküm |
| 2- Fan | Bronz |
| 3- Motor mili | Paslanmaz |
| 4- Mekanik Salmastra | Karbon Seramik |
| 5- Rulman | |
| 6- Kondansatör | |
| 7- Motor | |

MK-1H



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	VOLT	GİRİŞ ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	0	0.6	1.2	2.4	3.6	4.8	6.0	7.2	8.4	10.8	EURO FİYAT	
					0	10	20	40	60	80	100	120	140	180		
MK _m 1H - 3/3	1 x 1	220	1 1/4" - 1"	H(mt)	52	50	49	45	38	28					1.421	
MK _m 1H - 3/5	1 x 1.5	220	1 1/4" - 1"		87	83	82	75	63	47						1.538
MK _m 1H - 3/6	1 x 2	220	1 1/4" - 1"		104	100	98	90	76	56						1.603
MK 1H - 3/6	1 x 2	380	1 1/4" - 1"		104	100	98	90	76	56						1.603
MK _m 1H - 5/5	1 x 1.5	220	1 1/4" - 1"		70		69	66	60	51	40	25				1.538
MK _m 1H - 5/6	1 x 2	220	1 1/4" - 1"		84		83	79	72	62	48	30				1.603
MK _m 1H - 5/7	1 x 2.5	220	1 1/4" - 1"		98		96	92	84	72	56	34				1.638
MK _m 1H - 5/8	1 x 3	220	1 1/4" - 1"		112		110	105	96	82	64	40				1.801
MK 1H - 5/8	1 x 3	380	1 1/4" - 1"		112		110	105	96	82	64	40				1.708
MK _m 1H - 8/4	1 x 2	220	1 1/4" - 1"		56			54	52	50	46	39	32	15		1.538
MK _m 1H - 8/5	1 x 2.5	220	1 1/4" - 1"		70			67	66	63	58	50	40	18		1.603
MK _m 1H - 8/6	1 x 3	220	1 1/4" - 1"		86			82	78	74	68	58	46	20		1.755
MK 1H - 8/6	1 x 3	380	1 1/4" - 1"		86			82	78	74	68	58	46	20		1.699

Önerilen genişleme tankı 100 litredir.

Genişleme tankı ve bağlantı seti fiyatlara dahil değildir.

İKİ POMPALI PAKET HİDROFORLAR

MK-2H

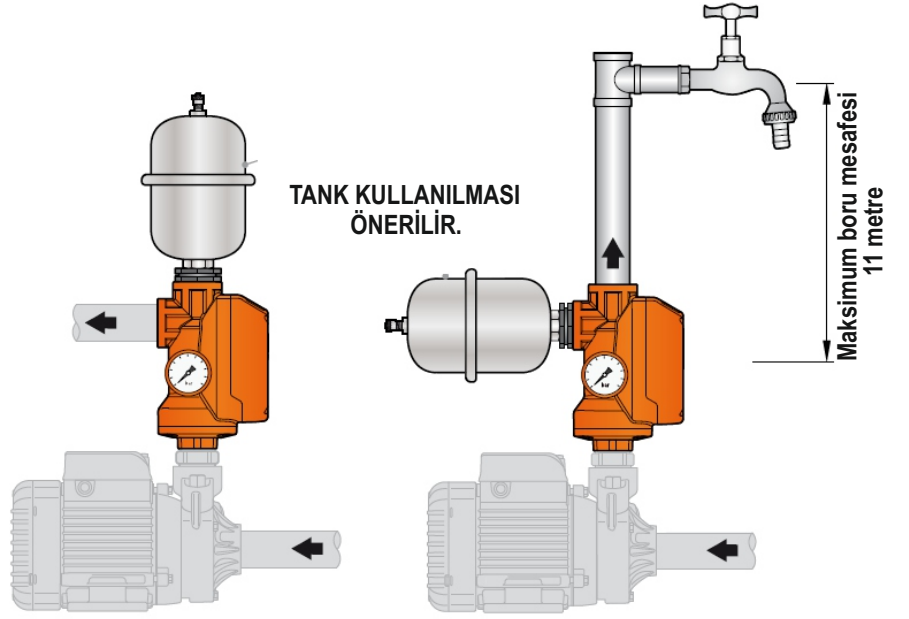


POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	VOLT	GİRİŞ ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	0	1.2	2.4	4.8	7.2	9.6	12.0	14.4	16.8	21.6	EURO FİYAT	
					0	20	40	80	120	160	200	240	280	360		
MK _m 2H - 3/3	2 x 1	220	1 1/4" - 1"	H(mt)	52	50	49	45	38	28					2.901	
MK _m 2H - 3/5	2 x 1.5	220	1 1/4" - 1"		87	83	82	75	63	47						3.136
MK _m 2H - 3/6	2 x 2	220	1 1/4" - 1"		104	100	98	90	76	56						3.269
MK 2H - 3/6	2 x 2	380	1 1/4" - 1"		104	100	98	90	76	56						3.269
MK _m 2H - 5/5	2 x 1.5	220	1 1/4" - 1"		70		69	66	60	51	40	25				3.138
MK _m 2H - 5/6	2 x 2	220	1 1/4" - 1"		84		83	79	72	62	48	30				3.269
MK _m 2H - 5/7	2 x 2.5	220	1 1/4" - 1"		98		96	92	84	72	56	34				3.341
MK _m 2H - 5/8	2 x 3	220	1 1/4" - 1"		112		110	105	96	82	64	40				3.674
MK 2H - 5/8	2 x 3	380	1 1/4" - 1"		112		110	105	96	82	64	40				3.487
MK _m 2H - 8/4	2 x 2	220	1 1/4" - 1"		56			54	52	50	46	39	32	15		3.138
MK _m 2H - 8/5	2 x 2.5	220	1 1/4" - 1"		70			67	66	63	58	50	40	18		3.269
MK _m 2H - 8/6	2 x 3	220	1 1/4" - 1"		86			82	78	74	68	58	46	20		3.580
MK 2H - 8/6	2 x 3	380	1 1/4" - 1"		86			82	78	74	68	58	46	20		3.465

Önerilen genişleme tankı 200 - 300 litredir.

Genişleme tankı ve bağlantı seti fiyatlara dahil değildir.

EASY SMALL



MODEL	GÜCÜ HP	VOLT	HZ	MAKSİMUM AKIM	GİRİŞ / ÇIKIŞ	EURO FİYAT
EASY SMALL	2	220	50	16 A	1" - 1"	143

Hidromatlar manometrelidir.

Hidromat ile en uzak noktadaki vana arası maksimum 11 metre olmalıdır.

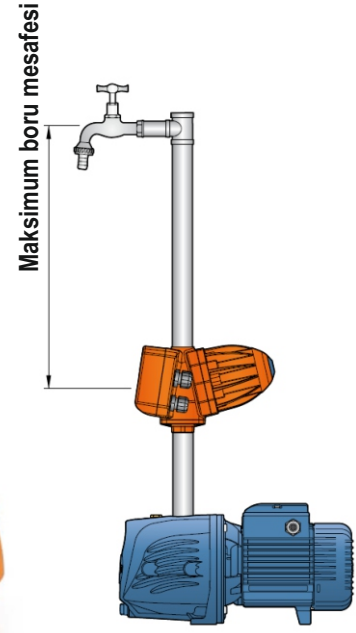
Hidromatın tekrar devreye girme basıncı 1.5 bar'dır. Maksimum debi 12 m³/h' tür.

EASY PRESS



Maksimum Boru Mesafesi

- 2.2 bar seçeneği ● = 18 metre
 1.5 bar seçeneği ● = 18 metre
 0.8 bar seçeneği ● = 5 metre



MODEL	GÜCÜ HP	VOLT	HZ	MAKSİMUM AKIM	GİRİŞ / ÇIKIŞ	EURO FİYAT
EASY PRESS I	1	220	50	12 A	1" - 1"	158
EASY PRESS II	2	220	50	16 A	1" - 1"	172

Hidromatlar manometrelidir.

Hidromat ile en uzak noktadaki vana arası maksimum 11 metre olmalıdır. Maksimum debi 12 m³/h 'tür. Hidromatın tekrar devreye girme basıncı ayarlanabilmektedir. 0.8, 1.5 ve 2.2 bar seçenekleri mevcuttur.

EASY PRO



MODEL	GÜCÜ HP	VOLT	HZ	MAKSİMUM AKIM	GİRİŞ / ÇIKIŞ	EURO FİYAT
EASY PRO	2	220	50	16 A	1" - 1"	345

Hidromat 3 litre tanka sahiptir. Başlangıç basıncı 2 bardır. 1 - 5 bar arası kullanılabilir. Maksimum debi 12 m³/h 'tür.

NEMA GENLEŞME TANKLARI



MODEL	TANK TİPİ	İŞLETME BASINCI	MAX. SICAKLIĞI	BAĞLANTI ÇAPI	EURO FİYAT
24 LT	OVAL	10 bar	90°	1"	46
24 LT	YATAY	10 bar	90°	1"	55
50 LT	DİKEY	10 bar	90°	1"	76
50 LT	YATAY	10 bar	90°	1"	88
100 LT	DİKEY	10 bar	90°	1"	178
100 LT	YATAY	10 bar	90°	1"	166
200 LT	DİKEY	10 bar	90°	1 1/4"	312
300 LT	DİKEY	10 bar	90°	1 1/4"	380
500 LT	DİKEY	10 bar	90°	1 1/4"	573
750 LT	DİKEY	10 bar	90°	2"	920
1000 LT	DİKEY	10 bar	90°	2"	1.095
1500 LT	DİKEY	10 bar	90°	2"	2.285
2000 LT	DİKEY	10 bar	90°	2"	2.973
200 LT	DİKEY	16 bar	90°	2"	517
300 LT	DİKEY	16 bar	90°	2"	580
500 LT	DİKEY	16 bar	90°	2"	1.320
750 LT	DİKEY	16 bar	90°	2"	1.630
1000 LT	DİKEY	16 bar	90°	2"	1.900
1500 LT	DİKEY	16 bar	90°	2"	3.710
2000 LT	DİKEY	16 bar	90°	2"	4.180



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	1.2	3.6	4.8	7.2	9.6	10.8	12.0	13.2	15.6	EURO FİYAT
				0	20	60	80	120	160	180	200	220	260	
TOP 1	0.33	1 1/4"	H(mt)	7	6	4.5	4	2.5	1					253
TOP 2	0.5	1 1/4"		9	8	6.5	6	4.5	3	2.5	1.8	1		273
TOP 3	0.7	1 1/4"		10.5	10	8.8	8	6.5	5.5	4.8	4	3.5	2	324

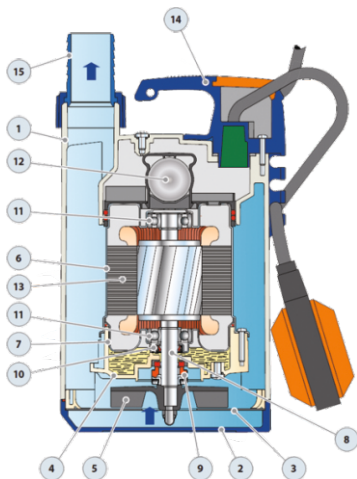
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	2.4	4.8	7.2	9.6	12	14.4	18.0	20.4	21.6	EURO FİYAT
				0	40	80	120	160	200	240	300	340	360	
TOP 4 - N	1	1 1/2"	H(mt)	13	12.1	11.6	10.3	9.2	8	6.4	3.9			564
TOP 5 - N	1.25	1 1/2"		15.5	14.5	13.6	12.6	11.5	10	8.5	6	3.6	2.5	597

Yağmur suyu, zeytin yağı, salamura gibi sıvıların aktarımında, sellerde ve su baskınlarında kullanılır.

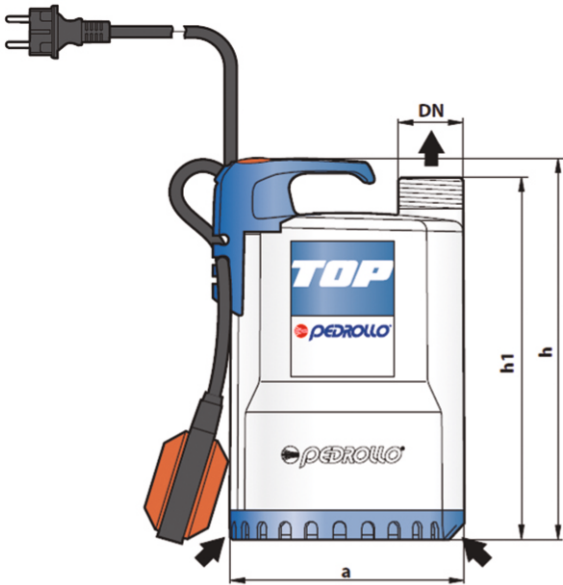
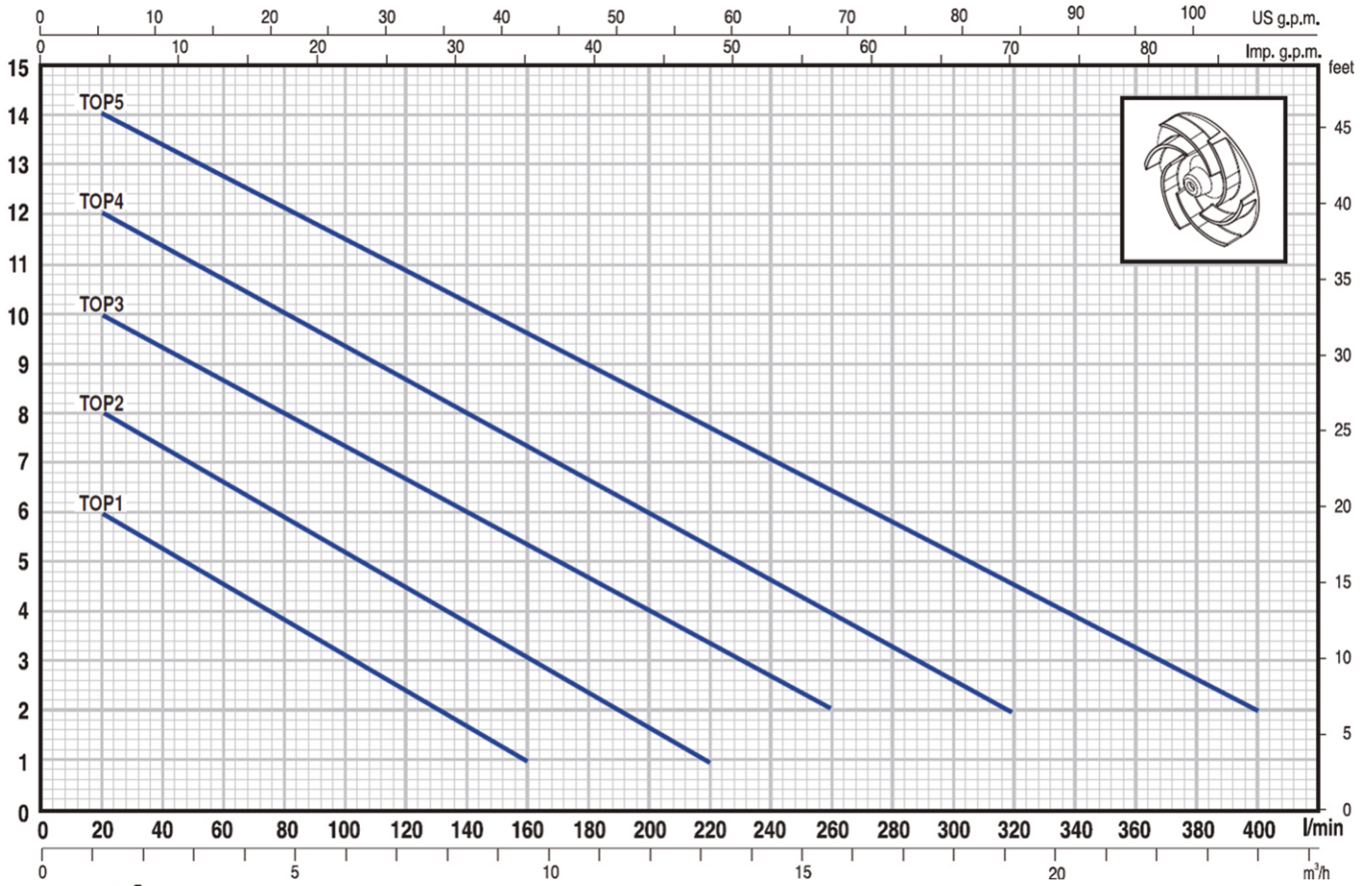
Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **10 mm** 'dir.

Pompanın max. daldırma derinliği **5 mt**, Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 5 mt** 'dir. (TOP 4-5 10mt)

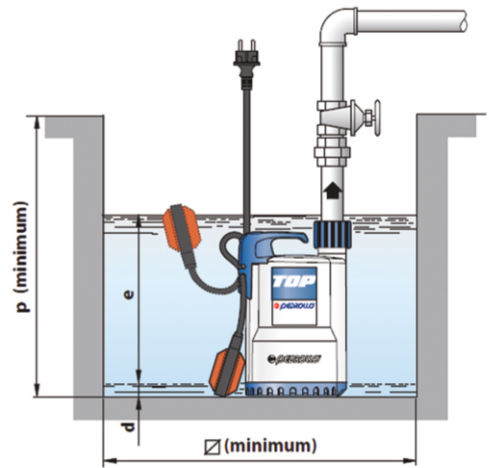
Pompalar **termik korumalıdır**.



- 1- Pompa Gövdesi **Teknopolimer**
- 2- Emiş Filtresi **Teknopolimer**
- 3- Emiş Plaka **AISI 304 Paslanmaz**
- 4- Difüzör **Teknopolimer**
- 5- Fan **Noryl**
- 6- Motor Muhfazası **AISI 304 Paslanmaz**
- 7- Motor Muhfaza Plakası **AISI 304 Paslanmaz**
- 8- Motor Mili **Paslanmaz Çelik**
- 9- Salmastra **Karbon Seramik**
- 10- Yağ Sızdırmazlığı
- 11- Rulman
- 12- Kondansatör
- 13- Motor
- 14- Tutum Kolu, Kablo ve Şamandra
- 15- Su Çıkış Ağızı



Typical installation



MODEL	PORT DN	DIMENSIONS mm							kg
		a	h	h1	d	e	p	Ø	
TOP 1	1¼"	152	257	237	14	variable	350	350	4.5
TOP 2			287	267					5.2
TOP 3									
TOP 4	1½"	204	334	310	30	variable	450	450	10.1
TOP 5									



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m ³ /h l/min	0	1.2	2.4	3.6	4.8	7.2	9.6	10.8	12.0	15.6	EURO FİYAT
				0	20	40	60	80	120	160	180	200	260	
TOP 2 - GM	0.5	1 1/4"	H(mt)	9	8	7.5	6.5	6	4.5	3	2.5	1.8		316
TOP 3 - GM	0.75	1 1/4"		10.5	10	9	8.8	8	6.5	5.5	4.8	4	2	386

POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m ³ /h l/min	0	2.4	4.8	7.2	9.6	12	14.4	18.0	20.4	21.6	EURO FİYAT
				0	40	80	120	160	200	240	300	340	360	
TOP 4 - GM	1	1 1/2"	H(mt)	13	12.1	11.6	10.3	9.2	8	6.4	3.9			602
TOP 5 - GM	1.25	1 1/2"		15.5	14.5	13.6	12.6	11.5	10	8.5	6	3.6	2.5	638

Gizli flatörlü drenaj pompasıdır.

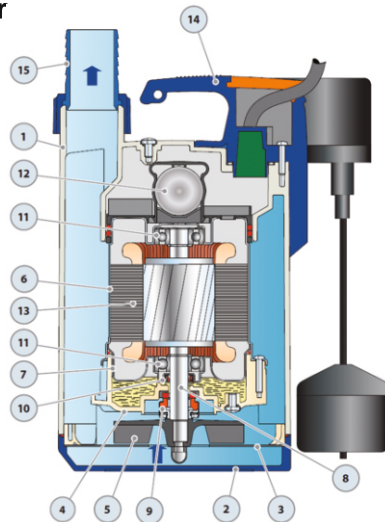
Yağmur suyu, zeytin yağı, salamura gibi sıvıların aktarımında, sellerde ve su baskınlarında kullanılır.

Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **10 mm 'dir.**

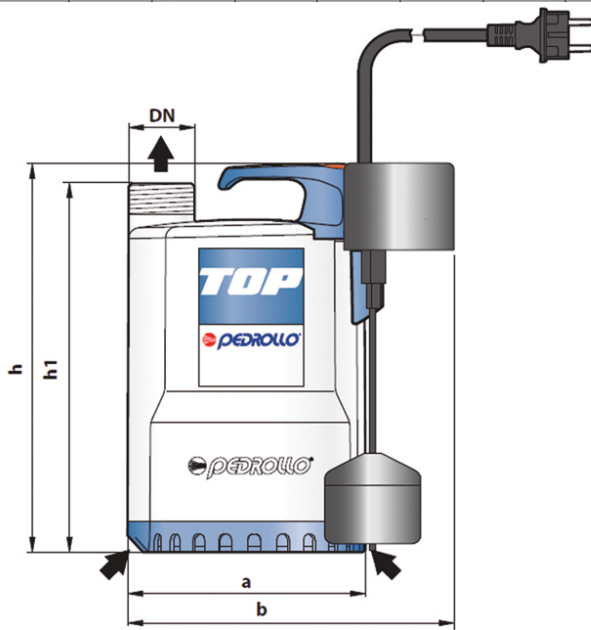
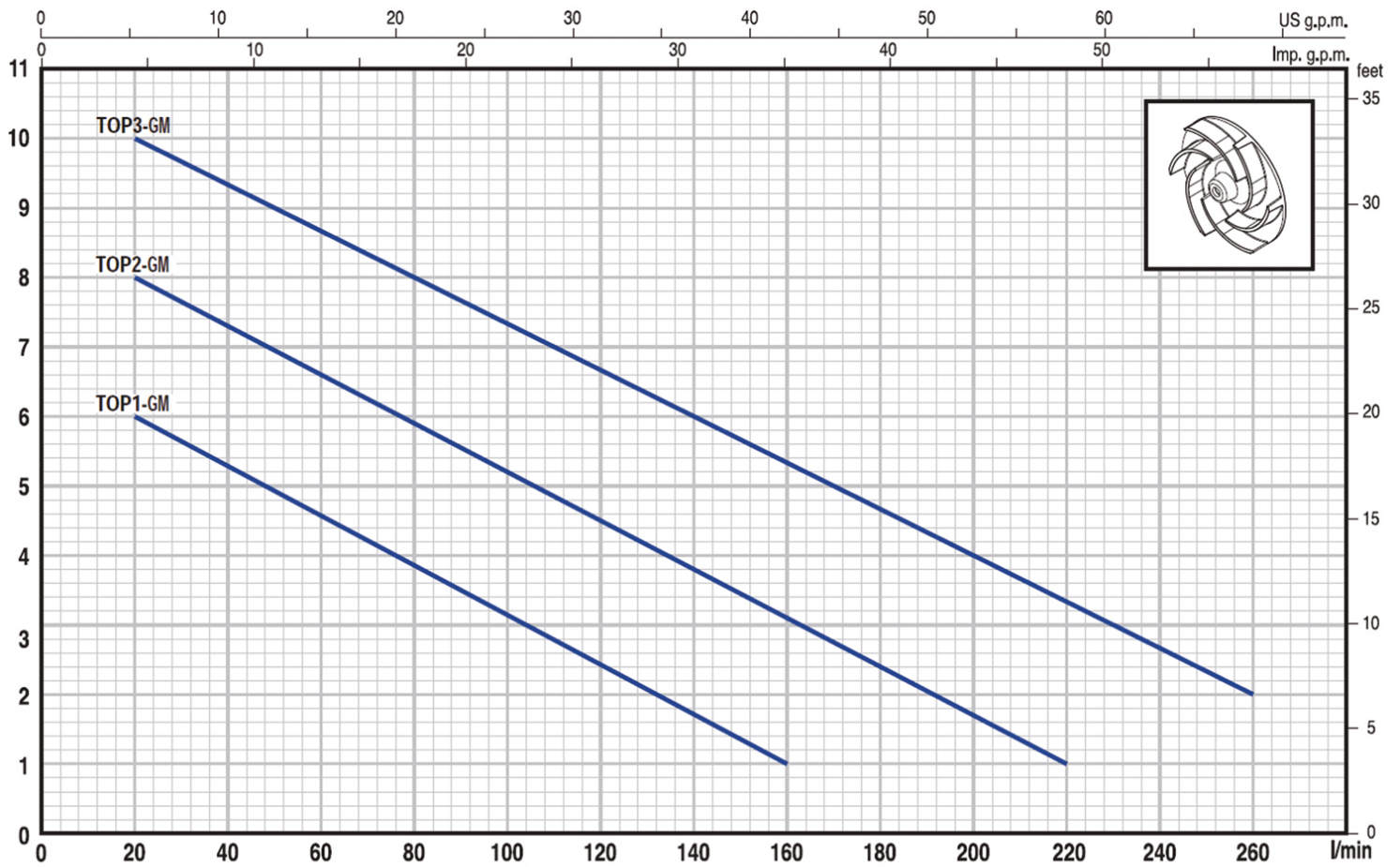
Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 5 mt 'dir. (TOP 4-5GM 10mt)**

Pompanın max. daldırma derinliği **5 mt 'dir.**

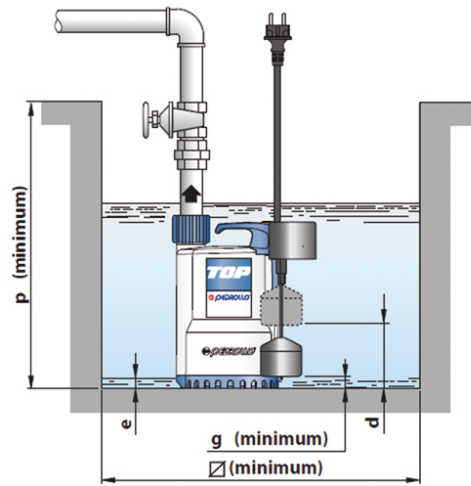
Pompalar **termik korumalıdır**



- 1- Pompa Gövdesi **Teknopolimer**
- 2- Emiş Filtresi **Teknopolimer**
- 3- Emiş Plaka **AISI 304 Paslanmaz**
- 4- Difüzör **Teknopolimer**
- 5- Fan **Noryl**
- 6- Motor Muhfazası **AISI 304 Paslanmaz**
- 7- Motor Muhfaza Plakası **AISI 304 Paslanmaz**
- 8- Motor Mili **Paslanmaz Çelik**
- 9- Salmastra **Karbon Seramik**
- 10- Yağ Sızdırmazlığı
- 11- Rulman
- 12- Kondansatör
- 13- Motor
- 14- Tutum Kolu, Kablo ve Şamandra
- 15- Su Çıkış Ağızı



Typical installation



MODEL	PORT DN	DIMENSIONS mm									kg
		a	b	h	h1	d	e	g	p	\varnothing	
Single-phase											
TOP 1-GM	1 1/4"	152	200	257	237	14	105	25	350	220	4.6
TOP 2-GM				287	267		135				5.3
TOP 3-GM											
TOP 4 N - GM	1 1/2"	204	337	313	30	220	65	450	300	10.3	
TOP 5 N - GM											

TOP-VORTEX



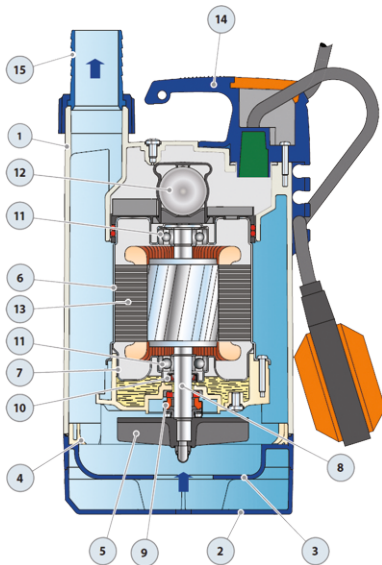
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	1.2	2.4	3.6	4.8	6	7.2	8.4	9.6	10.8	EURO FİYAT
				0	20	40	60	80	100	120	140	160	180	
TOP 2 - VORTEX	0.50	1 1/4"	H(mt)	7	6.5	6	5.4	4.8	4.2	3.5	3	2.2	1.5	325
TOP 3 - VORTEX	0.75	1 1/4"		8.5	8	7.4	6.8	6.1	5.5	4.7	4	3.2	2.5	363

Yağmur suyu, zeytin yağı, salamura gibi sıvıların aktarımında, sellerde ve su baskınlarında kullanılır.

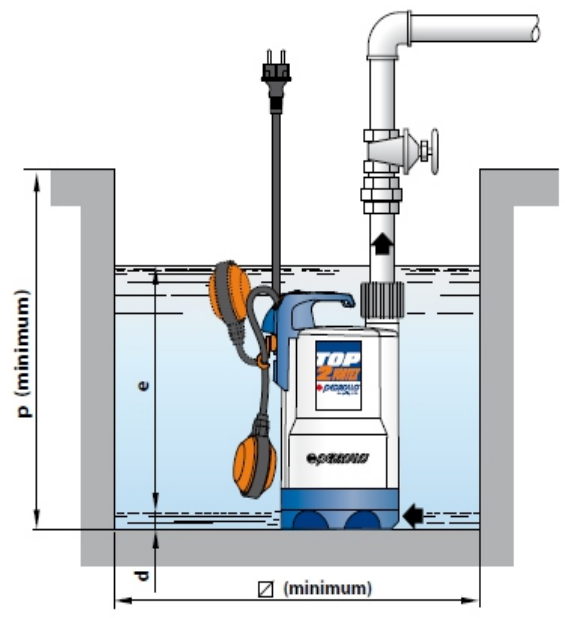
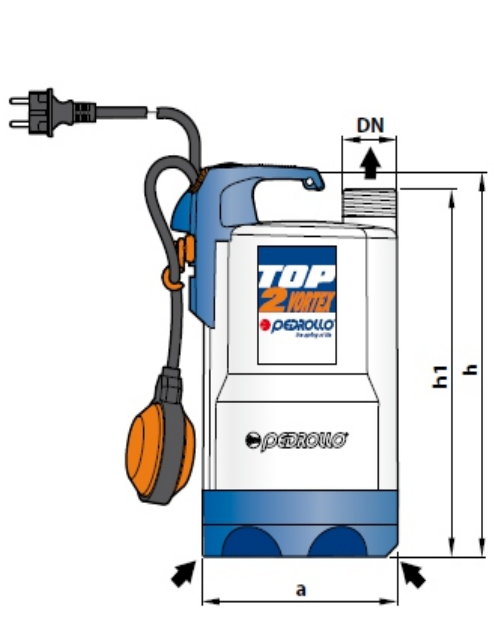
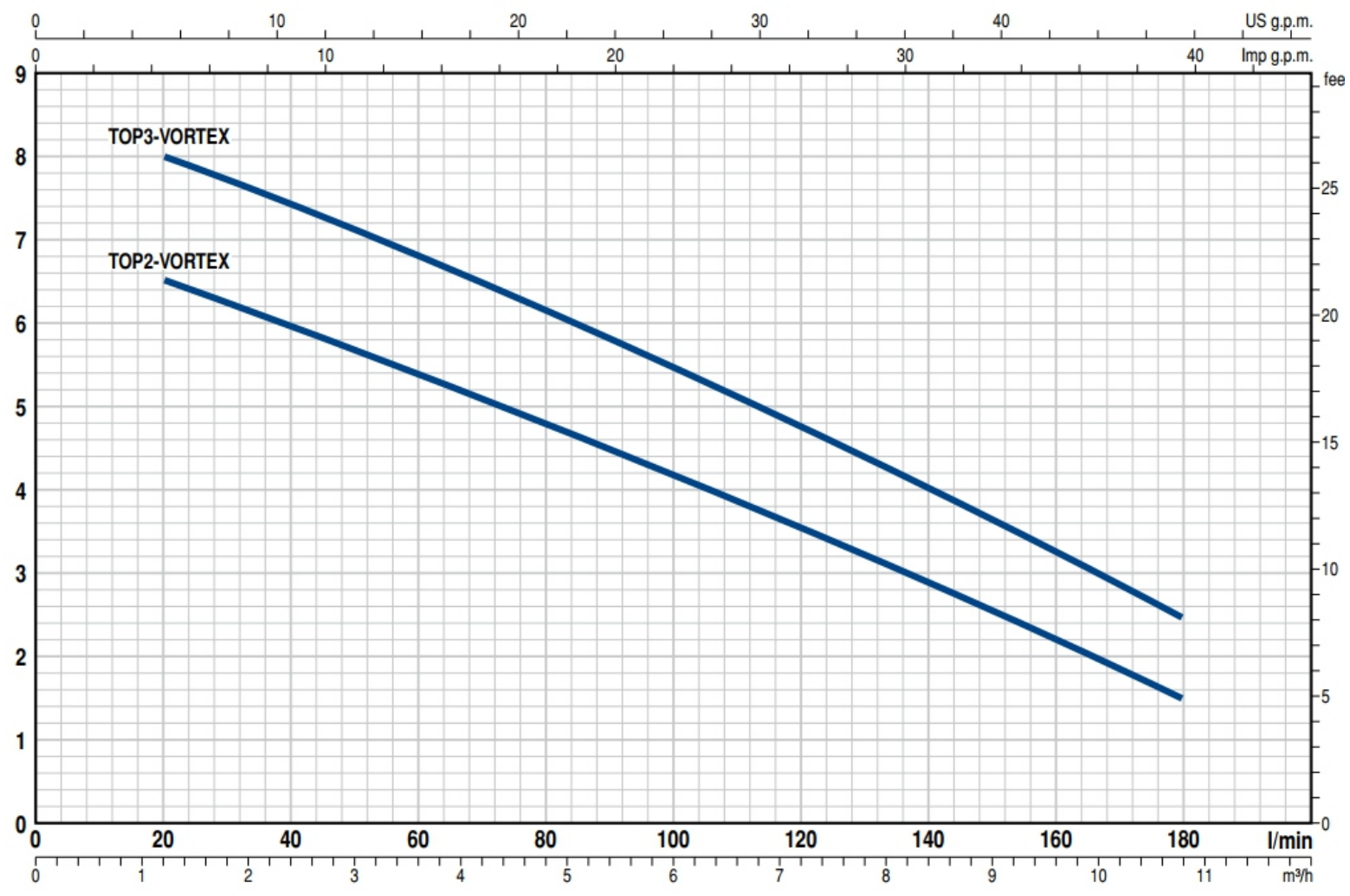
Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **20 mm** 'dir.

Pompanın max. daldırma derinliği **5 mt**, Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 5 mt** 'dir.

Pompalar **termik korumalıdır**.



- 1- Pompa Gövdesi **Teknopolimer**
- 2- Emiş Filtresi **Teknopolimer**
- 3- Emiş Plaka **AISI 304 Paslanmaz**
- 4- Difüzör **Teknopolimer**
- 5- Fan **Noryl**
- 6- Motor Muhfazası **AISI 304 Paslanmaz**
- 7- Motor Muhfaza Plakası **AISI 304 Paslanmaz**
- 8- Motor Mili **Paslanmaz Çelik**
- 9- Salmastra **Karbon Seramik**
- 10- Yağ Sızdırmazlığı
- 11- Rulman
- 12- Kondansatör
- 13- Motor
- 14- Tutum Kolu, Kablo ve Şamandra
- 15- Su Çıkış Ağızı



MODEL	PORT	DIMENSIONS mm							kg
		a	h	h1	d	e	p	□	
Single-phase	DN								
TOP 2 - VORTEX	1 1/4"	152	288	268	25	variable	350	350	5.2
TOP 3 - VORTEX			318	298					6.6

TOP-VORTEX-GM



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	1.2	2.4	3.6	4.8	6	7.2	8.4	9.6	10.8	EURO FİYAT
				0	20	40	60	80	100	120	140	160	180	
TOP 2 - VORTEX - GM	0.50	1 1/4"	H(mt)	7	6.5	6	5.4	4.8	4.2	3.5	3	2.2	1.5	371
TOP 3 - VORTEX - GM	0.75	1 1/4"		8.5	8	7.4	6.8	6.1	5.5	4.7	4	3.2	2.5	394

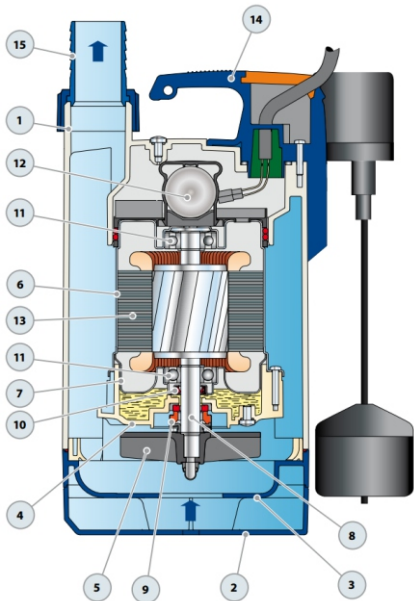
Gizli flatörlü drenaj pompasıdır.

Yağmur suyu, zeytin yağı, salamura gibi sıvıların aktarımında, sellerde ve su baskınlarında kullanılır.

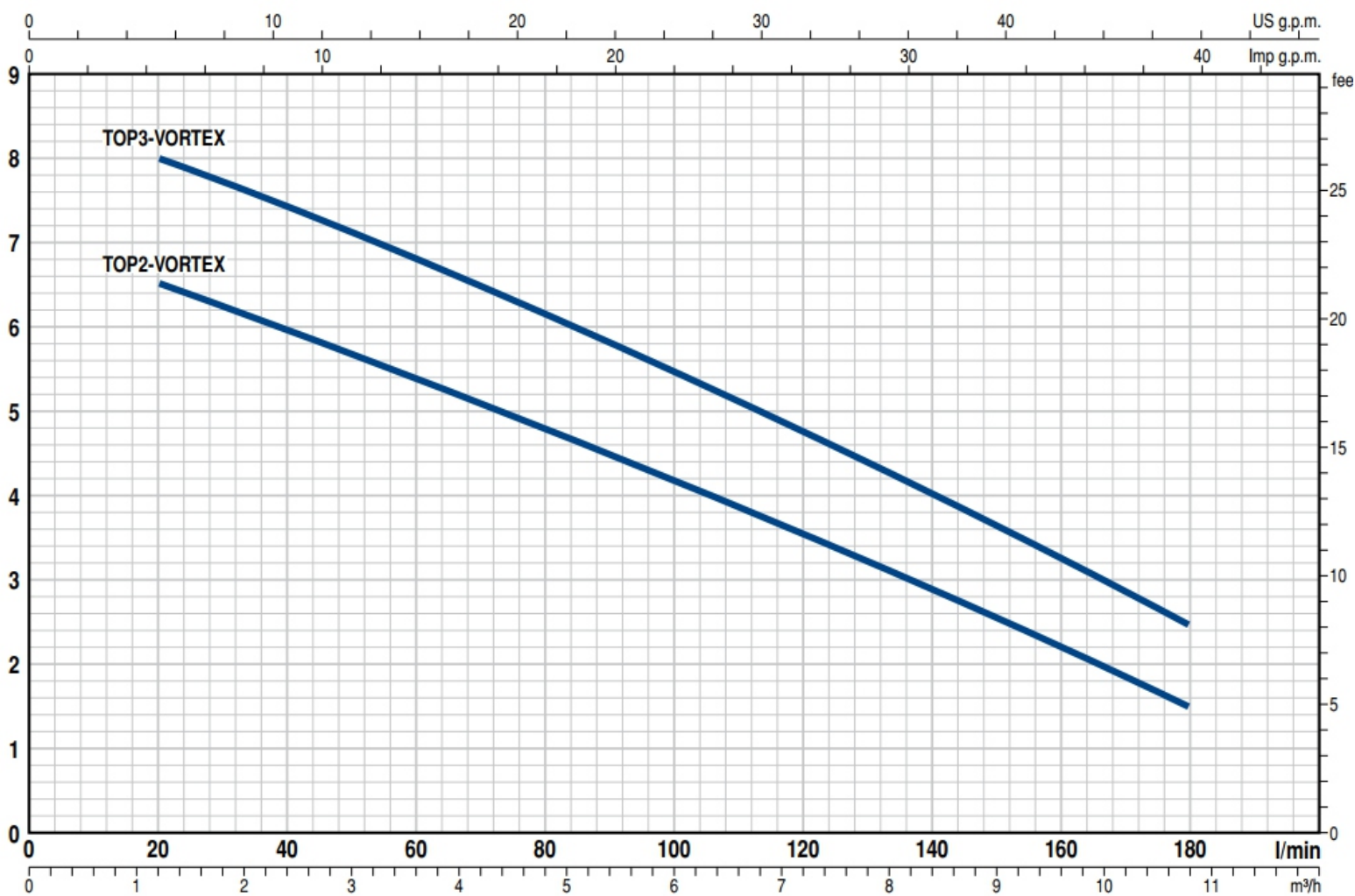
Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **20 mm** 'dir.

Pompanın max. daldırma derinliği **5 mt**, Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 5 mt** 'dir.

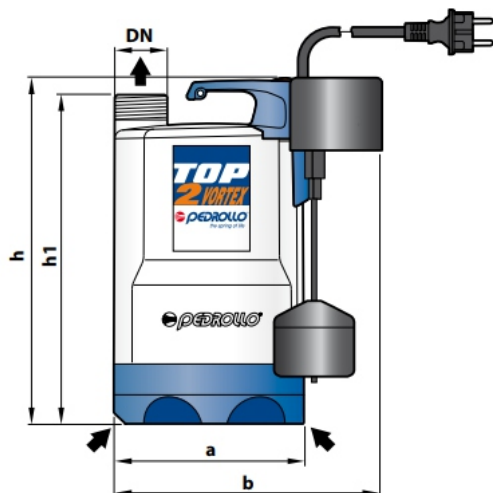
Pompalar **termik korumalıdır**.



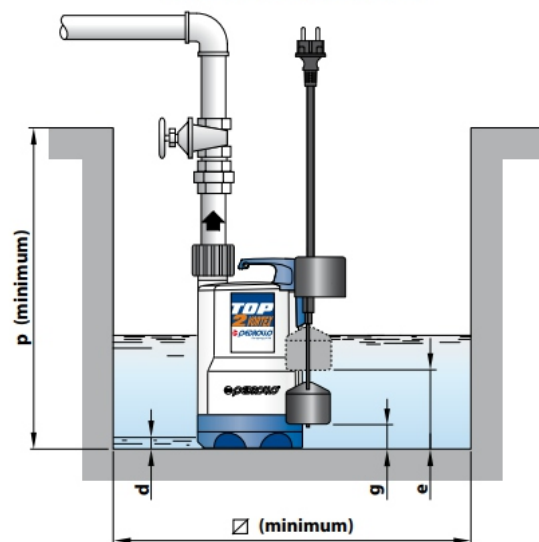
- 1- Pompa Gövdesi **Teknopolimer**
- 2- Emiş Filtresi **Teknopolimer**
- 3- Emiş Plaka **AISI 304 Paslanmaz**
- 4- Difüzör **Teknopolimer**
- 5- Fan **Noryl**
- 6- Motor Muhfazası **AISI 304 Paslanmaz**
- 7- Motor Muhfaza Plakası **AISI 304 Paslanmaz**
- 8- Motor Mili **Paslanmaz Çelik**
- 9- Salmastra **Karbon Seramik**
- 10- Yağ Sızdırmazlığı
- 11- Rulman
- 12- Kondansatör
- 13- Motor
- 14- Tutum Kolu, Kablo ve Şamandra
- 15- Su Çıkış Ağızı



Version with vertical float switch



Standard installation



MODEL	PORT DN	DIMENSIONS mm									kg
		a	b	h	h1	d	e	g	p	Ø	
TOP 2 - VORTEX/GM	1 1/4"	152	200	288	268	25	170	40	350	220	5.3
TOP 3 - VORTEX/GM				318	298		200	65			6.7

TOP-FLOOR



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m ³ /h l/min	0	1.2	2.4	3.6	4.8	6.0	7.2	8.4	9.6	EURO FİYAT
				0	20	40	60	80	100	120	140	160	
TOP - FLOOR 2	0.5	1 1/4"	H(mt)	9	8	7	6	5	4	3	2	1	306

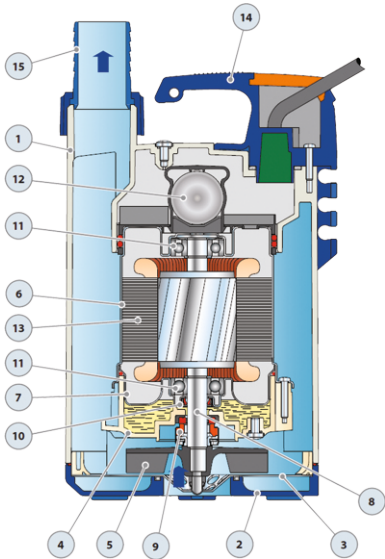
Zeminden itibaren 2mm' ye kadar emiş yapabilme özelliğine sahiptir.

Yağmur suyu gibi sıvıların aktarımında, sellerde ve su baskınlarında kullanılır.

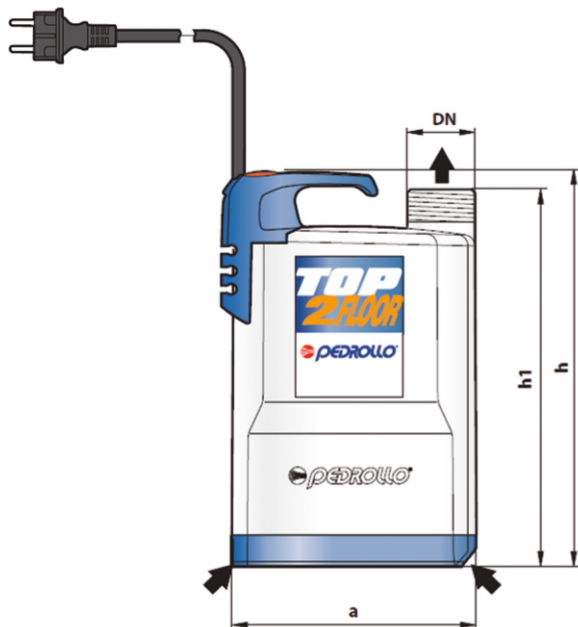
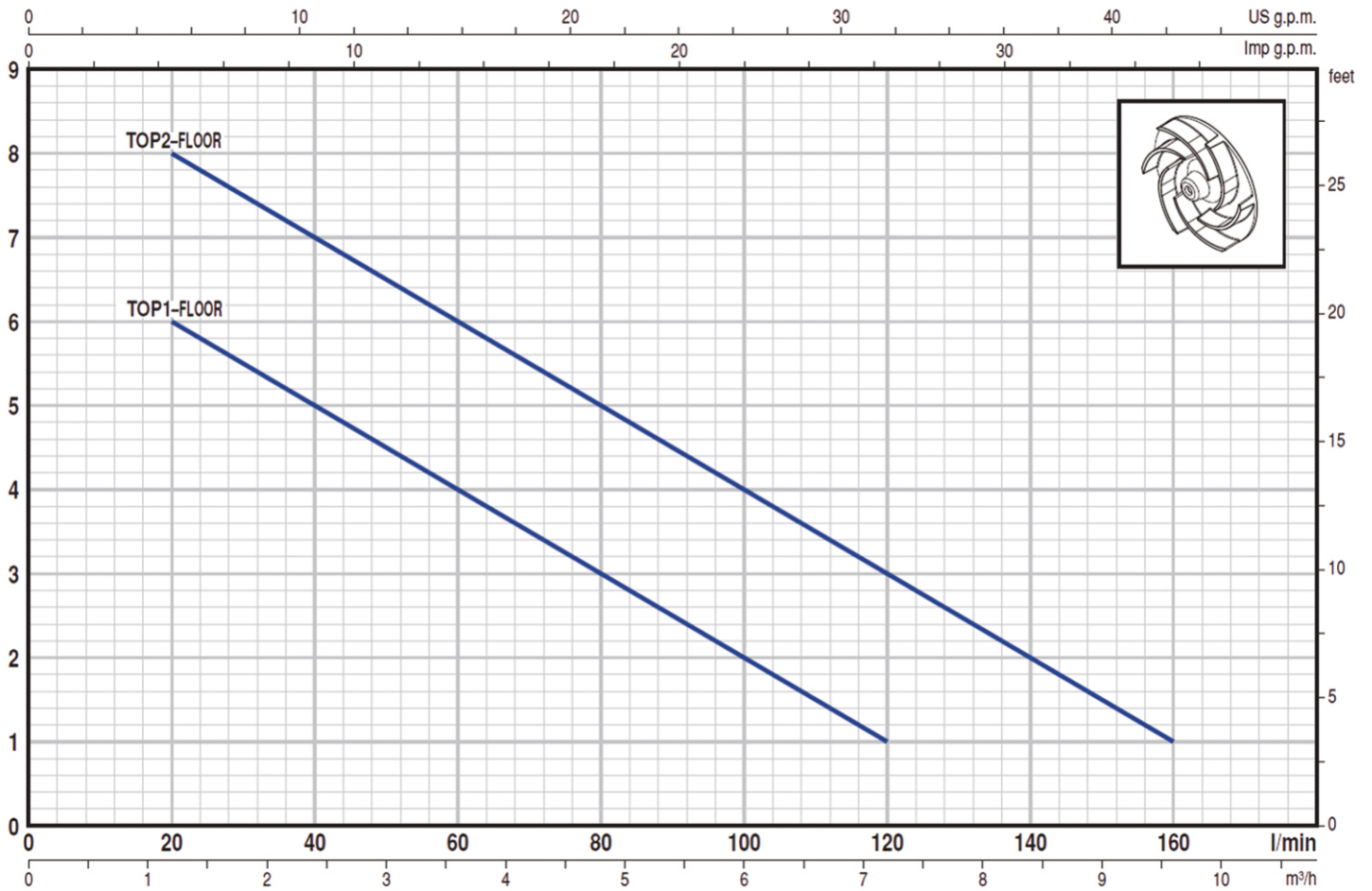
Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **1.3 mm** 'dir.

Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 5 mt**, Pompanın max. daldırma derinliği **5 mt** 'dir.

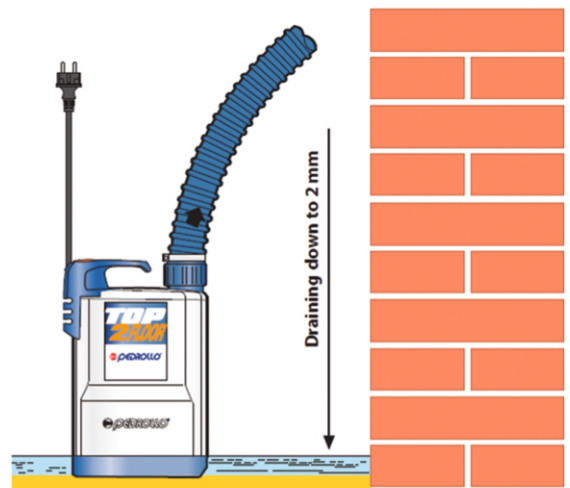
Pompalar **termik korumalıdır.**



- 1- Pompa Gövdesi **Teknopolimer**
- 2- Emiş Filtresi **Teknopolimer**
- 3- Emiş Plaka **AISI 304 Paslanmaz**
- 4- Difüzör **Teknopolimer**
- 5- Fan **Noryl**
- 6- Motor Muhfazası **AISI 304 Paslanmaz**
- 7- Motor Muhfaza Plakası **AISI 304 Paslanmaz**
- 8- Motor Mili **Paslanmaz Çelik**
- 9- Salmastra **Karbon Seramik**
- 10- Yağ Sızdırmazlığı
- 11- Rulman
- 12- Kondansatör
- 13- Motor
- 14- Tutum Kolu ve Kablo
- 15- Su Çıkış Ağzı



Typical installation



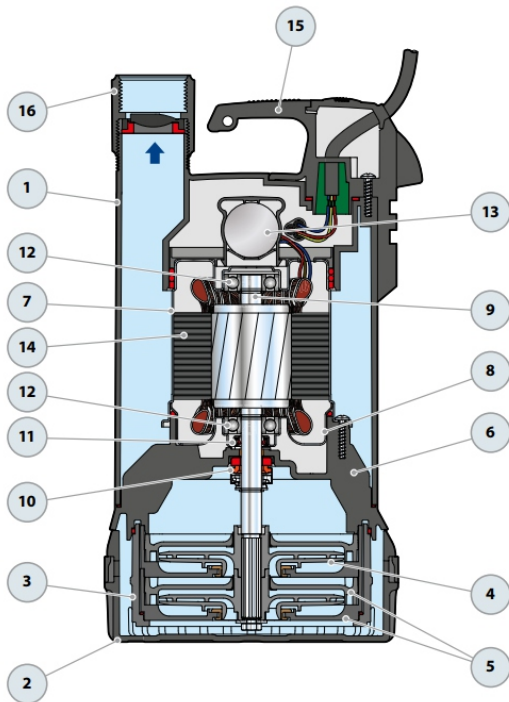
MODEL	PORT DN	DIMENSIONS mm			Minimum drying level	kg
		a	h	h1		
Single-phase						
TOP1-FLOOR	1¼"	152	257	237	2 mm	4.3
TOP2-FLOOR						5.0

TOP MULTI-AD

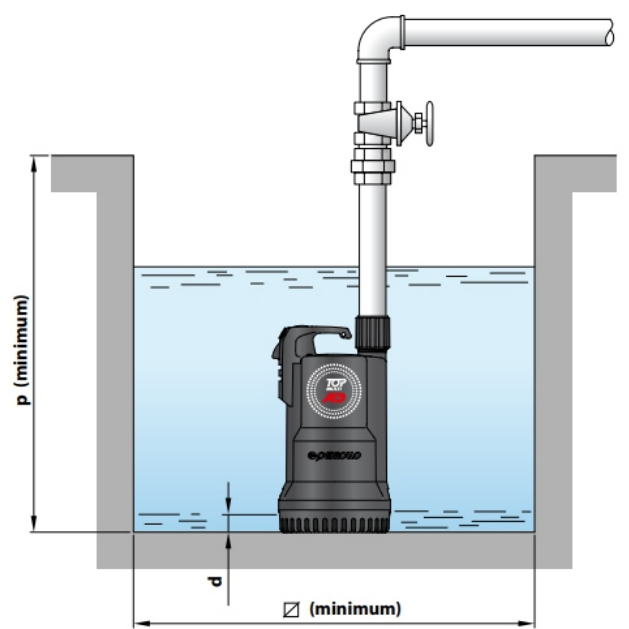
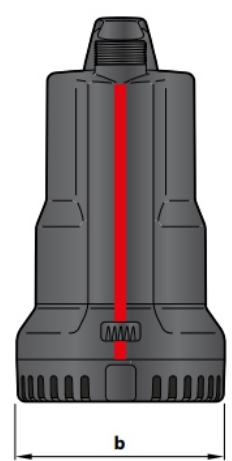
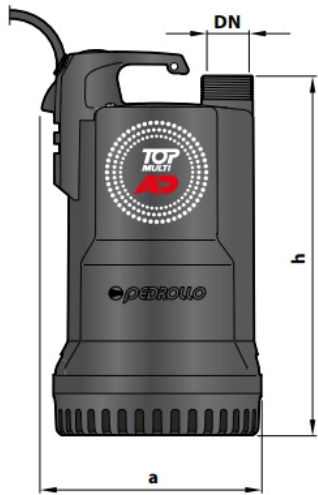
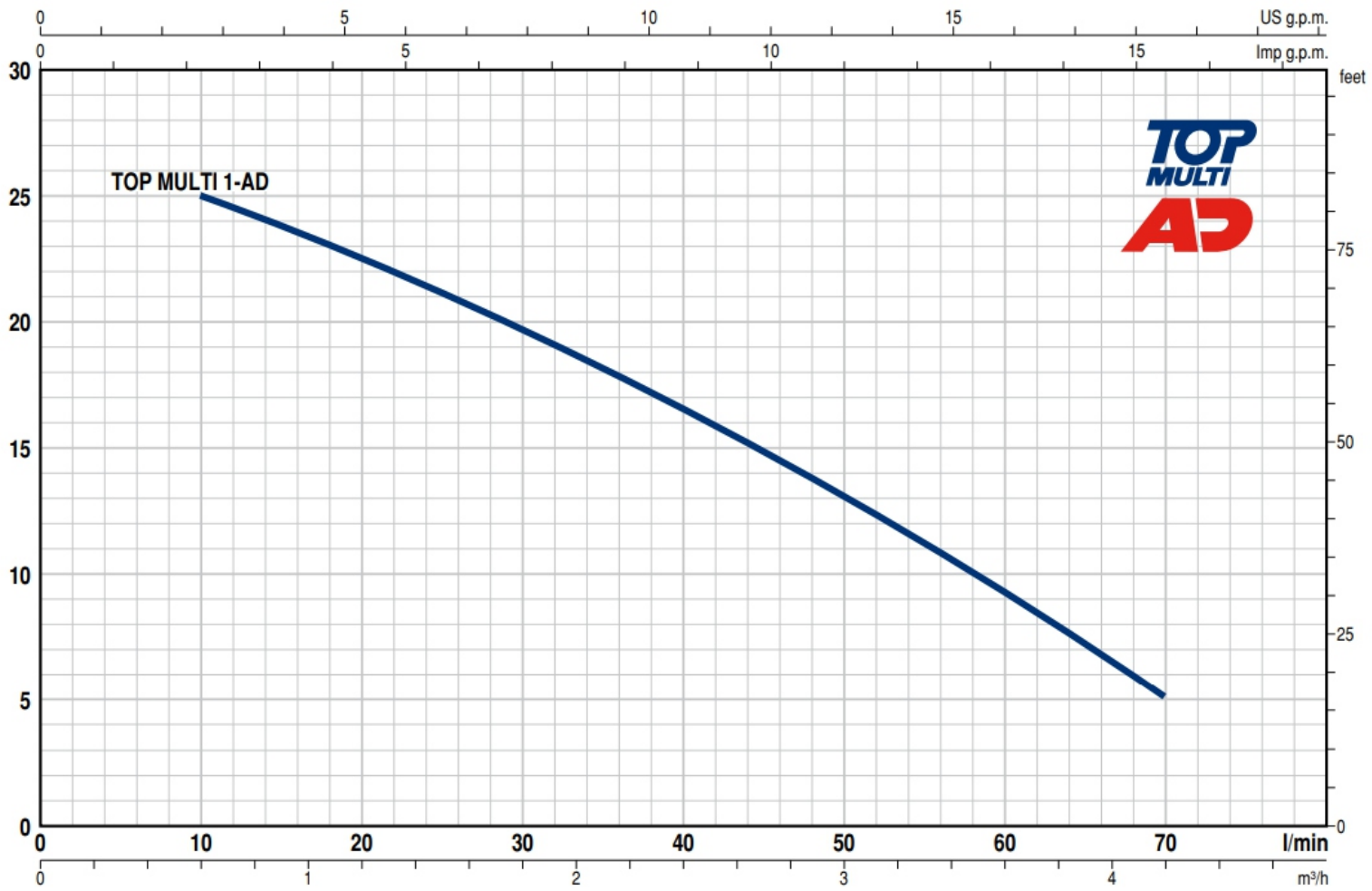


POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m ³ /h l/min	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	EURO FİYAT
				0	10	20	30	40	50	60	70	
TOP MULTI-AD	0.50	1 1/4"	H(mt)	27	25	22.5	19.5	16.5	13	9	5	466

Yağmur suyu gibi sıvıların aktarımında, sellerde, su baskınlarında, dizel yakıt aktarımında kullanılır. Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C 'dir.** 25 mm 'den emiş yapar. Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 5 mt,** Pompanın max. daldırma derinliği **3 mt 'dir.** Pompalar **termik korumalıdır.**



- 1- Pompa Gövdesi **Teknopolimer**
- 2- Emiş Filtresi **Teknopolimer**
- 3- Kademe Muhafazası **Teknopolimer**
- 4- Fan **Noryl**
- 5- Difüzör **Noryl**
- 6- İç Gövde **Teknopolimer**
- 7- Motor Koruyucusu **AISI 304 Paslanmaz**
- 8- Motor Kapağı **AISI 304 Paslanmaz**
- 9- Motor Mili **AISI 431 Paslanmaz**
- 10- Salmastra **Karbon Seramik EPDM**
- 11- Conta Bileziği
- 12- Rulman
- 13- Kondansatör
- 14- Motor
- 15- Tutum Kollu Enerji Kablosu
- 16- Çıkış Ağızı



MODEL	PORT DN	N. STAGES	DIMENSIONS mm					kg
			a	b	h	d	Ø	
TOP MULTI 1-AD	1¼"	2	177	170	295	25	220	5.8

TOP MULTI



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m ³ /h l/min	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	EURO FİYAT
				0	10	20	30	40	50	60	70	80	
TOP MULTI 1	0.50	1 1/4"	H(mt)	27	25	22.5	19.5	16.5	13	9	5		381
TOP MULTI 2	0.75	1 1/4"		42	40	38	34	30	24	18	11.5	5	504

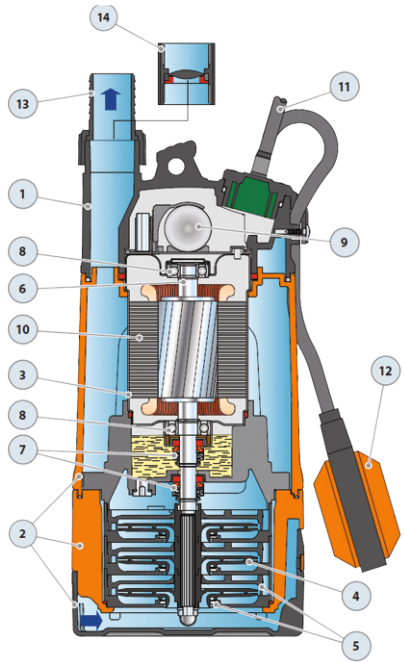
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m ³ /h l/min	0	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	6.6	7.2	EURO FİYAT
				0	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	
TOP MULTI 3	0.75	1 1/4"	H(mt)	33	31	29.5	28	25.5	23	20.5	18	15	12	8	4	542

Yağmur suyu gibi sıvıların aktarımında, sellerde ve su baskınlarında kullanılır.

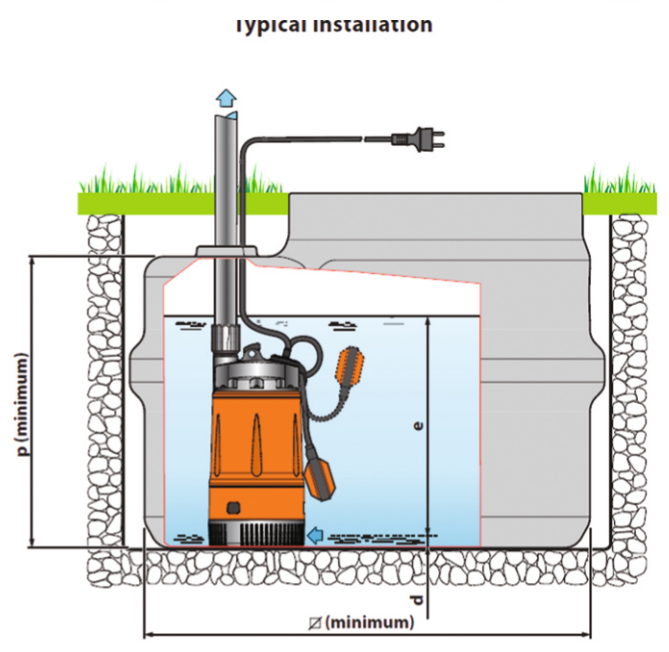
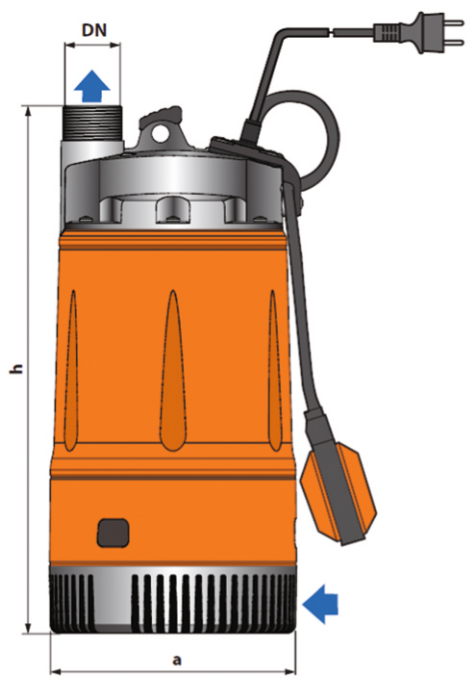
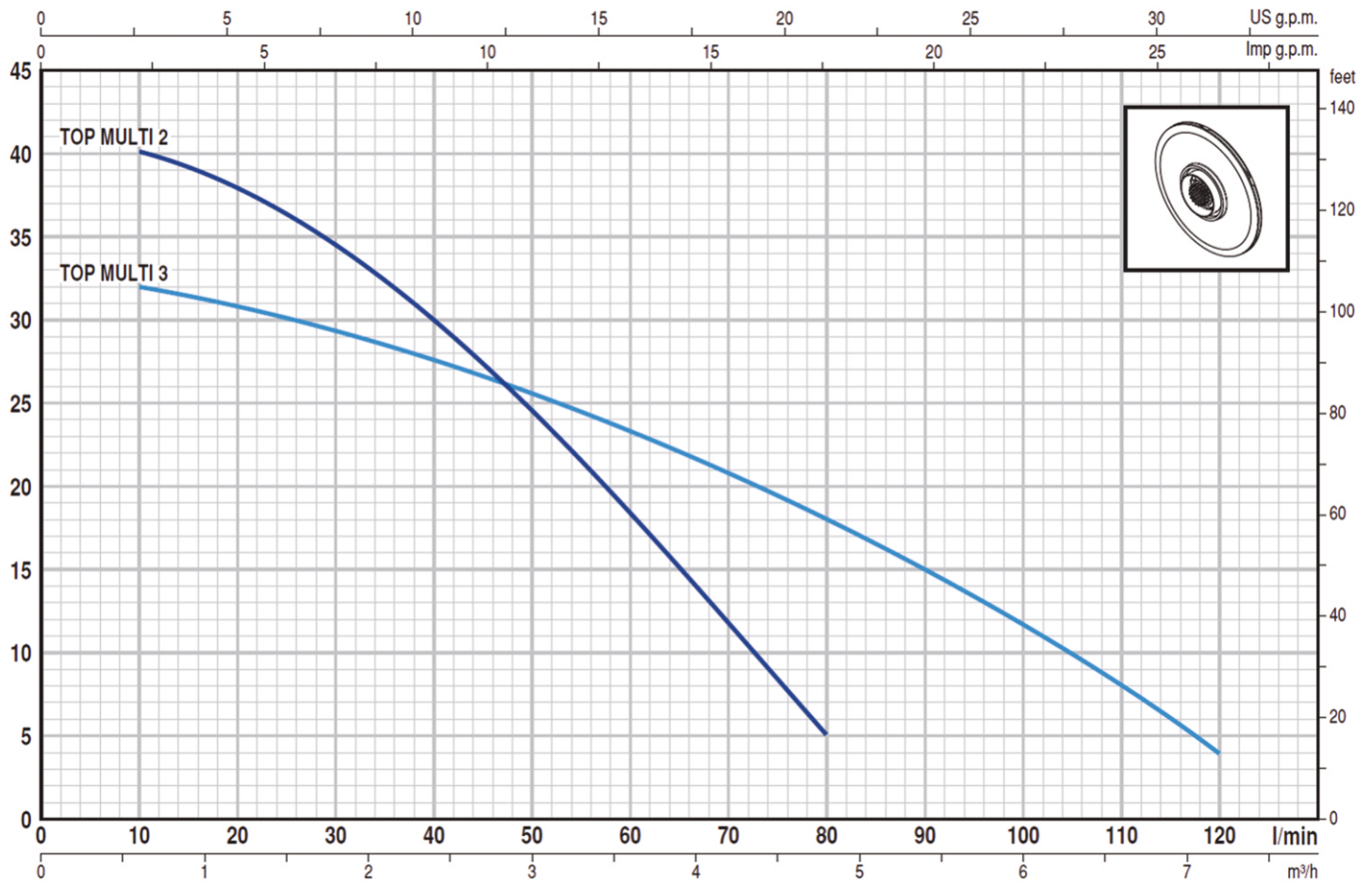
Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **1.3 mm** 'dir.

Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 5 mt**, Pompanın max. daldırma derinliği **5 mt** 'dir.

Pompalar **termik korumalıdır**.



- 1- Pompa Gövdesi Cam Fiber
- 2- Pompa Gövdesi Cam Fiber
- 3- Motor Muhfazası AISI 304 Paslanmaz
- 4- Fan Noryl
- 5- Difüzör Noryl
- 6- Motor Mili Paslanmaz Çelik
- 7- Salmastra Karbon Seramik
- 8- Rulman
- 9- Kondansatör
- 10- Motor
- 11- Kablo
- 12- Şamandra
- 13- Su Çıkış Ağız
- 14- Çekvalf



MODEL	PORT DN	N° STAGES	DIMENSIONS mm					Kg	
			a	h	d	e	p		
Single-phase	1¼"	3	178	380	22	variable	500	500	9.4
TOP MULTI 2									
TOP MULTI 3									

TOP MULTI - EVO



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	EURO FİYAT
				0	10	20	30	40	50	60	70	80	
TOP MULTI 2 - EVO	0.75	1 1/4"	H(mt)	42	40	38	34	30	24	18	11.5	5	601

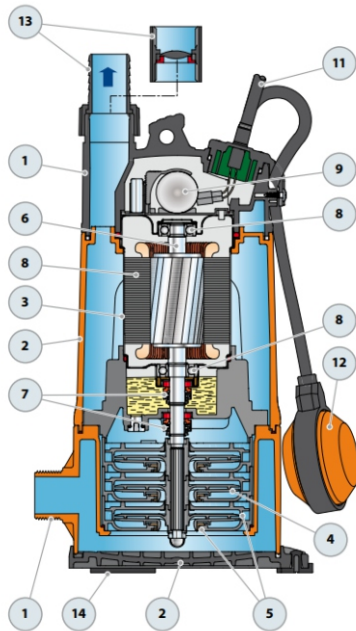
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	6.6	7.2	EURO FİYAT
				0	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	
TOP MULTI 3 - EVO	0.75	1 1/4"	H(mt)	33	31	29.5	28	25.5	23	20.5	18	15	12	8	4	633

Yağmur suyu gibi sıvıların aktarımında, sellerde ve su baskınlarında kullanılır.

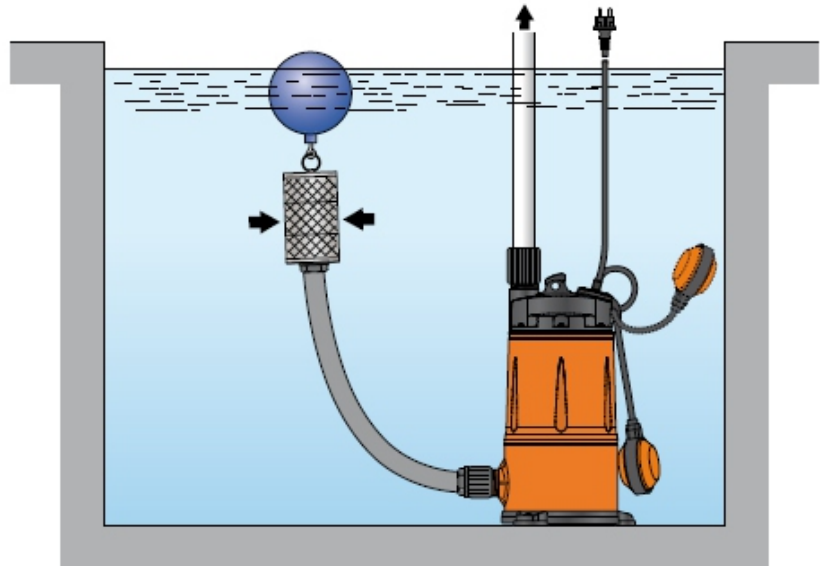
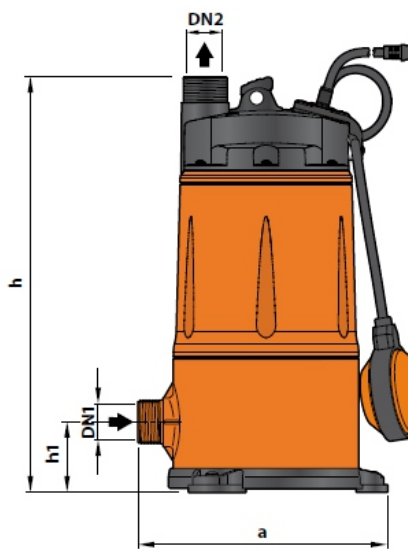
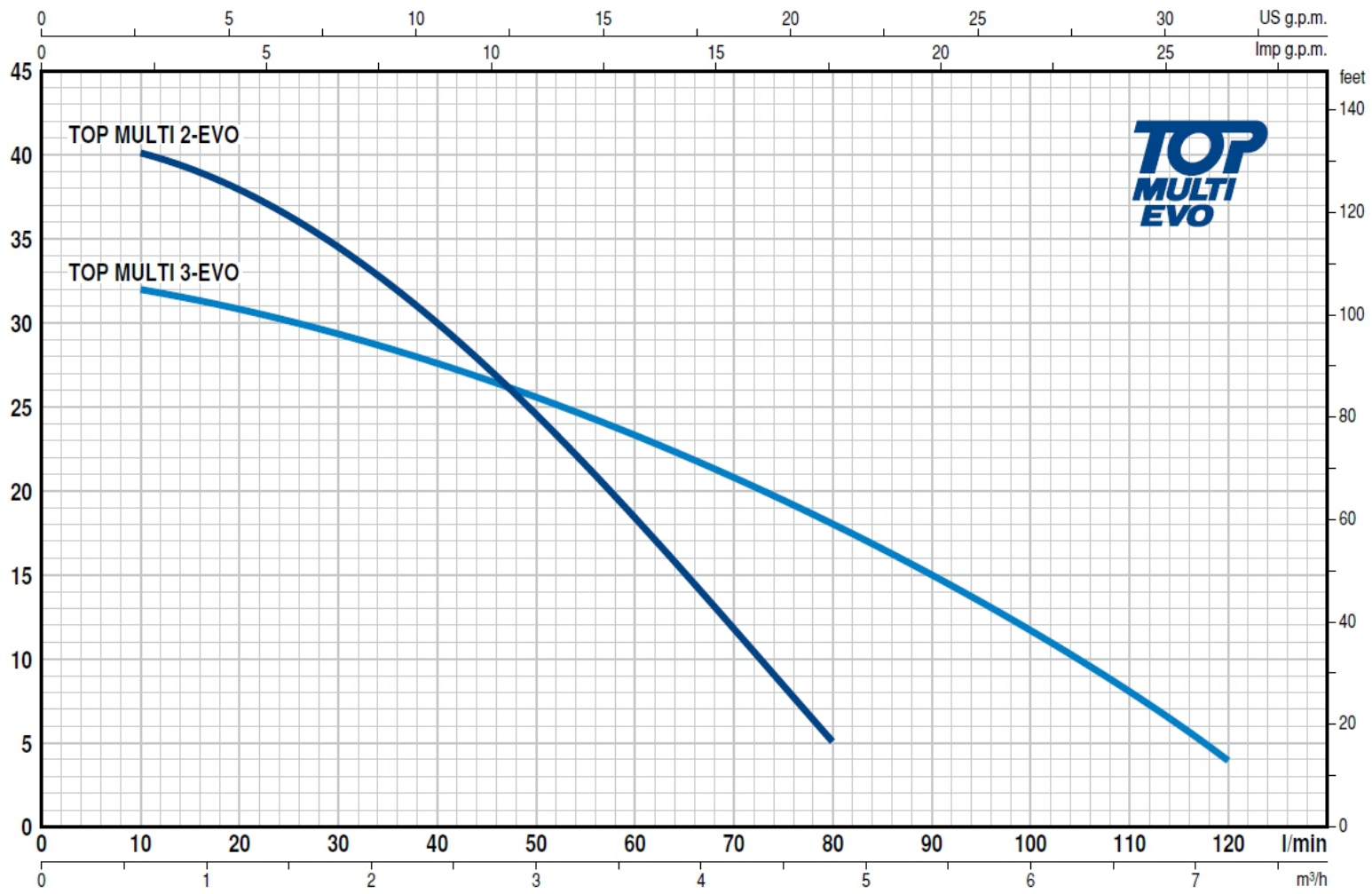
Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **1.3 mm** 'dir.

Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 5 mt**, Pompanın max. daldırma derinliği **5 mt** 'dir.

Pompalar **termik korumalıdır**.



- 1- Pompa Gövdesi **Cam Fiber**
- 2- Pompa Gövdesi **Cam Fiber**
- 3- Motor Muhfazası **AISI 304 Paslanmaz**
- 4- Fan **Noryl**
- 5- Difüzör **Noryl**
- 6- Motor Mili **Paslanmaz Çelik**
- 7- Salmastra **Karbon Seramik**
- 8- Rulman
- 9- Kondansatör
- 10- Motor
- 11- Kablo
- 12- Şamandra
- 13- Su Çıkış Ağzı
- 14- Çekvalf



MODEL	PORTS		N° STAGES	DIMENSIONS mm			kg
	DN1	DN2		a	h	h1	
Single-phase							
TOP MULTI 2-EVO	1¼"	1¼"	3	239	394	68	9.9
TOP MULTI 3-EVO							

TOP MULTI - TECH



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	EURO FİYAT
				0	10	20	30	40	50	60	70	80	
TOP MULTI 2 - TECH	0.75	1 1/4"	H(mt)	42	40	38	34	30	24	18	11.5	5	660

POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	6.6	7.2	EURO FİYAT
				0	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	
TOP MULTI 3 - TECH	0.75	1 1/4"	H(mt)	33	31	29.5	28	25.5	23	20.5	18	15	12	8	4	693

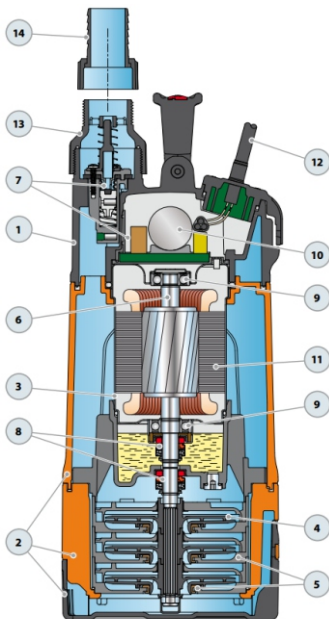
Yağmur suyu gibi sıvıların aktarımında, sellerde ve su baskınlarında kullanılır.

Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **1.3 mm 'dir**.

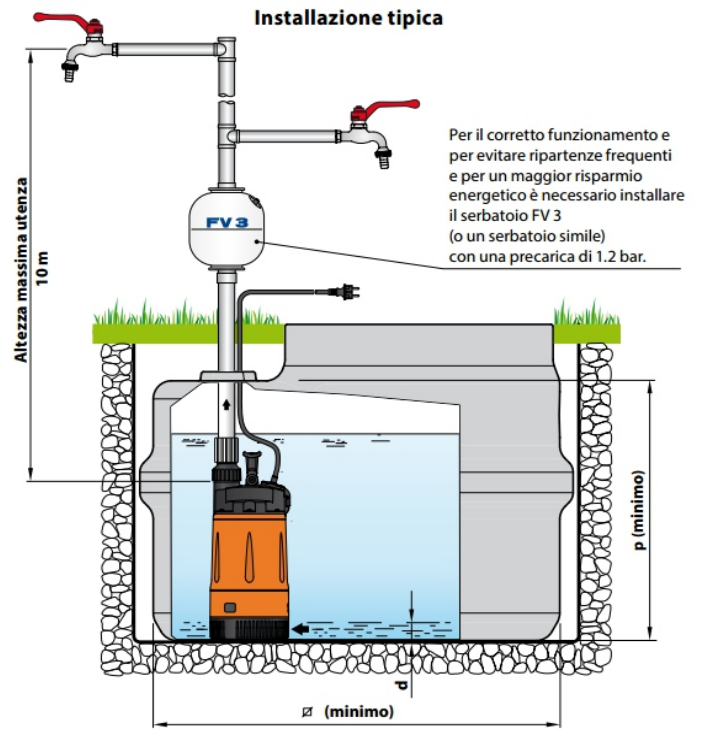
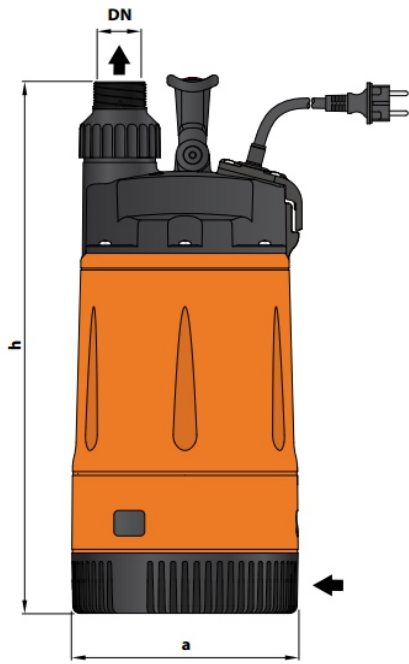
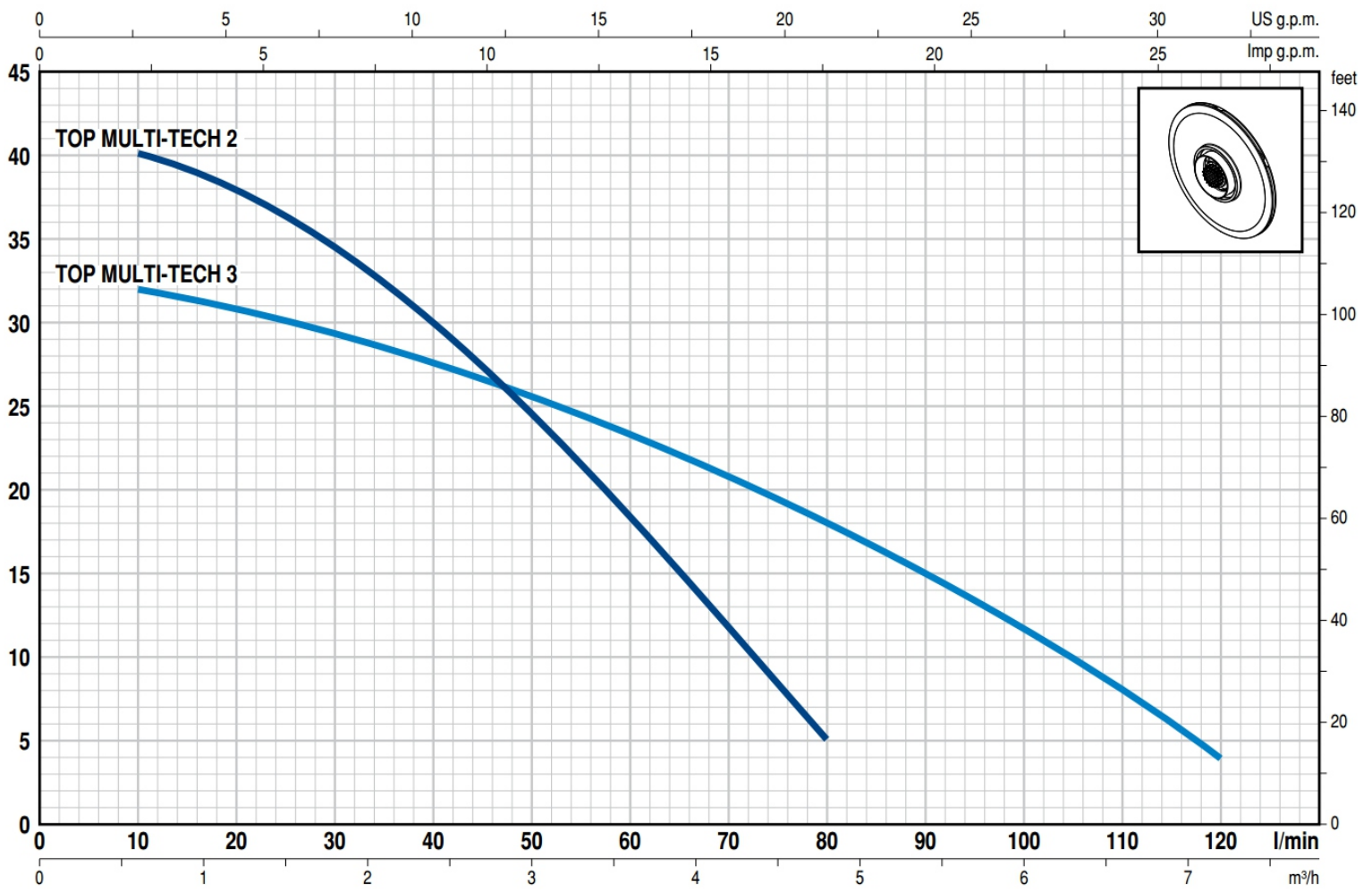
Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 5 m**, Pompanın max. daldırma derinliği **5 m 'dir**.

Pompalar **termik korumalı 'dır**.

Daha iyi performans için küre kullanması gerekmektedir.



- 1- Pompa Gövdesi Cam Fiber
- 2- Pompa Gövdesi Cam Fiber
- 3- Motor Muhfazası AISI 304 Paslanmaz
- 4- Fan Noryl
- 5- Difüzör Noryl
- 6- Motor Mili Paslanmaz Çelik
- 7- Salmastra Karbon Seramik
- 8- Rulman
- 9- Kondansatör
- 10- Motor
- 11- Kablo
- 12- Şamandra
- 13- Su Çıkış Ağzı
- 14- Çekvalf



TIPO	BOCCA DN	N° STADI	DIMENSIONI mm					kg
			a	h	d	p	∅	
Monofase	1 1/4"	3	178	428	22	500	300	9.4
TOP MULTI-TECH 2								
TOP MULTI-TECH 3								

ATIK SU / DRENAJ POMPALAR

RX



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	1.2	3.6	6.0	8.4	9.6	12.0	13.2	15.6	18.0	EURO FİYAT
				0	20	60	100	140	160	200	220	260	300	
RXm 1	0.33	1 1/4"	H(mt)	7.5	6.5	5	3.5	2	1					379
RXm 2	0.5	1 1/4"		10	9.5	8	6.5	5	4.5	2.5	2			400
RXm 3	0.75	1 1/4"		12	11.5	9.5	8	6.5	5.5	3.5	3			440
RXm 4	1	1 1/2"		16	15	13	11.5	9.5	8.5	6.5	5.5	4		1.144
RXm 5	1.5	1 1/2"		20	19.5	17.5	15.5	13.5	12.5	10	9	7	5	1.193
RX 5 (TRF)	1.5	1 1/2"		20	19.5	17.5	15.5	13.5	12.5	10	9	7	5	1.193

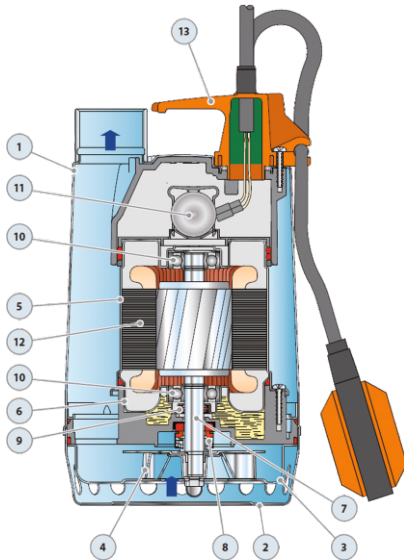
Yağmur suyu, zeytin yağı, salamura, gibi sıvıların aktarımında, sellerde ve, su baskınlarında kullanılır.

Aktarılan sıvı sıcaklığı **+50°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **10 mm 'dir.**

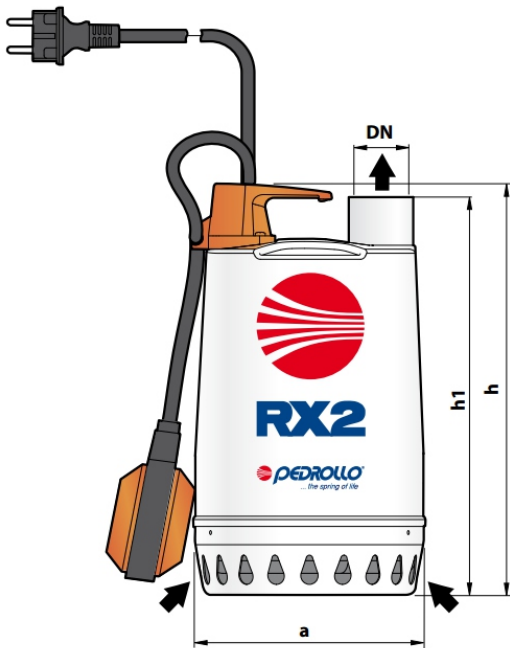
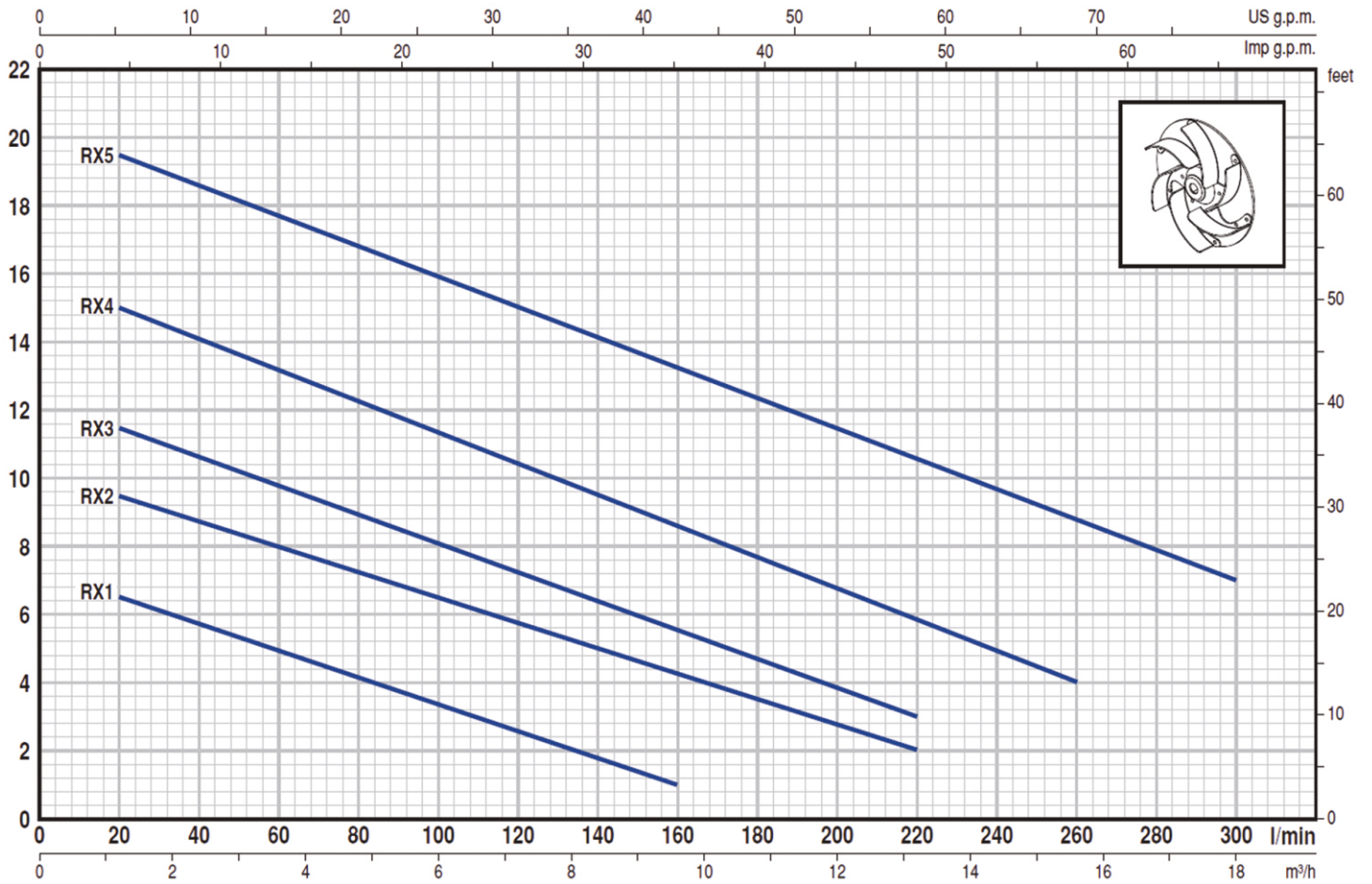
Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 5 mt 'dir. (RX 4-5 10mt)**

Pompanın max. daldırma derinliği **10 mt 'dir.**

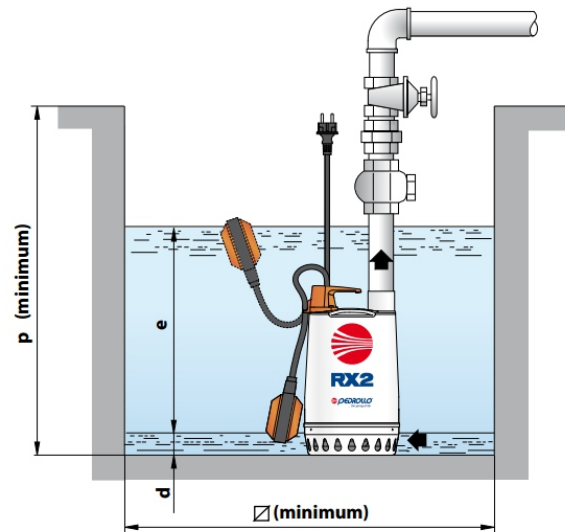
Pompalar **termik korumalıdır.**



- 1- Pompa Gövdesi **AISI 304 Paslanmaz**
- 2- Emiş Filtresi **AISI 304 Paslanmaz**
- 3- Emiş Plaka **AISI 304 Paslanmaz**
- 4- Fan **AISI 304 Paslanmaz**
- 5- Motor Muhfazası **AISI 304 Paslanmaz**
- 6- Motor Muhfaza Plakası **AISI 304 Paslanmaz**
- 7- Motor Mili **Paslanmaz Çelik**
- 8- Salmastra **Karbon Seramik**
- 9- Yağ Sızdırmazlığı
- 10- Rulman
- 11- Kondansatör
- 12- Motor
- 13- Tutum Kolu, Kablo ve Şamandra



Typical installation



MODEL		PORT	DIMENSIONS mm							kg	
Single-phase		DN	a	h	h1	d	e	p	\varnothing		
RXm 1		1½"	147	255	247	14	variable	350	350	4.7	
RXm 2				285	277					5.8	
RXm 3										7.4	
MODEL		PORT	DIMENSIONS mm							kg	
Single-phase	Three-phase	DN	a	h	h1	d	e	p	\varnothing	1~	3~
RXm 4	RX 4	1½"	220	367	336	25	variable	500	500	12.7	11.9
RXm 5	RX 5									13.7	12.7

RX - GM



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	1.2	3.6	6.0	8.4	9.6	12.0	13.2	15.6	18.0	EURO FİYAT
				0	20	60	100	140	160	200	220	260	300	
RXm 1 - GM	0.33	1 1/4"	H(mt)	7.5	6.5	5	3.5	2	1					412
RXm 2 - GM	0.5	1 1/4"		10	9.5	8	6.5	5	4.5	2.5	2			446
RXm 3 - GM	0.75	1 1/4"		12	11.5	9.5	8	6.5	5.5	3.5	3			477
RXm 4 - GM	1	1 1/2"		16	15	13	11.5	9.5	8.5	6.5	5.5	4		1.187
RXm 5 - GM	1.5	1 1/2"		20	19.5	17.5	15.5	13.5	12.5	10	9	7	5	1.248

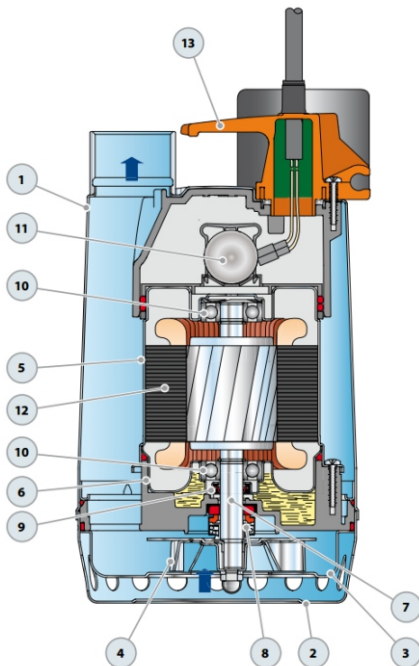
Yağmur suyu, zeytin yağı, salamura, gibi sıvıların aktarımında, sellerde ve, su baskınlarında kullanılır.

Aktarılan sıvı sıcaklığı **+50°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **10 mm** 'dir.

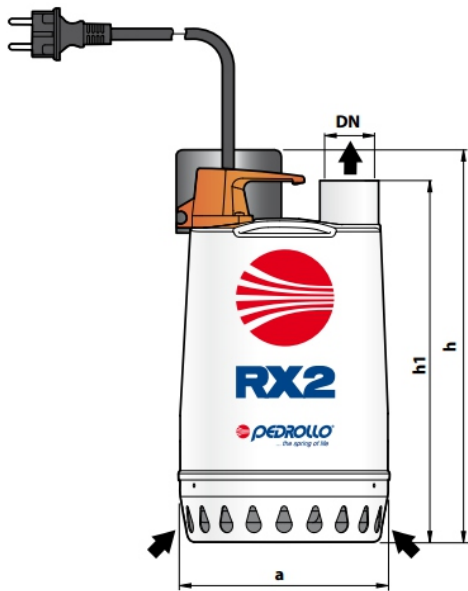
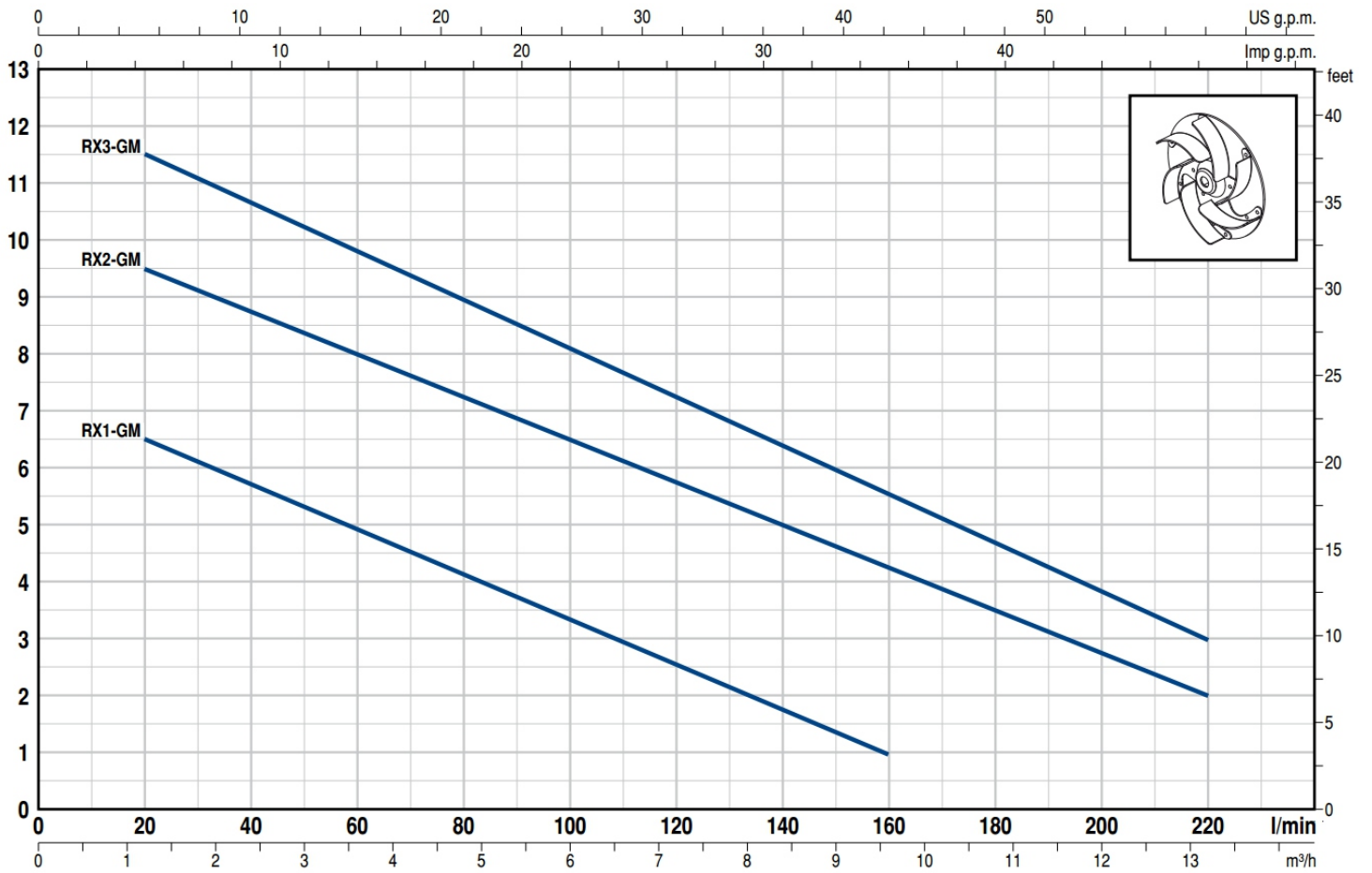
Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 5 mt** 'dir. (RX 4-5 10mt)

Pompanın max. daldırma derinliği **10 mt** 'dir.

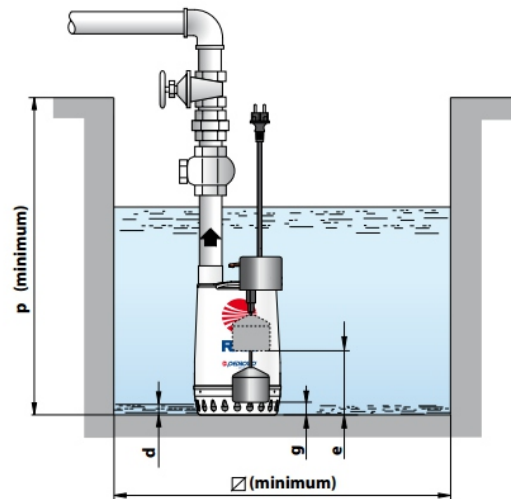
Pompalar **termik korumalıdır**.



- 1- Pompa Gövdesi **AISI 304 Paslanmaz**
- 2- Emiş Filtresi **AISI 304 Paslanmaz**
- 3- Emiş Plaka **AISI 304 Paslanmaz**
- 4- Fan **AISI 304 Paslanmaz**
- 5- Motor Muhfazası **AISI 304 Paslanmaz**
- 6- Motor Muhfaza Plakası **AISI 304 Paslanmaz**
- 7- Motor Mili **Paslanmaz Çelik**
- 8- Salmastra **Karbon Seramik**
- 9- Yağ Sızdırmazlığı
- 10- Rulman
- 11- Kondansatör
- 12- Motor
- 13- Tutum Kolu, Kablo ve Şamandra



Typical installation



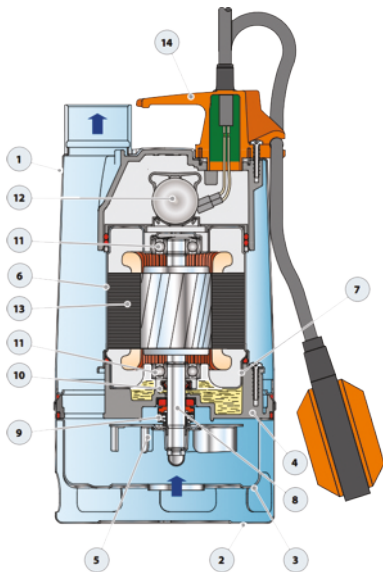
MODEL	PORT DN	DIMENSIONS mm					kg			
		a	h	h1	d	e		g	p	Ø
Single-phase	1¼"	147	270	247	14	145	40	350	240	4.8
RXm 1-GM				277						7.5
RXm 2-GM			300	45		7.5				
RXm 3-GM										

RX-VORTEX

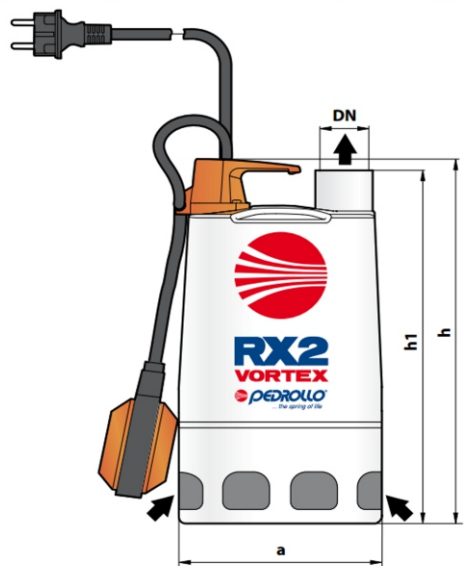
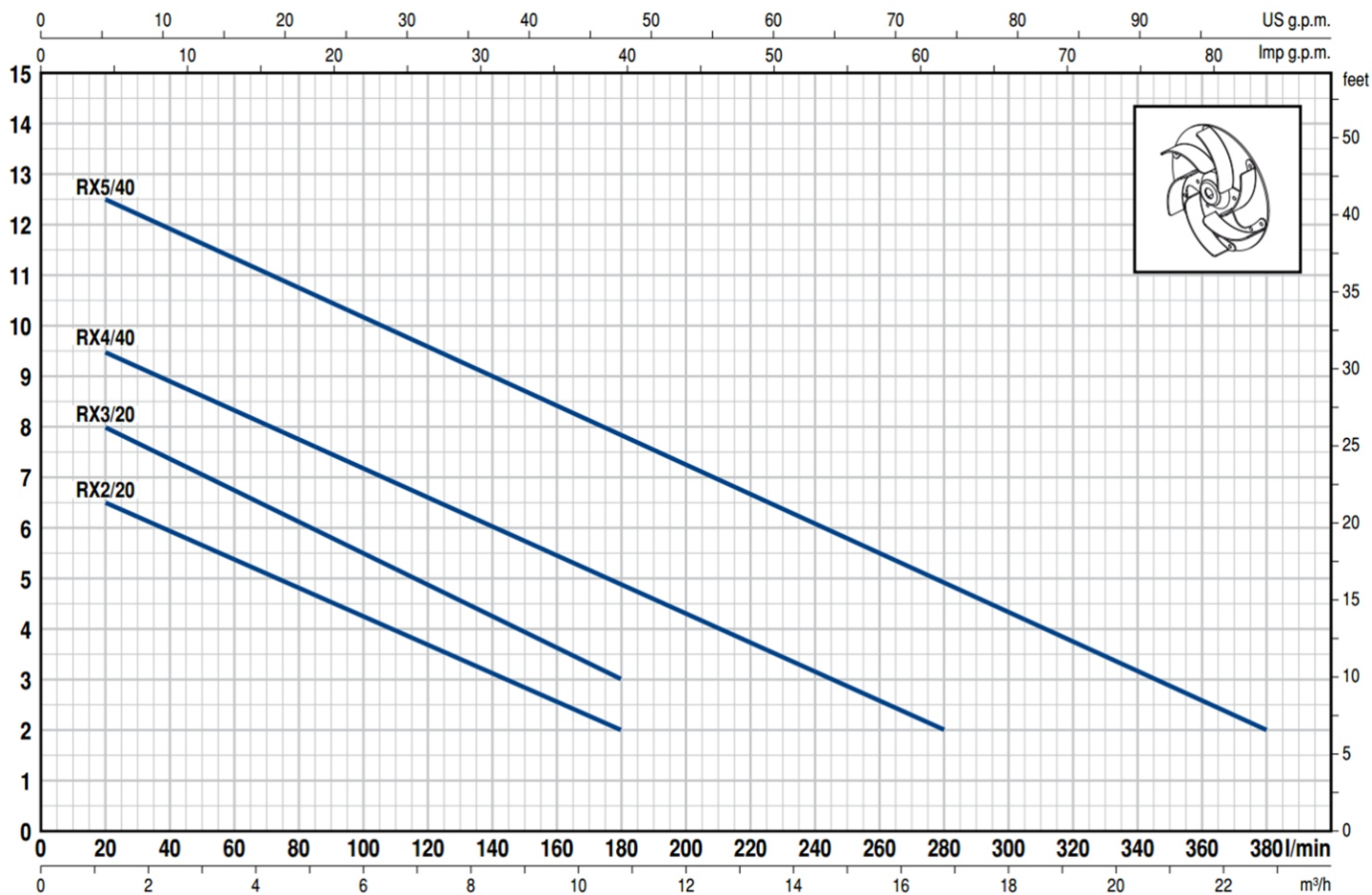


POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	2.4	4.8	7.2	9.6	10.8	13.2	16.8	20.4	22.8	EURO FİYAT
				0	40	80	120	160	180	220	280	340	380	
RXm 3/20	0.75	1 1/4"	H(mt)	9	7.5	6	4.7	3.5	3					466
RXm 4/40	1	1 1/2"		10	8.7	7.7	6.5	5.5	4.7	3.7	2			1.205
Rxm 5/40	1.5	1 1/2"		13	12	10.7	9.5	8.3	7.7	6.5	5	3	2	1.269
Rx 5/40 (TRF)	1.5	1 1/2"		13	12	10.7	9.5	8.3	7.7	6.5	5	3	2	1.269

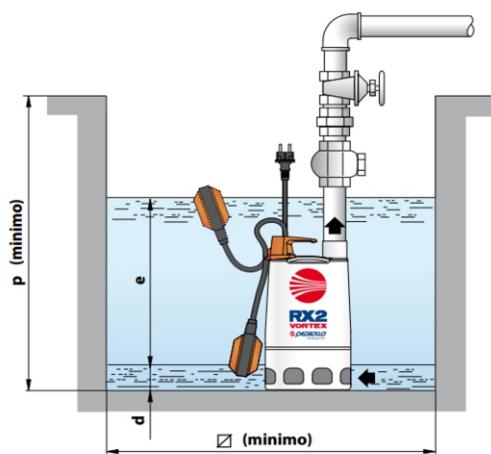
Yağmur suyu, zeytin yağı, salamura, gibi sıvıların aktarımında, sellerde ve, su baskınlarında kullanılır. Aktarılan sıvı sıcaklığı **+50°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **40 mm 'dir. (RXm 3/20 20mm)** Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 10 mt**, Pompanın max. daldırma derinliği **10 mt 'dir.** Pompalar **termik korumalıdır.**



- 1- Pompa Gövdesi **AISI 304 Paslanmaz**
- 2- Emiş Filtresi **AISI 304 Paslanmaz**
- 3- Emiş Plaka **AISI 304 Paslanmaz**
- 4- Fan **AISI 304 Paslanmaz**
- 5- Motor Muhfazası **AISI 304 Paslanmaz**
- 6- Motor Muhfaza Plakası **AISI 304 Paslanmaz**
- 7- Motor Mili **Paslanmaz Çelik**
- 8- Salmastra **Karbon Seramik**
- 9- Yağ Sızdırmazlığı
- 10- Rulman
- 11- Kondansatör
- 12- Motor
- 13- Tutum Kolu, Kablo ve Şamandra



Installazione tipica



TIPO	BOCCA DN	DIMENSIONI mm							kg
		a	h	h1	d	e	p	Ø	
Monofase	1¼"	147	290	278	25	regolabile	350	350	6.1
RXm 2/20			320	308					7.85
RXm 3/20									

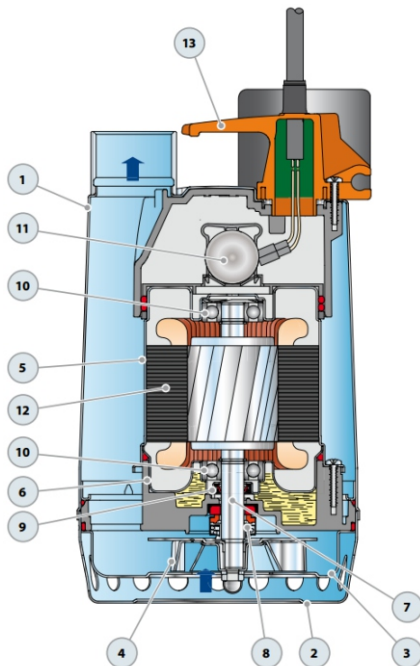
TIPO		BOCCA DN	DIMENSIONI mm							kg	
Monofase	Trifase		a	h	h1	d	e	p	Ø	1~	3~
RXm 4/40	RX 4/40	1½"	220	430	400	50	regolabile	500	500	13.0	12.2
RXm 5/40	RX 5/40									14.0	13.0

RX-GM-VORTEX

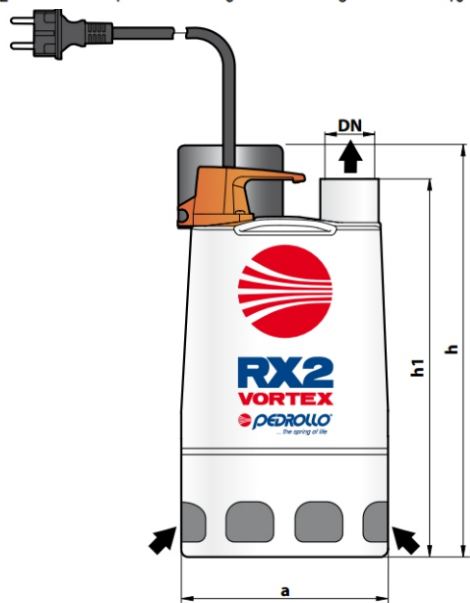
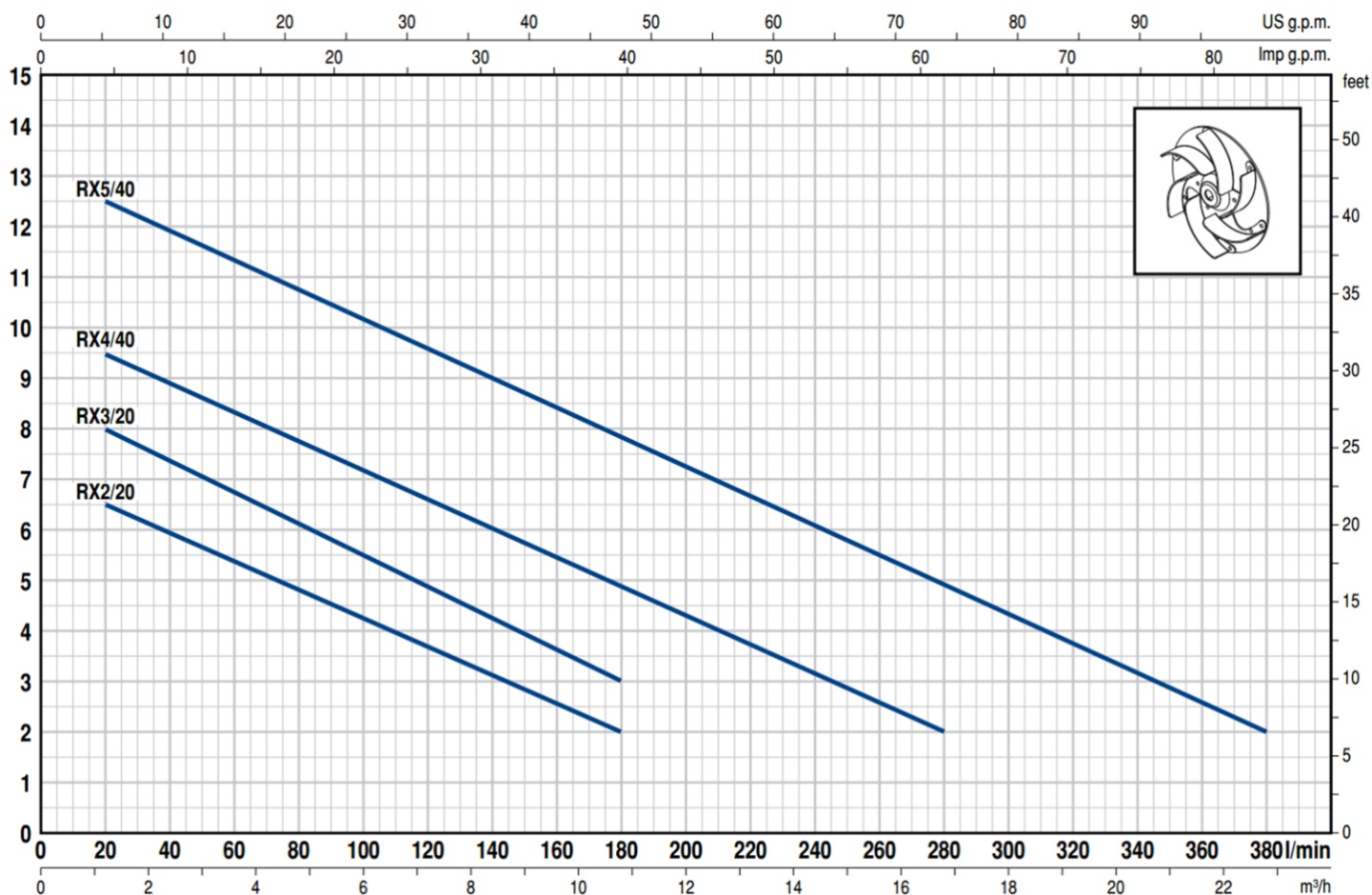


POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	2.4	4.8	7.2	9.6	10.8	13.2	16.8	20.4	22.8	EURO FİYAT
				0	40	80	120	160	180	220	280	340	380	
RXm 3/20 - GM	0.75	1 1/4"	H(mt)	9	7.5	6	4.7	3.5	3					508
RXm 4/40 - GM	1	1 1/2"		10	8.7	7.7	6.5	5.5	4.7	3.7	2			1.252
Rxm 5/40 - GM	1.5	1 1/2"		13	12	10.7	9.5	8.3	7.7	6.5	5	3	2	1.286

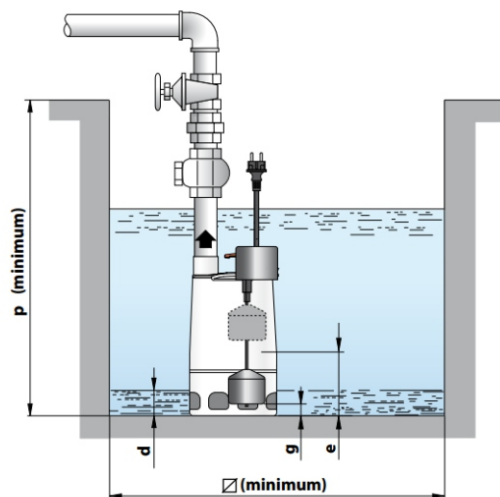
Yağmur suyu, zeytin yağı, salamura, gibi sıvıların aktarımında, sellerde ve, su baskınlarında kullanılır. Aktarılan sıvı sıcaklığı **+50°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **40 mm 'dir. (RXm 3/20 20mm)** Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 10 mt**, Pompanın max. daldırma derinliği **10 mt 'dir.** Pompalar **termik korumalıdır.**



- 1- Pompa Gövdesi **AISI 304 Paslanmaz**
- 2- Emiş Filtresi **AISI 304 Paslanmaz**
- 3- Emiş Plaka **AISI 304 Paslanmaz**
- 4- Fan **AISI 304 Paslanmaz**
- 5- Motor Muhfazası **AISI 304 Paslanmaz**
- 6- Motor Muhfaza Plakası **AISI 304 Paslanmaz**
- 7- Motor Mili **Paslanmaz Çelik**
- 8- Salmastra **Karbon Seramik**
- 9- Yağ Sızdırmazlığı
- 10- Rulman
- 11- Kondansatör
- 12- Motor
- 13- Tutum Kolu, Kablo ve Şamandra



Typical installation



MODEL	PORT DN	DIMENSIONS mm								kg
		a	h	h1	d	e	d	p	Ø	
Single-phase	1½"	147	305	278	25	180	50	350	240	6.2
RXm 2/20-GM			335	308		210	80			8.0
RXm 3/20-GM										

TIPO		BOCCA DN	DIMENSIONI mm							kg	
Monofase	Trifase		a	h	h1	d	e	p	Ø	1~	3~
RXm 4/40	RX 4/40	1½"	220	430	400	50	regolabile	500	500	13.0	12.2
RXm 5/40	RX 5/40									14.0	13.0



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m ³ /h l/min	0	1.5	3.0	6.0	7.5	10.5	12.0	15.0	16.5	18.0	EURO FİYAT
				0	25	50	100	125	175	200	250	275	300	
Dm 10 - N	1	1 1/2"	H(mt)	16	15.5	15	13.2	12.2	10	9	6	4.5	3	573
Dm 20 - N	1	1 1/2"		20	19	18.5	16.5	15.5	13	11.5	8			601
Dm 30 - N	1.5	1 1/2"		27	26	25	22	21	17	15	11	9		697

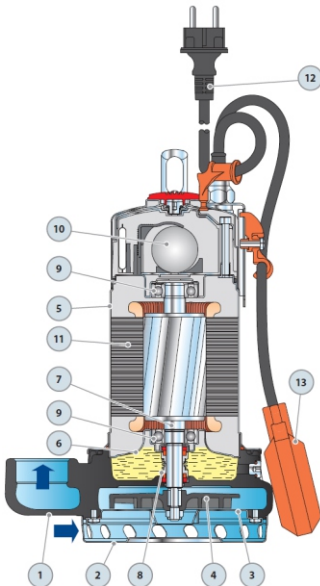
Hafif kirli sularda, havuzlarda ve rezervuarların su aktarımında kullanılır.

Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C 'dir.** Pompanın max. daldırma derinliği **5 mt 'dir.**

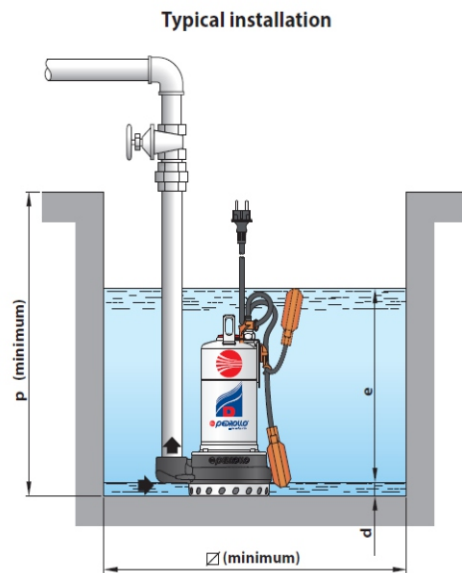
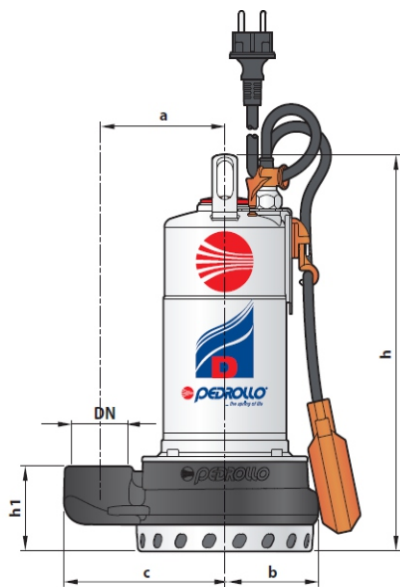
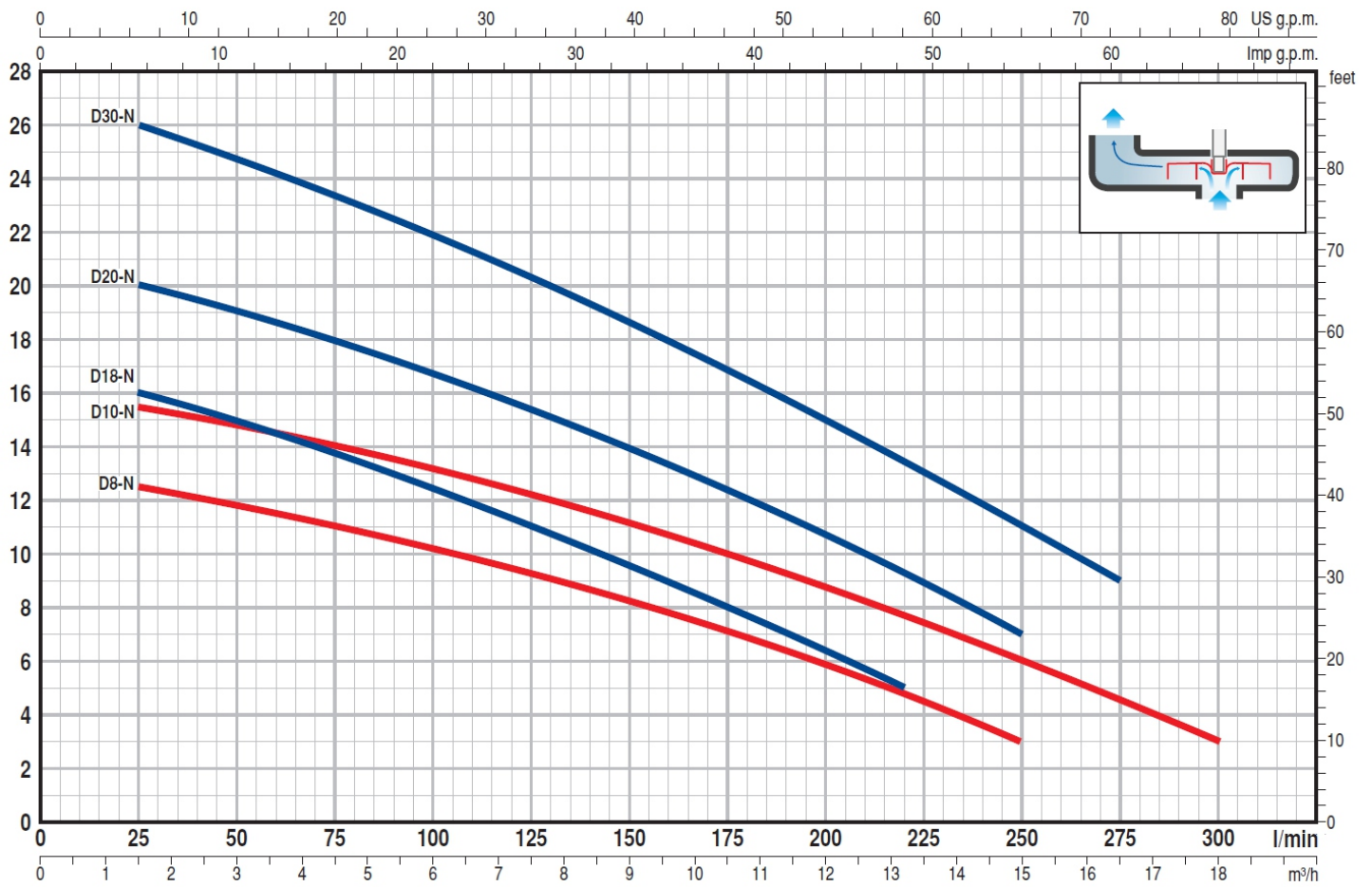
Pompanın max. partikül aktarım çapı **10 mm 'dir.**

Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 5 mt 'dir. (Dm 30 10mt)**

Pompalar **termik korumalıdır.**



- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Emiş Filtresi **AISI 304 Paslanmaz**
- 3- Emiş Plaka **AISI 304 Paslanmaz**
- 4- Fan **Teknopolimer**
- 5- Motor Kılıfı **AISI 304 Paslanmaz**
- 6- Motor Kapağı **AISI 304 Paslanmaz**
- 7- Rotor **Paslanmaz Çelik**
- 8- Salmastra **Karbon Seramik**
- 9- Rulman
- 10- Kondansatör
- 11- Motor
- 12- Kablo
- 13- Şamandra



MODEL		PORT DN	DIMENSIONS mm								
Single-phase	Three-phase		a	b	c	h	h1	d	e	p	Ø
Dm 8 -N	-	1½"	115	85	147	340	72	17	variable	500	500
Dm 10 -N	D 10 -N										
Dm 18 -N	-										
Dm 20 -N	D 20 -N										
Dm 30 -N	D 30 -N			93							

TEX



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m ³ /h l/min	0	1.2	2.4	3.6	4.8	7.2	9.6	10.8	12.0	14.4	EURO FİYAT
				0	20	40	60	80	120	160	180	200	240	
TEX 2	0.5	1 1/4"	H(mt)	9	8	7.5	6.5	6	4.5	3	2.5	1.8		338
TEX 3	0.75	1 1/4"		10.5	10	9	8.8	8	6.5	5.5	4.8	4	2	379

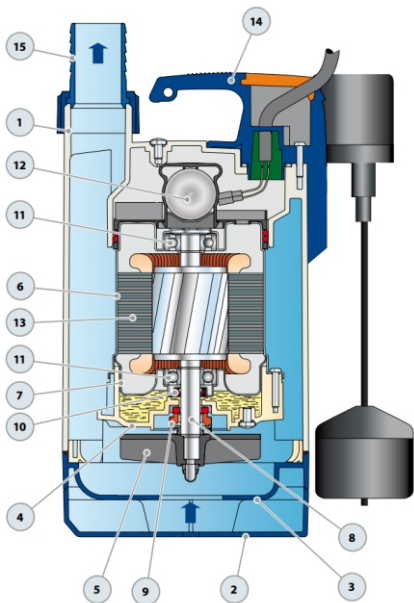
Otomatik veya manuel flatör olarak kullanılır.

Yağmur suyu gibi sıvıların aktarımında, sellerde ve su baskınlarında kullanılır.

Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **30 mm 'dir**.

Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 5 mt**, Pompanın max. daldırma derinliği **5 mt 'dir**.

Pompalar **termik korumalıdır**.



- 1- Pompa Gövdesi **Cam Fiber**
- 2- Emiş Filtresi **Cam Fiber**
- 3- Emiş Plaka **AISI 304 Paslanmaz**
- 4- Difüzör **Cam Fiber**
- 5- Fan **Noryl**
- 6- Motor Muhfazası **AISI 304 Paslanmaz**
- 7- Motor Muhfaza Plakası **AISI 304 Paslanmaz**
- 8- Motor Mili **Paslanmaz Çelik**
- 9- Salmastra **Karbon Seramik**
- 10- Yağ Sızdırmazlığı
- 11- Rulman
- 12- Kondansatör
- 13- Motor
- 14- Tutum Kolu, Kablo ve Şamandra
- 15- Su Çıkış Ağızı

ZX2 - VORTEX



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	1.5	3.0	6.0	9.0	12.0	18.0	21.0	24.0	EURO FİYAT
				0	25	50	100	150	200	300	300	400	
ZXm 2/30	0.75	1 1/2"	H(mt)	13.5	12.5	10	9	8	6.8	4	2		517
ZXm 2/40	0.75	1 1/2"		12	11	9	8	7	5.7	3	2.5	2	547

Yağmur suyu gibi sıvıların aktarımında, sellerde ve su baskınlarında kullanılır.

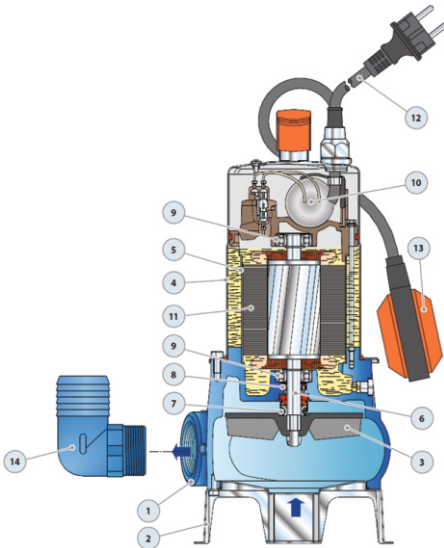
Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı;

ZXm 2/30 **30 mm**,

ZXm 2/40 **40 mm** 'dir.

Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 5 mt**, Pompanın max. daldırma derinliği **5 mt** 'dir.

Pompalar **termik korumalıdır**.



- 1- Pompa Gövdesi Döküm
- 2- Pompa Ayağı AISI 304 Paslanmaz
- 3- Fan Teknopolimer Vortex
- 4- Motor Kılıfı AISI 304 Paslanmaz
- 5- Motor Muhfaza Paslanmaz
- 6- Motor Mili Paslanmaz Çelik
- 7- Salmastra
- 8- Yağ Sızdırmazlığı
- 9- Rulman
- 10- Kondansatör
- 11- Motor
- 12- Kablo
- 13- Şamandra
- 14- Bağlantı Rekoru



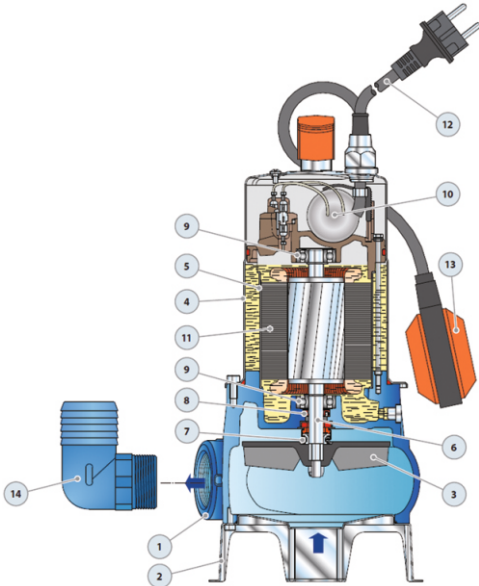
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m ³ /h l/min	0	1.5	3.0	6.0	9.0	12.0	18.0	21.0	24.0	EURO FİYAT
				0	25	50	100	150	200	300	300	400	
ZXm 1B/40	0.7	1 1/2"	H(mt)	9	8.5	8.3	7.5	6.5	5.2	2.5	1		508
ZXm 1A/40	0.85	1 1/2"		11	10.5	10	9.2	8.2	7	4.3	2.8	1.5	524

Yağmur sularında, kirli sularda, sellerde ve su baskınlarında sıvıların boşaltılmasında kullanılır.

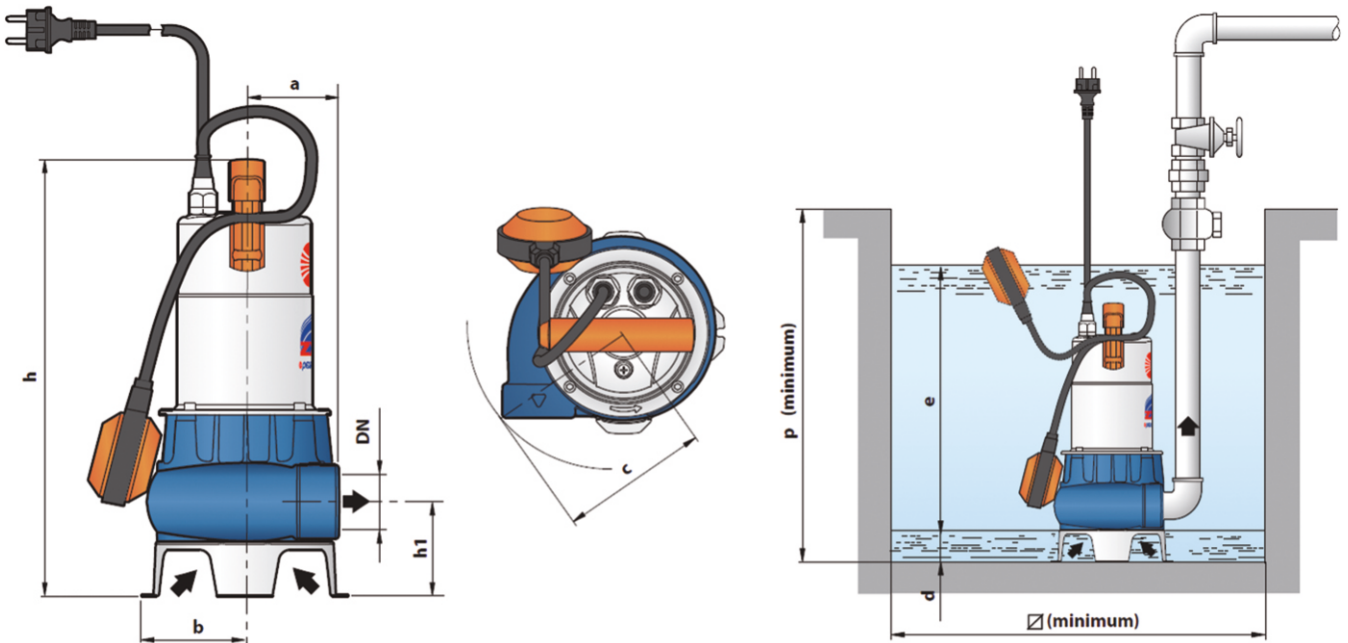
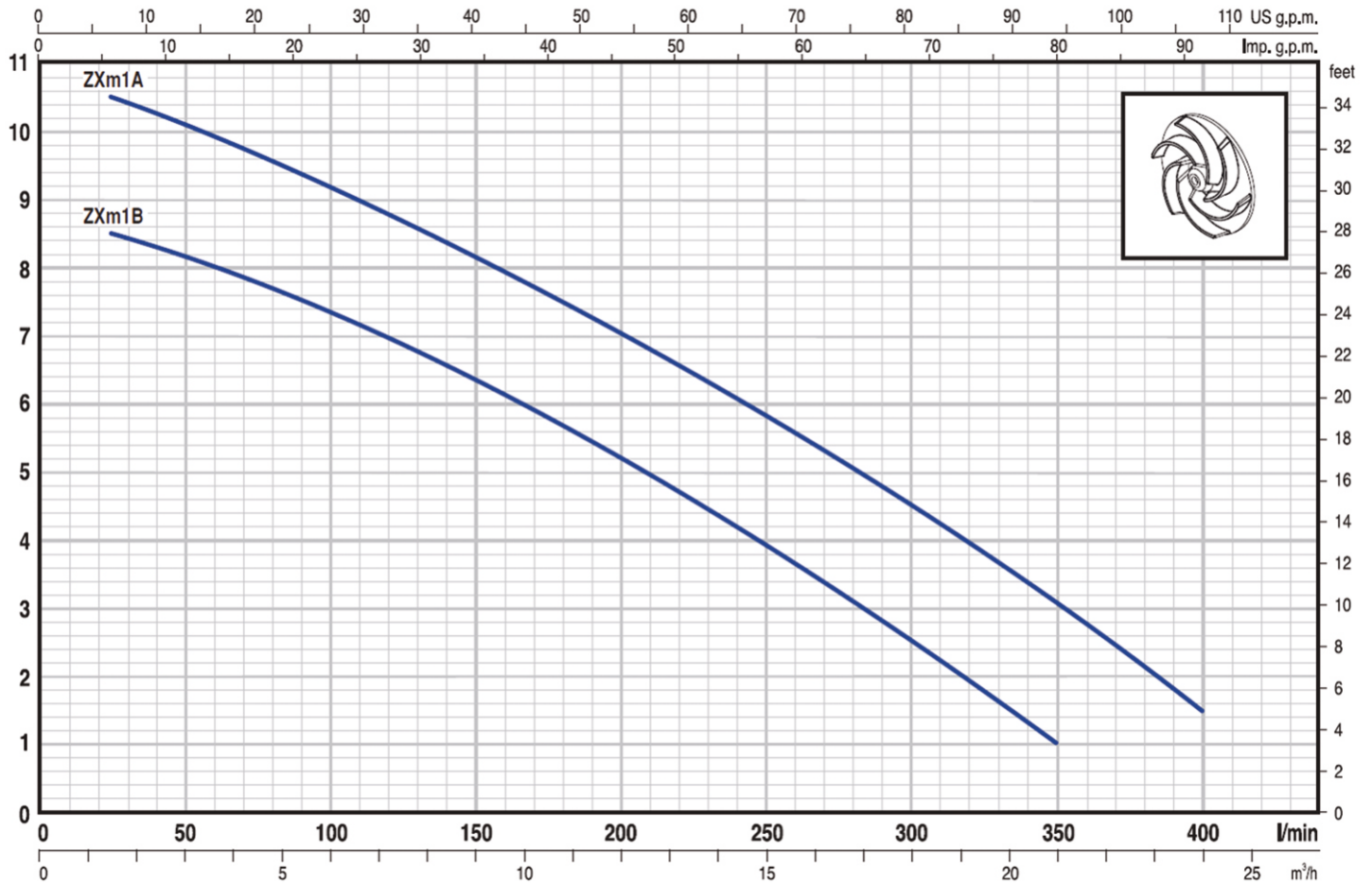
Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **40 mm** 'dir.

Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 5 mt**, Pompanın max. daldırma derinliği **5 mt** 'dir.

Pompalar **termik korumalıdır**.



- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Pompa Ayağı **AISI 304 Paslanmaz**
- 3- Fan **Teknopolimer Vortex**
- 4- Motor Kılıfı **AISI 304 Paslanmaz**
- 5- Motor Muhfaza **Paslanmaz**
- 6- Motor Mili **Paslanmaz Çelik**
- 7- Salmastra **Karbon Seramik**
- 8- Yağ Sızdırmazlığı
- 9- Rulman
- 10- Kondansatör
- 11- Motor
- 12- Kablo
- 13- Şamandra
- 14- Bağlantı Rekoru



MODEL	PORT DN	solids passage	DIMENSIONS mm									kg
			a	b	c	h	h1	d	e	p	Ø	
Single-phase	1½"	Ø 40 mm	75	87	130	378	82	50	variable	450	450	1~
ZXm 1B/40												11.5
ZXm 1A/40												11.7

ATIK SU / FOSEPTİK POMPALAR

VX



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m ³ /h l/min	0	3.0	6.0	12.0	18.0	24.0	30.0	39.0	EURO FİYAT
				0	50	100	200	300	400	440	600	
VXm 8/35 - N	0.75	1 1/2"	H(mt)	9	8	7.5	5.5	2.7				599
VXm 10/35 - N	1	1 1/2"		11	10	9.5	8	5.7	2			608
VXm 15/35 - N	1.5	1 1/2"		14	13.5	12.8	11.2	9	6	2		728
VX 15/35 - N (TRF)	1.5	1 1/2"		14	13.5	12.8	11.2	9	6	2		742
VXm 10/50 - N	1	2"		9	8.5	8.2	7.5	6.5	5	2.5		639
VXm 15/50 - N	1.5	2"		11.5	11	10.5	9.8	8.7	7.5	4.5	2	758
VX 15/50 - N (TRF)	1.5	2"		11.5	11	10.5	9.8	8.7	7.5	4.5	2	774
VX 20/50 - N (TRF)	2	2"		13.5	13	12.5	11.5	10.7	9.5	8	5	854

Foseptik sularda, kirli sularda, sellerde, inşaatlarda ve endüstriyel alanlarda kullanılır.

Pompanın max. daldırma derinliği **5 m**, Pompalar **termik korumalıdır**,

Pompanın kablo **uzunluğu 5mt ve 10mt 'dir**.

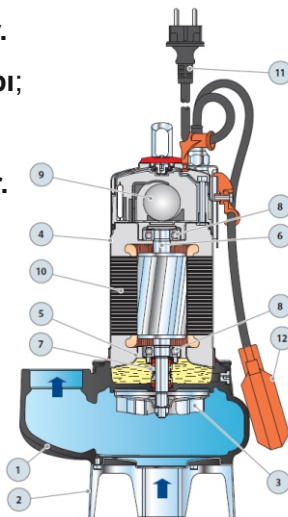
VXm 8/35 - 10/35 - 10/50 **5 mt**,

VXm 15/35-15/50-20/50 **10mt 'dir**.

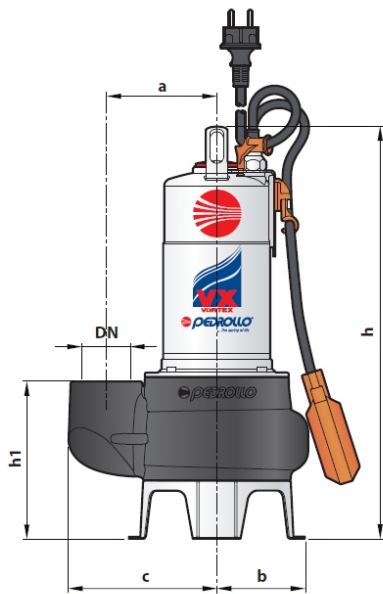
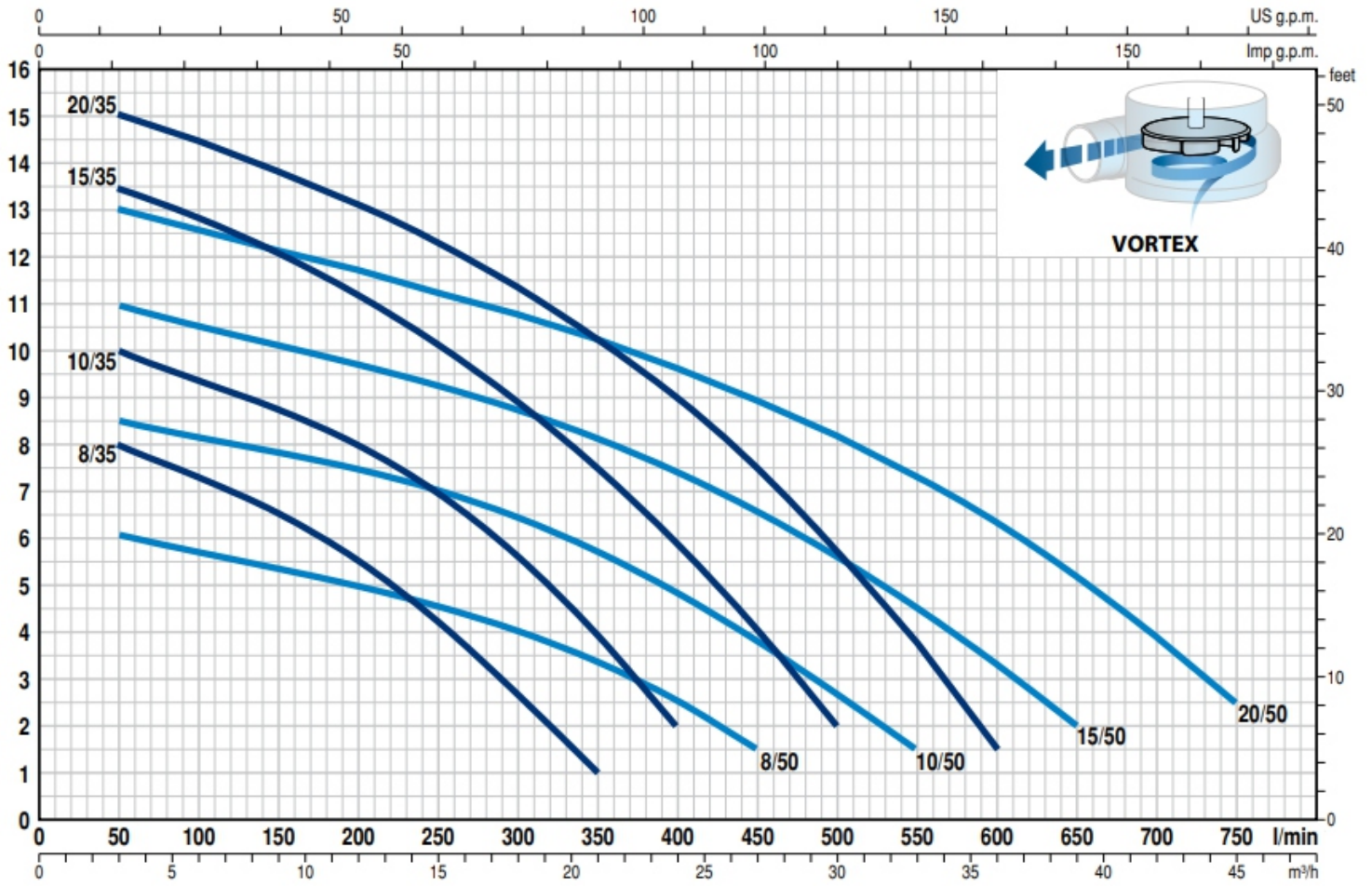
Pompanın max. partikül aktarım **çapı**;

VXm 8/35-10/35-15/35 **40 mm**,

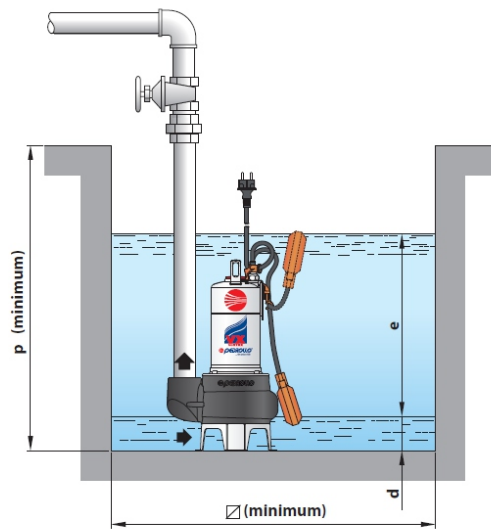
VXm 10/50-15/50-20/50 **50 mm 'dir**.



- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Pompa Ayağı **AISI 304 Paslanmaz**
- 3- Fan **AISI 304 Paslanmaz Vortex**
- 4- Motor Kılıfı **AISI 304 Paslanmaz**
- 5- Motor Muhfaza **AISI 304 Paslanmaz**
- 6- Motor Mili **AISI 304 Paslanmaz**
- 7- Salmastra **Karbon Seramik**
- 8- Yağ Sızdırmazlığı
- 9- Kondansatör
- 10- Motor
- 11- Kablo
- 12- Şamandra



Typical installation



MODEL		PORT	solids passage	DIMENSIONS mm								
Single-phase	Three-phase	DN		a	b	c	h	h1	d	e	p	Ø
VXm 8/35 -N	-	1½"	Ø 40 mm	115	95	148	406	139	50	variable	500	500
VXm 10/35-N	VX 10/35-N						421					
VXm 15/35-N	VX 15/35-N						431					
VXm 8/50 -N	-	2"	Ø 50 mm			155	431	164	60			
VXm 10/50-N	VX 10/50-N						446					
VXm 15/50-N	VX 15/50-N						446					



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	3.0	6.0	12.0	18.0	21.0	24.0	27.0	30.0	39.0	EURO FİYAT
				0	50	100	200	300	350	400	450	500	650	
VXm 8/35 - ST	0.75	1 1/2"	H(mt)	9.5	8.5	7.5	5.5	2.5	1					667
VXm 10/35 - ST	1	1 1/2"		11.5	10.5	10	8.3	6	4	2				702
VXm 15/35 - ST	1.5	1 1/2"		15	14	13.5	11.5	9	7.5	6	4	2		819
VXm 10/50 - ST	1	2"		10	9.5	9.2	8.5	7	6	5	3.8	2.7		737
VXm 15/50 - ST	1.5	2"		13.5	13	12.5	11.5	10	9	8	7	6	2	842
VX 15/50 - ST (TRF)	1.5	2"		13.5	13	12.5	11.5	10	9	8	7	6	2	842
VX 20/50 - ST (TRF)	2	2"		15	14.5	14	13	11.5	11	10	9	8	4.5	971

Foseptik sularda, kirlı sularda, sellerde, inşaatlarda ve endüstriyel alanlarda kullanılır.

Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C**,

Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 5 m 'dir.** (VX 15/35 - 15/50 - 20/50 10mt 'dir.)

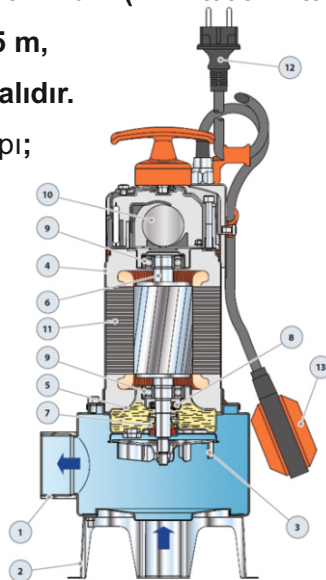
Pompanın max. daldırma derinliği **5 m**,

Monofaze pompalar **termik korumalıdır.**

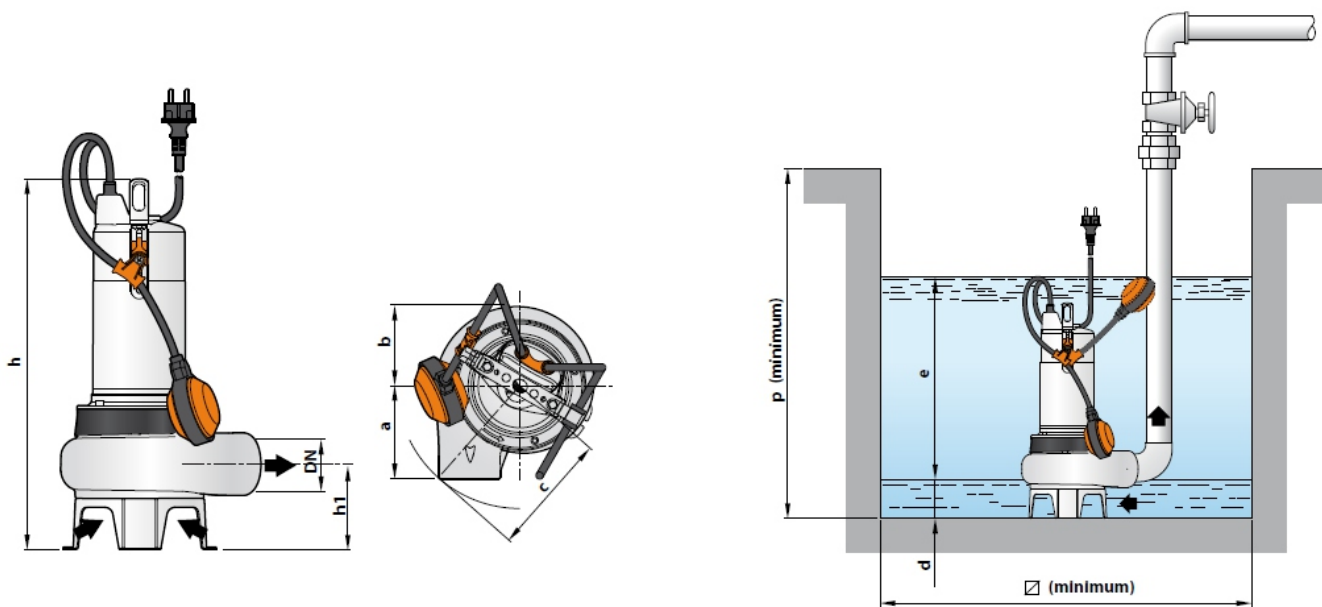
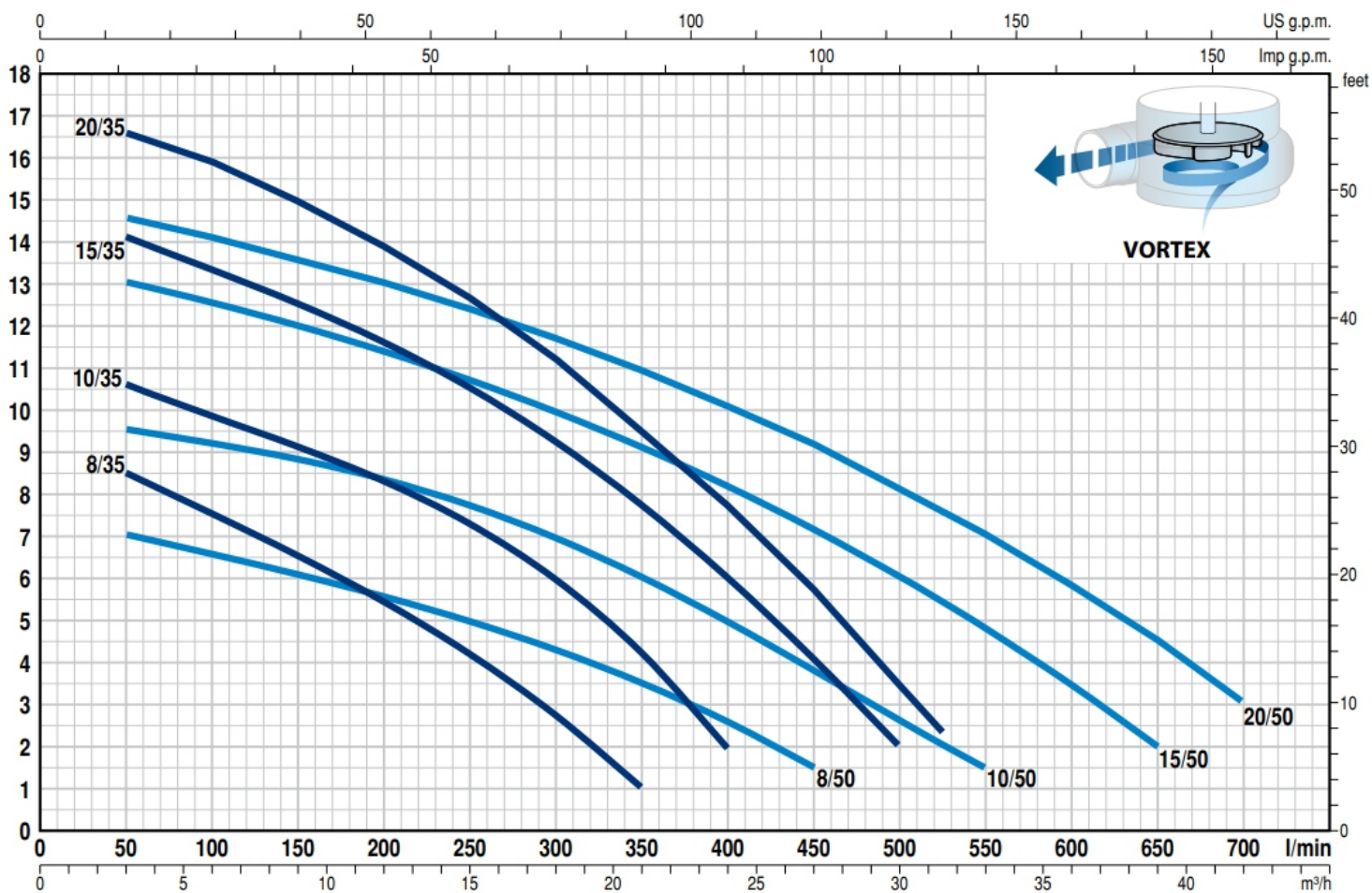
Pompanın max. partikül aktarım çapı;

VXm 8-10-15/35 **40 mm**,

VXm 10-15-20/50 **50 mm 'dir.**



- 1- Pompa Gövdesi **AISI 304 Paslanmaz**
- 2- Pompa Ayağı **AISI 304 Paslanmaz**
- 3- Fan **AISI 304 Paslanmaz Vortex**
- 4- Motor Kılıfı **AISI 304 Paslanmaz**
- 5- Motor Muhfaza **AISI 304 Paslanmaz**
- 6- Motor Mili **AISI 431 Paslanmaz**
- 7- Salmastra **Karbon Seramik**
- 8- Yağ Sızdırmazlığı
- 9- Rulman
- 10- Kondansatör
- 11- Motor
- 12- Kablo
- 13- şamandra



MODEL		PORT DN	Passage of solids	DIMENSIONS mm									kg	
Single-phase	Three-phase			a	b	c	h	h1	d	e	p	□	1~	3~
VXm 8/35 -MF	VX 8/35 -MF	1½"	Ø 40 mm	107	98	150	406	86	50	variable	500	500	12.9	12.6
VXm 10/35 -MF	VX 10/35 -MF						421						13.7	12.6
VXm 15/35 -MF	VX 15/35 -MF						431						15.0	14.0
VXm 8/50 -MF	VX 8/50 -MF	2"	Ø 50 mm	112	98	150	431	102	60	variable	500	500	13.4	13.1
VXm 10/50 -MF	VX 10/50 -MF						446						14.2	13.1
VXm 15/50 -MF	VX 15/50 -MF						446						15.5	14.5



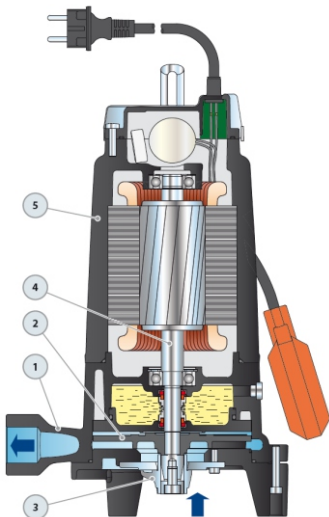
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	1.2	2.4	3.6	4.8	6.0	7.5	8.4	10.2	12.0	13.2	EURO FİYAT
				0	20	40	60	80	100	125	140	170	200	220	
TRm 0.75	1	1 1/4"	H(mt)	16.5	15	13.5	11.8	10	7.5	2					1.455
TR 0.75 (TRF)	1	1 1/4"		16.5	15	13.5	11.8	10	7.5	2					1.396
TRm 1.1	1.5	1 1/4"		23	21.5	19.5	17.5	15.5	13	9.5	2				1.549
TR 1.1 (TRF)	1.5	1 1/4"		23	21.5	19.5	17.5	15.5	13	9.5	2				1.472
TRm 1.3	1.75	1 1/4"		23.5	22.5	21.2	19.8	18.4	17	14.8	13.4	10.2	6.2	2	1.650
TR 1.3 (TRF)	1.75	1 1/4"		23.5	22.5	21.2	19.8	18.4	17	14.8	13.4	10.2	6.2	2	1.603

Öğütücü bölümü ısıtılmış paslanmaz çelikten meydana gelmiştir.

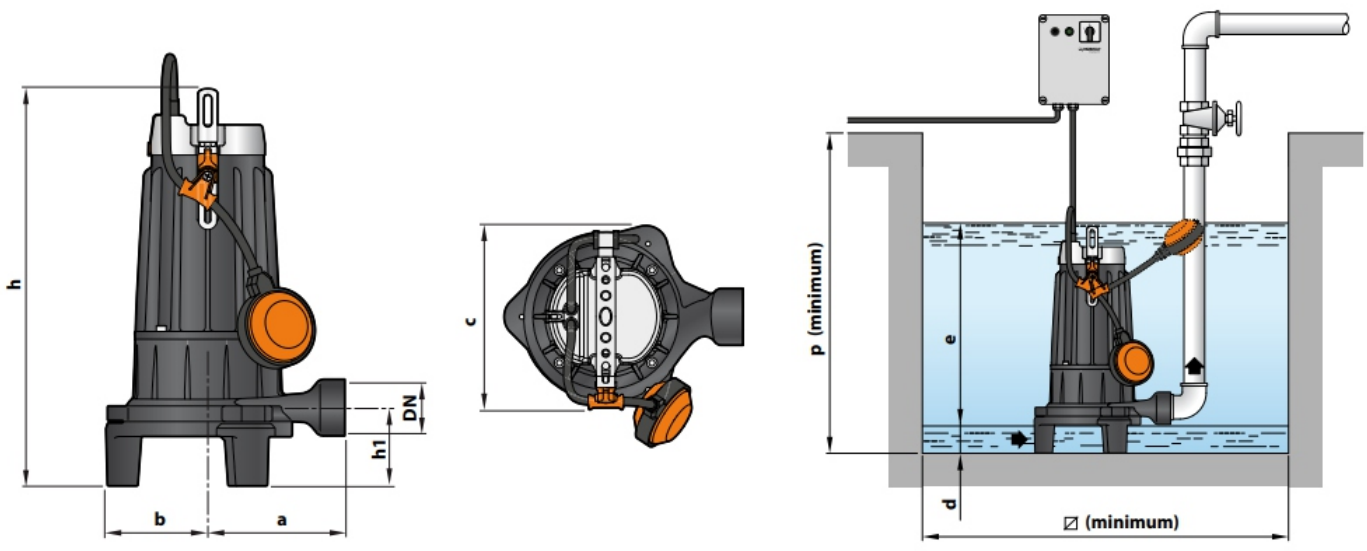
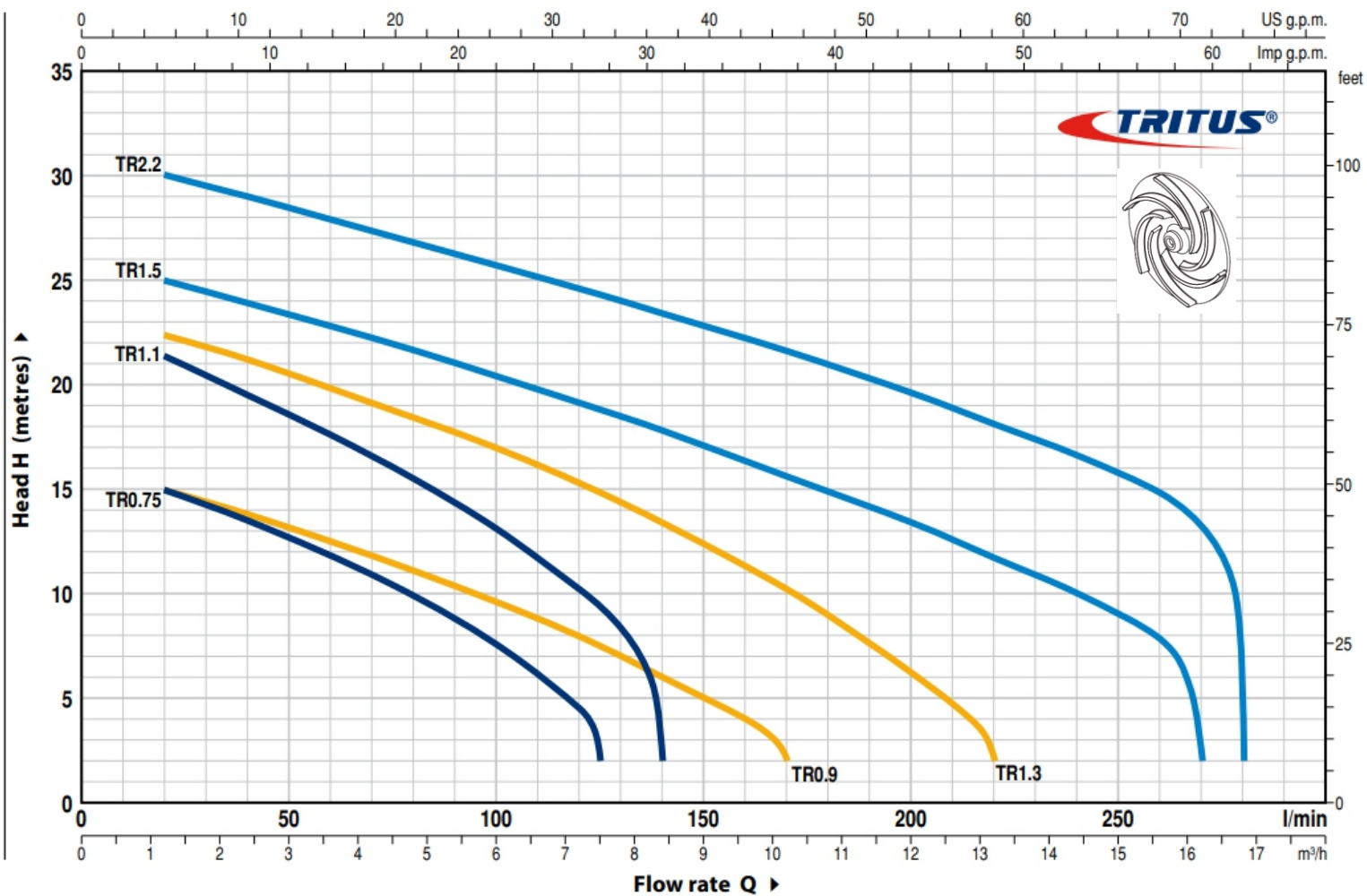
Foseptik sularda, kirli sularda, sellerde, inşaatlarda ve endüstriyel alanlarda kullanılır.

Materyalleri öğütürken atar.

Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 10 m 'dir.**



- 1- Pompa Çıkış Gövdesi **Döküm**
- 2- Fan **Vortex, Teknopolimer**
- 3- Öğütücü **Paslanmaz Çelik AISI 440C**
- 4- Motor Mili **Paslanmaz Çelik AISI 431**
- 5- Motor Muhfaza **Döküm**



MODEL		PORT DN	DIMENSIONS mm									kg *	
Single-phase	Three-phase		a	b	c	h	h1	d	e	p	Ø	1~	3~
TRm 0.75	TR 0.75	1¼"	140	104	186	406	80	85	variable	500	500	24.0	22.0
TRm 0.9	TR 0.9											23.9	22.2
TRm 1.1	TR 1.1											25.7	23.2
TRm 1.3	TR 1.3											25.5	23.1



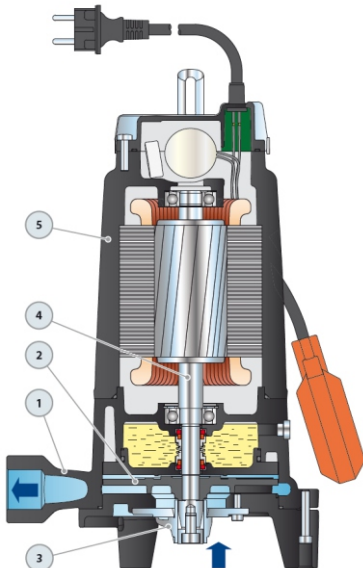
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	1.2	2.4	3.6	4.8	6.0	10.2	13.2	16.2	16.8	EURO FİYAT
				0	20	40	60	80	100	170	220	270	280	
TRm 1.5	2	1 1/2"	H(mt)	26	25	24	22.8	21.7	20.4	15.6	11.7	2		2.496
TR 1.5	2	1 1/2"		26	25	24	22.8	21.7	20.4	15.6	11.7	2		2.235
TR 2.2	3	1 1/2"		31	30	29	28	26.8	25.7	21.5	18	13.2	2	2.471

Öğütücü bölümü ısıtılmış paslanmaz çelikten meydana gelmiştir.

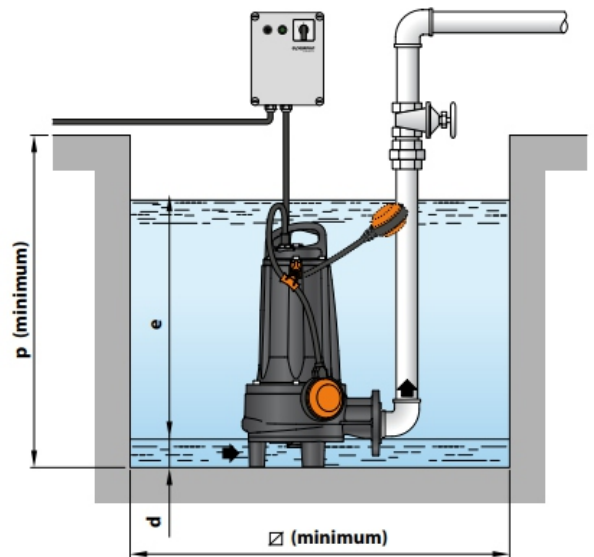
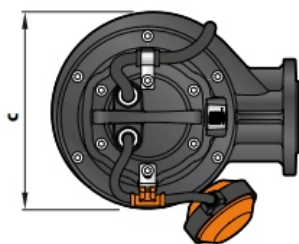
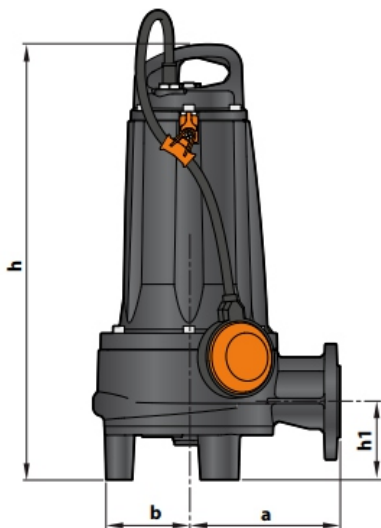
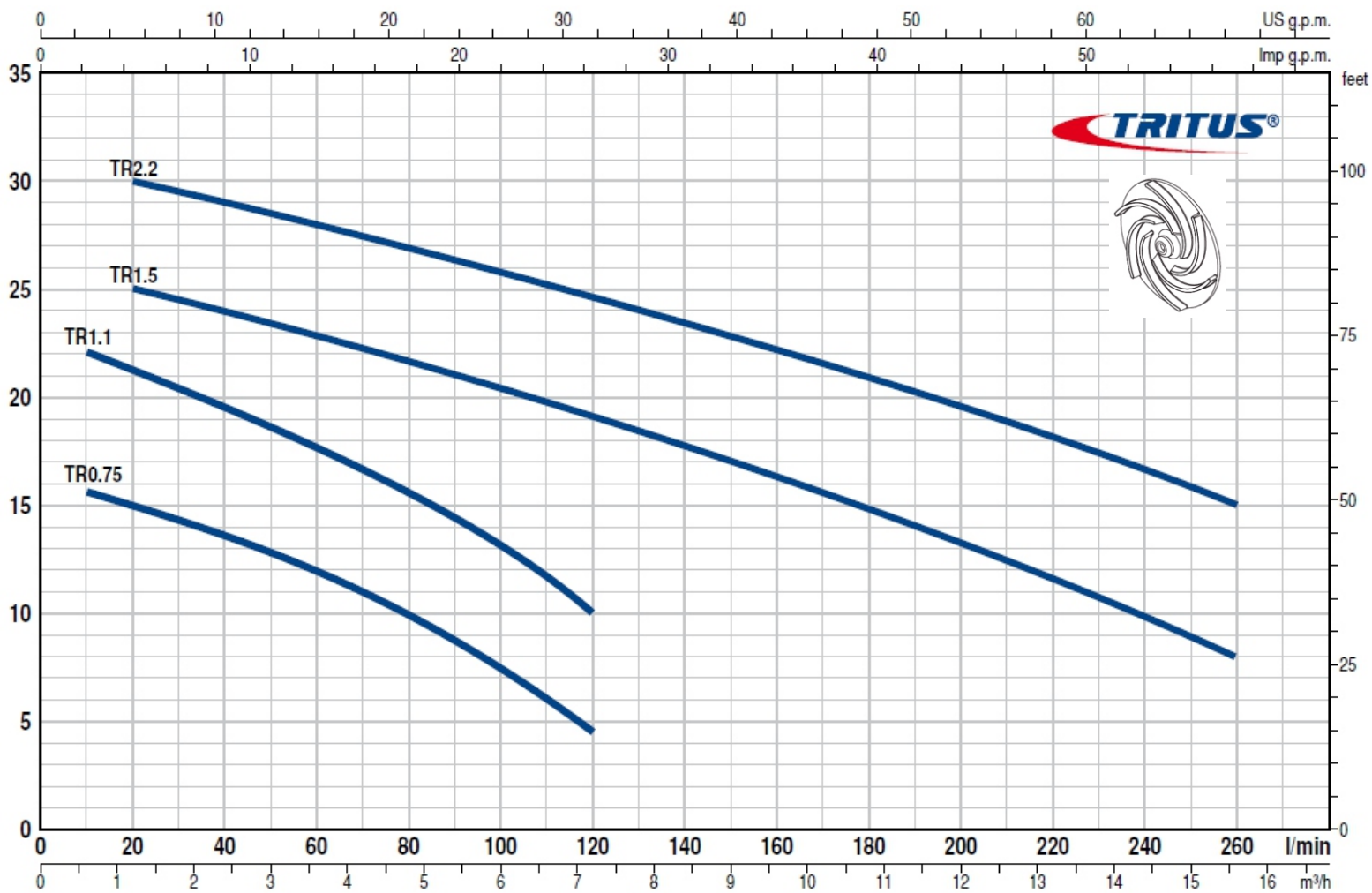
Foseptik sularda, kirli sularda, sellerde, inşaatlarda ve endüstriyel alanlarda kullanılır.

Materyalleri öğütürken atar.

Pompanın elektrik kablo uzunluğu 10 m 'dir.



- 1- Pompa Çıkış Gövdesi Döküm
- 2- Fan Vortex, AISI 304 Paslanmaz Çelik
- 3- Öğütücü Paslanmaz Çelik AISI 440C
- 4- Motor Mili Paslanmaz Çelik AISI 431
- 5- Motor Muhfaza Döküm



MODEL		DIMENSIONS mm									kg	
Single-phase	Three-phase	a	b	c	h	h1	d	e	p	\varnothing	1~	3~
TRm 1.5	TR 1.5	170	108	221	489	87.5	95	variable	800	800	45.5	42.0
-	TR 2.2										-	44.0

ATIK SU / FOSEPTİK POMPALAR

BC



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	3	6	12	18	24	30	36	42	45	EURO FİYAT
				0	50	100	200	300	400	500	600	700	750	
BCm 10/50 - N	1	2"	H(mt)	12	11	10	8.5	7	5	4	2			688
BCm 15/50 - N	1.5	2"		15	14	13	11.5	9.7	8	6.3	4.6	2.9	2	805
BC 15/50 - N (TRF)	1.5	2"		15	14	13	11.5	9.7	8	6.3	4.6	2.9	2	819
BC 20/50 - N (TRF)	2	2"		17	16	15	13	12	10	8.5	7	5	4.5	936

Foseptik sularda, kirli sularda, sellerde, inşaatlarda ve endüstriyel alanlarda kullanılır.

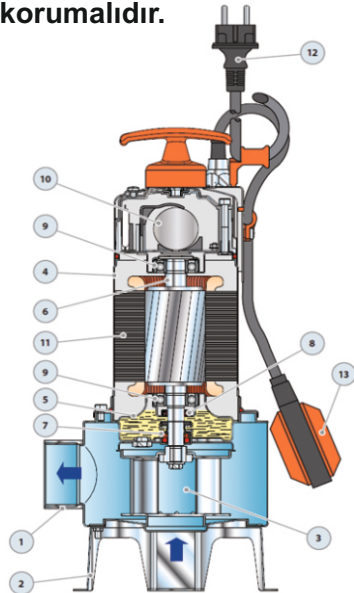
Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40 ° C**,

Pompanın max. partikül aktarım çapı **50 mm 'dir.**

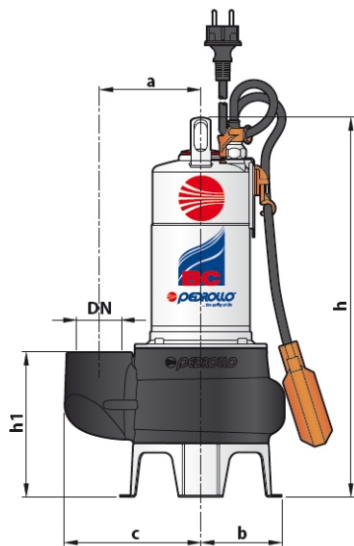
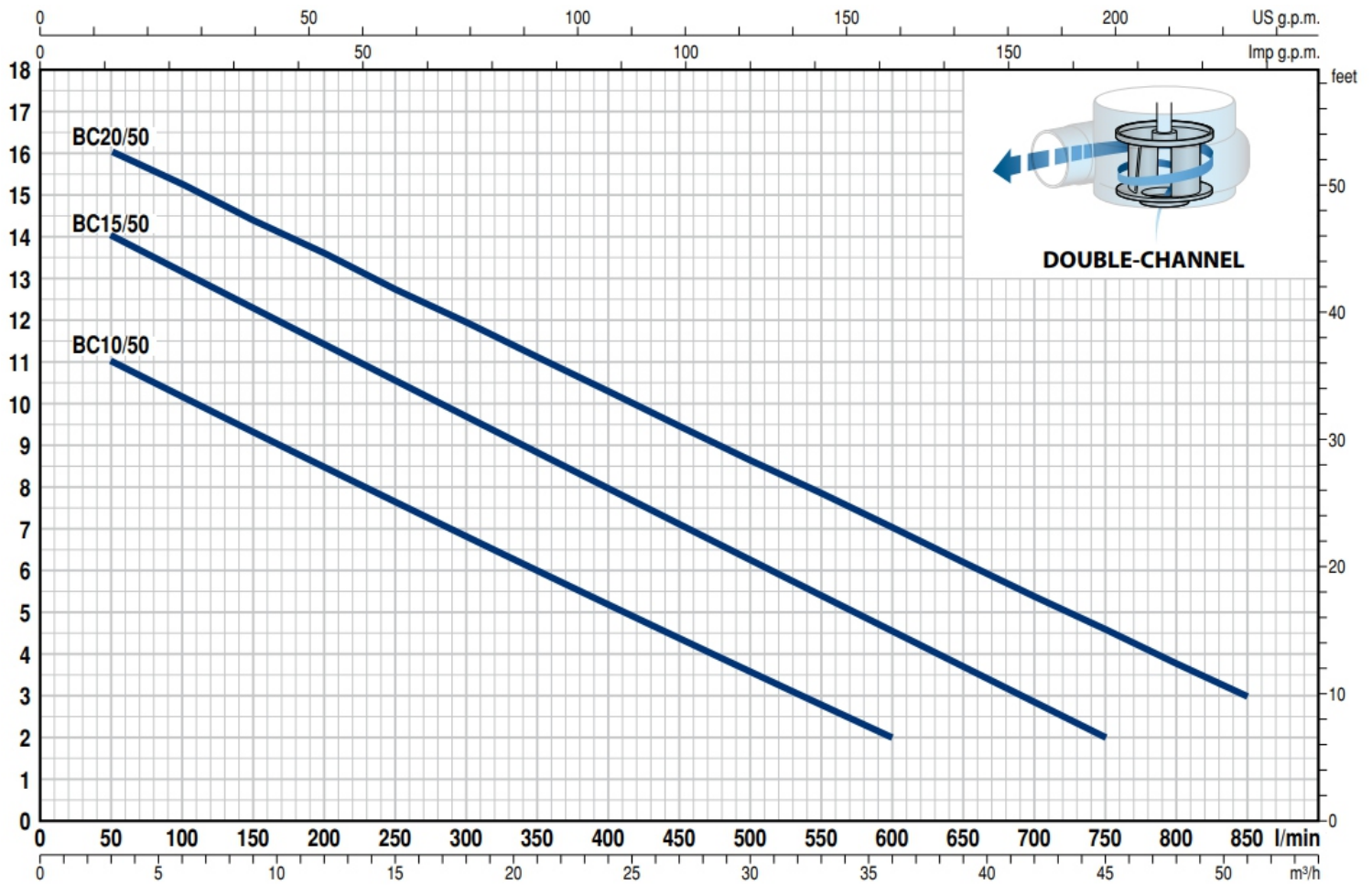
Pompanın max. daldırma derinliği **5 mt 'dir.**

Pompanın elektrik kablo **BC 10/50** uzunluğu **5 mt**, **BC 15-20/50** **10mt' dir.**

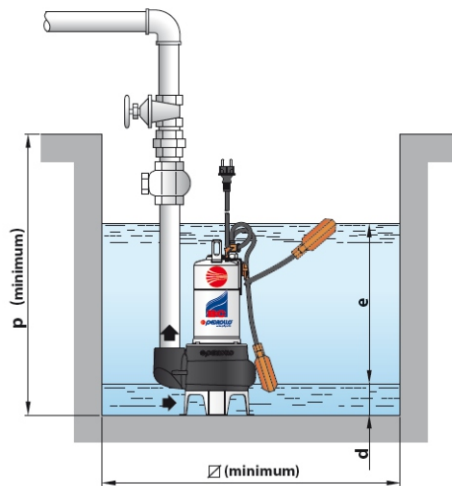
Monofaze pompalar **termik korumalıdır.**



- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Pompa Ayağı **AISI 304 Paslanmaz**
- 3- Fan **AISI 304 Paslanmaz**
- 4- Motor Kılıfı **AISI 304 Paslanmaz**
- 5- Motor Muhfaza **AISI 304 Paslanmaz**
- 6- Motor Mili **AISI 431 Paslanmaz**
- 7- Salmastra **Karbon Seramik**
- 8- Yağ Sızdırmazlığı
- 9- Rulman
- 10- Kondansatör
- 11- Motor
- 12- Kablo
- 13- Şamandra



Typical installation



MODEL		PORT DN	solids passage	DIMENSIONS mm								
Single-phase	Three-phase			a	b	c	h	h1	d	e	p	\varnothing
BCm 10/50-N	BC 10/50-N	2"	\varnothing 50 mm	115	95	155	431	164	60	variable	500	500
BCm 15/50-N	BC 15/50-N						446					

BC-ST



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	3	6	12	18	24	30	36	42	45	EURO FİYAT
				0	50	100	200	300	400	500	600	700	750	
BCm 10/50 - ST	1	2"	H(mt)	12	11	10	8.5	7	5	4	2			811
BCm 15/50 - ST	1.5	2"		15	14	13	11.5	9.7	8	6.3	4.6	2.9	2	936
BC 15/50 - ST (TRF)	1.5	2"		15	14	13	11.5	9.7	8	6.3	4.6	2.9	2	936
BC 20/50 - ST (TRF)	2	2"		17	16	15	13	12	10	8.5	7	5	4.5	1.006

Foseptik sularda, kirli sularda, sellerde, inşaatlarda ve endüstriyel alanlarda kullanılır.

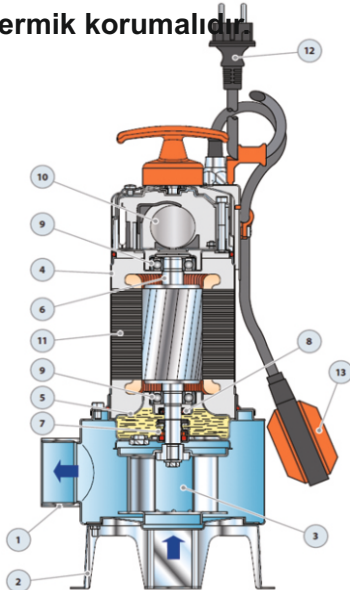
Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40 ° C**,

Pompanın max. partikül aktarım çapı **50 mm 'dir.**

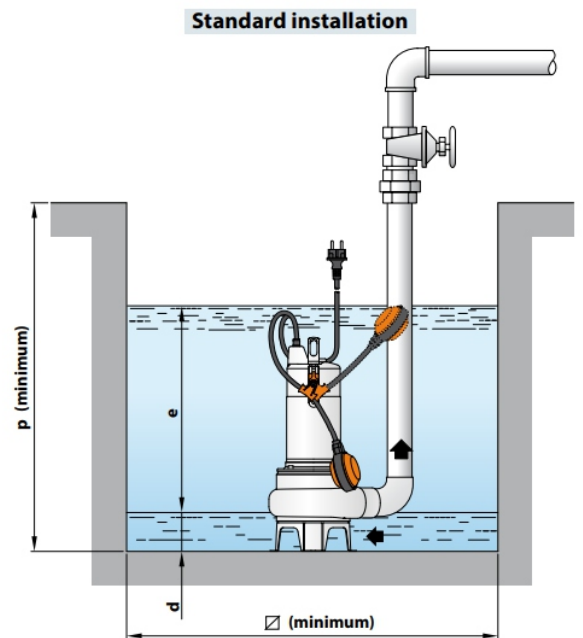
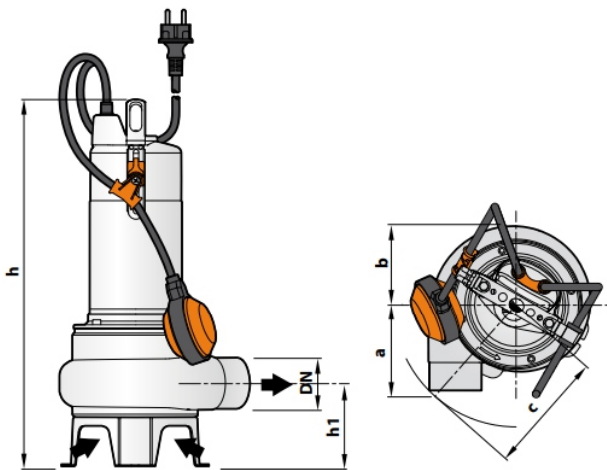
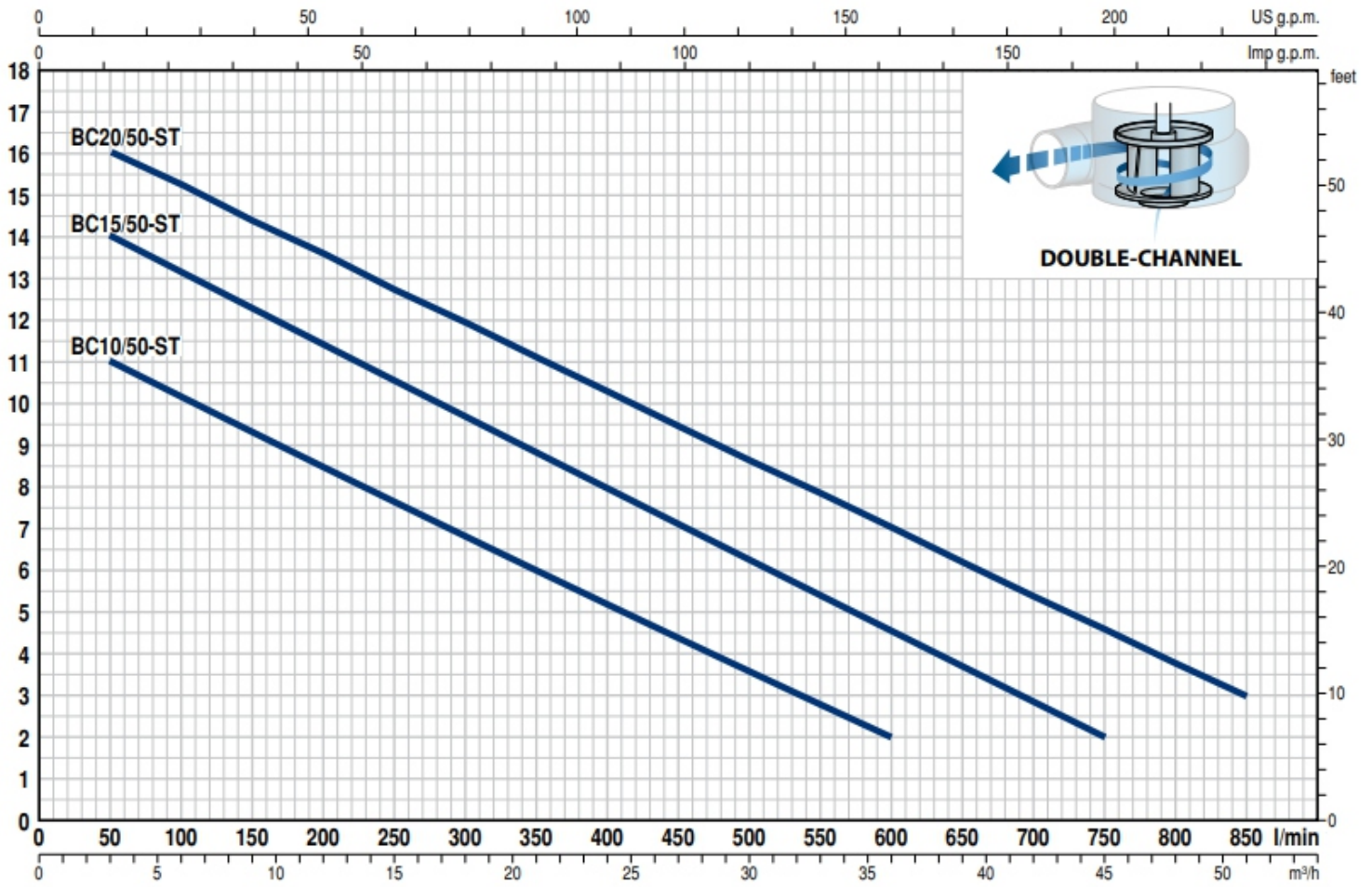
Pompanın max. daldırma derinliği **5 mt 'dir.**

Pompanın elektrik kablo **BC 10/50** uzunluğu **5 mt**, **BC 15-20/50** **10mt' dir.**

Monofaze pompalar **termik korumalıdır.**



- 1- Pompa Gövdesi **AISI 304 Paslanmaz**
- 2- Pompa Ayağı **AISI 304 Paslanmaz**
- 3- Fan **AISI 304 Paslanmaz**
- 4- Motor Kılıfı **AISI 304 Paslanmaz**
- 5- Motor Muhfaza **AISI 304 Paslanmaz**
- 6- Motor Mili **AISI 431 Paslanmaz**
- 7- Salmastra **Karbon Seramik**
- 8- Yağ Sızdırmazlığı
- 9- Rulman
- 10- Kondansatör
- 11- Motor
- 12- Kablo
- 13- Şamandra



MODEL		PORT DN	Passage of solids	DIMENSIONS mm									kg	
Single-phase	Three-phase			a	b	c	h	h1	d	e	p	\varnothing	1~	3~
BCm 10/50-ST	BC 10/50-ST	2"	\varnothing 50 mm	102	95	145	430	102	60	variable	500	500	11.9	10.8
BCm 15/50-ST	BC 15/50-ST						445							



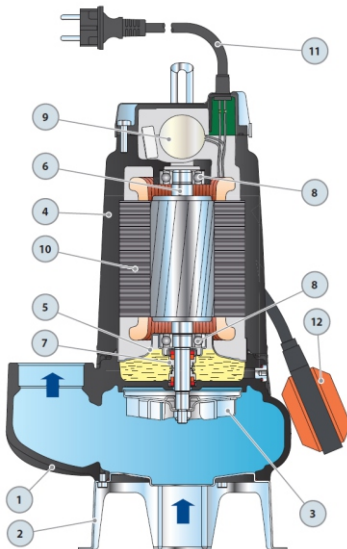
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m ³ /h l/min	H(mt)											EURO FİYAT
				0	3	6	12	18	21	24	27	33	39		
VXCm 10/45 - N	1	2"		0	50	100	200	300	350	400	450	550	650		734
VXC 10/45 - N (TRF)	1	2"		9	8.5	8.2	7.5	6.5	5.8	5	3.8	1.5			769
VXCm 15/35 - N	1.5	1 1/2"		14	13.5	12.8	11.2	9	7.7	6	4	1.8			779
VXCm 15/45 - N	1.5	2"		11.5	11	10.5	9.8	8.7	8	7.5	6.5	4.5	2		831
VXC 15/45 - N (TRF)	1.5	2"		11.5	11	10.5	9.8	8.7	8	7.5	6.5	4.5	2		838

Foseptik sularda, kirli sularda, sellerde, inşaatlarda ve endüstriyel alanlarda kullanılır.

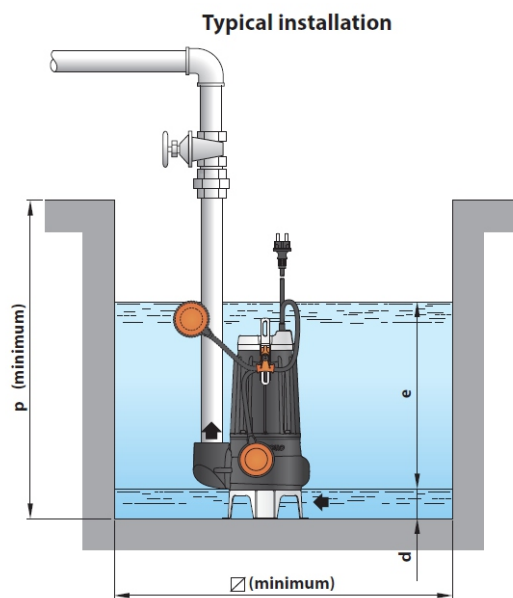
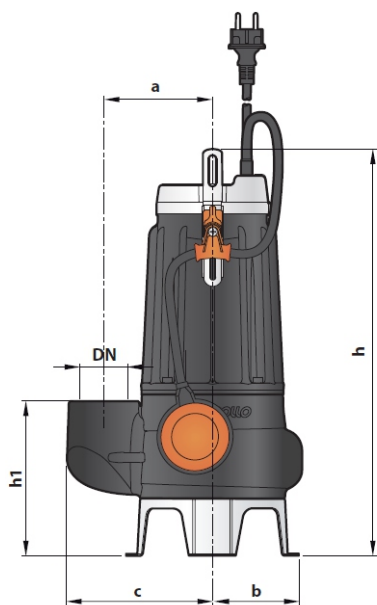
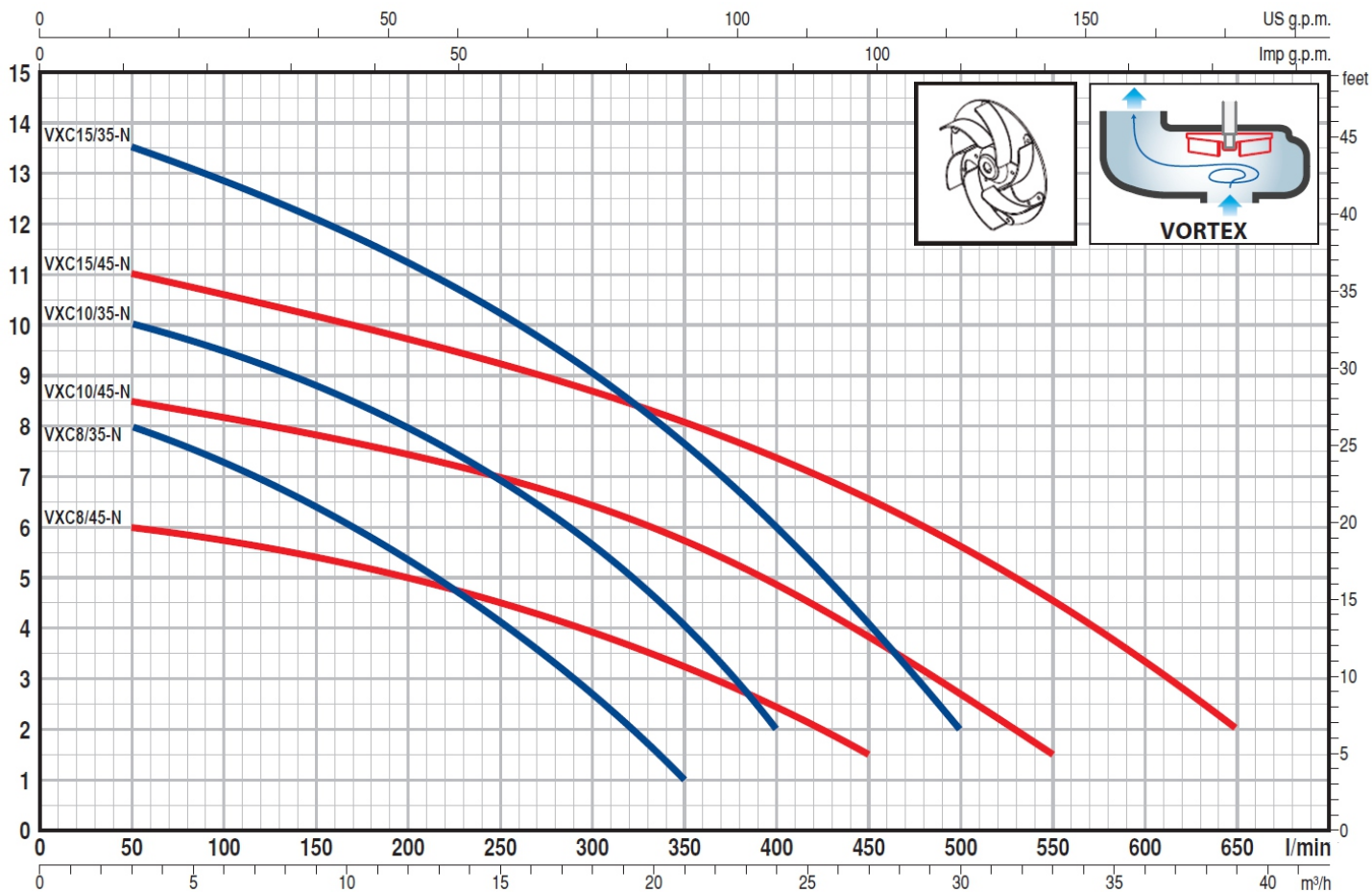
Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40 ° C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **50 mm 'dir**.

Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 10 m**, Pompanın max. daldırma derinliği **10 mt 'dir**.

Pompalar **termik korumalı 'dır**.



- 1- Pompa Gövdesi Döküm
- 2- Pompa Ayağı AISI 304 Paslanmaz
- 3- Fan AISI 304 Paslanmaz
- 4- Motor Kılıfı Döküm
- 5- Motor Muhfaza AISI 304 Paslanmaz
- 6- Motor Mili Paslanmaz
- 7- Salmastra Karbon Seramik
- 8- Rulman
- 9- Kondansatör
- 10- Motor
- 11- Kablo
- 12- Şamandra



MODEL		PORT	solids passage	DIMENSIONS mm								
Single-phase	Three-phase	DN		a	b	c	h	h1	d	e	p	∅
VXCm 8/35 -N	-	1 1/2"	∅ 40 mm	115	95	148	388	139	50	variable	500	500
VXCm 10/35-N	VXC 10/35-N						403					
VXCm 15/35-N	VXC 15/35-N						413					
VXCm 8/45 -N	-	2"	∅ 50 mm			155	413	164	60			
VXCm 10/45-N	VXC 10/45-N						428					
VXCm 15/45-N	VXC 15/45-N						428					



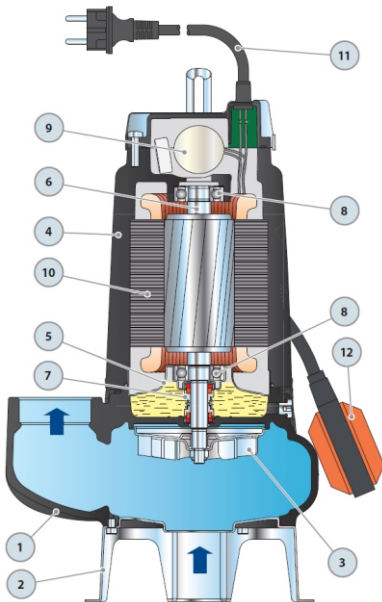
POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	3	6	12	18	24	30	36	42	45	EURO FİYAT
				0	50	100	200	300	400	500	600	700	750	
MCm 10/45 - N	1	2"	H(mt)	12	11	10	8.5	7	5	3.5	2			796
MCm 15/45 - N	1.5	2"		15	14	13	11.5	9.7	8	6.3	4.5	3	2	889
MC 15/45 - N (TRF)	1.5	2"		15	14	13	11.5	9.7	8	6.3	4.5	3	2	902

Foseptik sularda, kirli sularda, sellerde, inşaatlarda ve endüstriyel alanlarda kullanılır.

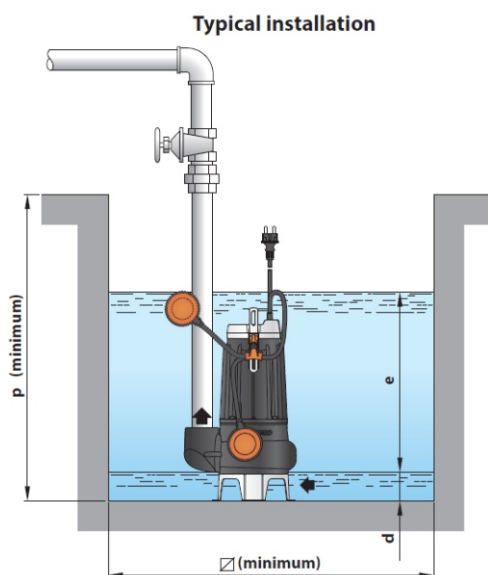
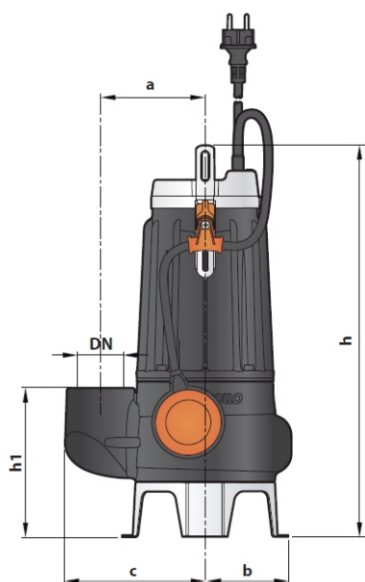
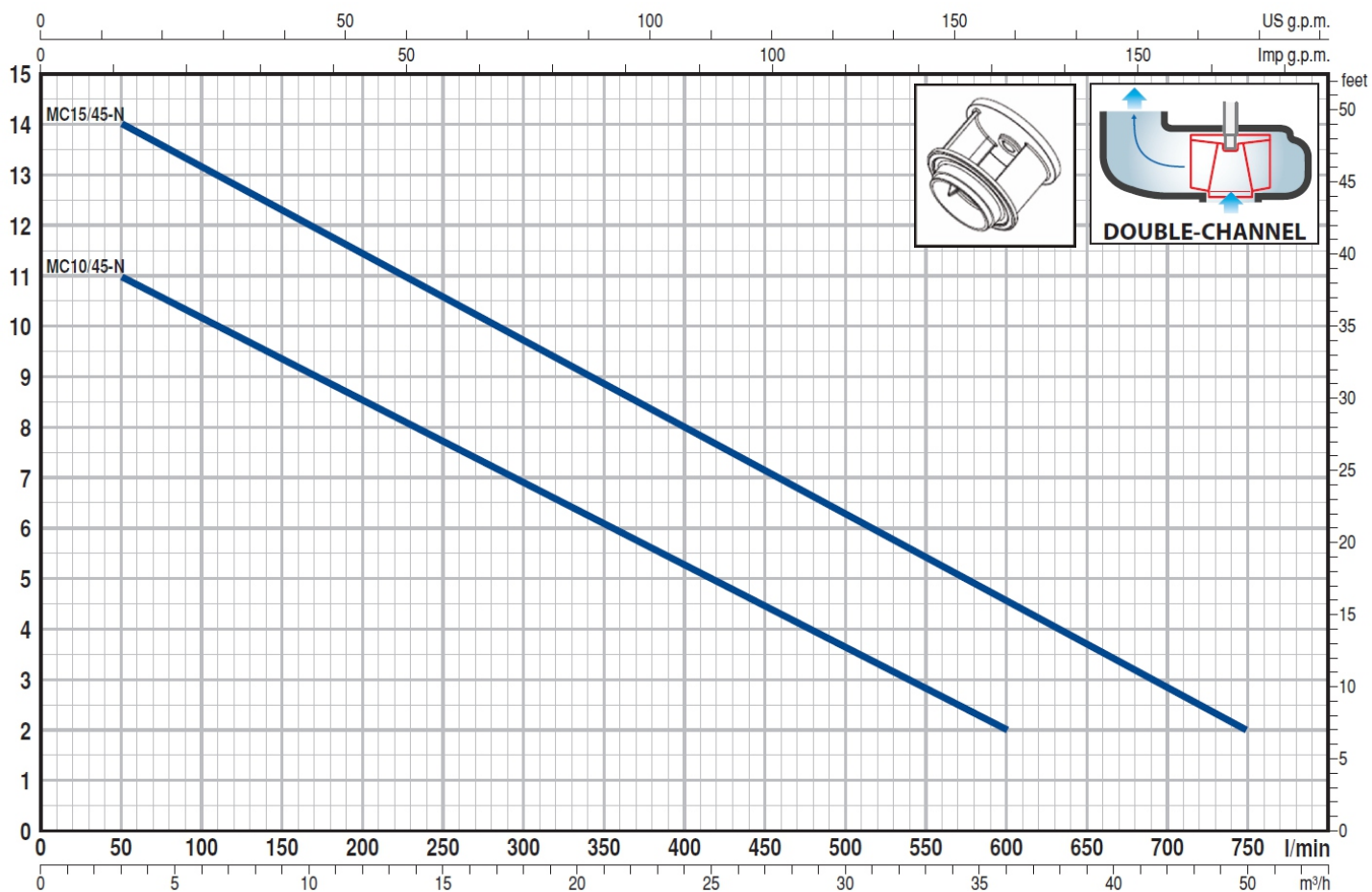
Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **50 mm 'dir**.

Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 10 mt**, Pompanın max. daldırma derinliği **10 mt 'dir**.

Pompalar **termik korumalıdır**.



- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Pompa Ayağı **AISI 304 Paslanmaz**
- 3- Fan **AISI 304 Paslanmaz**
- 4- Motor Kılıfı **Döküm**
- 5- Motor Muhfaza **AISI 304 Paslanmaz**
- 6- Motor Mili **Paslanmaz**
- 7- Salmastra **Karbon Seramik**
- 8- Rulman
- 9- Kondansatör
- 10- Motor
- 11- Kablo
- 12- Şamandra



MODEL		PORT DN	solids passage	DIMENSIONS mm								
Single-phase	Three-phase			a	b	c	h	h1	d	e	p	∅
MCm 10/45-N	MC 10/45-N	2"	∅ 50 mm	115	95	155	413	164	60	variable	500	500
MCm 15/45-N	MC 15/45-N						428					



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m ³ /h l/min	0	12	18	30	36	48	54	66	90	96	EURO FİYAT
				0	200	300	500	600	800	900	1100	1500	1600	
MCm 15/50	1.5	2 1/2"	H(mt)	16	12.5	10.5	6.5	4.5	1					1.650
MCm 20/50	2	2 1/2"		18	14	12.5	8.5	6.5	3	1				1.737
MCm 30/50	3	2 1/2"		24	20	18	14	12	8	6	2			2.153
MC 20/50 (TRF)	2	2 1/2"		18	14	12.5	8.5	6.5	3	1				1.626
MC 30/50 (TRF)	3	2 1/2"		24	20	18	14	12	8	6	2			1.638
MC 30/65 (TRF)	3	3"		13	12	11	9.7	9	7.5	6.5	5	2		1.723
MC 40/50 (TRF)	4	2 1/2"		25	22	20	16	14	10	8	4			2.003
MC 40/65 (TRF)	4	3"		17	15	14	12.5	12	10.5	9.5	8	4.8	4	2.168

Foseptik sularda, kirli sularda, sellerde, inşaatlarda ve endüstriyel alanlarda kullanılır.

Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40 ° C 'dir.**

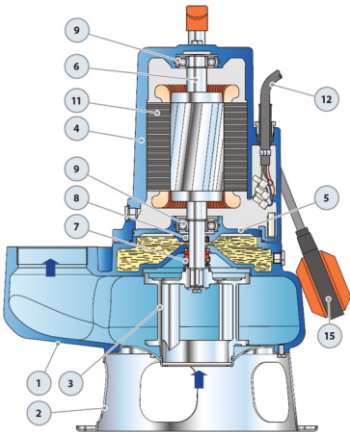
Pompanın max. partikül aktarım çapı;

MC 15-20 - 30/50 50 mm,

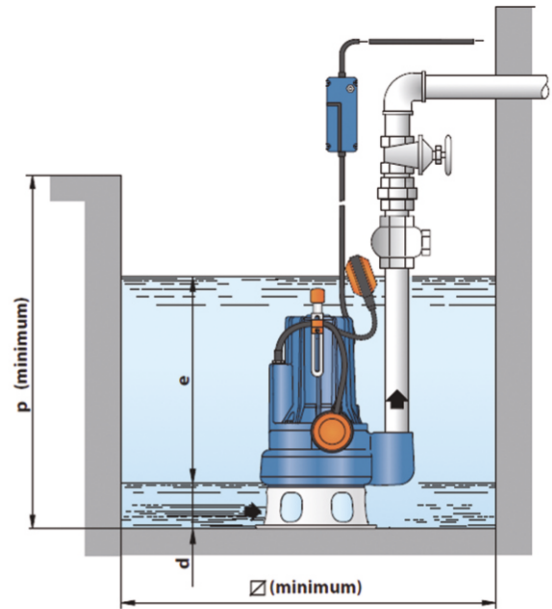
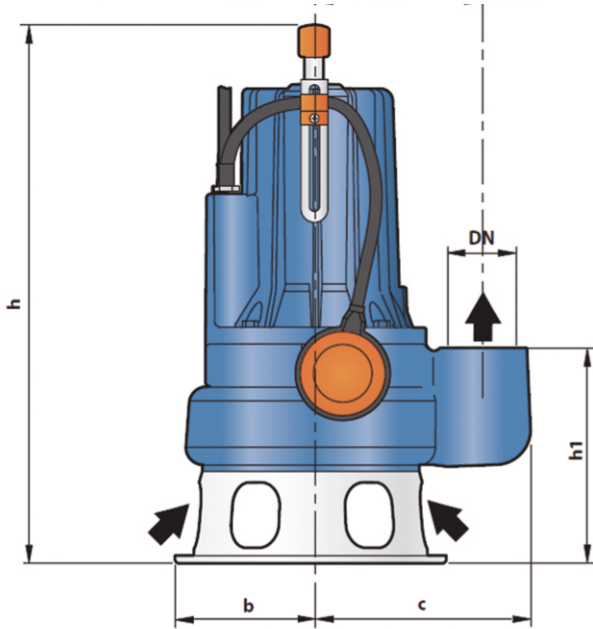
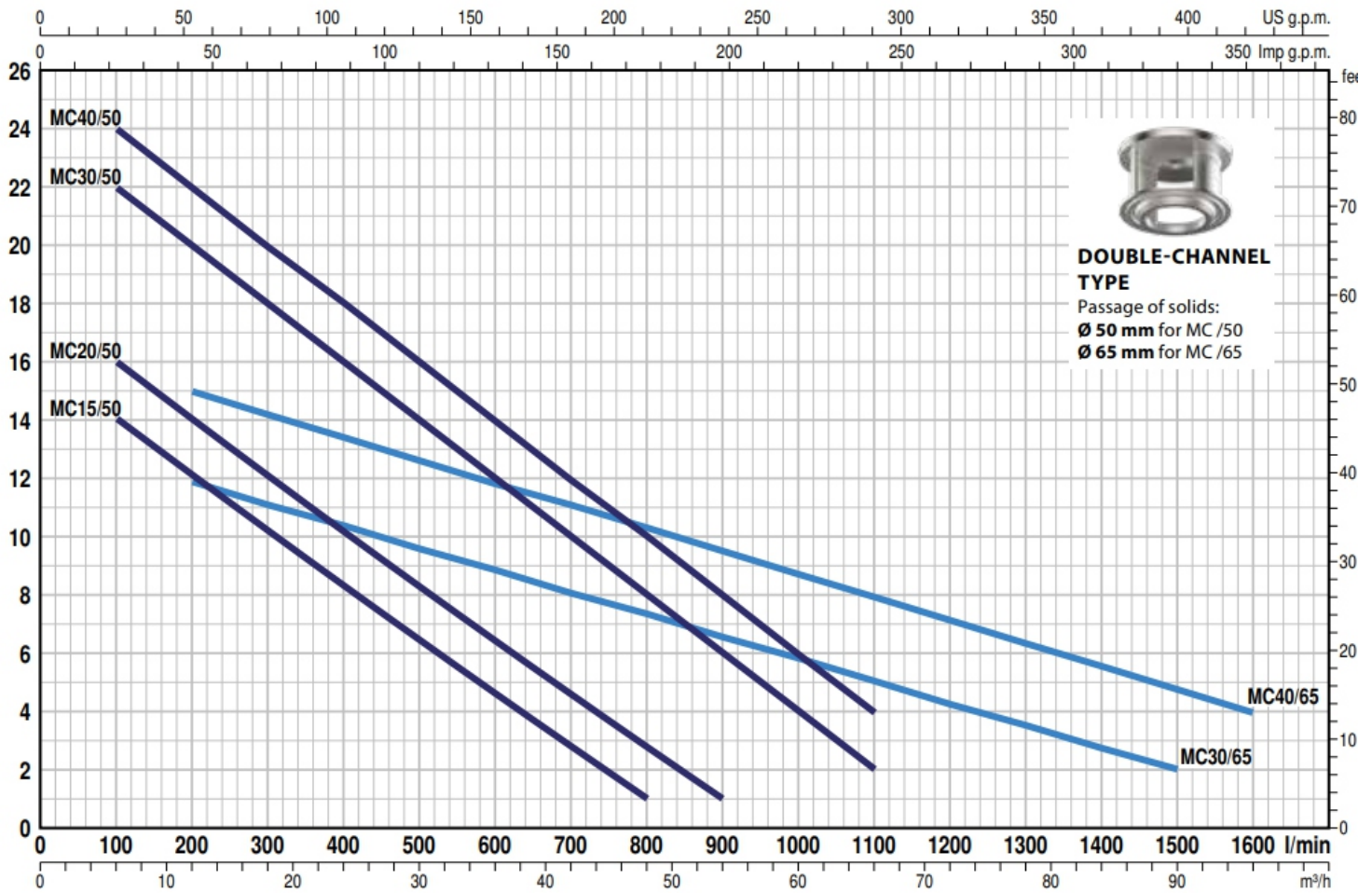
MC 30/65 - 40/65 65 mm 'dir.

Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 10 mt,**

Pompanın max. daldırma derinliği **10 mt 'dir.**



- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Pompa Ayağı **AISI 304 Paslanmaz**
- 3- Fan **AISI 304 Paslanmaz**
- 4- Motor Kılıfı **Döküm**
- 5- Motor Muhafaza **Döküm**
- 6- Motor Mili **AISI 431 Paslanmaz**
- 7- Salmastra **Karbon Seramik**
- 8- Yağ Sızdırmazlığı
- 9- Rulman
- 11- Motor
- 12- Kablo
- 15- Şamandra



MODEL		PORT DN	solids passage	DIMENSIONS mm										kg	
Single-phase	Three-phase			a	b	c	h	h1	d	e	p	Ø	1~	3~	
MCm 15/50	MC 15/50	2½"	Ø 50 mm	162	135	214	490	191	75	variable	800	800	37.1	35.9	
MCm 20/50	MC 20/50						505/490						39.0	36.8	
-	MC 40/50						505						-	42.2	
MCm 30/70	MC 30/70	3"	Ø 70 mm	180	150	241	536	231	85	-	-	-	48.3	42.6	
-	MC 40/70						550/536						-	48.1	

ATIK SU / FOSEPTİK POMPALAR

VXC



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m ³ /h l/min	H(mt)												EURO FİYAT		
				0	6	18	21	24	30	36	42	48	54	66	72			
VXCm 15/50	1.5	2 1/2"	11.5	10.5	8.2	7.2	6.5	4.5	2									1.556
VXCm 20/50	2	2 1/2"	13	12	9.5	9	8	6.5	4.5	2								1.626
VXCm 30/50	3	2 1/2"	16	15	13	12.3	11.5	10	8	5.9	3.3							2.088
VXCm 20/65	2	3"	8.5		6.7	6.3	6	5.2	4.5	3.6	2.8	2						1.626
VXCm 30/65	3	3"	11		9	8.6	8.2	7.5	6.7	5.8	5	4.2	2.5	1.5				2.153
VXC 15/50 (TRF)	1.5	2 1/2"	11.5	10.5	8.2	7.2	6.5	4.5	2									1.501
VXC 20/50 (TRF)	2	2 1/2"	13	12	9.5	9	8	6.5	4.5	2								1.553
VXC 30/50 (TRF)	3	2 1/2"	16	15	13	12.3	11.5	10	8	5.9	3.3							1.570
VXC 40/50 (TRF)	4	2 1/2"	20	19	17	16.5	16	14.5	13	11	9	7	1.5					1.871
VXC 20/65 (TRF)	2	3"	8.5		6.7	6.3	6	5.2	4.5	3.6	2.8	2						1.605
VXC 30/65 (TRF)	3	3"	11		9	8.6	8.2	7.5	6.7	5.8	5	4.2	2.5	1.5				1.661
VXC 40/65 (TRF)	4	3"	15.5		14	13.5	13	11.5	10	8.5	7	5.5	3	2.3				1.901

Foseptik sularda, kirli sularda, sellerde, inşaatlarda ve endüstriyel alanlarda kullanılır. Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C 'dir.**

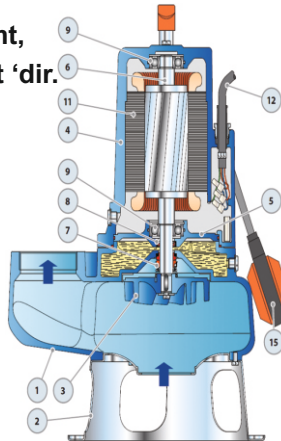
Pompanın max. partikül aktarım çapı;

VXC 15-20-30-40 / 50 50 mm,

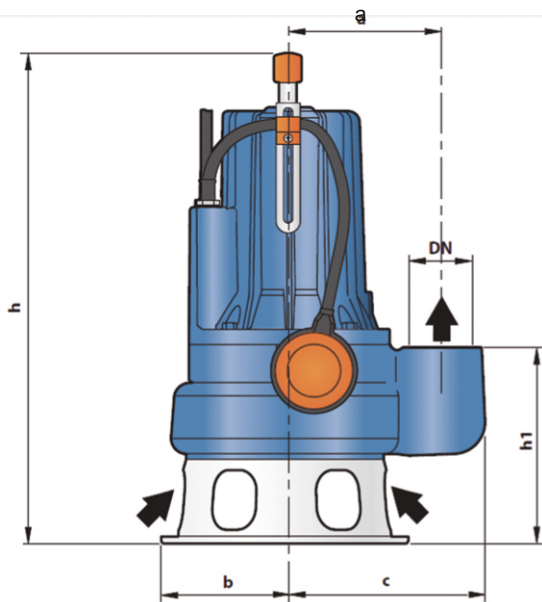
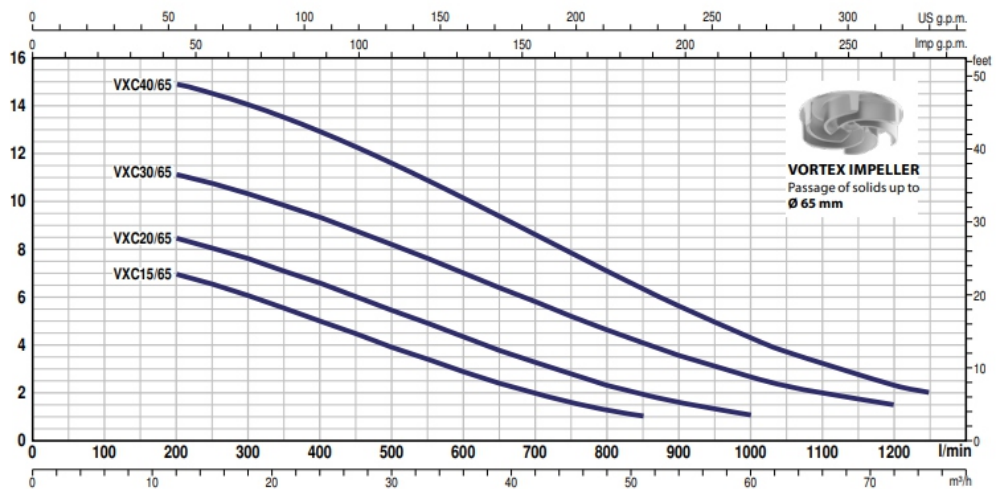
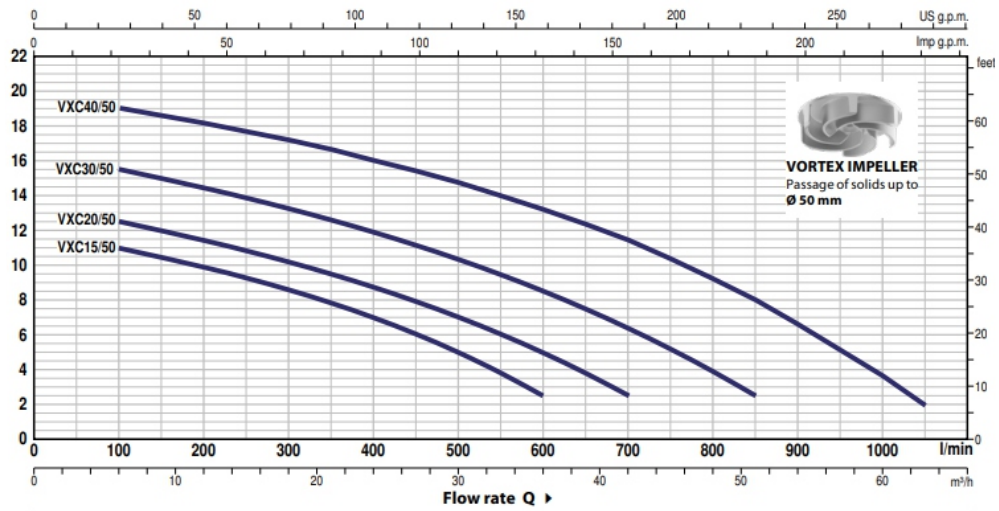
VXC 20-30-40 / 65 65 mm 'dir.

Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 10 mt,**

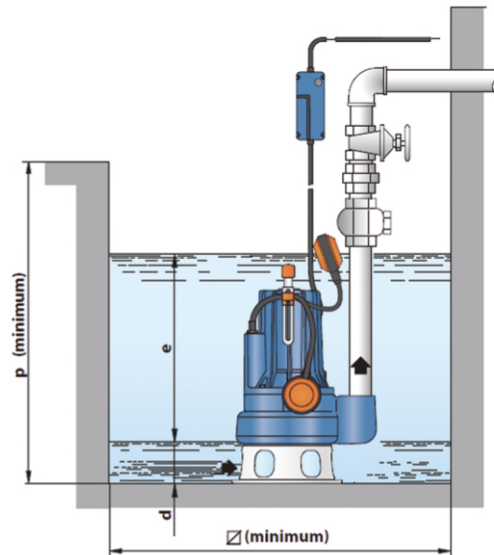
Pompanın max. daldırma derinliği **10 mt 'dir.**



- 1- Pompa Gövdesi Döküm
- 2- Pompa Ayağı AISI 304 Paslanmaz
- 3- Fan Epoksi Döküm
- 4- Motor Kılıfı Döküm
- 5- Motor Muhfaza Döküm
- 6- Motor Mili AISI 431 Paslanmaz
- 7- Salmastra Karbon Seramik
- 8- Yağ Sızdırmazlığı
- 9- Rulman
- 11- Motor
- 12- Kablo
- 15- Şamandra



Typical installation



MODEL		PORT DN	solids passage	DIMENSIONS mm										kg	
Single-phase	Three-phase			a	b	c	h	h1	d	e	p	\varnothing	1~	3~	
VXCm 15/50	VXC 15/50	2½"	\varnothing 50 mm	162	135	214	490	191	75	variable	800	800	36.5	35.1	
VXCm 20/50	VXC 20/50						505/490						37.3	36.0	
VXCm 30/50	VXC 30/50						505/490						42.0	38.2	
VXCm 15/70	VXC 15/70	3"	\varnothing 70 mm	180	150	241	536	231	85	variable	800	800	39.0	38.0	
VXCm 20/70	VXC 20/70						550/536						40.8	39.5	
VXCm 30/70	VXC 30/70						550/536						45.0	41.0	

VX 40



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	6	12	18	24	30	36	42	45	51	EURO FİYAT
				0	100	200	300	400	500	600	700	750	850	
VX 30/40	3	2"	H(mt)	20	19	18	17	15	13	9.6	5.5	3		2.357
VX 40/40	4	2"		23	22	21	19.5	18	16	13	9.8	7.5		2.415
VX 55/40	5.5	2"		26	25	23.8	22.5	21	19	16.5	13.5	11.5	6	2.622

Foseptik sularda, kirli sularda, sellerde, inşaatlarda ve endüstriyel alanlarda kullanılır.

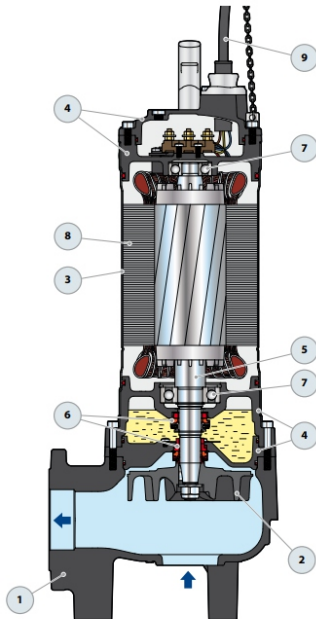
Çamurlu suların aktarımında kullanılır.

Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C 'dir.**

Pompanın max. partikül aktarım çapı **40 mm 'dir.**

Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 10 mt,**

Pompanın max. daldırma derinliği **10 mt 'dir.**



1- Pompa Gövdesi **Epoksi Döküm**

2- Fan **Epoksi Döküm**

3- Motor Kılıfı **AISI 304 Paslanmaz**

4- Motor Muhfaza **Epoksi Döküm**

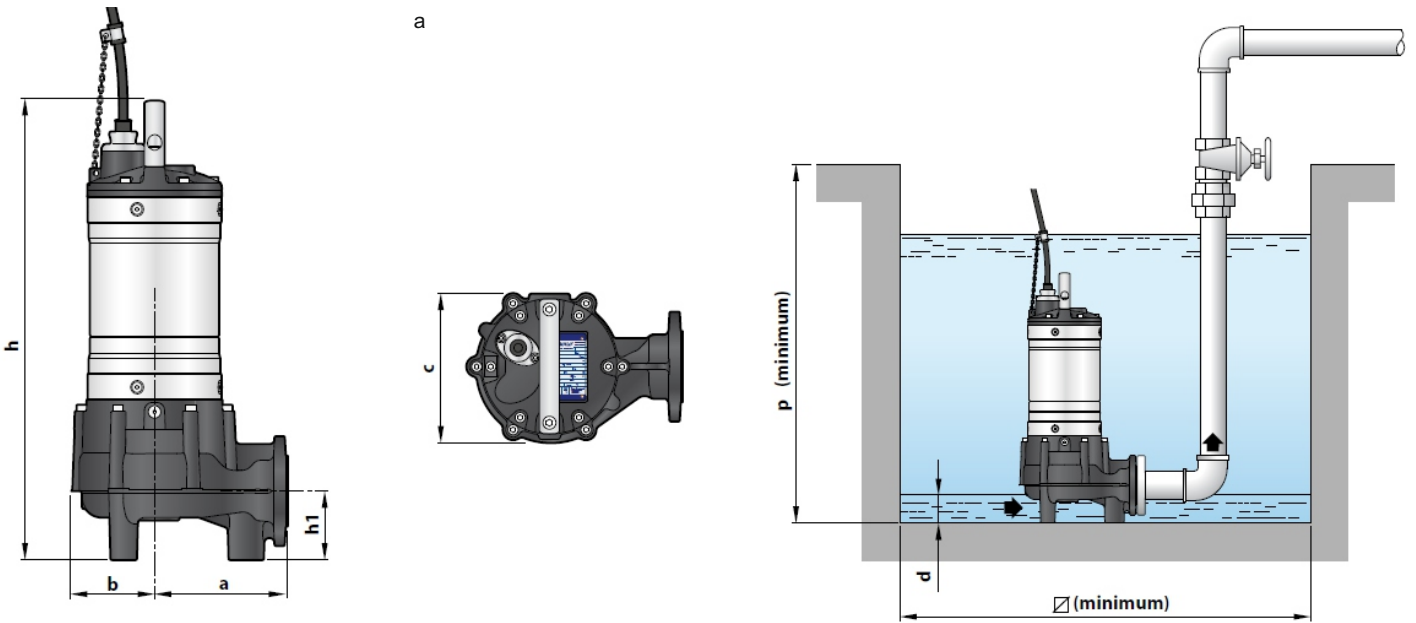
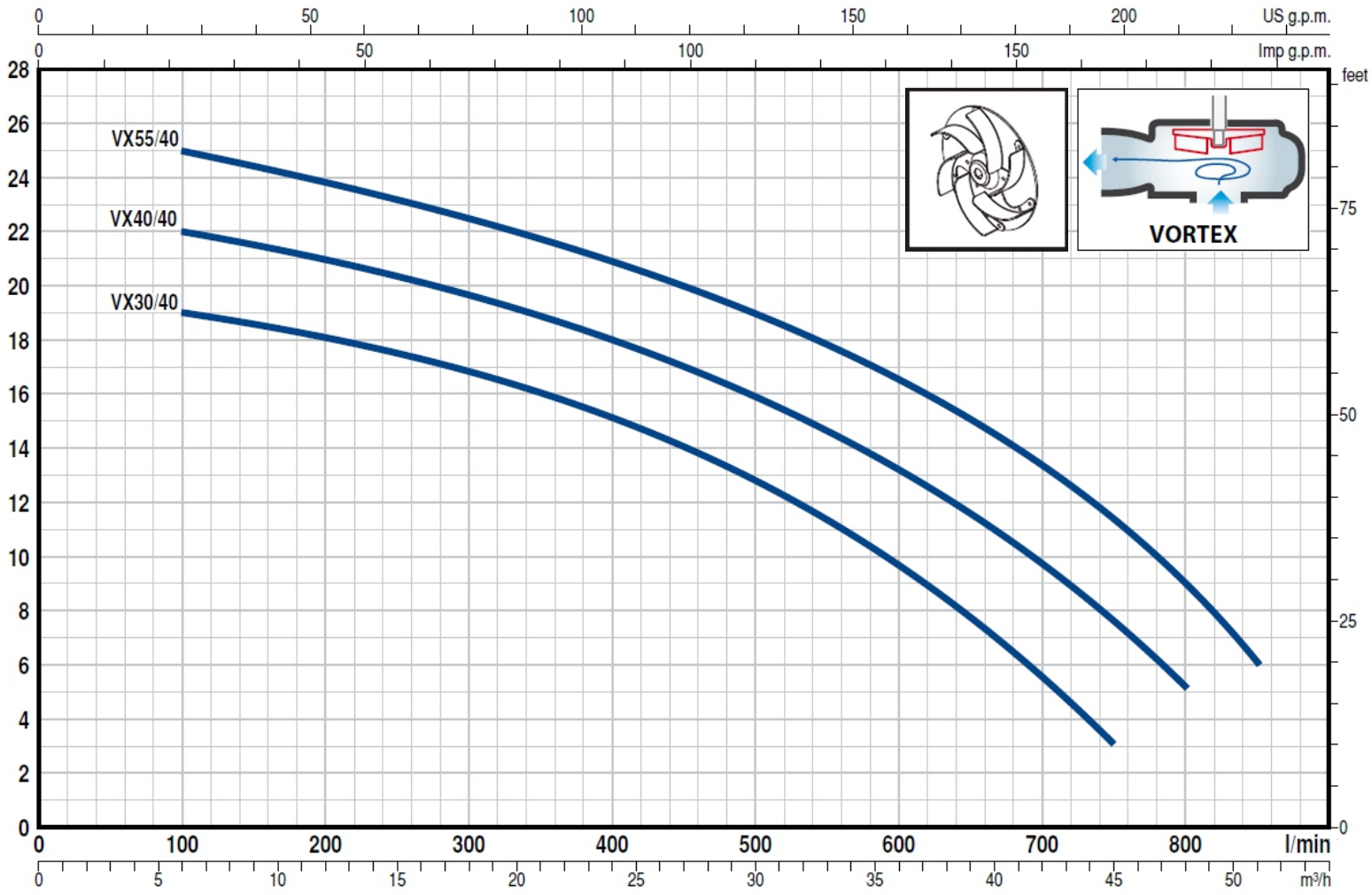
5- Motor Mili **AISI 431 Paslanmaz**

6- Salmastra **Karbon Seramik**

7- Rulman

8- Motor

9- Kablo



MODEL		Passage of solids	DIMENSIONS mm								kg	
Single-phase	Three-phase		a	b	c	h	h1	d	p	∅	1~	3~
VXm 30/40	VX 30/40	∅ 40 mm	170	107	192	627	88	60	700	500	56.0	48.9
-	VX 40/40										-	49.0
-	VX 55/40										-	54.4

VX 65



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	12	24	36	45	48	51	60	72	81	90	EURO FİYAT
				0	200	400	600	750	800	850	1000	1200	1350	1400	
VX 40/65	4	2 1/2"	H(mt)	17	15.6	13.5	11	9	8.2	7.5	5.3	2.5			2.702
VX 55/65	5.5	2 1/2"		20.7	19.4	17.5	15	13	12	11.4	9.1	6	3.7		2.875
VX 75/65	7.5	2 1/2"		24.8	23.6	21.8	19.5	17.5	16.8	16	13.7	10.5	6	5.5	2.990

Foseptik sularda, kirli sularda, sellerde, inşaatlarda ve endüstriyel alanlarda kullanılır.

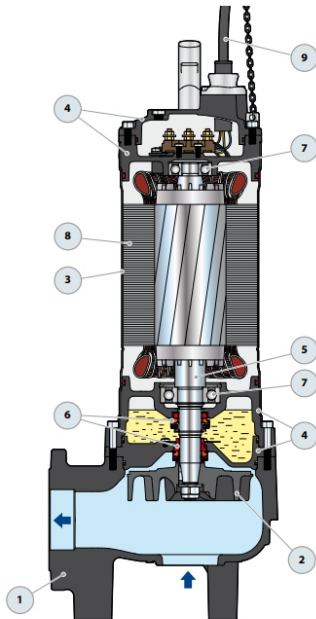
Çamurlu suların aktarımında kullanılır.

Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C 'dir.**

Pompanın max. partikül aktarım çapı **65 mm 'dir.**

Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 10 mt,**

Pompanın max. daldırma derinliği **10 mt 'dir.**



1- Pompa Gövdesi **Epoksi Döküm**

2- Fan **Epoksi Döküm**

3- Motor Kılıfı **AISI 304 Paslanmaz**

4- Motor Muhfaza **Epoksi Döküm**

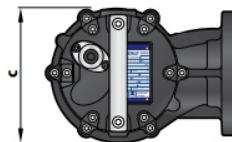
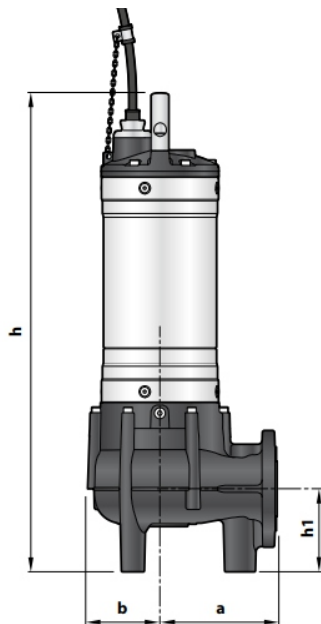
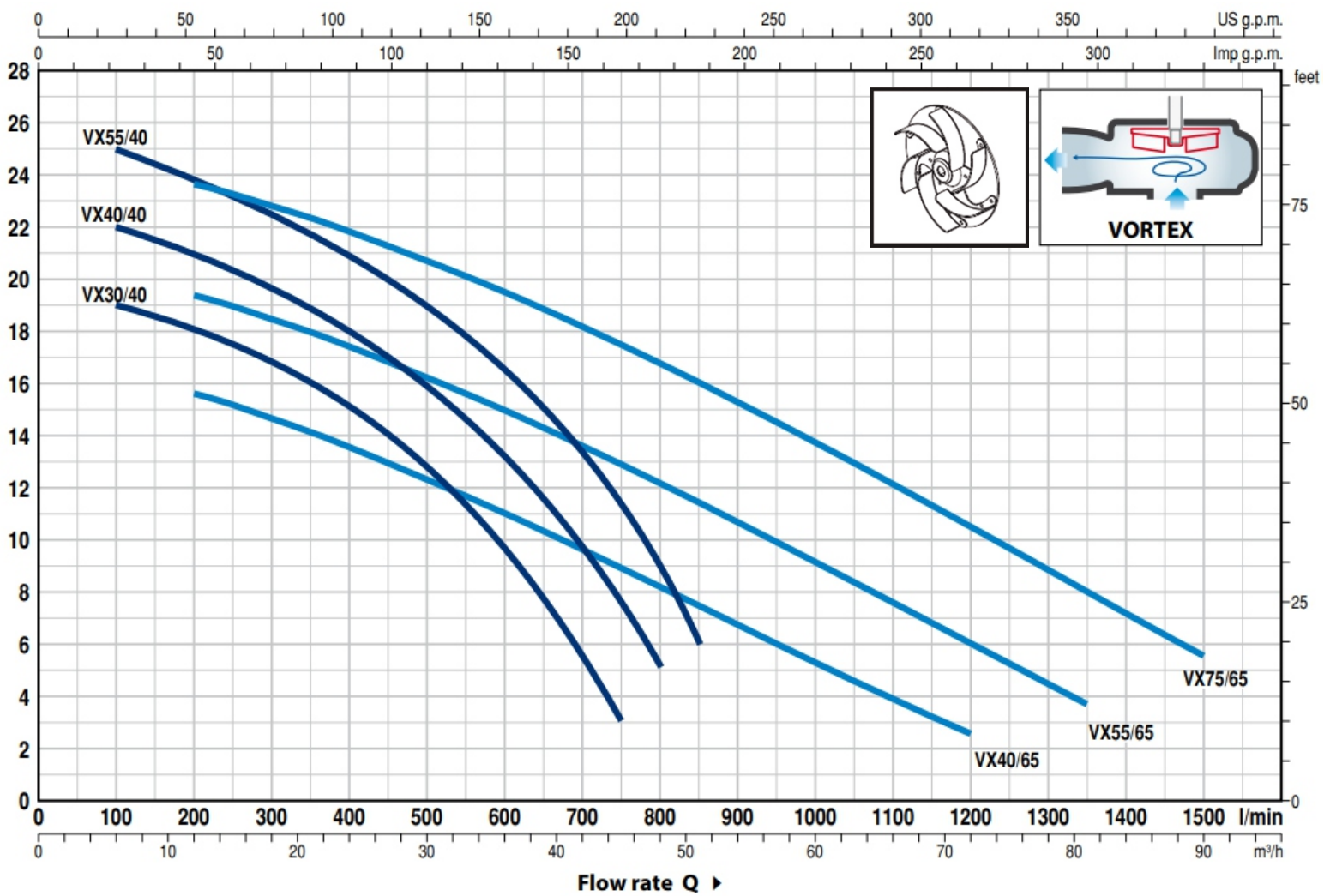
5- Motor Mili **AISI 431 Paslanmaz**

6- Salmastra **Karbon Seramik**

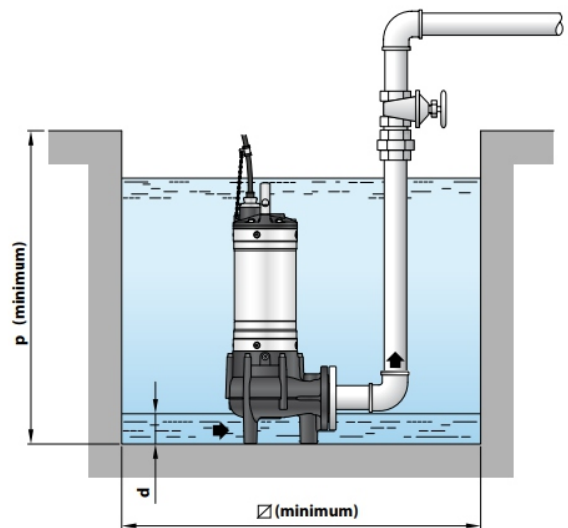
7- Rulman

8- Motor

9- Kablo



Standard installation



MODEL Three-phase	Passage of solids	DIMENSIONS mm								
		a	b	c	h	h1	d	p	\varnothing	3~
VX 40/65	$\varnothing 65$ mm	170	107	196	630	121	70	800	500	53.0
VX 55/65					670					54.0
VX 75/65					700					62.0

BC 35



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	18	36	54	72	90	102	114	EURO FİYAT
				0	300	600	900	1200	1500	1700	1900	
BC 40/35	4	2 1/2"	H(mt)	21.4	18.5	15.5	12.5	9	5.5			2.731
BC 55/35	5.5	2 1/2"		25.9	22.5	19.5	17	14	10.5	7.5		2.983
BC 75/35	7.5	2 1/2"		31	27.5	24.7	22	19	15.5	11.5	10	3.100

Foseptik sularda, kirli sularda, sellerde, inşaatlarda ve endüstriyel alanlarda kullanılır.

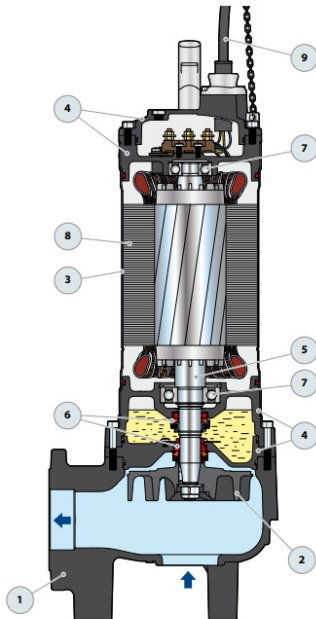
Çamurlu suların aktarımında kullanılır.

Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C** 'dir.

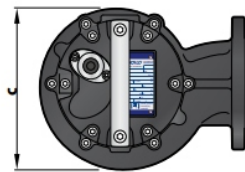
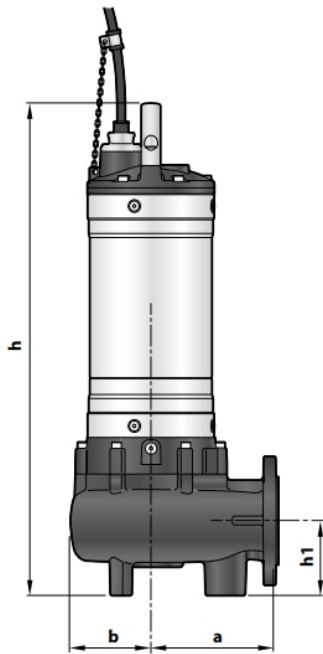
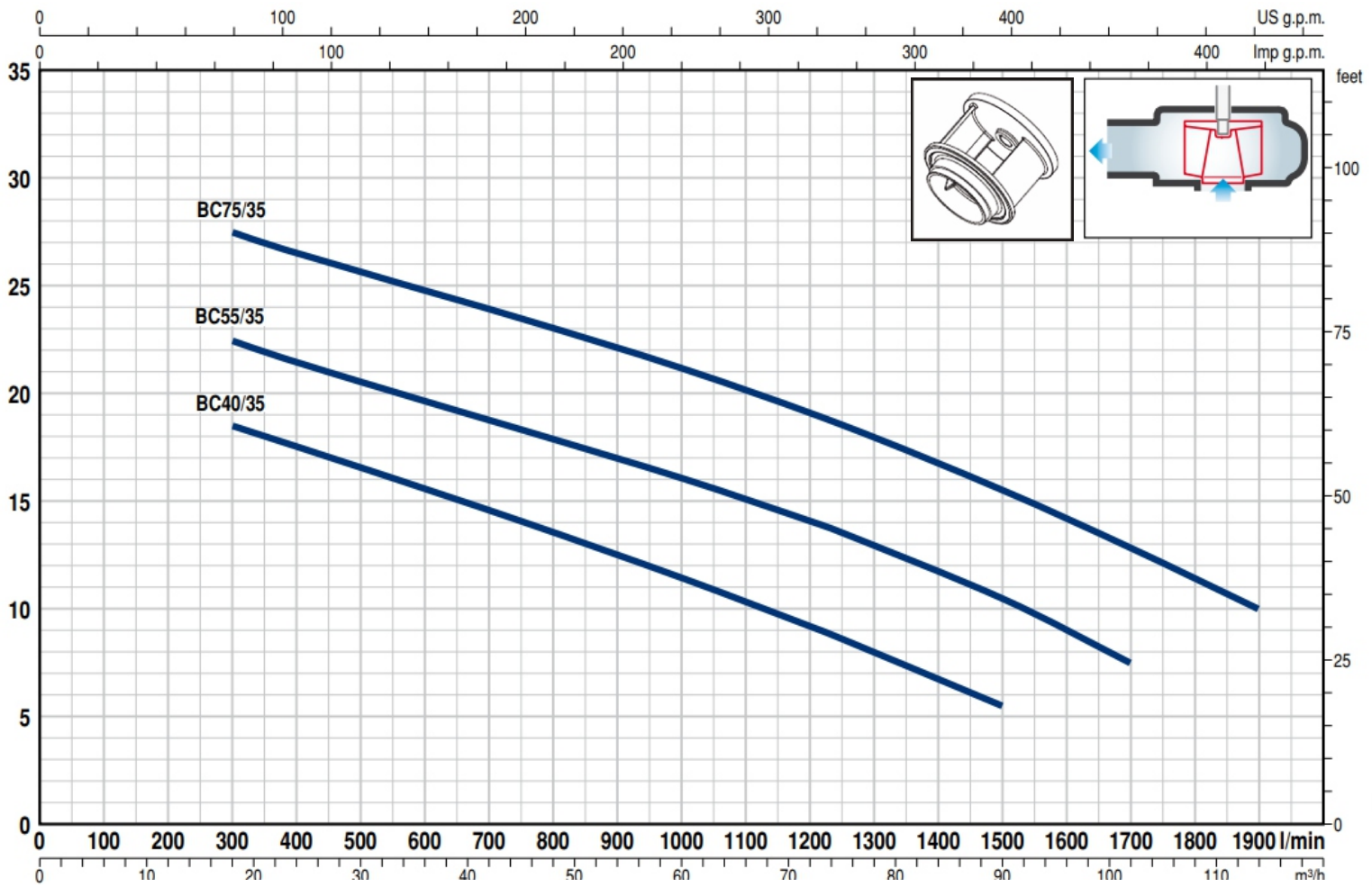
Pompanın max. partikül aktarım çapı **35 mm** 'dir.

Pompanın elektrik kablosu **uzunluğu 10 mt**,

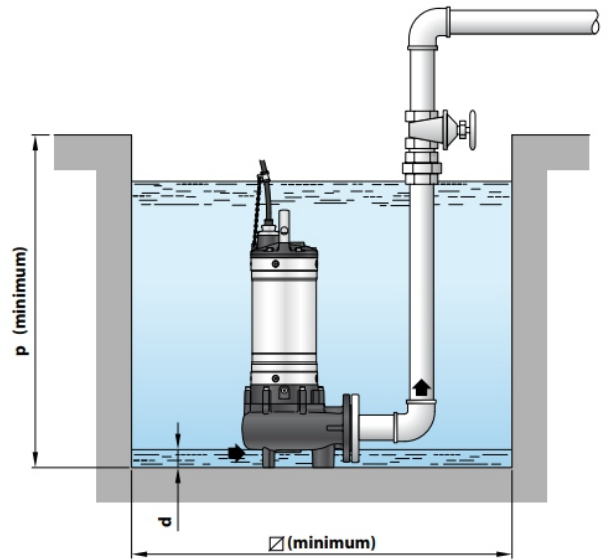
Pompanın max. daldırma derinliği **10 mt** 'dir.



- 1- Pompa Gövdesi **Epoksi Döküm**
- 2- Fan **Epoksi Döküm**
- 3- Motor Kılıfı **AISI 304 Paslanmaz**
- 4- Motor Muhfaza **Epoksi Döküm**
- 5- Motor Mili **AISI 431 Paslanmaz**
- 6- Salmastra **Karbon Seramik**
- 7- Rulman
- 8- Motor
- 9- Kablo



Standard installation



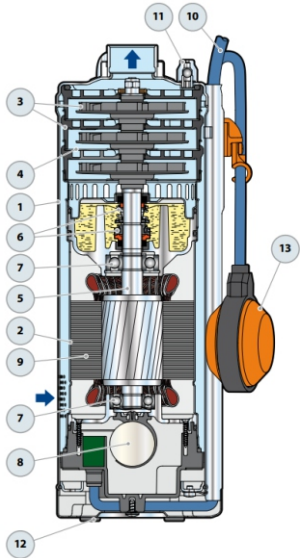
MODEL Three-phase	Passage of solids	DIMENSIONS mm								3~
		a	b	c	h	h1	d	p	Ø	
BC 40/35	Ø 35 mm	170	113	225	595	100	40	800	500	56.0
BC 55/35					635					56.0
BC 75/35					665					65.0

5" FLATÖRLÜ KESON KUYU POMPALAR

UP

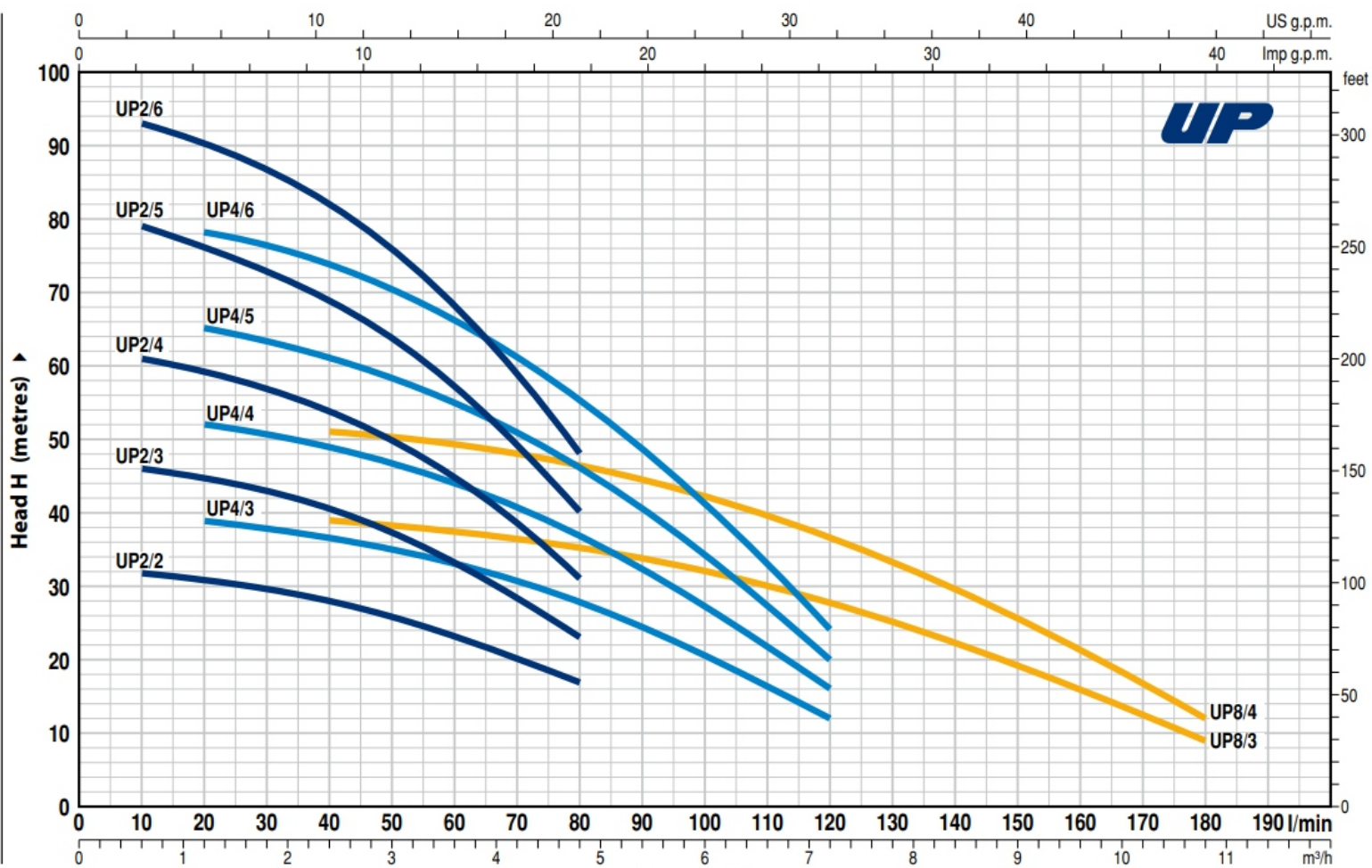


POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	0.6	1.2	2.4	3.6	4.8	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8	EURO FİYAT
				0	10	20	40	60	80	100	120	140	160	180	
UPm 2/4 - GE	1	1 1/4"	H(mt)	63	61	59	54	45	31						825
UPm 2/5 - GE	1.5	1 1/4"		81	79	75.5	68.5	57.5	40						888
UPm 2/6 - GE	2	1 1/4"		95	93	90	82	68.5	48						971
UP 2/6 (TRF)	2	1 1/4"		95	93	90	82	68.5	48						954
UPm 4/5 - GE	1.5	1 1/4"		67		65	61.5	55	46.5	34	20				888
UPm 4/6 - GE	2	1 1/4"		80		78	74	66	56	41	24				971
UP 4/6 (TRF)	2	1 1/4"		80		78	74	66	56	41	24				954
UPm 8/3 - GE	1.5	1 1/4"		40			39	37.5	35.2	32	27.8	22.2	16	9	890
UPm 8/4 - GE	2	1 1/4"		52			51	49.2	46.5	42	36.5	29.5	21.2	12	973

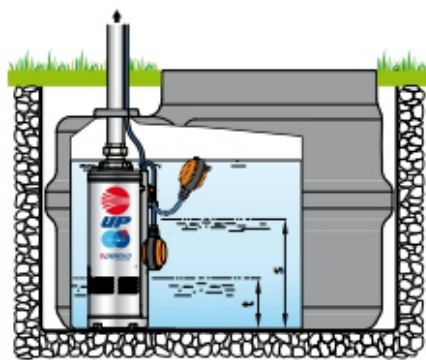


- 1- Pompa Kılıfı AISI 304 Paslanmaz
- 2- Motor Kılıfı AISI 304 Paslanmaz
- 3- Fan ve difüzör Noryl
- 4- Diyafram AISI 304 Paslanmaz
- 5- Motor Mili AISI 431 Paslanmaz
- 6- Mekanik Salmastrai
- 7- Rulman
- 8- Kondansatör
- 9- Motor
- 10- Enerji Kablosu
- 11- Otomatik Hava Tapası
- 12- Balans Destek Ayağı
- 13- Şamandra

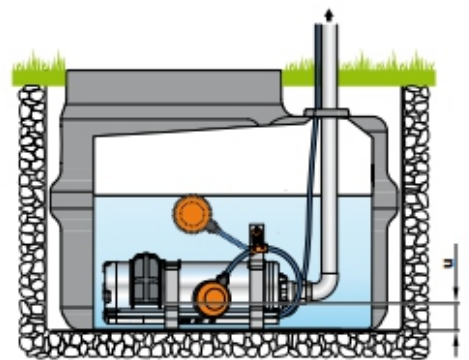
Hidrofor gruplarında, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında kullanılır. Manometrik daldırma derinliği **20 mt 'dir.** Pompanın max kum kapasitesi **150 g/m 'dir.** Ortam sıcaklığı kadar **+40°C 'dir.** Pompa **10 mt** kablolu 'dur. **Kondansatör** pompanın içerisinde.



Vertical installation



Horizontal installation

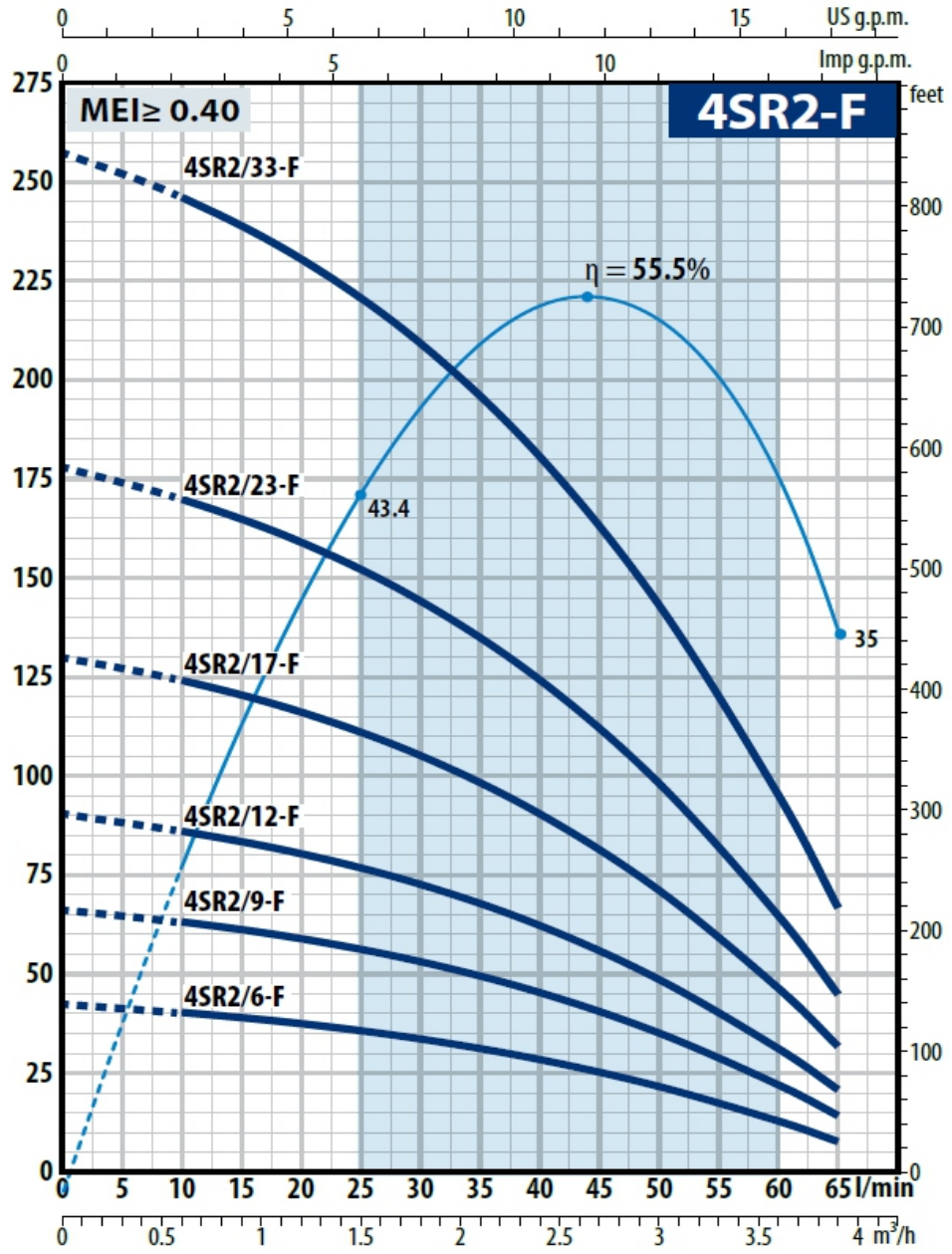


MODEL		PORT DN	N. STAGES	DIMENSIONS mm		kg	
Single-phase	Three-phase			Ø	h	1~	3~
UPm 2/2-GE	UP 2/2	1¼"	2	150	398	12.8	12.5
UPm 2/3-GE	UP 2/3		3		425	13.1	13.1
UPm 2/4-GE	UP 2/4		4		482	14.8	13.7
UPm 2/5-GE	UP 2/5		5		509	16.4	15.1
UPm 2/6-GE	UP 2/6		6		556	18.0	16.6
UPm 4/3-GE	UP 4/3		3		425	12.9	12.9
UPm 4/4-GE	UP 4/4	4	482	14.6	13.5		
UPm 4/5-GE	UP 4/5	5	509	16.2	15.3		
UPm 4/6-GE	UP 4/6	6	556	18.1	16.9		
UPm 8/3-GE	UP 8/3	3	455	15.2	13.8		
UPm 8/4-GE	UP 8/4	4	502	17.0	15.5		

MODEL	LEVELS mm		
	s	t	u
UP 2/2 UP 2/3 UP 4/3	320		
UP 2/4 UP 2/5 UP 4/4 UP 4/5 UP 8/3	350	135	55
UP 2/6 UP 4/6 UP 8/4	370		

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

4SR-F

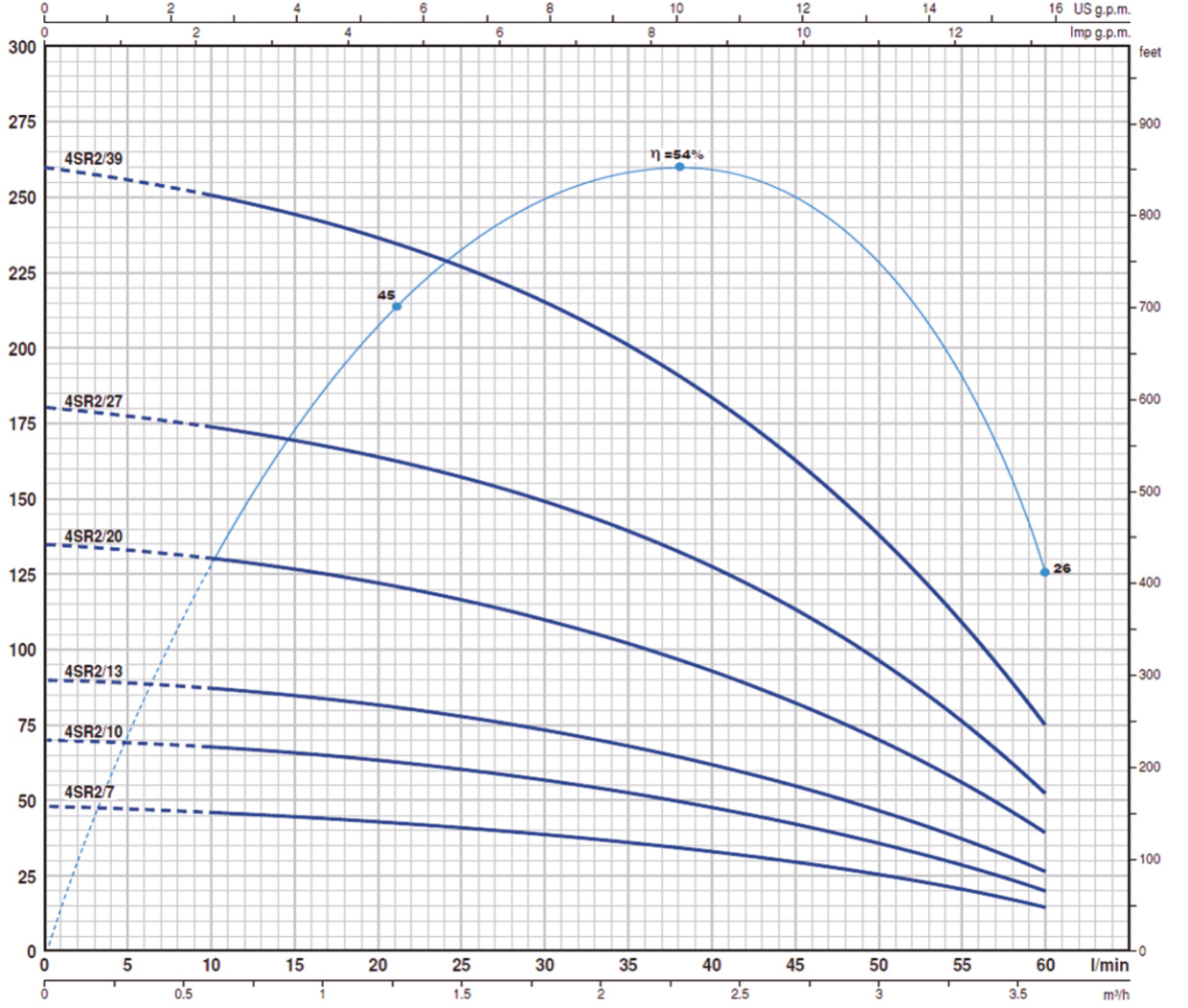


YENİ

POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	3.9	EURO FİYAT
				0	20	30	40	50	60	65	
4 SR 2/9 - F	0.75	1 1/4"	H(mt)	70	63	57	49	39	26	19	356
4 SR 2/12 - F	1	1 1/4"		94	84	76	66	52	35	25	402
4 SR 2/17 - F	1.5	1 1/4"		133	119	108	94	75	50	36	499
4 SR 2/23 - F	2	1 1/4"		179	161	146	127	101	68	49	561
4 SR 2/33 - F	3	1 1/4"		257	231	210	182	145	98	71	740

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

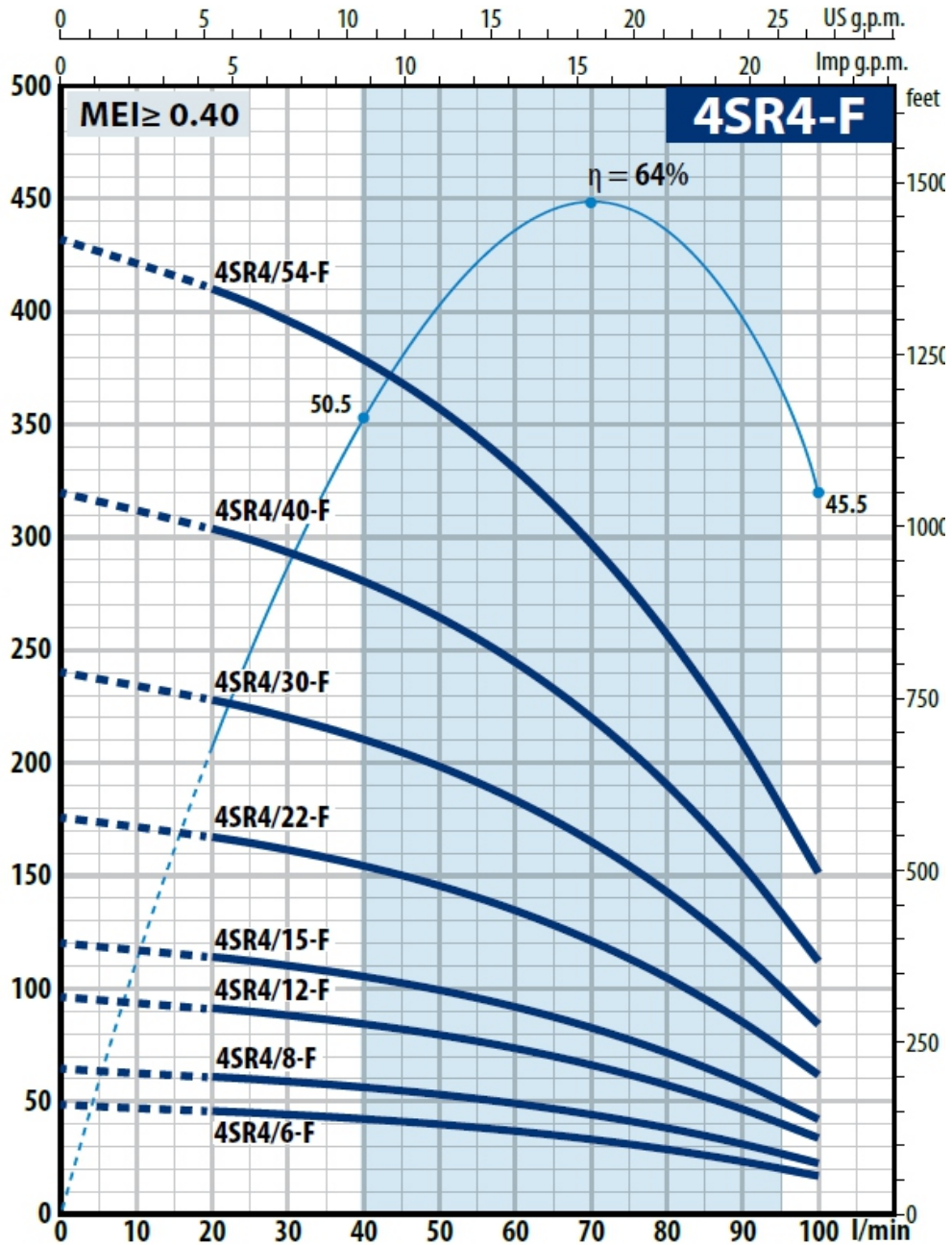
4SR



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3	3.6	EURO FİYAT
				0	10	20	30	40	50	60	
4 SR 2/10	0.75	1 1/4"	H(mt)	70	68	63	57	48	36	20	356
4 SR 2/13	1	1 1/4"		90	88	82	74	62	46	26	402
4 SR 2/20	1.5	1 1/4"		135	130	122	111	93	71	39	499
4 SR 2/27	2	1 1/4"		180	173	164	150	126	96	52	561
4 SR 2/39	3	1 1/4"		260	250	238	216	183	138	75	740

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

4SR - F

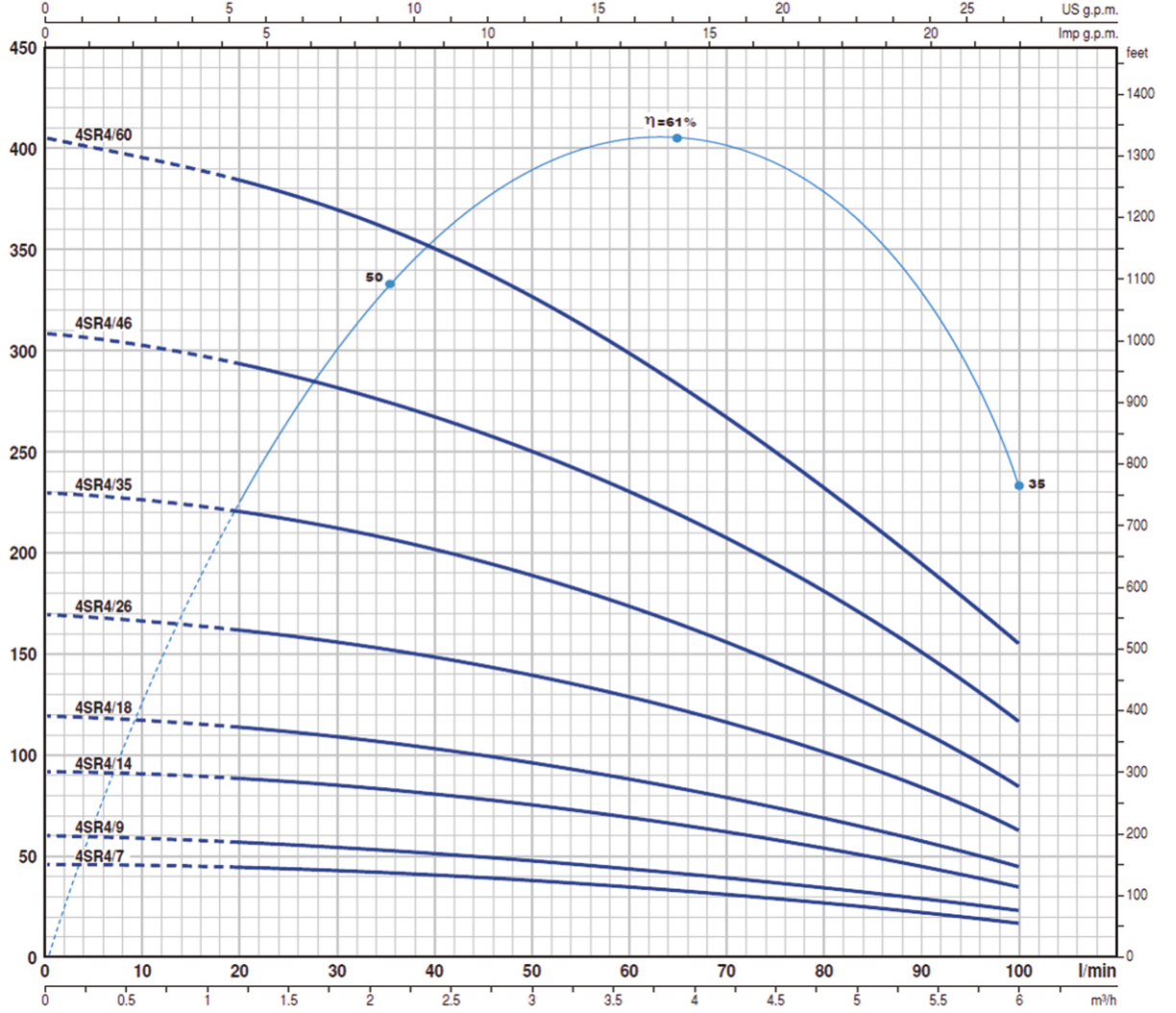


YENİ

POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m ³ /h l/min	0	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	EURO FİYAT
				0	20	30	40	50	60	70	80	90	100	
4 SR 4/6 - F	0.75	1 1/4"	H(mt)	48	45	44	42	39	36	33	28	23	17	322
4 SR 4/8 - F	1	1 1/4"		64	60	58	56	53	49	44	38	31	22	356
4 SR 4/12 - F	1.5	1 1/4"		96	91	88	84	79	73	66	57	46	33	408
4 SR 4/15 - F	2	1 1/4"		120	114	110	105	99	92	83	71	58	42	476
4 SR 4/22 - F	3	1 1/4"		176	167	161	154	145	134	121	105	85	61	589
4 SR 4/30 - F	4	1 1/4"		240	228	220	210	198	183	165	143	116	84	762
4 SR 4/40 - F	5.5	1 1/4"		320	304	293	280	264	244	220	190	154	112	1.253
4 SR 4/54 - F	7.5	1 1/4"		432	410	396	379	357	330	297	257	209	151	1.506

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

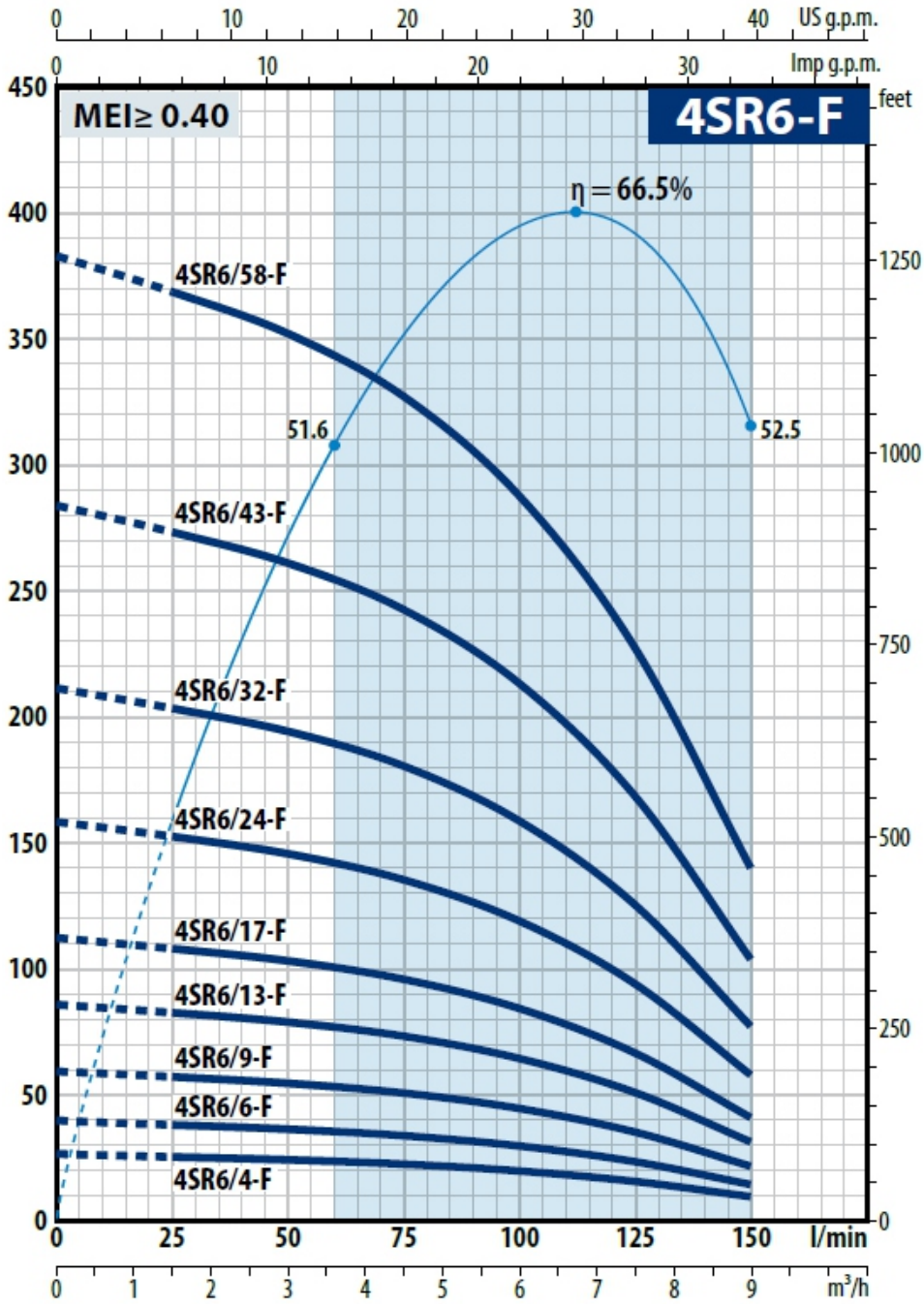
4SR



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	EURO FİYAT
				0	20	30	40	50	60	70	80	90	100	
4 SR 4/7	0.75	1 1/4"	H(mt)	46	44	42	40	38	35	32	28	23	17	322
4 SR 4/9	1	1 1/4"		60	56	55	52	49	45	40	35	29	23	356
4 SR 4/14	1.5	1 1/4"		92	88	85	81	76	70	63	55	45	35	408
4 SR 4/18	2	1 1/4"		120	112	109	104	98	90	81	70	58	45	476
4 SR 4/26	3	1 1/4"		170	162	157	150	141	130	116	101	84	63	589
4 SR 4/35	4	1 1/4"		230	220	211	202	190	175	157	137	113	85	762
4 SR 4/46	5.5	1 1/4"		308	293	280	269	249	230	205	181	151	117	1.253
4 SR 4/60	7.5	1 1/4"		405	385	370	350	325	300	270	235	195	185	1.506

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

4SR - F

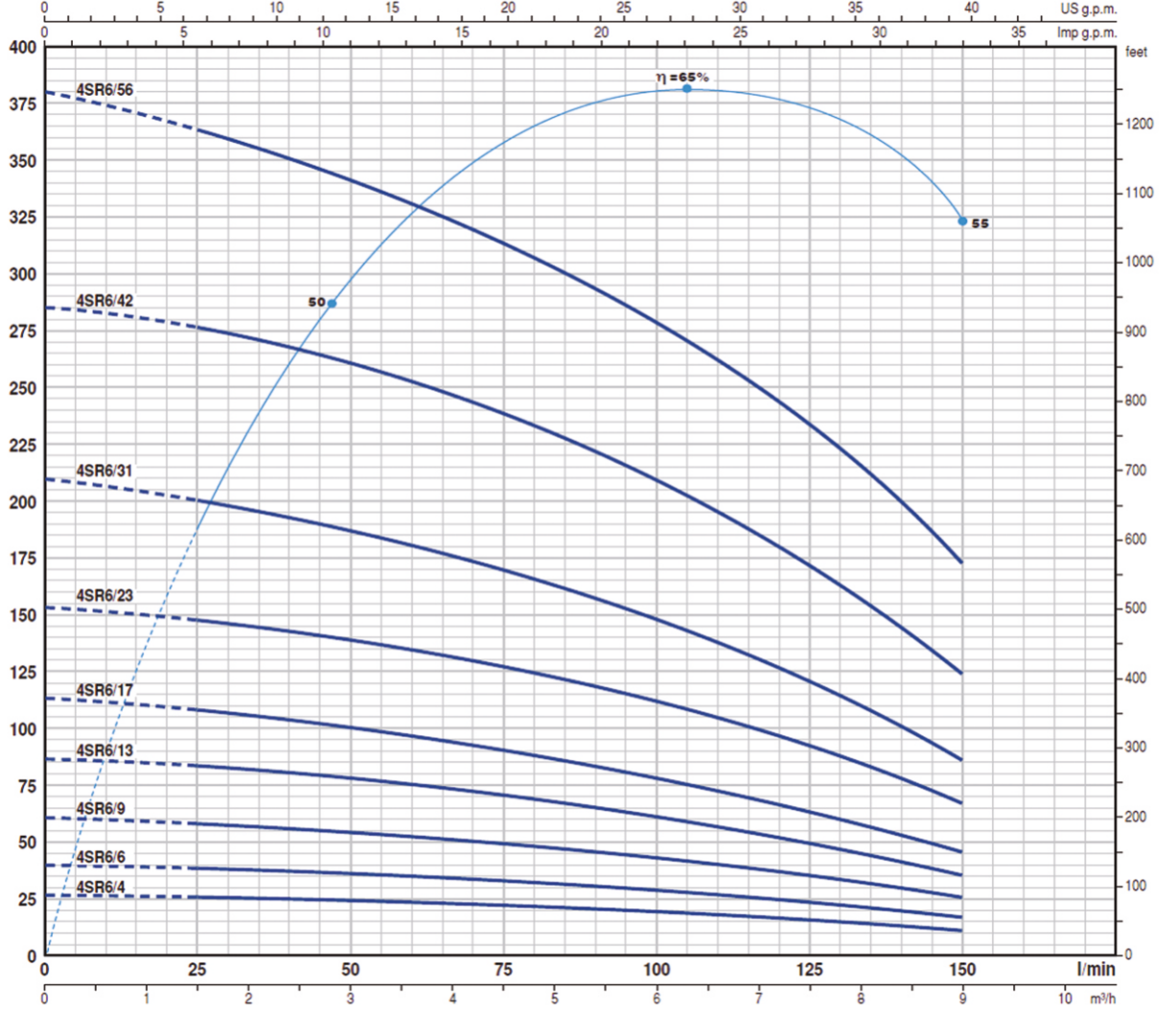


YENİ

POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	1.5	3.0	4.5	6.0	7.5	9.0	EURO FİYAT
				0	25	50	75	100	125	150	
4 SR 6/9 - F	1.5	2"	H(mt)	59	57	54	50	44	35	21	414
4 SR 6/13 - F	2	2"		86	83	79	73	64	51	31	466
4 SR 6/17 - F	3	2"		112	108	103	96	84	66	41	531
4 SR 6/24 - F	4	2"		158	152	146	135	119	94	58	690
4 SR 6/32 - F	5.5	2"		211	203	194	180	159	125	77	839
4 SR 6/43 - F	7.5	2"		284	273	261	242	213	168	104	1.189
4 SR 6/58 - F	10	2"		383	368	352	327	287	227	140	1.603

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

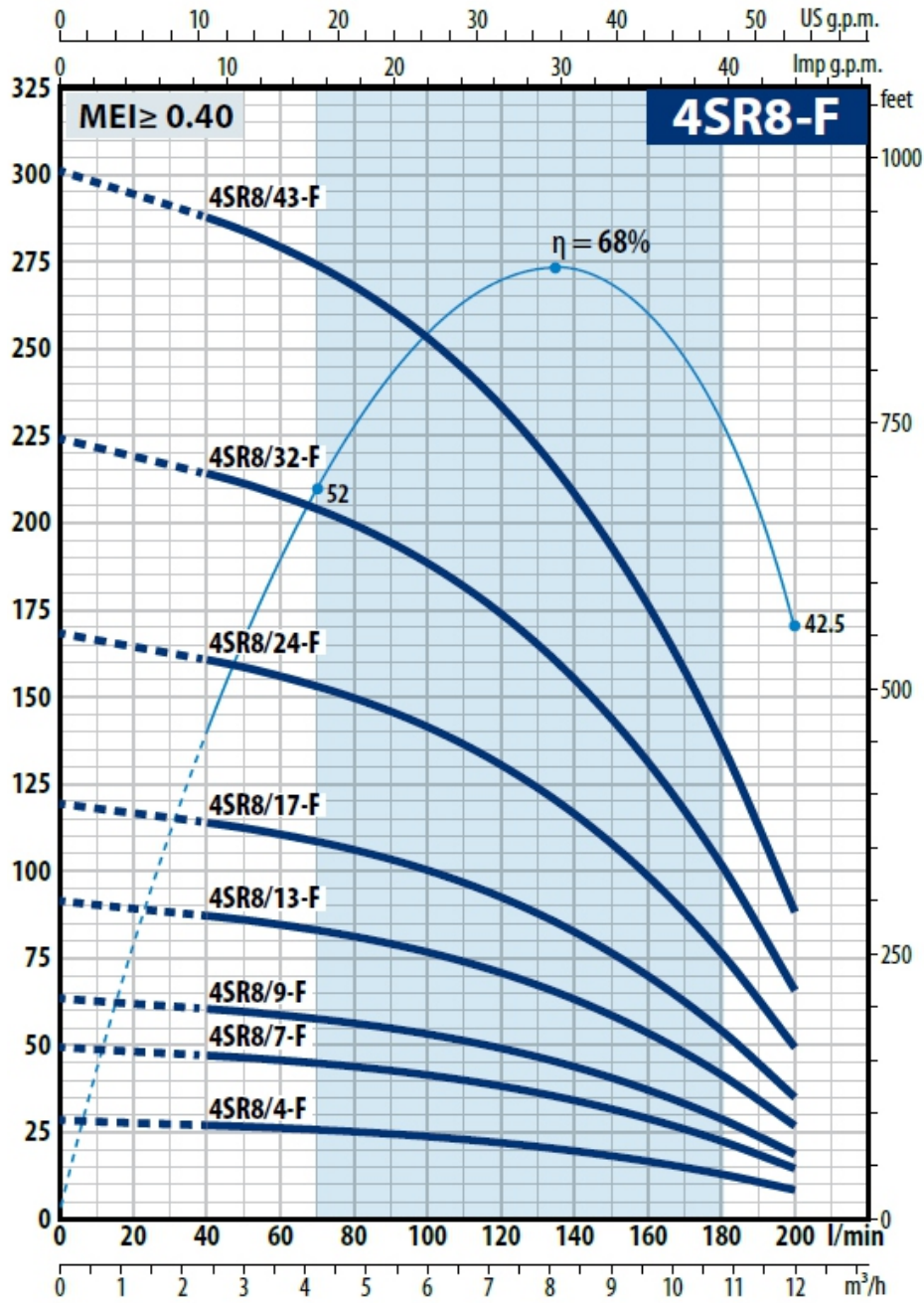
4SR



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	1.5	3.0	4.5	6.0	7.5	9.0	EURO FİYAT
				0	25	50	75	100	125	150	
4 SR 6/9	1.5	2"	H(mt)	61	58	54	50	44	35	26	414
4 SR 6/13	2	2"		87	83	78	71	61	49	35	466
4 SR 6/17	3	2"		114	107	100	91	79	62	45	531
4 SR 6/23	4	2"		154	148	138	128	112	92	67	690
4 SR 6/31	5.5	2"		210	200	186	170	149	121	86	839
4 SR 6/42	7.5	2"		285	276	258	240	212	170	124	1.189
4 SR 6/56	10	2"		380	365	340	315	280	233	173	1.603

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

4SR - F

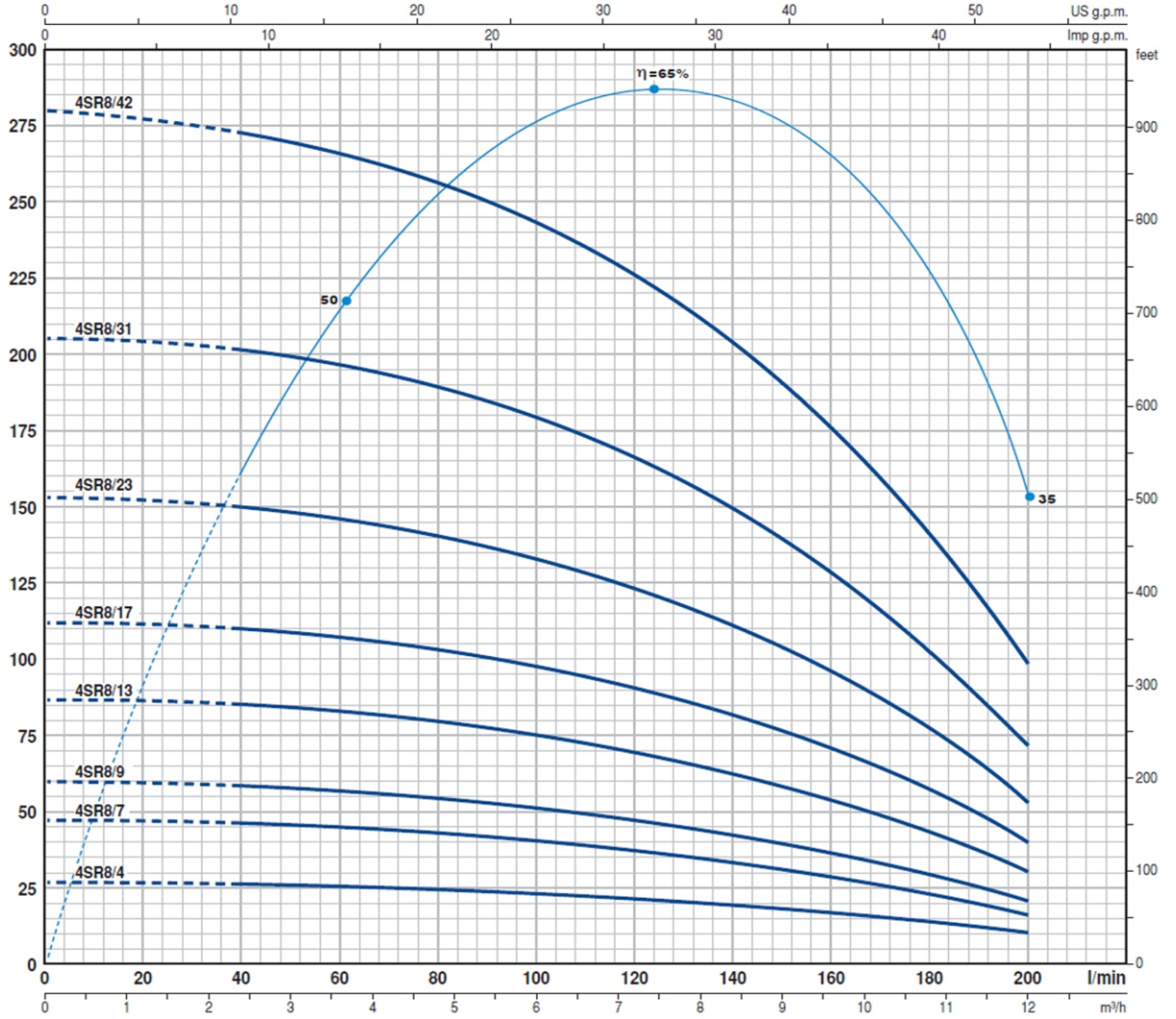


YENİ

POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	2.4	3.6	4.8	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8	12.0	EURO FİYAT
				0	40	60	80	100	120	140	160	180	200	
4 SR 8/7 - F	1.5	2"	H(mt)	49	47	45	43	41	38	34	28	22	14	368
4 SR 8/9 - F	2	2"		63	60	58	56	53	49	43	37	28	18	395
4 SR 8/13 - F	3	2"		91	87	85	81	77	71	63	53	41	26	474
4 SR 8/17 - F	4	2"		119	114	111	106	100	92	82	70	54	35	540
4 SR 8/24 - F	5.5	2"		168	161	156	150	141	131	116	99	76	49	693
4 SR 8/32 - F	7.5	2"		224	214	208	200	189	174	155	131	102	65	846
4 SR 8/43 - F	10	2"		301	288	280	268	253	234	209	177	137	88	1.242

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

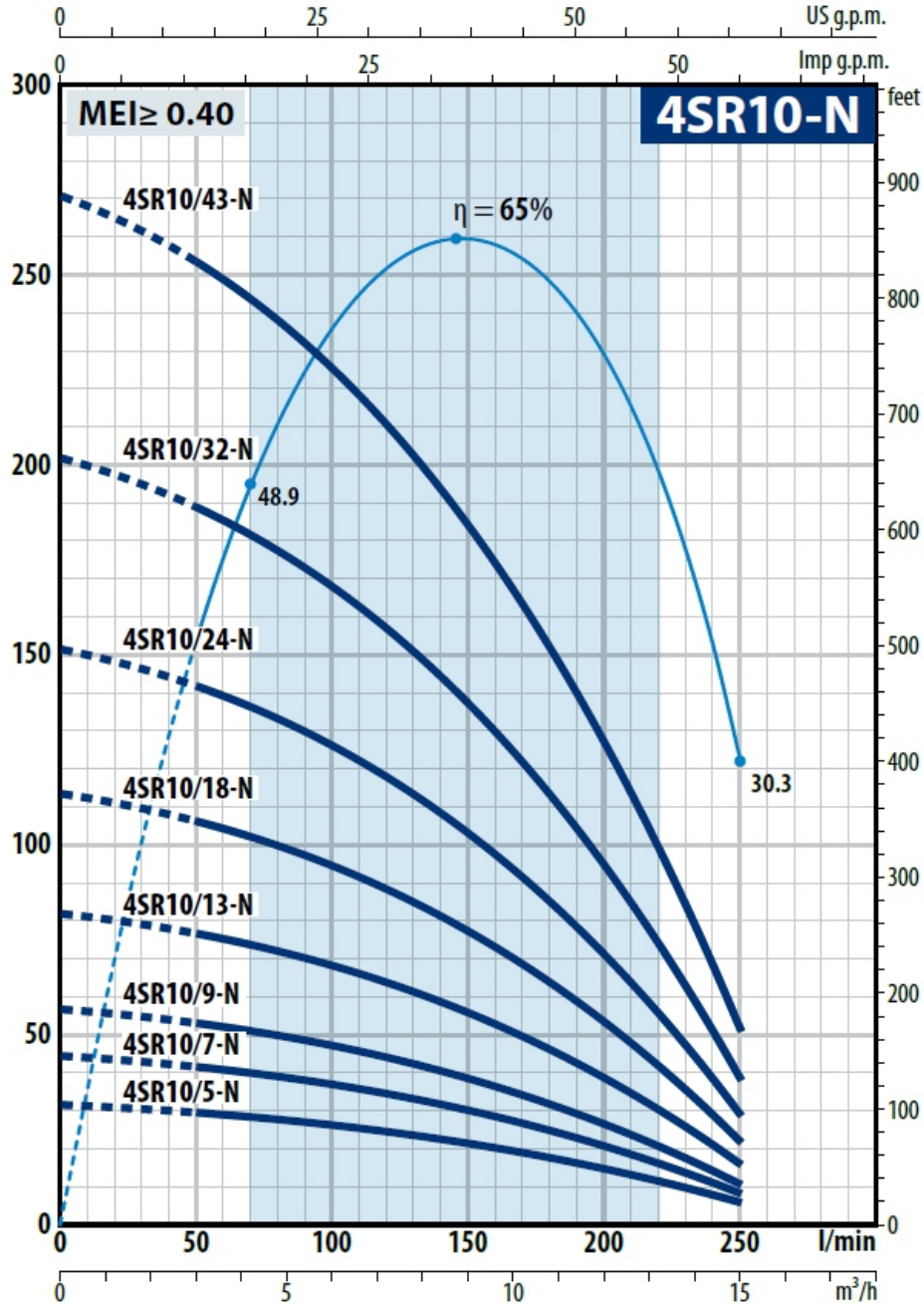
4SR



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	2.4	3.6	4.8	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8	12.0	EURO FİYAT
				0	40	60	80	100	120	140	160	180	200	
4 SR 8/7	1.5	2"	H(mt)	47	46	45	43	41	38	34	29	23	16	368
4 SR 8/9	2	2"		60	58	57	55	52	48	43	37	30	21	395
4 SR 8/13	3	2"		87	85	83	80	76	70	63	54	43	30	474
4 SR 8/17	4	2"		112	110	108	104	99	92	82	70	56	40	540
4 SR 8/23	5.5	2"		153	150	146	141	134	124	111	95	76	53	693
4 SR 8/31	7.5	2"		205	200	196	190	181	167	149	128	103	72	846
4 SR 8/42	10	2"		280	272	266	257	244	225	202	175	140	98	1.242

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

4SR - N

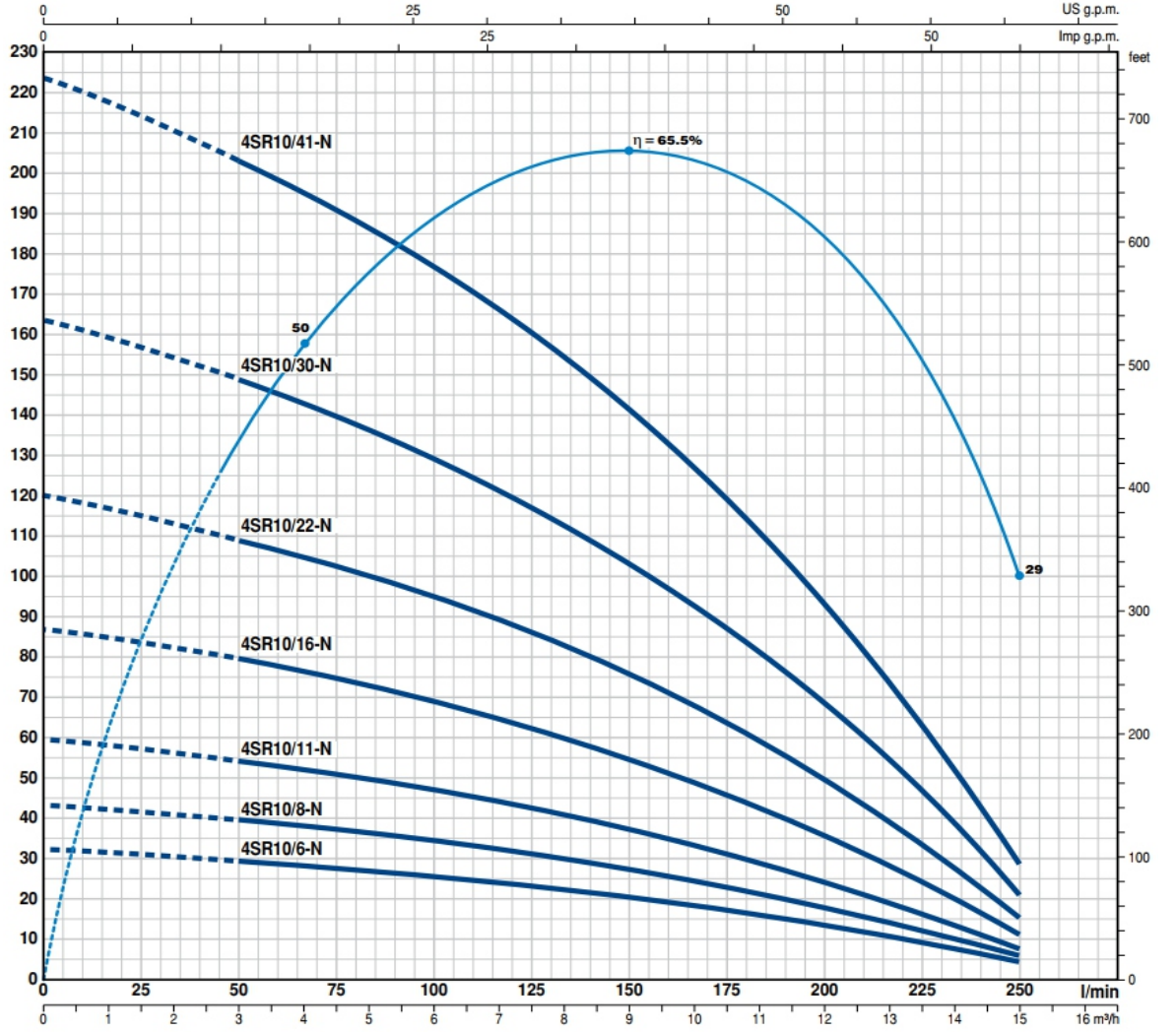


YENİ

POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	m³/h Q l/min	0	3.0	6.0	7.5	9.0	10.5	12.0	13.5	15.0	EURO FİYAT
				0	50	100	125	150	175	200	225	250	
4 SR 10/9 - N	2	2"	H(mt)	56	53	47	43	38	33	26	19	10	492
4 SR 10/13 - N	3	2"		82	77	68	62	55	47	38	27	15	580
4 SR 10/18 - N	4	2"		113	106	94	86	77	66	53	38	21	752
4 SR 10/24 - N	5.5	2"		151	141	126	115	103	88	71	51	28	983
4 SR 10/32 - N	7.5	2"		202	189	168	154	137	117	94	68	38	1.170
4 SR 10/43 - N	10	2"		271	254	226	206	184	157	126	91	51	1.444

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

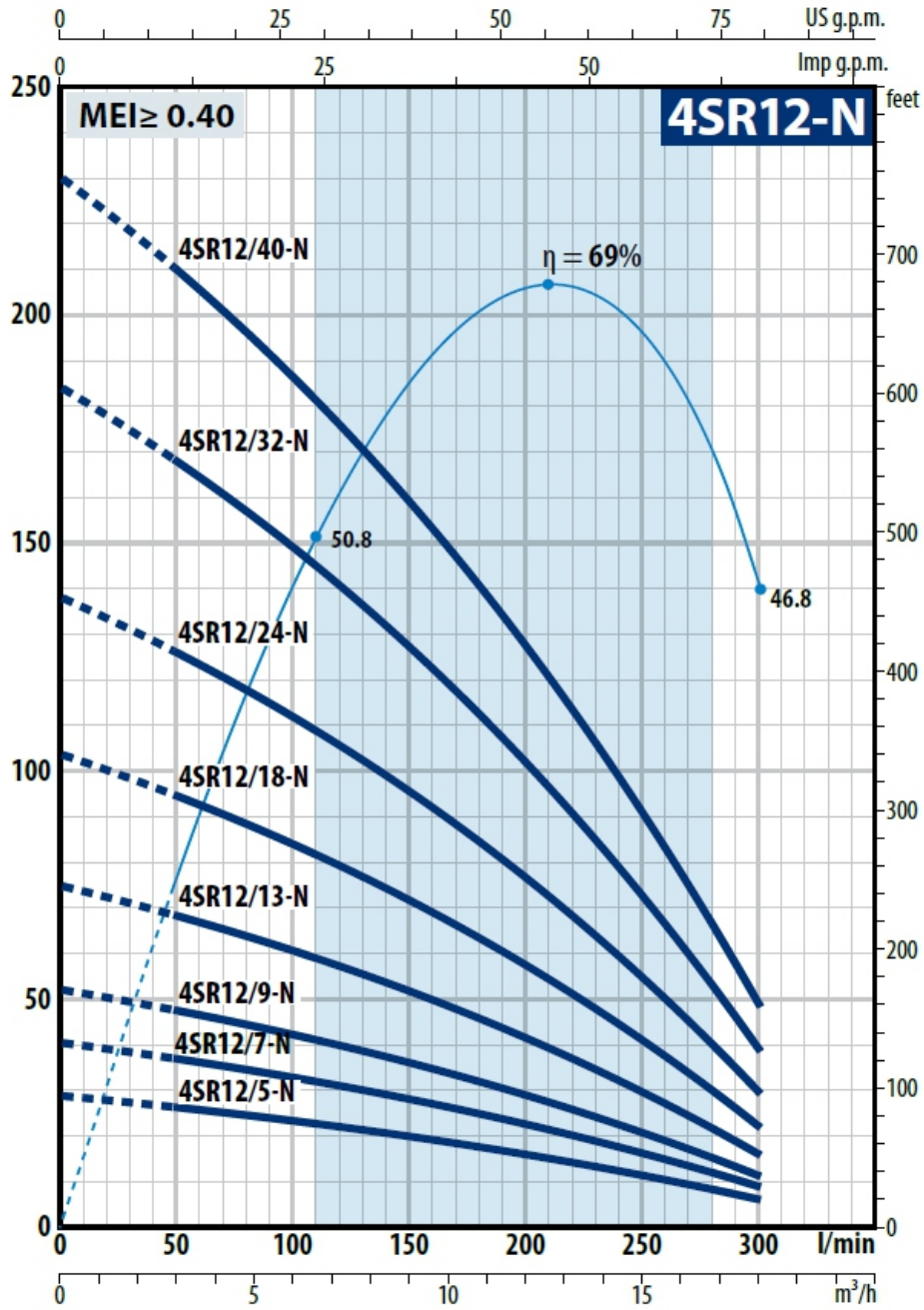
4SR



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	3.0	4.5	6.0	7.5	9.0	10.5	12.0	13.5	15.0	EURO FİYAT
				0	50	75	100	125	150	175	200	225	250	
4 SR 10/10	3	2"	H(mt)	66	62	59	56	53	48	42	36	28	20	580
4 SR 10/15	4	2"		98	92	88	84	79	72	64	53	42	30	752
4 SR 10/20	5.5	2"		130	123	118	112	106	96	85	71	56	40	983
4 SR 10/26	7.5	2"		170	160	154	147	138	126	110	94	72	52	1.170
4 SR 10/35	10	2"		230	216	208	197	184	168	148	126	100	70	1.444

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

4SR - N

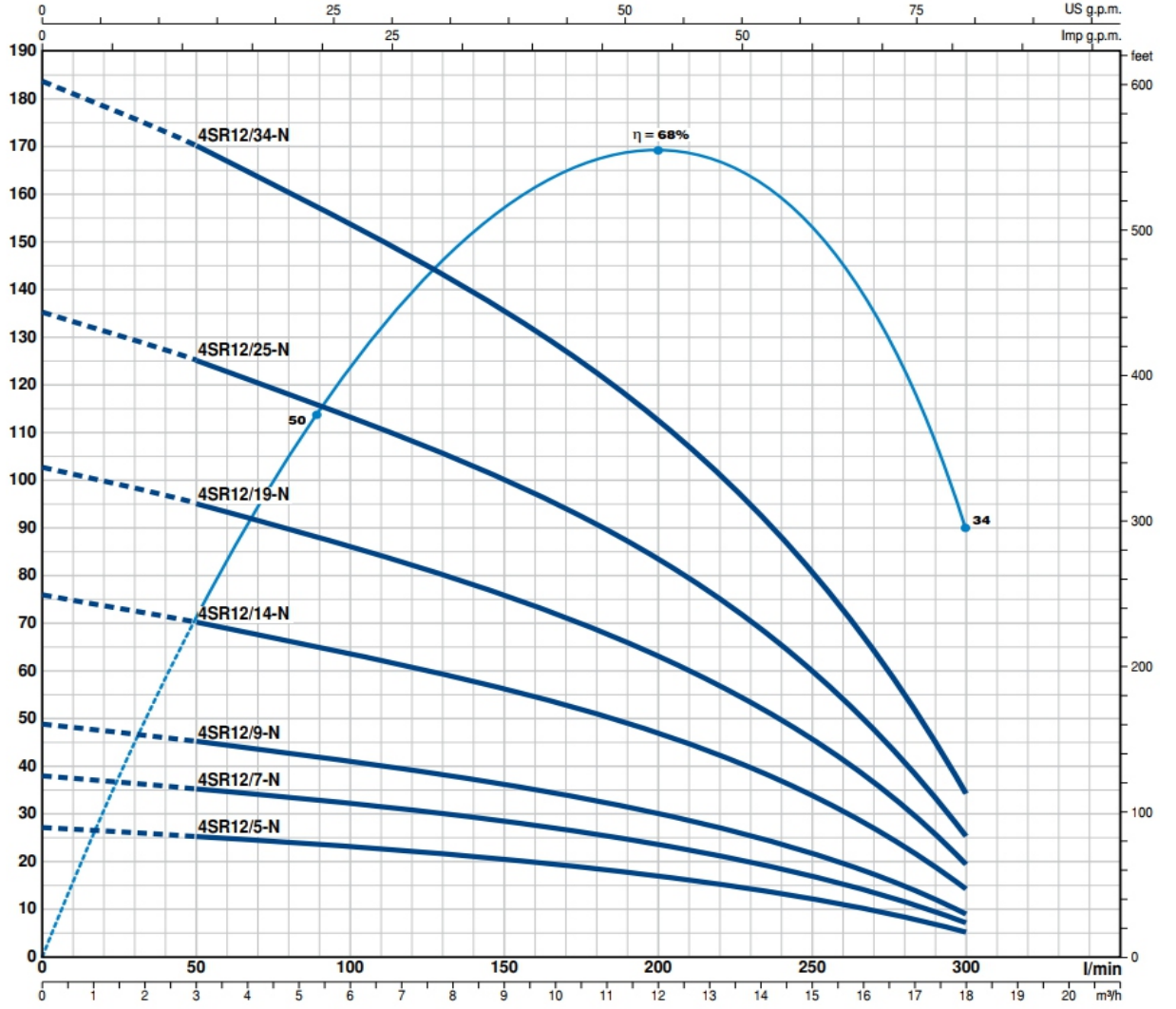


YENİ

POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	3	6	9	12	15	18	EURO FİYAT
				0	50	100	150	200	250	300	
4 SR 12/9 - N	2	2"	H(mt)	52	47	42	35	28	20	11	514
4 SR 12/13 - N	3	2"		75	68	60	51	41	29	15	625
4 SR 12/18 - N	4	2"		104	94	84	71	57	40	21	799
4 SR 12/24 - N	5.5	2"		138	126	112	95	76	54	29	1.035
4 SR 12/32 - N	7.5	2"		184	168	149	127	101	72	38	1.253
4 SR 12/40 - N	10	2"		230	210	186	159	127	90	48	1.460

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

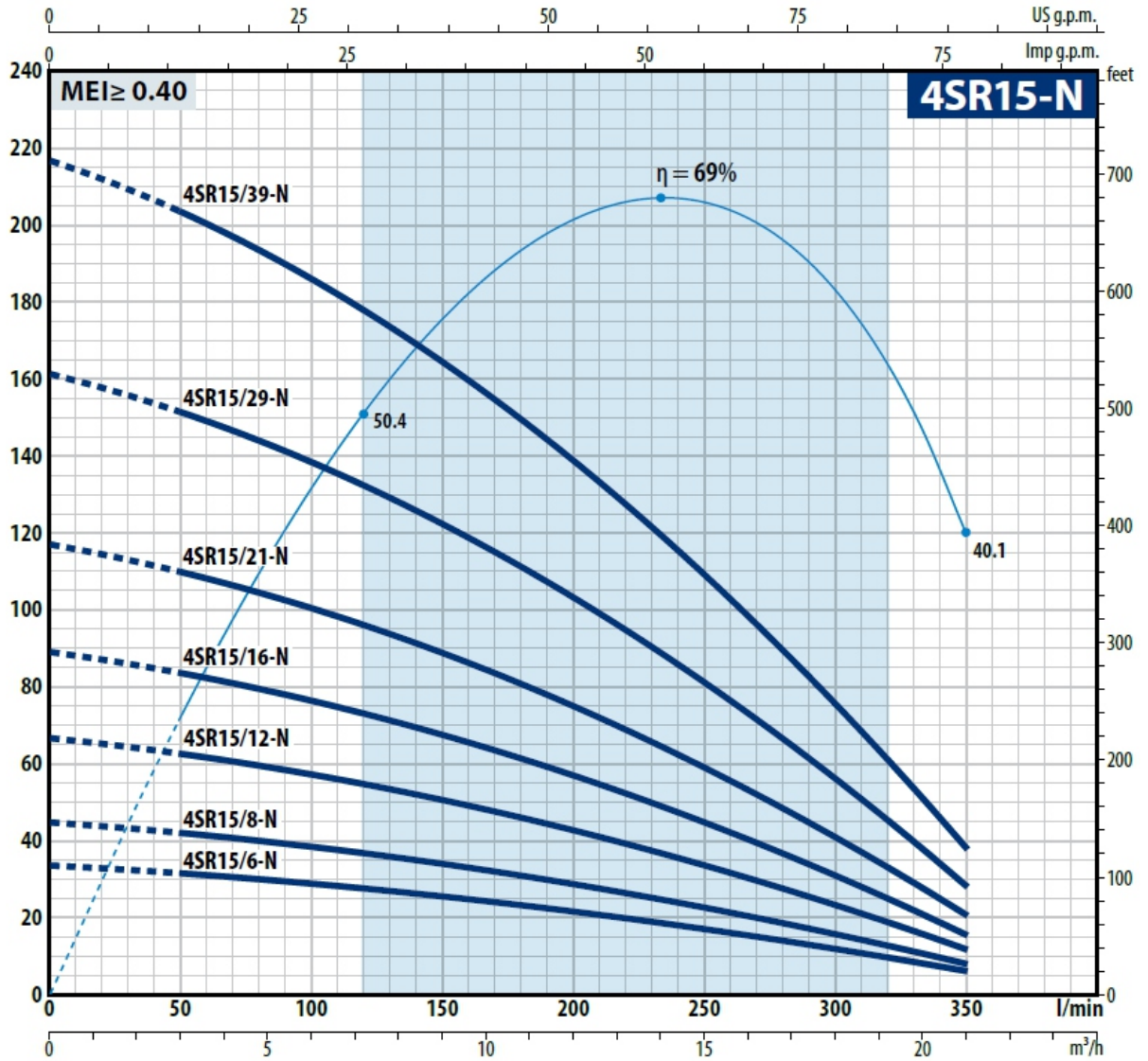
4SR



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	Q m³/h l/min	0	3.0	6.0	9.0	12.0	13.2	14.4	15.6	16.8	18.0	EURO FİYAT
				0	50	100	150	200	220	240	260	280	300	
4 SR 12/9	3	2"	H(mt)	59	55	52	48	42	39	36	32	27	22	625
4 SR 12/12	4	2"		75	73	69	64	56	52	48	43	36	29	799
4 SR 12/16	5.5	2"		100	97	93	86	75	70	64	57	48	38	1.035
4 SR 12/22	7.5	2"		138	135	127	118	103	96	88	78	66	53	1.253
4 SR 12/29	10	2"		182	176	167	155	135	126	116	103	88	71	1.460

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

4SR - N

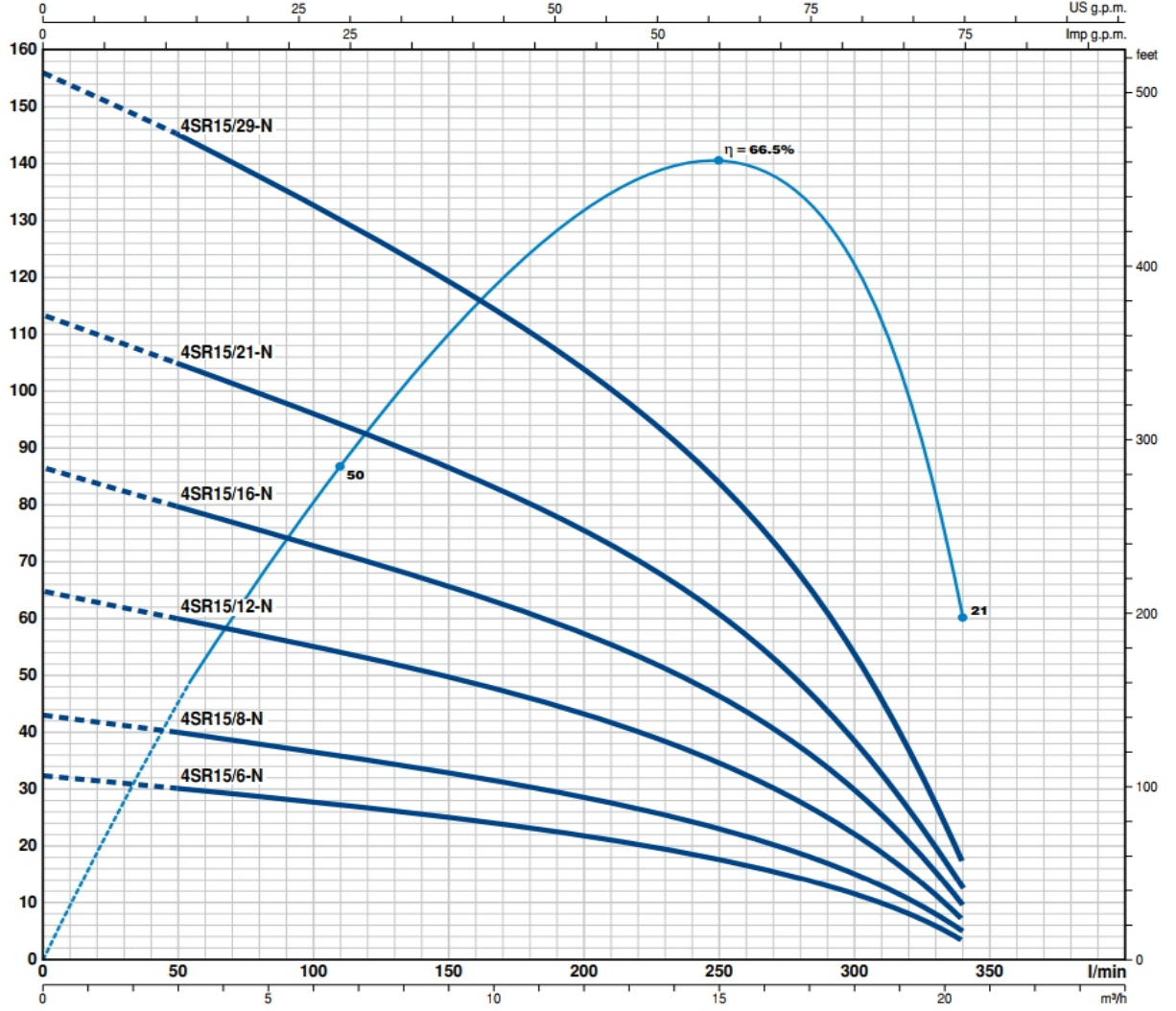


YENİ

POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	ÇIKIŞ	Q m³/h l/min	0	3	6	9	12	15	18	21	EURO FİYAT
				0	50	100	150	200	250	300	350	
4 SR 15/8 - N	2	2"	H(mt)	44	41	38	33	28	22	15	7	489
4 SR 15/12 - N	3	2"		66	62	57	50	42	33	23	11	604
4 SR 15/16 - N	4	2"		89	83	76	67	57	44	31	15	752
4 SR 15/21 - N	5.5	2"		117	110	100	88	75	58	40	20	940
4 SR 15/29 - N	7.5	2"		161	151	138	122	103	81	56	28	1.170
4 SR 15/39 - N	10	2"		217	203	186	164	139	109	75	37	1.443

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

4SR



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	BAĞLANTI ÇAPI	m³/h Q l/min	0	3.0	6.0	9.0	12.0	15.0	18.0	21.0	22.5	EURO FİYAT
				0	50	100	150	200	250	300	350	375	
4 SR 15/5	2	2"	H(mt)	31	30	28	26	23	20	15	10	7.5	489
4 SR 15/7	3	2"		44	42	40	37	32	27	20	13	10	604
4 SR 15/10	4	2"		62	60	57	52	46	38	30	20	15	752
4 SR 15/13	5.5	2"		80	77	72	68	60	50	40	25	19	940
4 SR 15/18	7.5	2"		112	108	102	95	85	71	55	37	27	1.170
4 SR 15/24	10	2"		150	145	138	126	112	95	75	50	36	1.443

4" SÜRTME FANLI POMPALAR

DAVIS



POMPA TİPİ	GÜCÜ HP	ÇIKIŞ	Q m ³ /h l/min	0	0.3	0.9	1.5	1.8	2.1	2.4	3.0	EURO FİYAT
				0	5	15	25	30	35	40	50	
DAVIS	1	1"	H(mt)	75	68	55	42	36	29	23	5	702

Temiz sularda kullanılır.

Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C 'dir.**

Pompanın max. partikül aktarım çapı **1 mm 'dir.**

Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 20 mt,**

Pompanın max. daldırma derinliği **40 mt 'dir.**

4" YAĞ SOĞUTMALI SARILABİLİR DALGIÇ MOTORLAR

MADE IN ITALY



PEDROLLO
MOTOR
AISI 316



MOTOR TİPİ MONOFAZE	GÜCÜ		VOLTAJ	EKSENEL YÜK	EURO FİYAT
	KW	HP			
4 PDm/ 0.75	0.55	0.75	220 V	1500 N	310
4 PDm/ 1	0.75	1.0	220 V	1500 N	325
4 PDm/ 1.5	1.1	1.5	220 V	2500 N	352
4 PDm/ 2	1.5	2.0	220 V	2500 N	395
4 PDm/ 3	2.2	3.0	220 V	2500 N	474

MOTOR TİPİ TRİFAZE	GÜCÜ		VOLTAJ	EKSENEL YÜK	EURO FİYAT
	KW	HP			
4 PD / 1	0.75	1	380 V	1500 N	322
4 PD / 1.5	1.1	1.5	380 V	1500 N	352
4 PD / 2	1.5	2.0	380 V	2500 N	362
4 PD / 3	2.2	3.0	380 V	2500 N	421
4 PD / 4	3.0	4.0	380 V	2500 N	535
4 PD / 5.5	4.0	5.5	380 V	4500 N	725
4PD / 7.5	5.5	7.5	380 V	4500 N	874
4PD / 10	7.5	10.0	380 V	4500 N	1.029

- Motor Mili Duplex Paslanmaz
- Pompa Gövdesi AISI 316 Paslanmaz
- Daldırma Derinliği 200m

AKSESUARLAR



MANOMETRE

MODEL	KADRAN BASINCI	BAĞLANTI	GÖVDE ÇAPI (mm)	BAĞLANTI ÇAPI	GÖVDE MALZ.	DOLAR FİYAT
MN A 510	0 - 10 Bar	Alttan	50	1/4"	Metal	8
MN A 516	0 - 16 Bar	Alttan	50	1/4"	Metal	8

BEŞ YOLLU BAĞLANTILAR



KOD	MODEL	FİYAT (USD)
M.101	1" BEŞ YOLLU BAĞLANTI 90mm	11.8
M.102	1" BEŞ YOLLU BAĞLANTI 110mm	16.5
M.103	1 1/4" BEŞ YOLLU BAĞLANTI 120mm	31.8

EKONOMİK BEŞ YOLLU ÇEKVALF



KOD	MODEL	FİYAT (USD)
M.111	1" BEŞ YOLLU EKONOMİK ÇEKVALF	20

BEŞ YOLLU ÇEKVALFLER



KOD	MODEL	FİYAT (USD)
M.131	1" BEŞ YOLLU ÇEKVALF DIŞ-DİŞ	28.3
M.132	1 1/4" BEŞ YOLLU ÇEKVALF DIŞ-DİŞ	40.1
M.133	1 1/2" BEŞ YOLLU ÇEKVALF DIŞ-DİŞ	61.3
M.134	2" BEŞ YOLLU ÇEKVALF DIŞ-DİŞ	74.3



KOD	MODEL	FİYAT (USD)
M.121	1" BEŞ YOLLU ÇEKVALF İÇ-DİŞ	28.3
M.122	1 1/4" BEŞ YOLLU ÇEKVALF İÇ-DİŞ	38.9
M.123	1 1/2" BEŞ YOLLU ÇEKVALF İÇ-DİŞ	56.6
M.124	2" BEŞ YOLLU ÇEKVALF İÇ-DİŞ	72

AKSESUARLAR

DİRSEKLİ FLEKS HORTUMLAR VE MEBRANLAR



HORTUM TİPİ İŞLETME BASINCI	DİRSEKLİ PASLANMAZ HORTUMLAR			
	10 BAR			
	FİYAT (USD)			
BAŞLIK ÖLÇÜSÜ	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
HORTUM BOYU				
50 CM	18	30	42	72
60 CM	19	32	43	75
70 CM	20	34	45	77
80 CM	22	35	46	80
90 CM	23	36	48	83
100 CM	24	38	50	85
125 CM	25	40	52	88
150 CM	28	45	58	99

MEMBRANLAR



MODEL	EURO FİYAT
EPDM 18 - 19 - 24 LT D:80 (D)	4.60
EPDM 18 - 19 - 24 LT D:46 (Y)	7.40
EPDM 35 - 50 - 60 LT D:80	8.20
EPDM 100 LT D:80	21.60
EPDM 200 LT D:150	38.99
EPDM 300 LT D:150	54.53
EPDM 500 - 600 LT D:150	88.35
EPDM 750 LT D:150	124.54
EPDM 800 - 1000 LT D:150	169.80
EPDM 1000 - 1500 LT D:200	212.50

AKSESUARLAR



DALGIÇ POMPA KAUÇUK SEVİYE FLATÖRLERİ

STOK KODU	MODEL	KOLİ ADET	FİYAT (USD)
FTE 60 K2	0.60 METRE KAUÇUK / 2x1 mm, 9.00 mm / 20 A microswitch	100	18

TTR KABLOLU SEVİYE FLATÖRLERİ



STOK KODU	MODEL	KOLİ ADET	FİYAT (USD)
FTE 160	1.60 METRE TTR SEVİYE FLATÖRÜ	30	21.1
FTE 300	3.00 METRE TTR SEVİYE FLATÖRÜ	30	24.9
FTE 500	5.00 METRE TTR SEVİYE FLATÖRÜ	30	32.7
FTE 1000	10.00 METRE TTR SEVİYE FLATÖRÜ	15	53.8
FTE 1500	15.00 METRE TTR SEVİYE FLATÖRÜ	15	70.9

KAUÇUK KABLOLU SEVİYE FLATÖRLERİ



STOK KODU	MODEL	KOLİ ADET	FİYAT (USD)
FTE 160K	1.60 METRE KAUÇUK SEVİYE FLATÖRÜ	30	26.1
FTE 300K	3.00 METRE KAUÇUK SEVİYE FLATÖRÜ	30	31.6
FTE 500K	5.00 METRE KAUÇUK SEVİYE FLATÖRÜ	30	43.2
FTE 1000K	10.00 METRE KAUÇUK SEVİYE FLATÖRÜ	15	76
FTE 1500K	15.00 METRE KAUÇUK SEVİYE FLATÖRÜ	15	110

90 ° AÇILI ÇALIŞAN KAUÇUK ATIK SIVI SEVİYE FLATÖRLERİ



STOK KODU	MODEL	KOLİ ADET	FİYAT (USD)
FTE 300A	3.00 METRE KAUÇUK ATIK SIVI SEVİYE FLATÖRÜ	15	57.8
FTE 500A	5.00 METRE KAUÇUK ATIK SIVI SEVİYE FLATÖRÜ	15	63.7
FTE 1000A	10.00 METRE KAUÇUK ATIK SIVI SEVİYE FLATÖRÜ	15	88
FTE 1500A	15.00 METRE KAUÇUK ATIK SIVI SEVİYE FLATÖRÜ	15	115

40 ° AÇILI ÇALIŞAN KAUÇUK ATIK SIVI SEVİYE FLATÖRLERİ



STOK KODU	MODEL	KOLİ ADET	FİYAT (USD)
FTE 300B	3.00 METRE KAUÇUK ATIK SIVI SEVİYE FLATÖRÜ	18	65.2
FTE 500B	5.00 METRE KAUÇUK ATIK SIVI SEVİYE FLATÖRÜ	18	73.2
FTE 1000B	10.00 METRE KAUÇUK ATIK SIVI SEVİYE FLATÖRÜ	15	102
FTE 1500B	15.00 METRE KAUÇUK ATIK SIVI SEVİYE FLATÖRÜ	15	125

AKSESUARLAR



ELEMENT PRESOSTATLAR



STOK KODU	BASINÇ ARALIĞI	MİN. DİFF-MAX. DİFF	ALT BAĞLANTI	KOLİ ADET	FİYAT (USD)
ELT 35	0.2/8 BAR	0.6/3 BAR	1/4"-7/16" S/G	40	45
ELT 36	5/16 BAR	1/3.5 BAR	1/4"-7/16" S/G	40	45

DANFOSS PRESOSTATLAR



STOK KODU	BASINÇ ARALIĞI	MİN. DİFF-MAX. DİFF	ALT BAĞLANTI	KOLİ ADET	FİYAT (EURO)
KP35	0.2/7.5 BAR	0.4/2.2 BAR	1/4" G	40	80
KP36	2/14 BAR	0.7/4 BAR	1/4" G	40	80

MONOFAZE BASINÇ ŞALTERLERİ



	STOK KODU	MODEL	MİN. DİFF-MAX. DİFF	ALT BAĞLANTI	KOLİ ADET	FİYAT (USD)
1-6 BAR	ELT 5	1-6 BAR TAHLİYESİZ	0.9/2.5 BAR	1/4"-1/2"	25	23
	ELT 5C	1-6 BAR TAHLİYELİ	1.2/2.8 BAR	1/4"-1/2"	25	24
	ELT 5CO	1-6 BAR TAHLİYELİ ON-OFF	1.2/2.8 BAR	1/4"-1/2"	20	24.5
	ELT 5C-3Y	1-6 BAR TAHLİYELİ ÜÇ YOLLU	1.2/2.8 BAR	1/4"-1/2"	20	27.3
	ELT 5CO-3Y	1-6 BAR TAHLİYELİ ÜÇ YOLLU ON-OFF	1.2/2.8 BAR	1/4"-1/2"	20	28.5
2-11 BAR	ELT 6	2-11 BAR TAHLİYESİZ	1/3.5 BAR	1/4"-1/2"	25	24
	ELT 6C	2-11 BAR TAHLİYELİ	1.3/3.8 BAR	1/4"-1/2"	25	25
	ELT 6CO	2-11 BAR TAHLİYELİ ON-OFF	1.3/3.8 BAR	1/4"-1/2"	20	26.1
	ELT 6C-3Y	2-11 BAR TAHLİYELİ ÜÇ YOLLU	1.3/3.8 BAR	1/4"-1/2"	20	28.7
	ELT 6CO-3Y	2-11 BAR TAHLİYELİ ÜÇ YOLLU ON-OFF	1.3/3.8 BAR	1/4"-1/2"	20	29.2

TRİFAZE BASINÇ ŞALTERLERİ



	STOK KODU	MODEL	MİN. DİFF-MAX. DİFF	ALT BAĞLANTI	KOLİ ADET	FİYAT (USD)
2-8 BAR	ELT 2	2-8 BAR TAHLİYESİZ	0.9/4.7 BAR	1/4"-1/2"	20	26.8
	ELT 2C	2-8 BAR TAHLİYELİ	1.2/5 BAR	1/4"-1/2"	20	30
	ELT 2CO	2-8 BAR TAHLİYELİ ON-OFF	1.2/5 BAR	1/4"-1/2"	20	30.5
	ELT 2C-3Y	2-8 BAR TAHLİYELİ ÜÇ YOLLU	1.2/5 BAR	1/4"-1/2"	20	31.8
	ELT 2CO-3Y	2-8 BAR TAHLİYELİ ÜÇ YOLLU ON-OFF	1.2/5 BAR	1/4"-1/2"	20	32.6
3-11 BAR	ELT 3	3-11 BAR TAHLİYESİZ	1.2/5.3 BAR	1/4"-1/2"	20	26.8
	ELT 3C	3-11 BAR TAHLİYELİ	1.5/5.6 BAR	1/4"-1/2"	20	30
	ELT 3CO	3-11 BAR TAHLİYELİ ON-OFF	1.5/5.6 BAR	1/4"-1/2"	20	30.5
	ELT 3C-3Y	3-11 BAR TAHLİYELİ ÜÇ YOLLU	1.5/5.6 BAR	1/4"-1/2"	20	31.8
	ELT 3CO-3Y	3-11 BAR TAHLİYELİ ÜÇ YOLLU ON-OFF	1.5/5.6 BAR	1/4"-1/2"	20	32.6
4-16 BAR	ELT 4	4-16 BAR TAHLİYESİZ	1.8/7.5 BAR	1/4"-1/2"	20	26.8
	ELT 4C	4-16 BAR TAHLİYELİ	2.1/7.8 BAR	1/4"-1/2"	20	30
	ELT 4CO	4-16 BAR TAHLİYELİ ON-OFF	2.1/7.8 BAR	1/4"-1/2"	20	30.5
	ELT 4C-3Y	4-16 BAR TAHLİYELİ ÜÇ YOLLU	2.1/7.8 BAR	1/4"-1/2"	20	31.8
	ELT 4CO-3Y	4-16 BAR TAHLİYELİ ÜÇ YOLLU ON-OFF	2.1/7.8 BAR	1/4"-1/2"	20	32.6

DİŐLİ TİP ATIK SU ÇEKVALFLERİ



TOPLU TİP ÇEKVALFLERİ

KOD	ÖLÇÜ	TANIM	FİYAT (USD)
ELT P125	DN 32	1 1/4" DİŐLİ TİP ATIK SU ÇEKVALFİ	55
ELT P150	DN 40	1 1/2" DİŐLİ TİP ATIK SU ÇEKVALFİ	82
ELT P200	DN 50	2" DİŐLİ TİP ATIK SU ÇEKVALFİ	89
ELT P250	DN 65	2 1/2" DİŐLİ TİP ATIK SU ÇEKVALFİ	125



KOD	ÖLÇÜ	TANIM	FİYAT (USD)
ELT PF200	DN 50	2" FLANŐLU TİP ATIK SU ÇEKVALFİ	200
ELT PF250	DN 65	2 1/2" FLANŐLU TİP ATIK SU ÇEKVALFİ	290
ELT PF300	DN 80	3" FLANŐLU TİP ATIK SU ÇEKVALFİ	375
ELT PF400	DN 100	4" FLANŐLU TİP ATIK SU ÇEKVALFİ	530
ELT PF500	DN 125	5" FLANŐLU TİP ATIK SU ÇEKVALFİ	960
ELT PF600	DN 150	6" FLANŐLU TİP ATIK SU ÇEKVALFİ	1.270



PİŐLİK TUTUCULAR

KOD	ÖLÇÜ	TANIM	FİYAT (USD)
M.403	DN 25	1" PİŐLİK TUTUCU	22
M.404	DN 32	1 1/4" PİŐLİK TUTUCU	28
M.405	DN 40	1 1/2" PİŐLİK TUTUCU	37
M.406	DN 50	2" PİŐLİK TUTUCU	57

AKSESUARLAR

ELEKTRONİK KONTROLLÜ HİDROFOR VE ATIK SU PANOLARI



MODEL TİPİ	POMPA SAYISI	MOTOR GÜCÜ		GERİLİM (V)	YOL VERME ŞEKLİ	DOLAR FİYAT
		HP	KW			
BPL - M	1	0.5 - 3	0.37 - 2.2	220	DİREKT	165
BPL - T	1	0.5 - 10	0.37 - 7.5	380	DİREKT	165



MODEL TİPİ	POMPA SAYISI	MOTOR GÜCÜ		GERİLİM (V)	YOL VERME ŞEKLİ	DOLAR FİYAT
		HP	KW			
BPL - 2MS	1	0.5 - 3	0.37 - 2.2	220	DİREKT	397
BPL - 2TS	1	0.5 - 10	0.37 - 7.5	380	DİREKT	675

Not: Şalt malzemeleri **SCHNEIDER** markalıdır.

Monofaze kontrol panolarına kondansatör dahil değildir.
Hidroforlarda, atık sularda, derin kuyularda, tekli ve çoklu pompalarda kullanılmaktadır.

EPC ELEKTRONİK KONTROL PANOLARI



EPC ATIK SU VE DALGIÇ POMPA ELEKTRONİK KONTROL PANOLARI

POMPA SAYISI	MODEL	MOTOR GÜCÜ		GERİLİM(V)	YOL VERME ŞEKLİ	FİYAT (USD)
		HP	KW			
1	MVA S01	0.5-3	0.37-2.2	220	DİREKT	274
1	TVA S01-1	1-5.5	0.75-4	380	DİREKT	350
1	TVA S01-2	7.5-10	5.5-7.5	380	DİREKT	387



POMPA SAYISI	MODEL	MOTOR GÜCÜ		GERİLİM(V)	YOL VERME ŞEKLİ	FİYAT (USD)
		HP	KW			
1	TOU S01-1	1-5.5	0.75-4	380	DİREKT	550
1	TOU S01-2	7.5-15	5.5-11	380	DİREKT	672
1	TOU S01-3	20	15	380	DİREKT	720



POMPA SAYISI	MODEL	MOTOR GÜCÜ		GERİLİM(V)	YOL VERME ŞEKLİ	FİYAT (USD)
		HP	KW			
2	TOU S02-1	1-5.5	0.75-4	380	DİREKT	1.000
2	TOU S02-2	7.5-15	5.5-11	380	DİREKT	1.130

- Aşırı Yük Koruması
- Yüksek Voltaj Koruması
- Bloke Motor Koruması
- Kuru Çalışma Koruması
- Düşük Voltaj Koruması

WATERSOUND DALGIÇ POMPA KONTROL PANOLARI



STOK KODU	MODEL	MOTOR GÜCÜ		GERİLİM(V)	YOL VERME ŞEKLİ	FİYAT (USD)
		HP	KW			
WS-435	KZ 1	1	0.75	220	DİREKT	66
WS-436	KZ 1.5	1.5	1.1	220	DİREKT	70
WS-437	KZ 2	2	1.5	220	DİREKT	75
WS-438	KZ 3	3	2.2	220	DİREKT	84

- Termikli, kondansatörlü, fişli