



**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
CB1 - 2CP 77
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

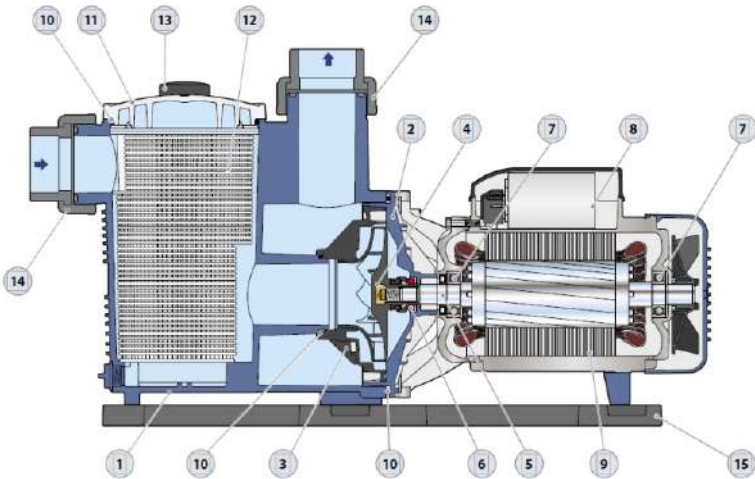


| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m ³ /h l/min | H(m) | | | | | | | | | | | EURO FİYAT |
|-------------------|------------|-------|-------|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-------|---------------|
| | | | | | 0 | 6 | 9 | 12 | 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 | |

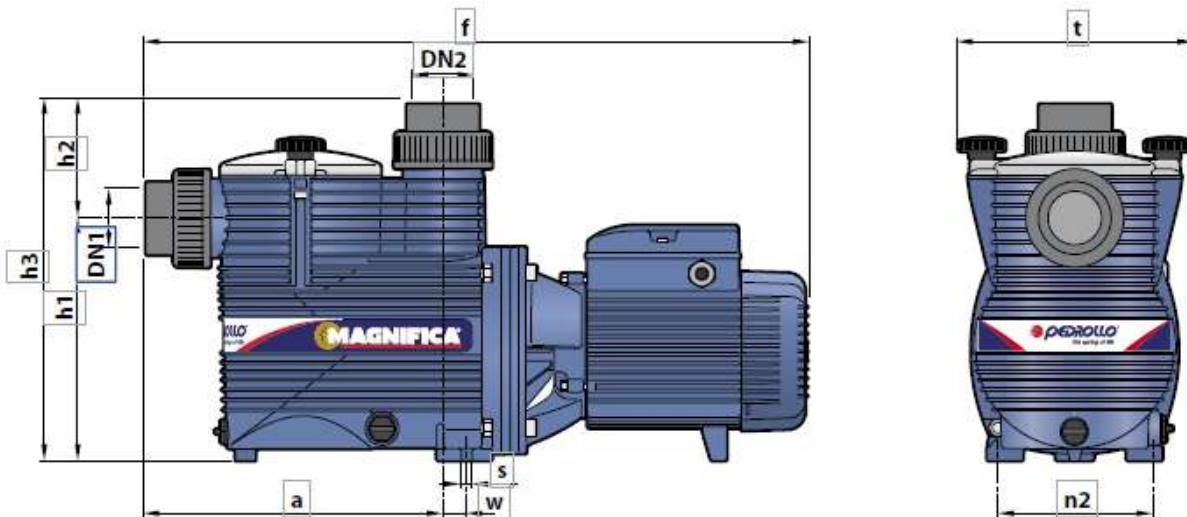
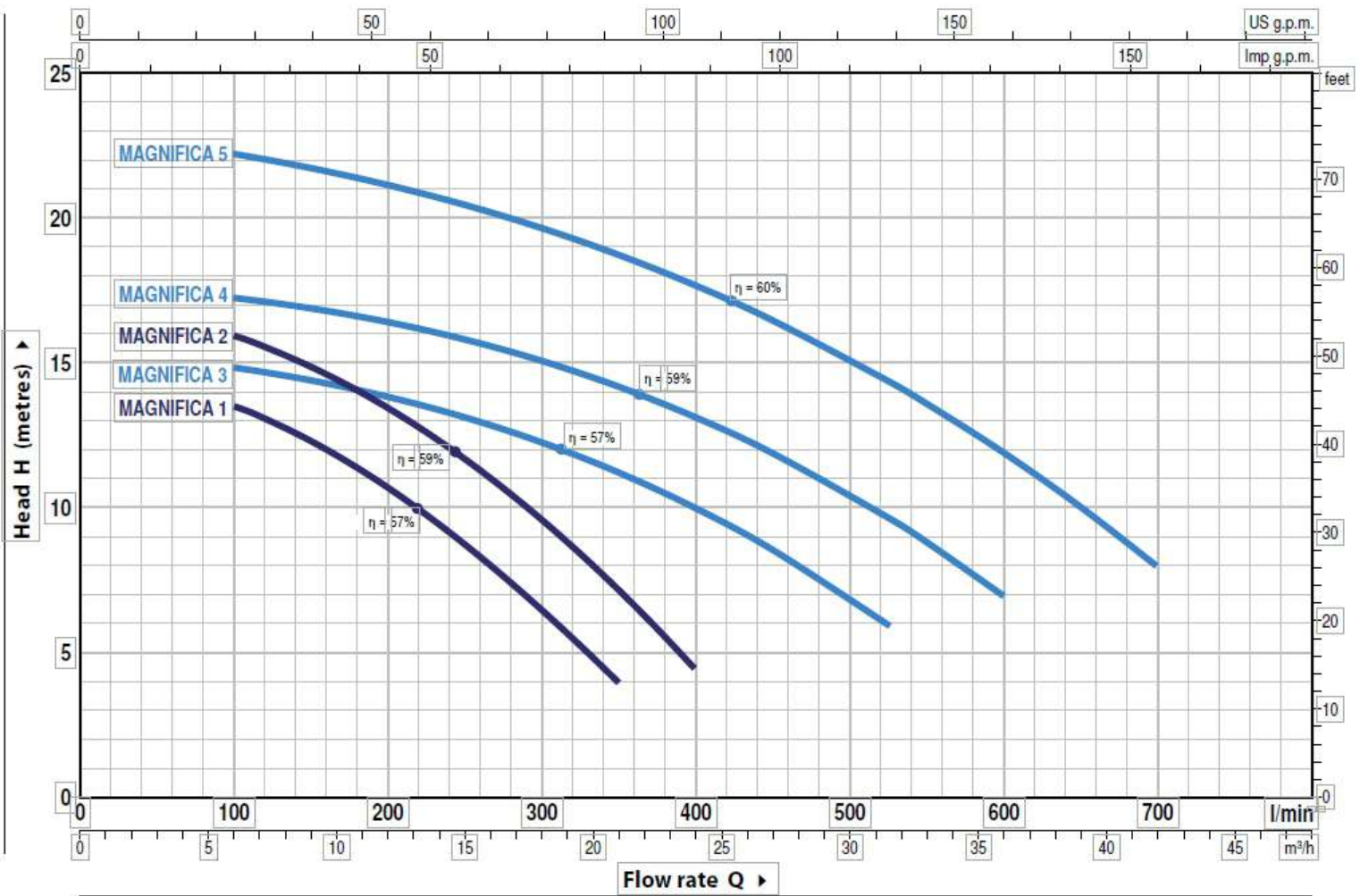
Küçük ve orta ölçekli yüzme havuzlarında 180 m³/h'e kadar kullanılmaktadır.

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

Maksimum basıncı **2.3 bar**'dir.



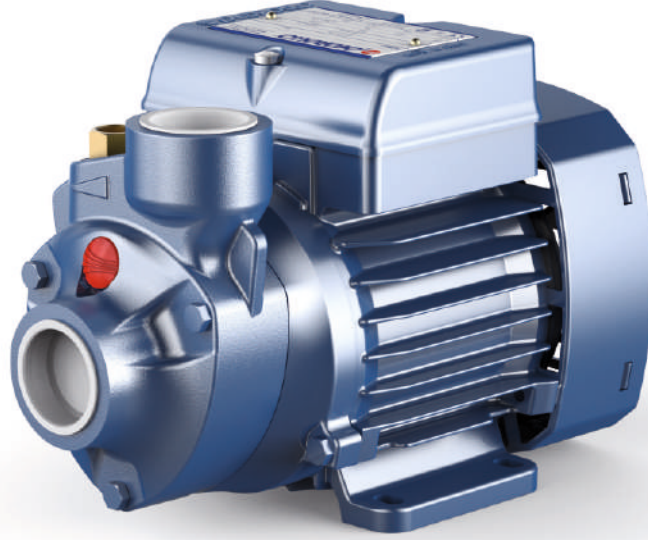
- 1- Pompa Gövdesi Polipropilen
- 2- Ayna Polipropilen
- 3- Difüzör Noryl
- 4- Fan Noryl
- 5- Motor mili AISI 431 Paslanmaz Çelik
- 6- Mekanik Salmastra Seramik-Grafit-NBR
- 7- Rulman
- 8- Kondansatör
- 9- Motor
- 10- Sızdırmazlık NBR
- 11- Gövde Koruması Poli Karbonat
- 12- Filtre Polipropilen
- 13-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

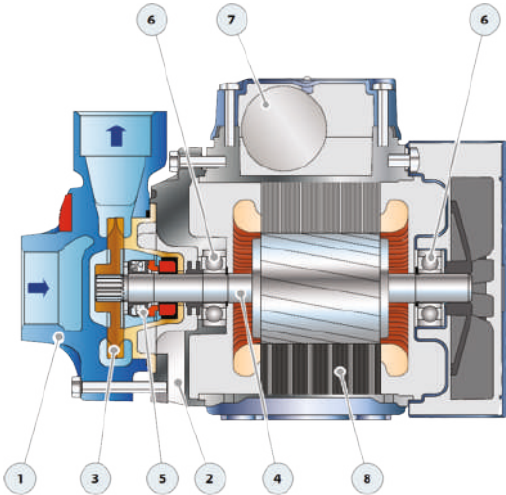
PREFERİKAL POMPALAR

PK

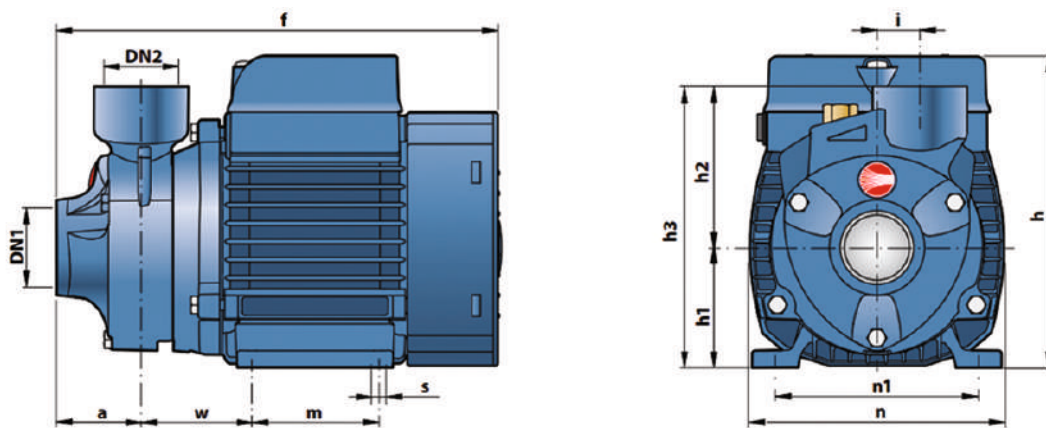
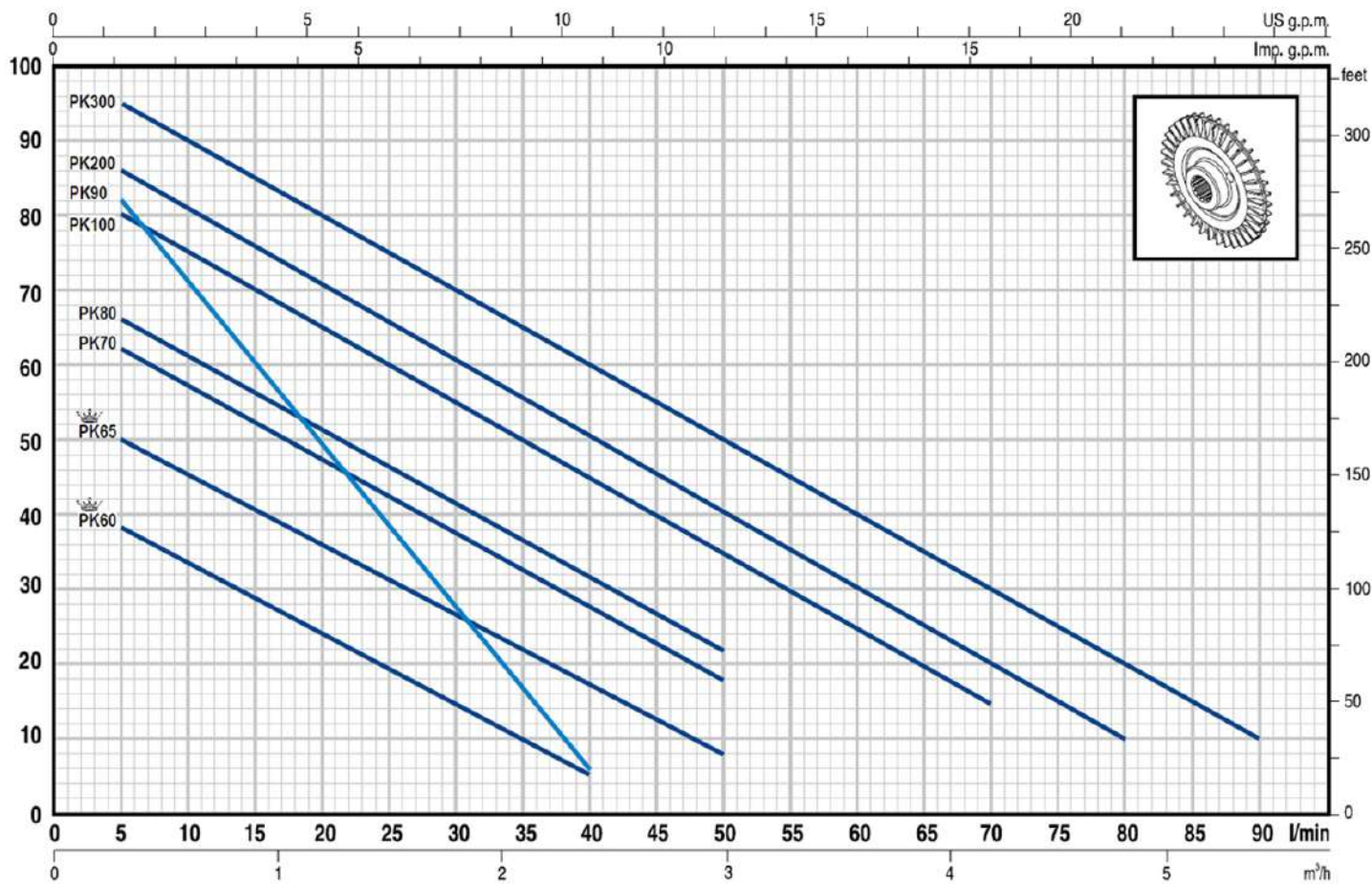


| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m ³ /h l/min | H(mt) | | | | | | | | | | EURO FİYAT |
|--------------|------------|-------|-------|------------------------------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|
| | | | | | 0 | 0.3 | 0.9 | 1.5 | 2.1 | 2.4 | 3.0 | 3.3 | 4.8 | 5.4 | |
| PKm 60 | 0.5 | 1" | 1" | 0 | 0 | 5 | 15 | 25 | 35 | 40 | 50 | 55 | 80 | 90 | 155 |
| PK 60 (TRF) | 0.5 | 1" | 1" | 40 | 38 | 29 | 19 | 10 | 5 | | | | | | 232 |
| PKm 65 | 0.7 | 1" | 1" | 40 | 38 | 29 | 19 | 10 | 5 | | | | | | 232 |
| PKm 80 | 1 | 1" | 1" | 55 | 50 | 40 | 31 | 22 | 17 | 8 | | | | | 360 |
| PK 80 (TRF) | 1 | 1" | 1" | 70 | 66 | 56 | 46 | 36 | 31 | 22 | | | | | 425 |
| PKm 90 | 1 | 3/4" | 3/4" | 70 | 66 | 56 | 46 | 36 | 31 | 22 | | | | | 440 |
| PKm 100 | 1.5 | 1" | 1" | 90 | 82 | 60 | 38 | 17 | 5 | | | | | | 648 |
| PK 100 (TRF) | 1.5 | 1" | 1" | 85 | 80 | 70 | 60 | 50 | 45 | 35 | 30 | | | | 648 |
| PK 200 (TRF) | 2 | 1" | 1" | 85 | 80 | 70 | 60 | 50 | 45 | 35 | 30 | | | | 700 |
| PK 300 (TRF) | 3 | 1" | 1" | 90 | 86 | 76 | 65 | 55 | 50 | 40 | 35 | 10 | | | 755 |
| | | | | 100 | 95 | 85 | 75 | 65 | 60 | 50 | 45 | 20 | 10 | | 755 |

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**.



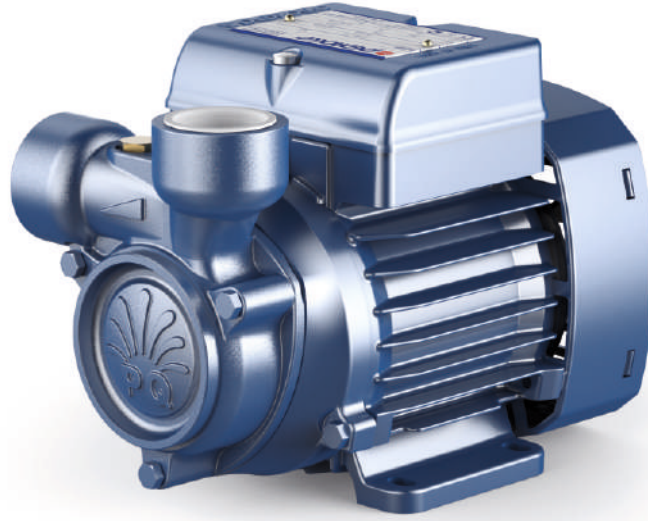
- 1- Pompa Gövdesi Döküm
- 2- Motor kapağı Bronz Kaplama
- 3- Fan Bronz
- 4- Motor mili AISI 431 Paslanmaz çelik
- 5- Mekanik Salmastra Karbon Seramik
- 6- Rulman
- 7- Kondansatör
- 8- Motor



| 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 | | 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 | 10.2 | 9.2 | | | | | | | | |
| PKm 100 | PK 100 | 3/4" | 3/4" | 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



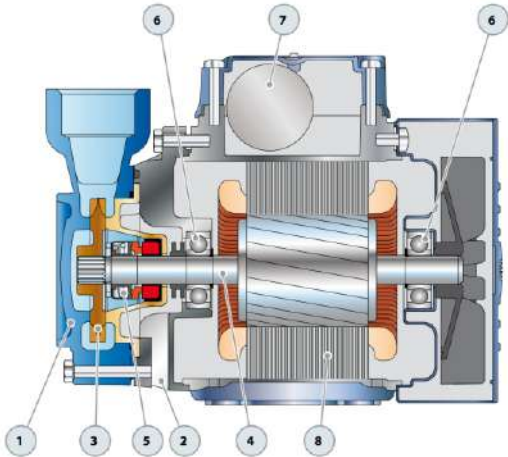
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m ³ /h l/min | 0 | 0.3 | 0.6 | 0.9 | 1.2 | 1.5 | 1.8 | 2.1 | 3.0 | 4.2 | EURO FİYAT | |
|------------|------------|-------|-------|---------------------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|-----|
| | | | | | 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 | | | 192 | |
| PQm 65 | 0.75 | 1" | 1" | | 55 | 50 | 45 | 40 | 36 | 31 | 27 | 22 | 8 | | | 255 |
| PQm 70 | 0.85 | 1" | 1" | | 65 | 62 | 57 | 52 | 47 | 42 | 37 | 32 | 18 | | | 352 |
| PQ 70 | 0.85 | 1" | 1" | | 65 | 62 | 57 | 52 | 47 | 42 | 37 | 32 | 18 | | | 370 |
| PQm 80 | 1 | 1" | 1" | | 70 | 66 | 61 | 56 | 51 | 46 | 41 | 36 | 22 | | | 385 |
| PQ 80 | 1 | 1" | 1" | | 70 | 66 | 61 | 56 | 51 | 46 | 41 | 36 | 22 | | | 400 |
| PQm 100 | 1.5 | 1" | 1" | | 85 | 80 | 75 | 70 | 65 | 60 | 55 | 50 | 35 | 15 | | 630 |
| PQ 100 | 1.5 | 1" | 1" | | 85 | 80 | 75 | 70 | 65 | 60 | 55 | 50 | 35 | 15 | | 650 |

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

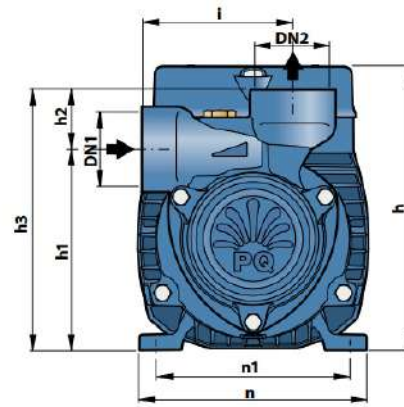
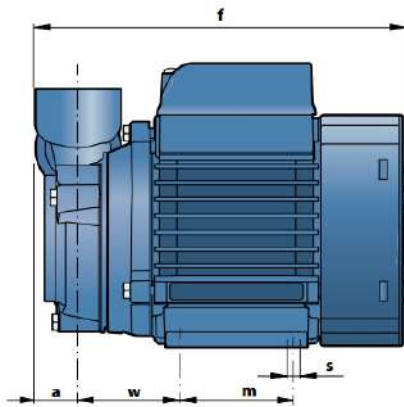
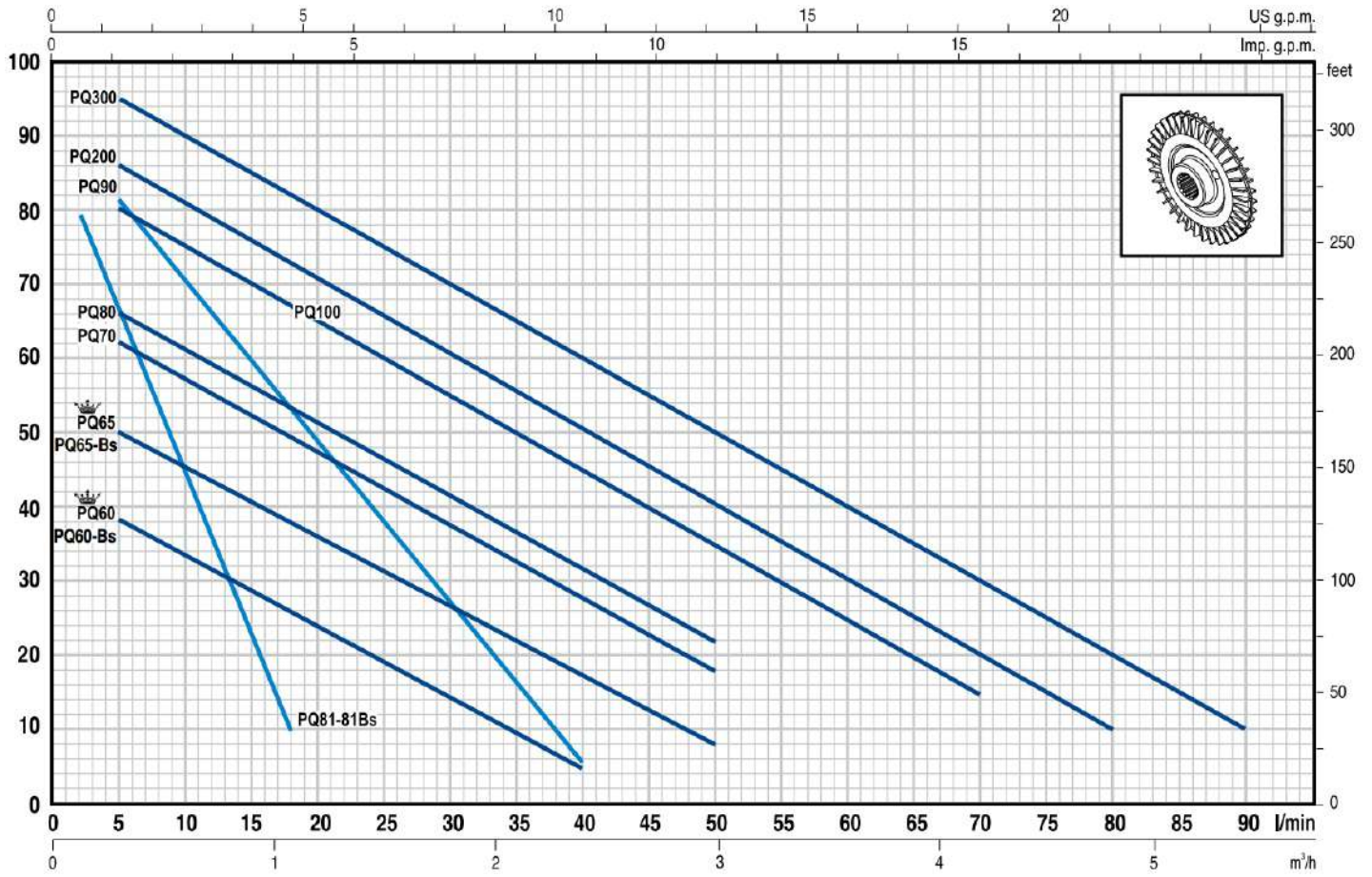
Manometrik emiş derinliği **8 mt**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +90°C** 'dir.

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 | | 108 | 143 | 78 | 80 | 120 | | | 100 | 6.4 | 5.9 |
| ☑ PQm 65 | ☑ PQ 65 | | | | 255 | 180 | 121 | | 151 | 83 | 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 | 9 | 6.6 | 6.2 | |
| ☑ PQm 80 | ☑ PQ 80 | | | | | | | | | | | | | | | 225 | 180 | 121 |
| ☑ PQm 81 | ☑ PQ 81 | 1/2" | 1/2" | 18 | 214 | 152 | 119 | 22 | 141 | 71 | 80 | 120 | 100 | 56 | 9 | 6.6 | 6.2 | |
| ☑ PQm 81-Bs | ☑ PQ 81-Bs | 3/4" | 3/4" | 22 | 255 | 180 | 126 | 27 | 153 | 84 | 90 | 138 | 112 | 62 | 9 | 6.5 | 6.1 | |
| ☑ PQm 90 | ☑ PQ 90 | 3/4" | 3/4" | 22 | 255 | 180 | 126 | 27 | 153 | 84 | 90 | 138 | 112 | 62 | 9 | 9.9 | 8.8 | |
| ☑ PQm 100 | ☑ PQ 100 | 1" | 1" | 25 | 318 | 212 | 140 | 30 | 170 | 89 | 100 | 164 | 125 | 85 | 9 | 14.1 | 12.2 | |
| ☑ PQm 200 | ☑ PQ 200 | | | | | | | | | | | | | | | 15.2 | 14.1 | |
| - | ☑ PQ 300 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 15.2 | |



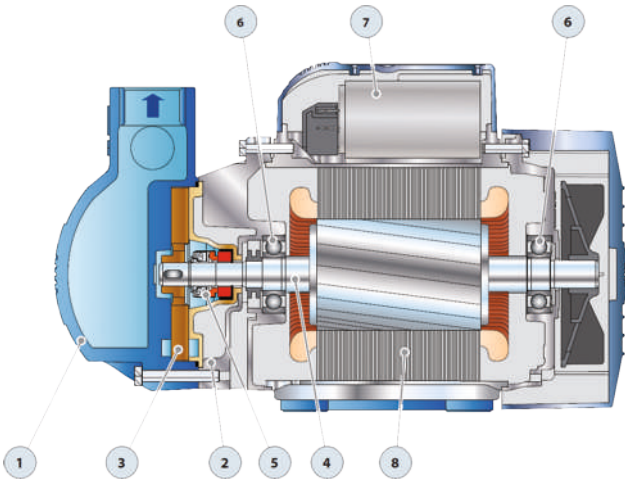
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m ³ /h l/min | 0 | 0.3 | 0.9 | 1.5 | 2.1 | 2.4 | 3.0 | EURO FİYAT |
|-----------------|------------|-------|-------|------------------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|
| | | | | | 0 | 5 | 15 | 25 | 35 | 40 | 50 | |
| CKm 50 - BP | 0.33 | 3/4" | 3/4" | H(mt) | 20 | 20 | 20 | 16 | 9 | 5 | | 435 |
| CKm 50 | 0.5 | 3/4" | 3/4" | | 35 | 31 | 24 | 16 | 9 | 5 | | 375 |
| CK 50 (TRF) | 0.5 | 3/4" | 3/4" | | 35 | 31 | 24 | 16 | 9 | 5 | | 425 |
| CKm 80 | 0.75 | 1" | 1" | | 48 | 46 | 38 | 30 | 22 | 18 | 10 | 450 |
| CK 80 (TRF) | 0.75 | 1" | 1" | | 48 | 46 | 38 | 30 | 22 | 18 | 10 | 480 |
| CKm 90 - E | 1 | 1" | 1" | | 51 | 49 | 41 | 33 | 25 | 21 | 13 | 470 |
| CK 90 - E (TRF) | 1 | 1" | 1" | | 51 | 49 | 41 | 33 | 25 | 21 | 13 | 505 |

Mazot ve yağ aktarım uygulamalarında kullanılır.

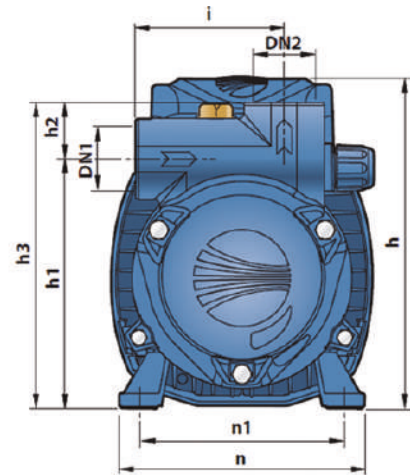
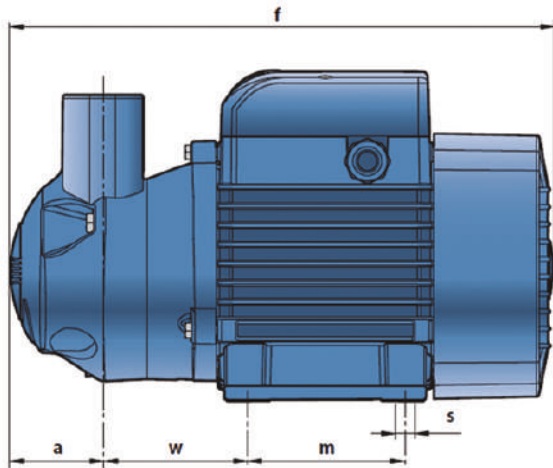
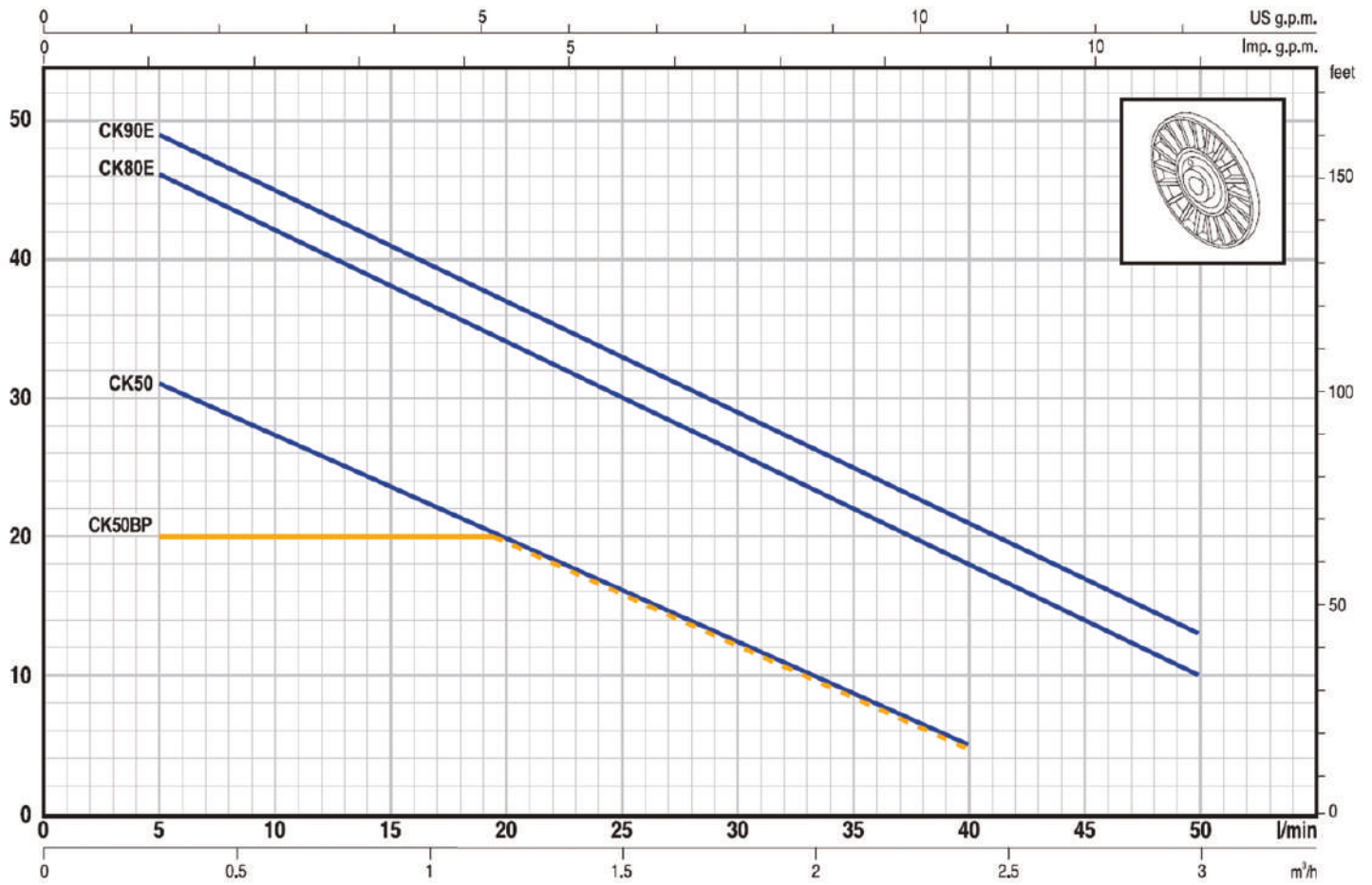
Manometrik emiş derinliği **9 mt**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +90°C** 'dir.

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

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 | 7 | 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 | | 394 |
| PQm 65 - BS | 0.7 | 1" | 1" | H(mt) | 55 | 50 | 45 | 40 | 36 | 31 | 27 | 22 | 17 | 8 | 530 |

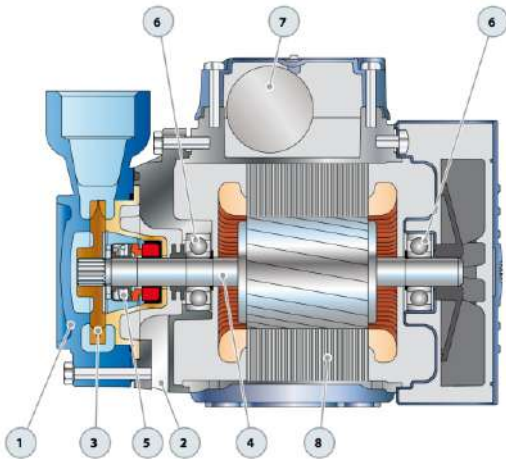
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m³/h l/min | 0 | 0.12 | 0.24 | 0.36 | 0.48 | 0.60 | 0.72 | 0.84 | 0.96 | 1.08 | EURO FİYAT |
|----------------------|------------|-------|-------|-----------------|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------------|
| | | | | | 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 | 580 |
| PQ 81 - BS PRO (TRF) | 0.7 | 1/2" | 1/2" | H(mt) | 90 | 80 | 71 | 63 | 54 | 45 | 37 | 28 | 19 | 10 | 600 |

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

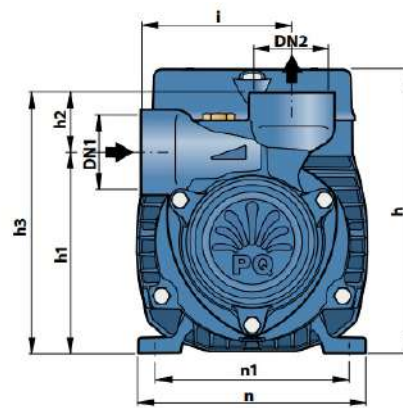
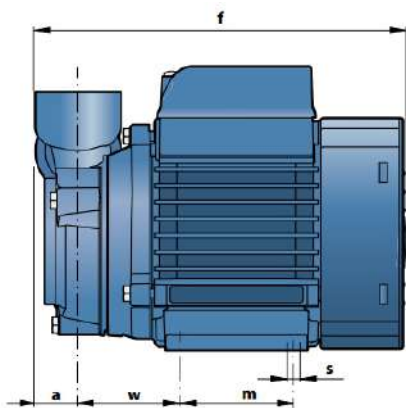
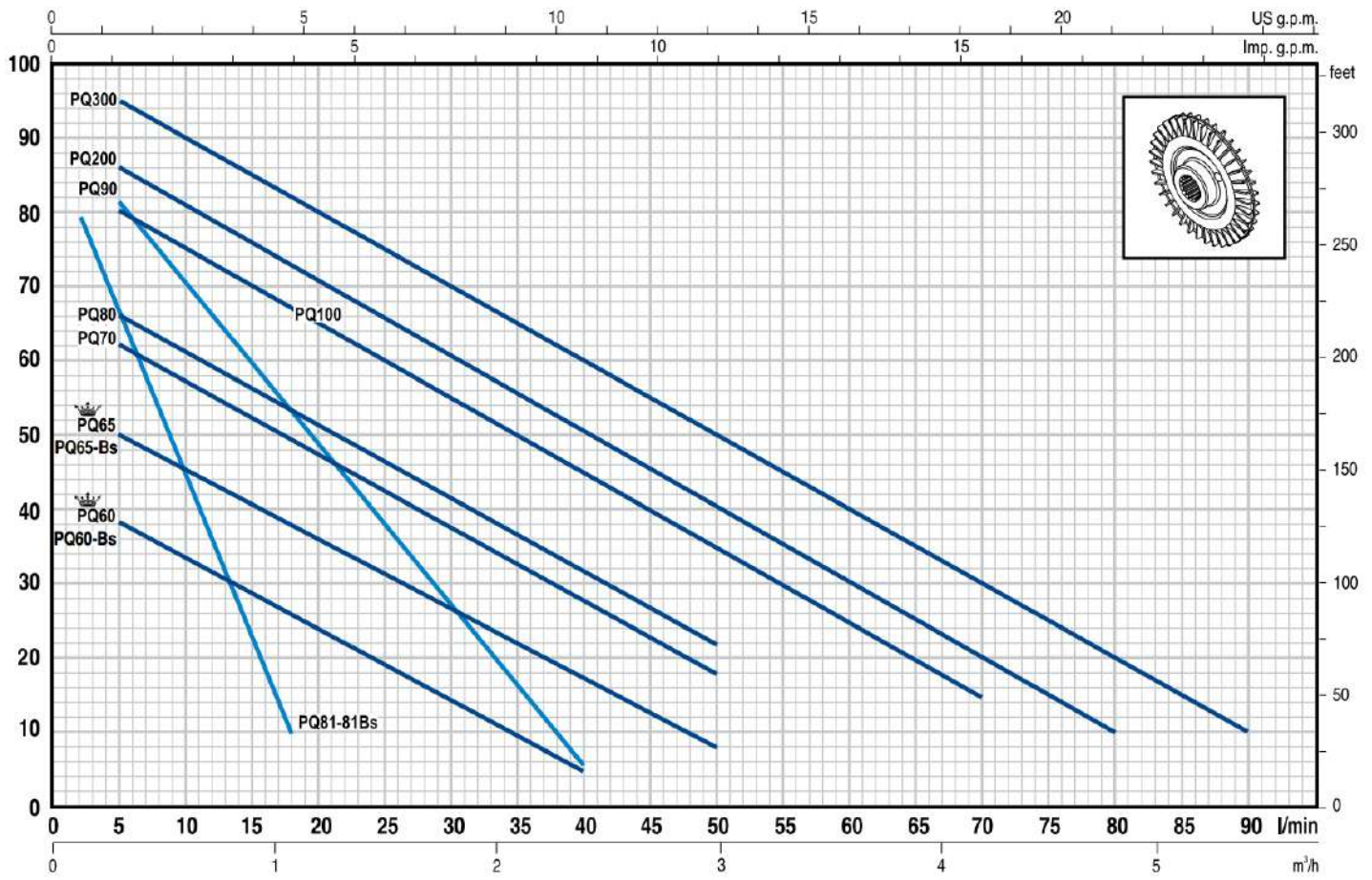
Manometrik emiş derinliği **8 mt**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +90°C 'dir.**

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~ | |
| ✓ | ✓ | 1" | 1" | 22 | 190 | 145 | 101 | 30 | 131 | 76 | 55 | 118 | 96 | 53 | 7 | 5.1 | 5.1 | |
| ✓ | ✓ | | | | 216 | 152 | 113 | | 143 | 78 | 80 | 120 | 100 | | | 6.4 | 5.9 | |
| ✓ | ✓ | | | | 108 | 138 | 76 | | 80 | 120 | 100 | 6.7 | 6.2 | | | | | |
| ✓ | ✓ | | | | 255 | 180 | 121 | | 151 | 83 | 90 | 138 | 112 | | | 62 | 9.7 | 9.0 |
| ✓ | ✓ | 1/2" | 1/2" | 18 | 214 | 152 | 119 | 22 | 141 | 71 | 80 | 120 | 100 | 56 | 6.6 | 6.2 | | |
| ✓ | ✓ | 3/4" | 3/4" | 22 | 255 | 180 | 126 | 27 | 153 | 84 | 90 | 138 | 112 | 62 | 6.5 | 6.1 | | |
| ✓ | ✓ | 1" | 1" | 25 | 318 | 212 | 140 | 30 | 170 | 89 | 100 | 164 | 125 | 85 | 9 | 9.9 | 8.8 | |
| ✓ | ✓ | | | | | | | | | | | | | | | 14.1 | 12.2 | |
| - | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 15.2 | 14.1 |

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 | 367 |

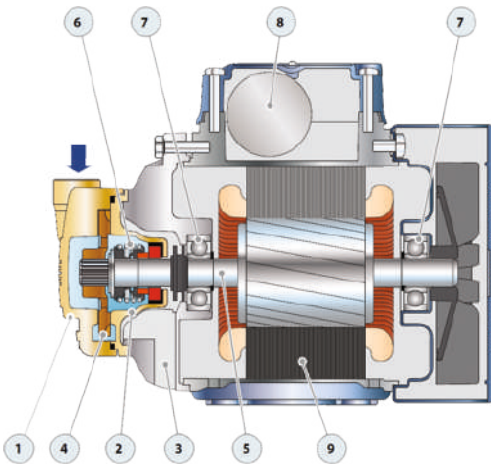
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m³/h l/min | 0 | 0.12 | 0.30 | 0.60 | 0.90 | 1.02 | 1.2 | 1.5 | 1.8 | 1.9 | EURO FİYAT |
|-------------|------------|-------|-------|--------------------|----|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|---------------|
| | | | | | 0 | 2 | 5 | 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 | 418 |
| PV 60 (TRF) | 0.5 | 1/2" | 1/2" | | 43 | 41 | 37 | 31 | 25 | 23 | 19 | 13 | 7 | 5 | 466 |
| PVm 81 | 0.5 | 1/2" | 1/2" | | 85 | 75 | 61 | 38 | 15 | 5 | | | | | 486 |
| PV 81 (TRF) | 0.5 | 1/2" | 1/2" | | 85 | 75 | 61 | 38 | 15 | 5 | | | | | 525 |

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

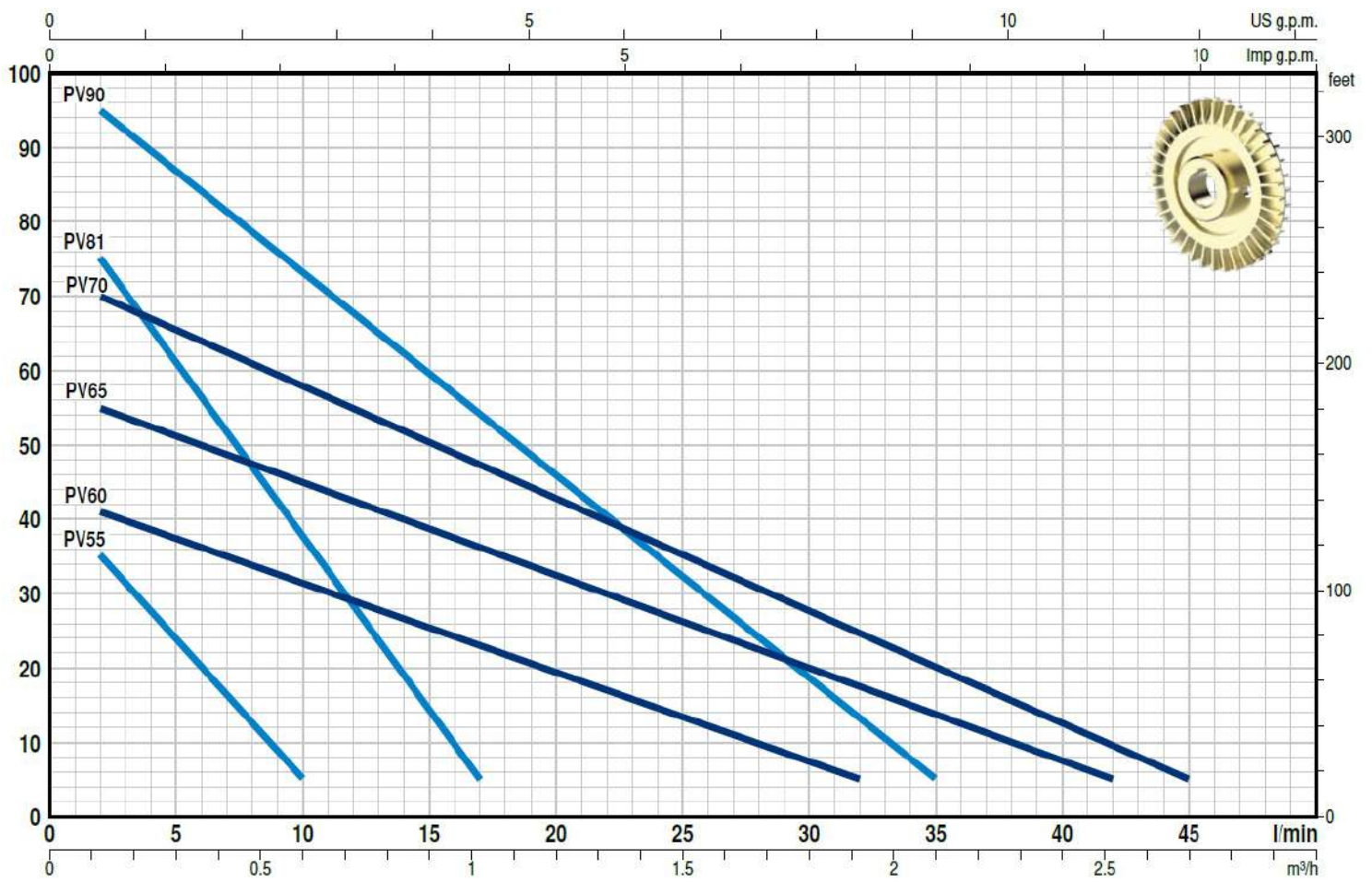
Manometrik emiş derinliği **8 mt**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +90°C**

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

Pompalar **termik korumalıdır**.

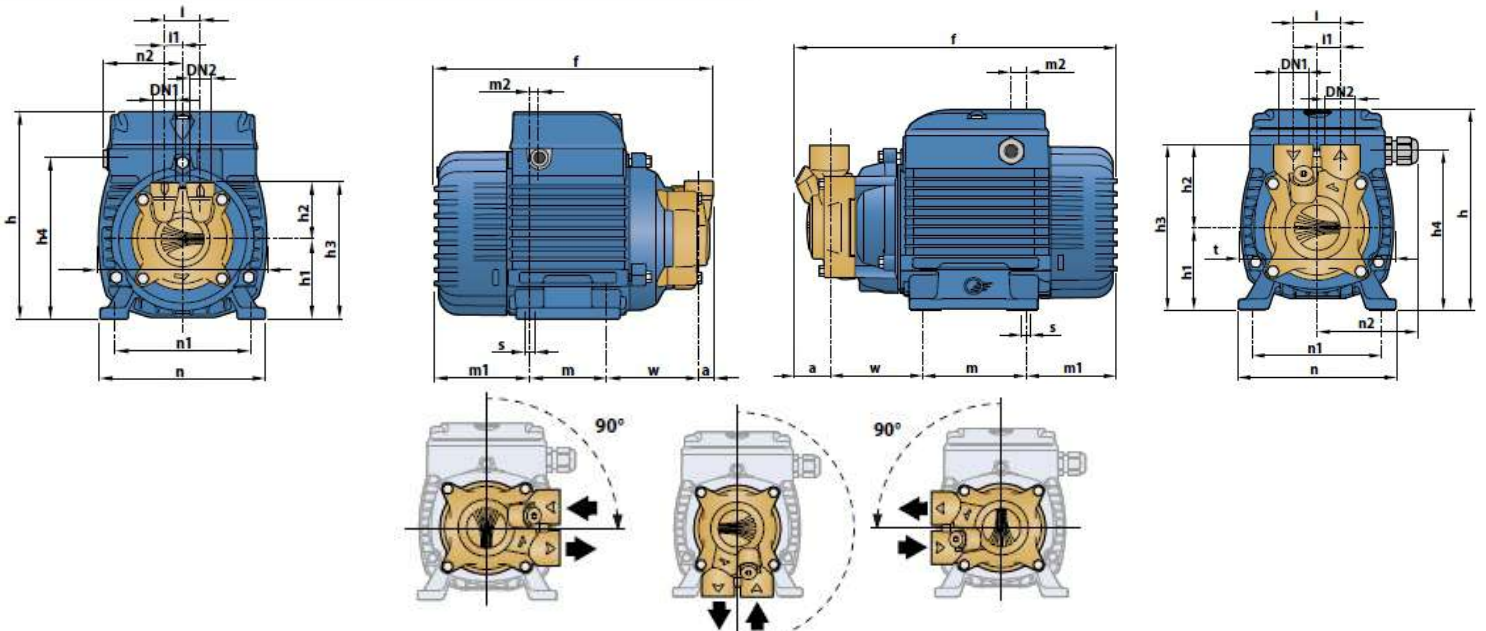


- 1- Pompa Gövdesi **Bronz**
- 2- İç Motor Kapağı **Bronz**
- 3- Dış Motor kapağı **Alüminyum**
- 4- Fan **Bronz**
- 5- Motor mili **Paslanmaz çelik**
- 6- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik (EPDM)**
- 7- Rulman
- 8- Kondansatör
- 9- Motor



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 | | | 62 | 125 | | | | | | | | | | | 68 | | 5.5 | 5.5 | |
| PVm 81 | PV 81 | | | 26.5 | 241 | 152 | 63 | 65 | 128 | 120.5 | 35 | 17.5 | | 80 | 69.5 | 11.5 | 120 | 98/102 | 76.5 | 116 | 65 | 7 | 6.8 | 6.8 |
| PVm 65 | PV 65 | ¾" | ¾" | 27 | 243.5 | | | | 129 | | | | | | | | | | | 67 | | 6.8 | 6.8 | |
| PVm 70 | PV 70 | | | 26.5 | 276 | | | 66 | | | 45 | 22.5 | | 90 | 80.5 | 21 | 134 | 110/114 | 78 | 142 | 79 | | 10.2 | 9.5 |
| PVm 90 | PV 90 | | | 28 | 275 | 179* | 71 | | | 137 | 139 | | | | | | | | | | 76.5 | | 10.0 | 9.3 |

PREFERİKAL POMPALAR

PQA



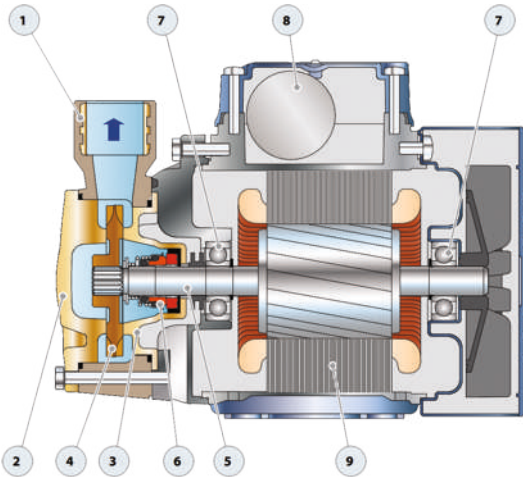
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m ³ /h l/min | 0 | 0.1 | 0.3 | 0.9 | 1.2 | 1.5 | 1.9 | 2.7 | EURO FİYAT |
|--------------|------------|-------|-------|---------------------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|
| | | | | | 0 | 2 | 5 | 15 | 20 | 25 | 32 | 45 | |
| PQAm 60 | 0.5 | 1/2" | 1/2" | H(mt) | 40 | 38 | 35 | 23 | 18 | 12 | 5 | | 362 |
| PQA 60 | 0.5 | 1/2" | 1/2" | | 40 | 38 | 35 | 23 | 18 | 12 | 5 | | 388 |
| PQAm 70 | 0.75 | 1/2" | 1/2" | | 65 | 62 | 58 | 45 | 39 | 33 | 24 | 8 | 505 |
| PQA 70 (TRF) | 0.75 | 1/2" | 1/2" | | 65 | 62 | 58 | 45 | 39 | 33 | 24 | 8 | 542 |
| PQAm 72 | 0.75 | 1" | 1" | | 65 | 64 | 62 | 52 | 47 | 42 | 35 | 22 | 546 |
| PQA 72 (TRF) | 0.75 | 1" | 1" | | 65 | 64 | 62 | 52 | 47 | 42 | 35 | 22 | 570 |

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

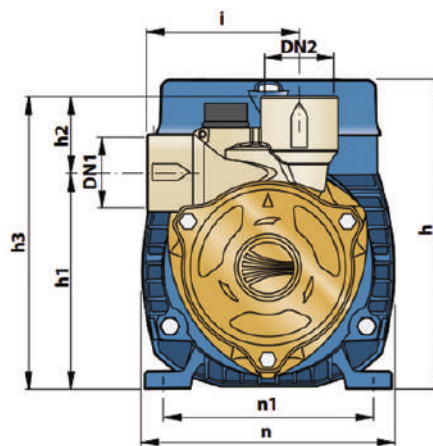
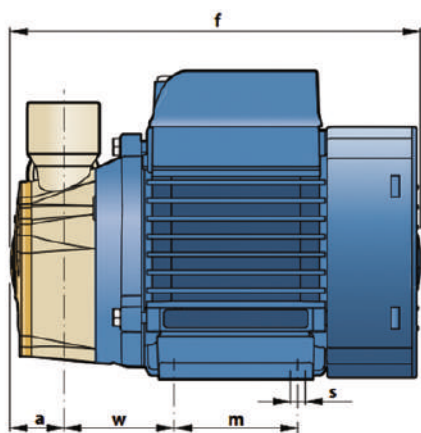
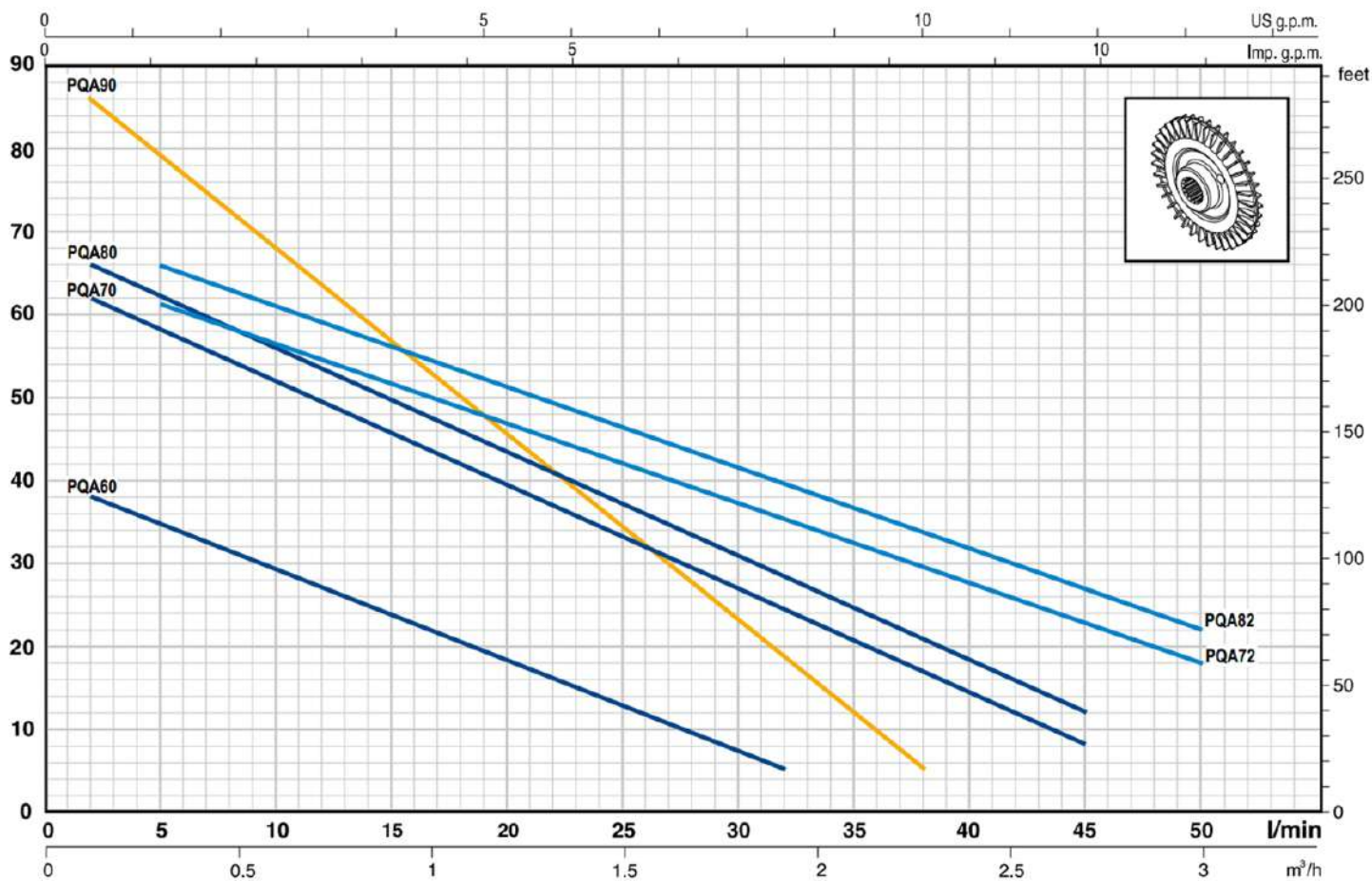
Manometrik emiş derinliği **8 mt**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +90°C** 'dir.

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

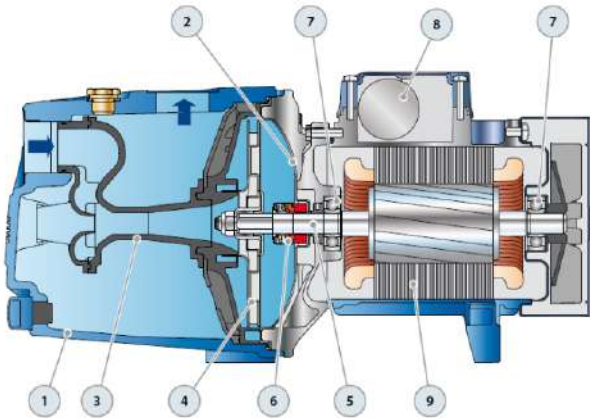


| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | m ³ /h Q l/min | 0 | 0.3 | 1.2 | 1.5 | 2.4 | 2.7 | 3.6 | 4.2 | 4.8 | EURO FİYAT | |
|--------------|------------|--------|-------|---------------------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|-----|
| | | | | | 0 | 5 | 20 | 25 | 40 | 45 | 60 | 70 | 80 | | |
| JSWm 1AX - N | 0.75 | 1" | 1" | H(mt) | 48 | 43 | 31 | 28 | 22 | 20 | 17 | | | 310 | |
| JSWm 2CX - N | 1 | 1" | 1" | | 50 | 47 | 38 | 36 | 30 | 27 | 23 | 20 | | | 349 |
| JSWm 2AX - N | 1.5 | 1" | 1" | | 58 | 55 | 46 | 44 | 37 | 35 | 31 | 28 | | | 400 |
| JSWm 3BH - N | 2 | 1 1/4" | 1" | | 76 | 73 | 64 | 61 | 53 | 51 | 45 | 41 | 39 | | 741 |

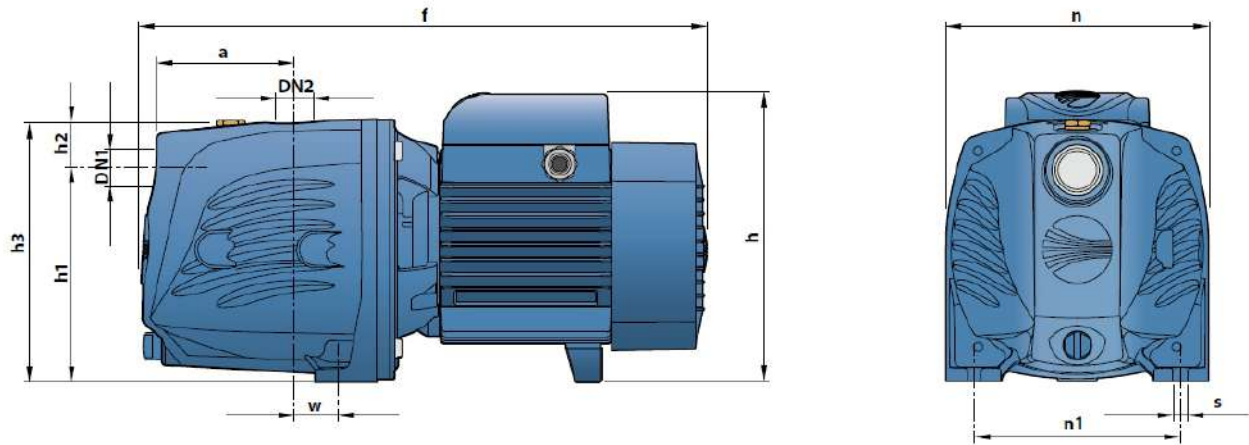
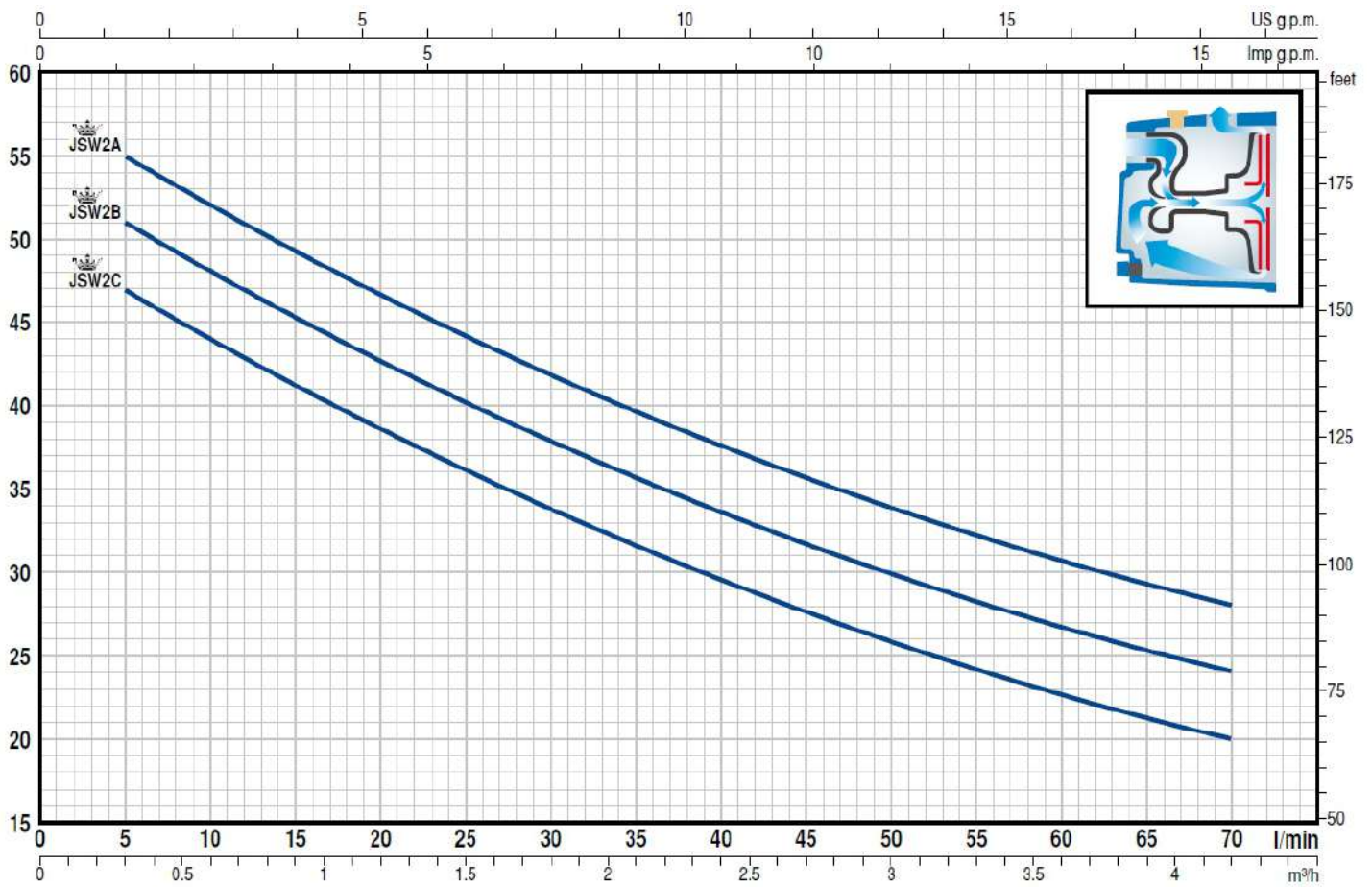
Hidrofor gruplarında, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında kullanılır.

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

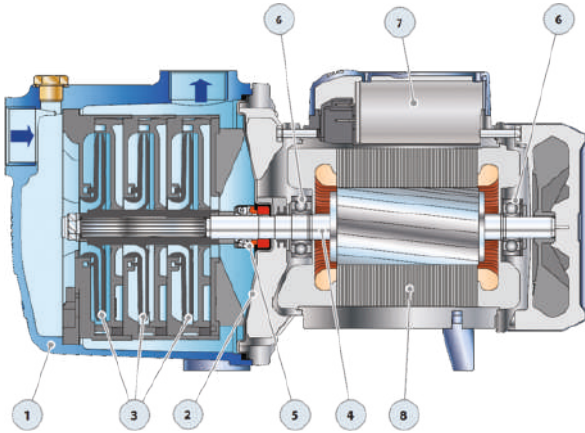


| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q ^{m³/h} l/min | 0 | 0.3 | 0.9 | 1.8 | 3.0 | 4.2 | 4.8 | 6.0 | 7.8 | EURO FİYAT |
|---------------------|------------|-------|-------|---------------------------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|
| | | | | | 0 | 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 | | | 392 |
| 4CPm 100 - C SESSİZ | 1 | 1" | 1" | | 50 | 49 | 48 | 45 | 39 | 34 | 30 | 22 | 5 | 437 |

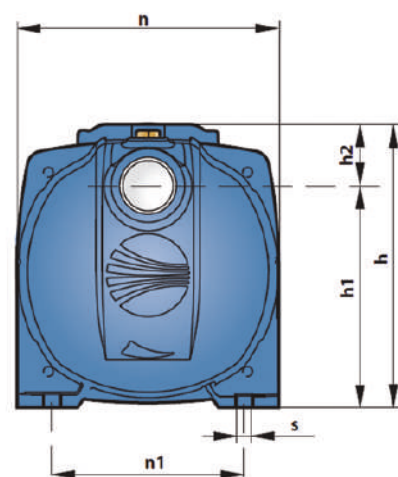
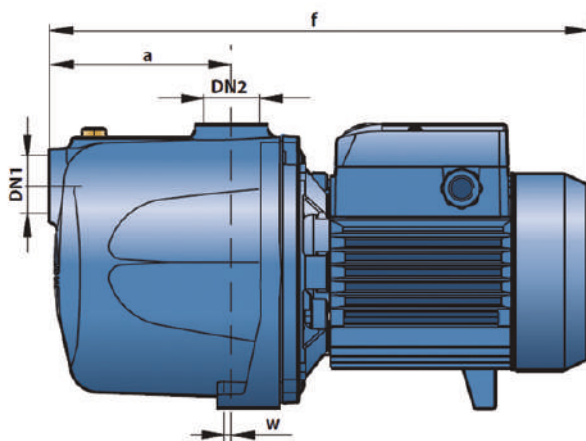
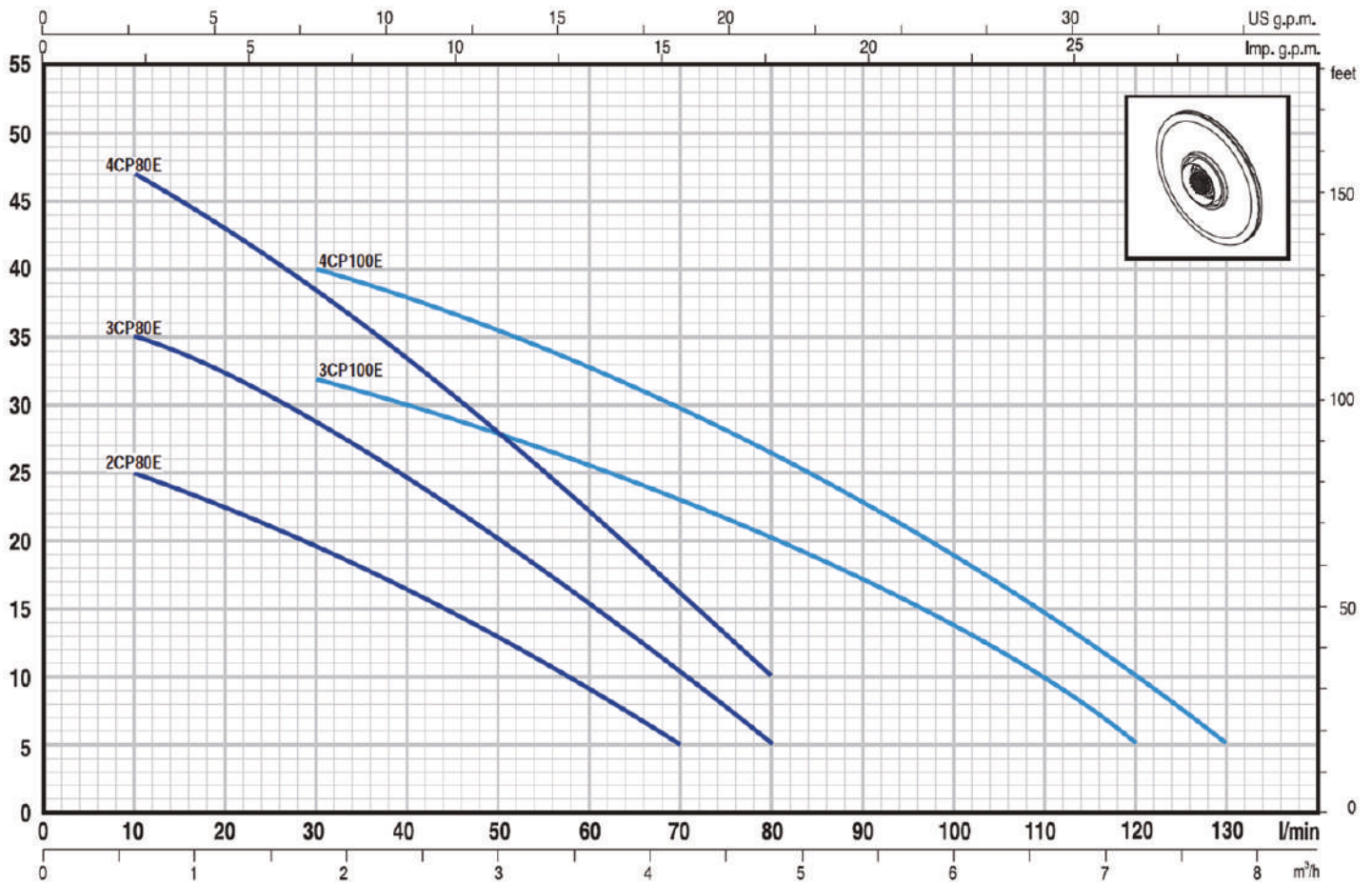
Hidrofor gruplarında, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında kullanılır.

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 | | | | | | | | | | | | | |

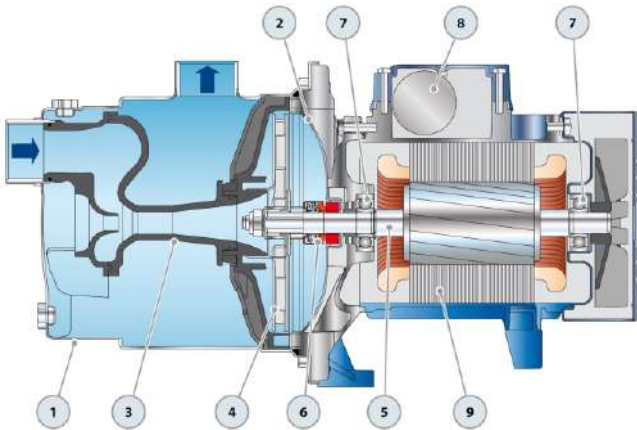


| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m ³ /h l/min | 0 | 0.6 | 1.5 | 2.4 | 3.0 | 3.6 | 4.2 | EURO FİYAT |
|------------|------------|-------|-------|---------------------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|
| | | | | | 0 | 10 | 25 | 40 | 50 | 60 | 70 | |
| JCRm 1A | 0.75 | 1" | 1" | H(mt) | 48 | 39 | 28 | 22 | 19 | 17 | | 370 |
| JCRm 2C | 1 | 1" | 1" | | 50 | 43 | 34 | 27 | 24 | 21 | 19 | 405 |
| JCRm 2A | 1.5 | 1" | 1" | | 60 | 53 | 43 | 36 | 32 | 29 | 27 | 450 |

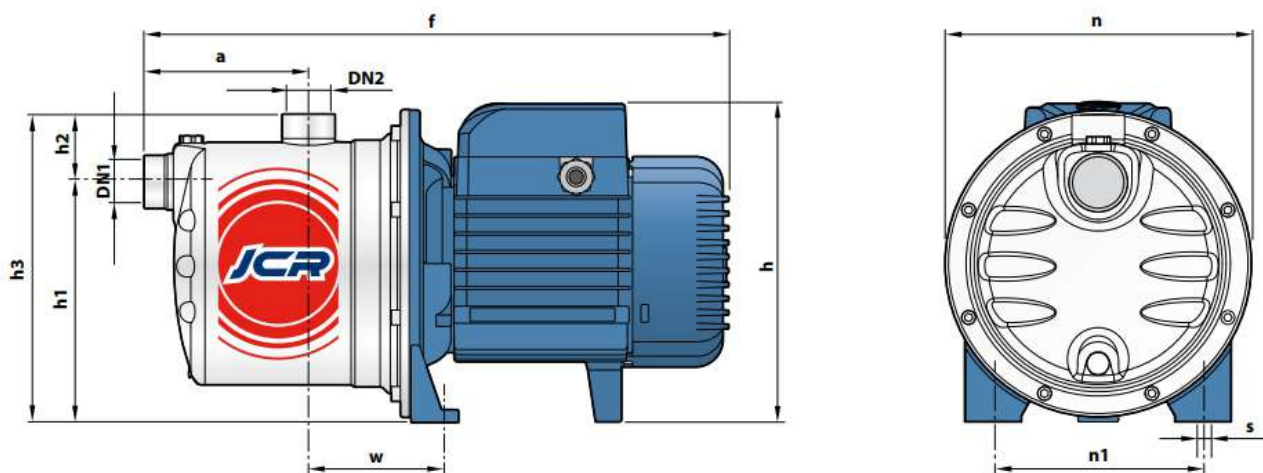
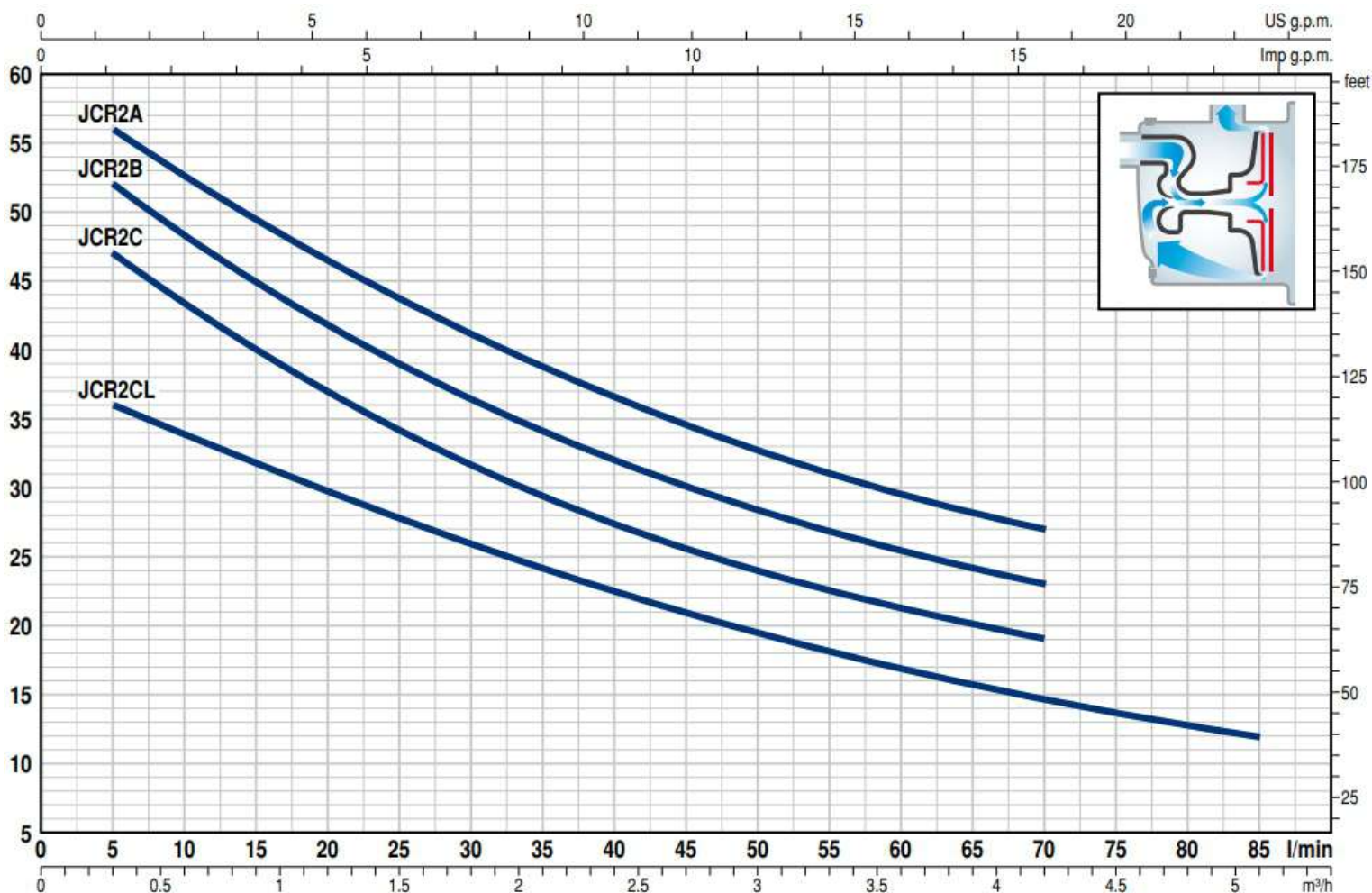
Hidrofor gruplarında, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında kullanılır.

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

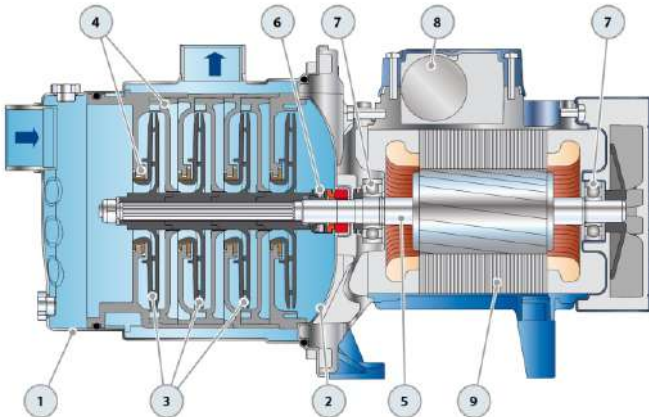


| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m³/h l/min | H(mt) | | | | | | | | EURO FİYAT | |
|----------------|------------|-------|-------|--------------------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|-----|
| | | | | | 0 | 0.3 | 0.9 | 1.8 | 3.0 | 4.8 | 6.0 | 7.8 | | |
| 3CRm 80X | 0.60 | 1" | 1" | 40 | 38 | 36 | 31 | 22 | 5 | | | | | 383 |
| 3CR 80X (TRF) | 0.60 | 1" | 1" | 40 | 38 | 36 | 31 | 22 | 5 | | | | | 417 |
| 3CRm 100X | 0.75 | 1" | 1" | 38 | 37 | 35 | 33 | 28 | 20 | 13 | | | | 390 |
| 3CR 100X (TRF) | 0.75 | 1" | 1" | 38 | 37 | 35 | 33 | 28 | 20 | 13 | | | | 428 |
| 4CRm 80X | 0.75 | 1" | 1" | 52 | 50 | 47 | 40 | 28 | 10 | | | | | 390 |
| 4CR 80X (TRF) | 0.75 | 1" | 1" | 52 | 50 | 47 | 40 | 28 | 10 | | | | | 429 |
| 5CRm 80 | 1 | 1" | 1" | 67 | 66 | 62 | 53 | 37 | 12 | | | | | 520 |
| 5CR 80 (TRF) | 1 | 1" | 1" | 67 | 66 | 62 | 53 | 37 | 12 | | | | | 582 |
| 4CRm 100X | 1 | 1" | 1" | 50 | 49 | 48 | 45 | 39 | 30 | 22 | 5 | | | 464 |
| 4CR 100X (TRF) | 1 | 1" | 1" | 50 | 49 | 48 | 45 | 39 | 30 | 22 | 5 | | | 510 |
| 5CRm 100 | 1.5 | 1" | 1" | 63 | 62 | 60 | 57 | 50 | 38 | 28 | 8 | | | 608 |
| 5CR 100 (TRF) | 1.5 | 1" | 1" | 63 | 62 | 60 | 57 | 50 | 38 | 28 | 8 | | | 632 |

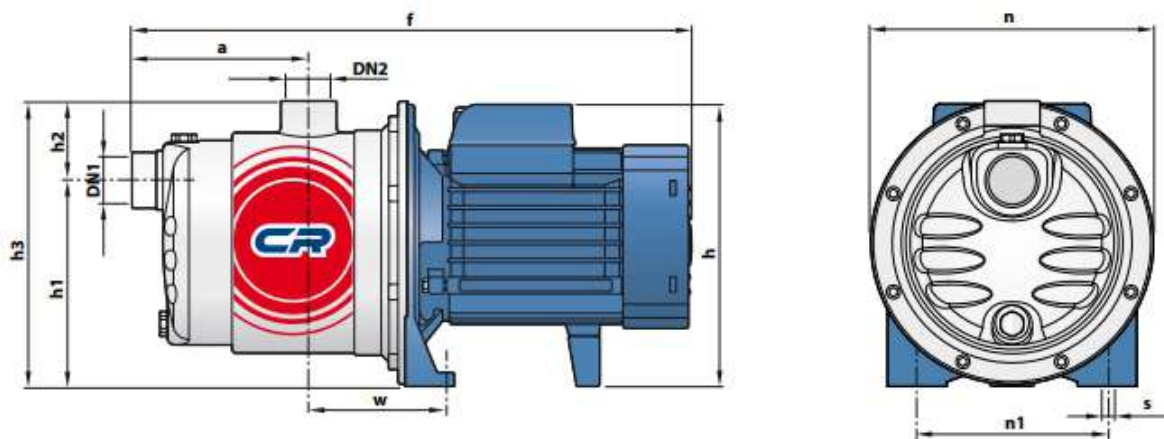
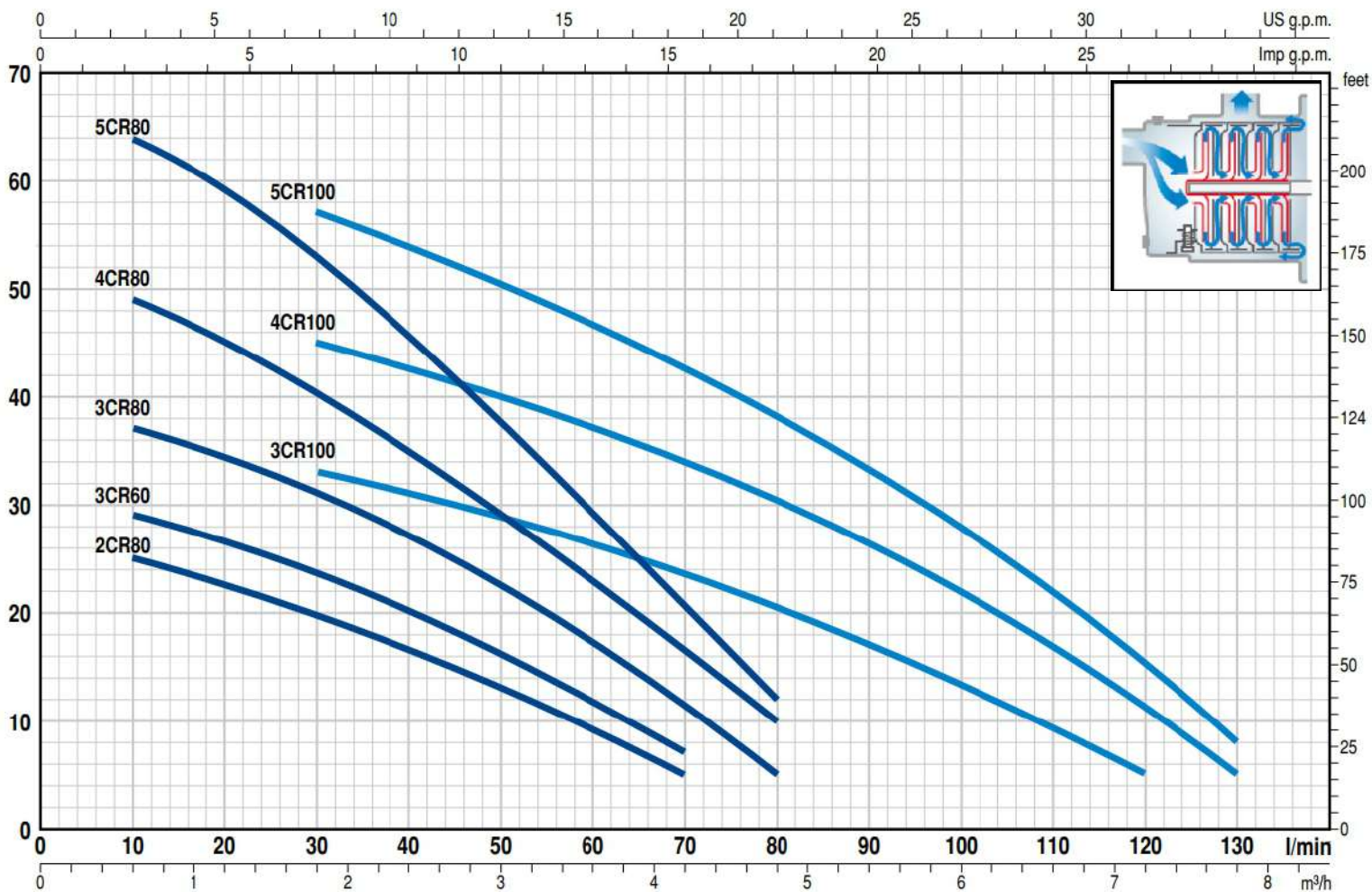
Hidrofor gruplarında, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında kullanılır.

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



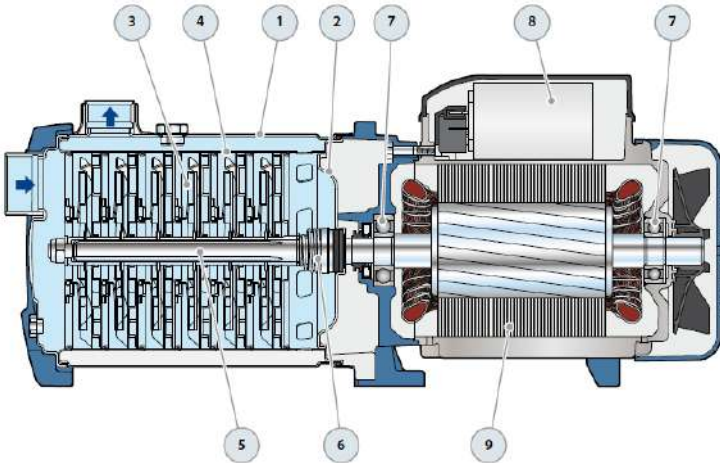
| MODEL | | PORTS | | DIMENSIONS mm | | | | | | | | | | kg | |
|--------------|-------------|-------|-----|---------------|------|-------|-----|------|------|-----|-----|----|---|-----|-----|
| Single-phase | Three-phase | DN1 | DN2 | a | f | h | h1 | h2 | h3 | n | n1 | w | s | 1~ | 3~ |
| 2CRm 80 | 2CR 80 | 1" | 1" | 113 | 361 | 182 | 132 | 51 | 183 | 182 | 120 | 87 | 9 | 6.5 | 6.5 |
| 3CRm 60 | 3CR 60 | | | | | 6.5 | | | | | | | | 6.5 | |
| 3CRm 80 | 3CR 80 | | | | | 7.3 | | | | | | | | 7.3 | |
| 4CRm 80 | 4CR 80 | | | | | 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 | | | | | | | | | | |

KOMPLE PASLANMAZ KADEMELİ POMPALAR

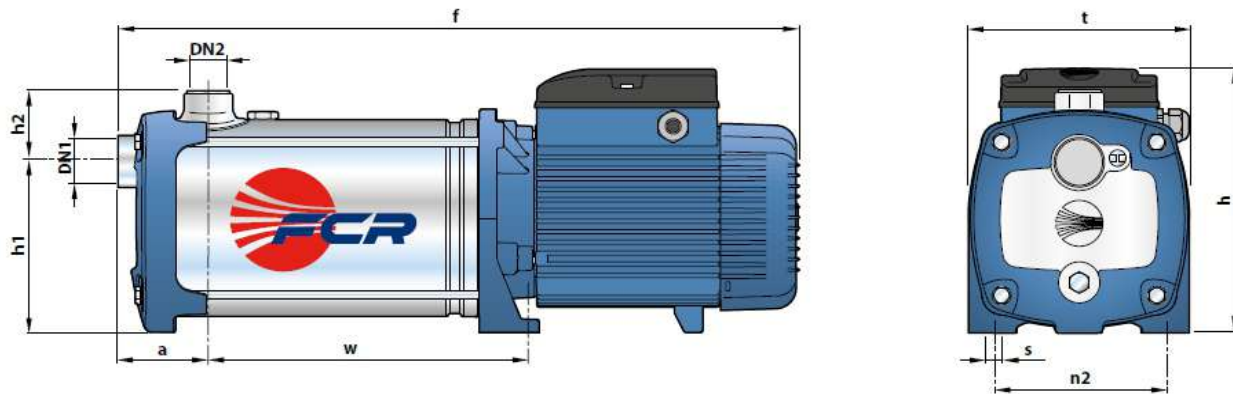
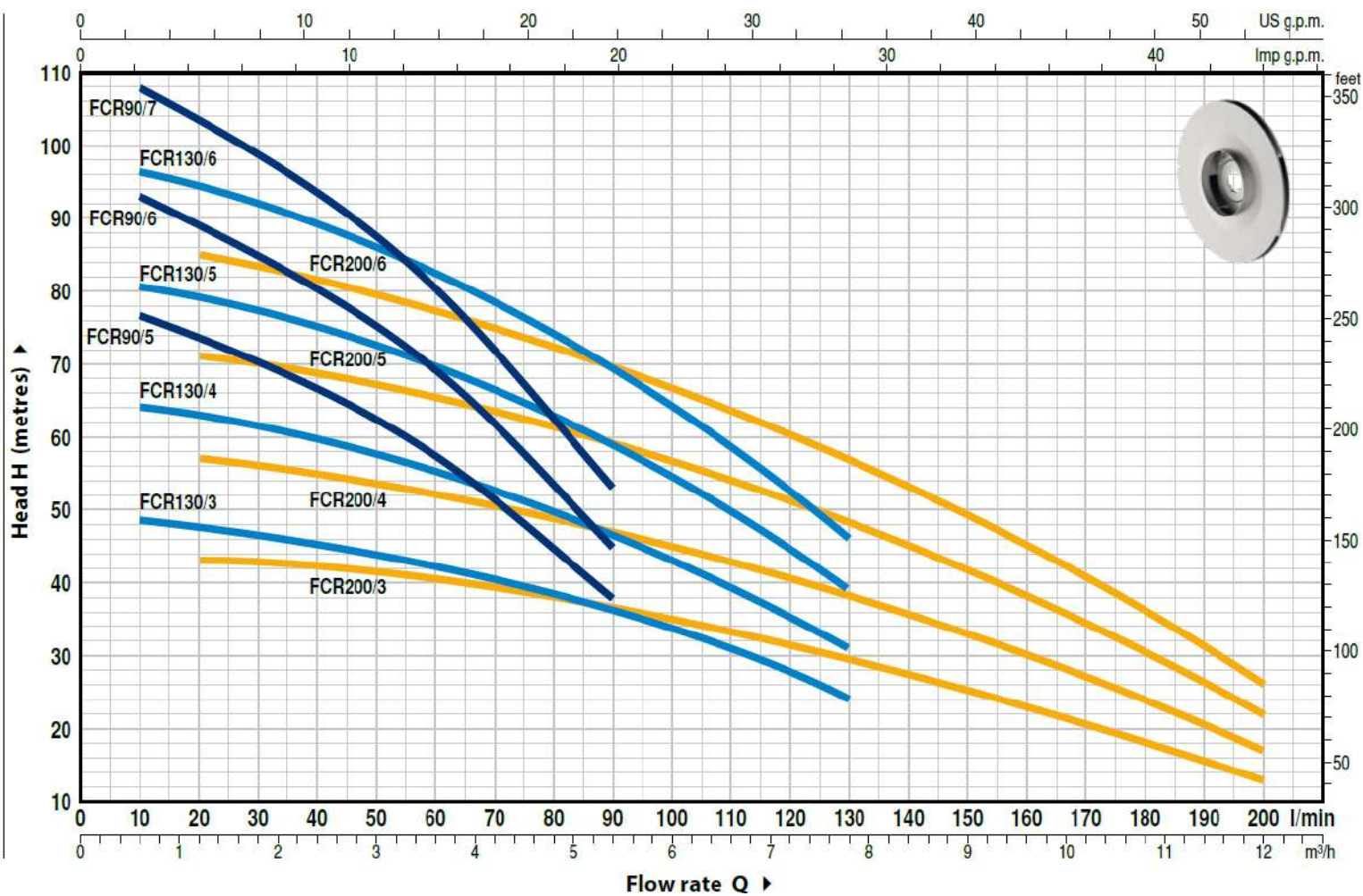
FCR



| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m³/h l/min | H(mt) | | | | | | | | | | EURO FİYAT |
|-----------------|------------|--------|-------|--------------------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|
| | | | | | 0 | 0.3 | 0.6 | 1.2 | 2.4 | 3.6 | 4.8 | 5.4 | 6.0 | 7.8 | |
| FCRm 90/5 | 1.5 | 1 1/4" | 1" | 0 | 0 | 5 | 10 | 20 | 40 | 60 | 80 | 90 | 100 | 130 | 1.175 |
| FCR 90/5 (TRF) | 1.5 | 1 1/4" | 1" | 80 | 78 | 77 | 74 | 67 | 57 | 45 | 38 | | | | 1.189 |
| FCRm 90/6 | 2 | 1 1/4" | 1" | 96 | 94 | 92 | 88 | 80 | 69 | 53 | 45 | | | | 1.264 |
| FCR 90/6 (TRF) | 2 | 1 1/4" | 1" | 96 | 94 | 92 | 88 | 80 | 69 | 53 | 45 | | | | 1.275 |
| FCRm 90/7 | 2.5 | 1 1/4" | 1" | 111 | 110 | 108 | 103 | 93 | 80 | 63 | 53 | | | | 1.385 |
| FCR 90/7 (TRF) | 2.5 | 1 1/4" | 1" | 111 | 110 | 108 | 103 | 93 | 80 | 63 | 53 | | | | 1.392 |
| FCRm 130/3 | 1.5 | 1 1/4" | 1" | 50 | 49 | 48 | 47 | 45 | 42 | 38 | 36 | 33 | 24 | | 1.060 |
| FCR 130/3 (TRF) | 1.5 | 1 1/4" | 1" | 50 | 49 | 48 | 47 | 45 | 42 | 38 | 36 | 33 | 24 | | 1.070 |
| FCRm 130/4 | 2 | 1 1/4" | 1" | 66 | 65 | 64 | 63 | 60 | 56 | 50 | 47 | 43 | 31 | | 1.156 |
| FCR 130/4 (TRF) | 2 | 1 1/4" | 1" | 66 | 65 | 64 | 63 | 60 | 56 | 50 | 47 | 43 | 31 | | 1.168 |
| FCRm 130/5 | 2.5 | 1 1/4" | 1" | 82 | 81 | 80 | 79 | 75 | 70 | 62 | 59 | 54 | 39 | | 1.238 |
| FCR 130/5 (TRF) | 2.5 | 1 1/4" | 1" | 82 | 81 | 80 | 79 | 75 | 70 | 62 | 59 | 54 | 39 | | 1.248 |
| FCR 130/6 (TRF) | 3 | 1 1/4" | 1" | 98 | 97 | 96 | 94 | 90 | 83 | 74 | 69 | 64 | 46 | | 1.333 |



- 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 | 1¼" | 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 |

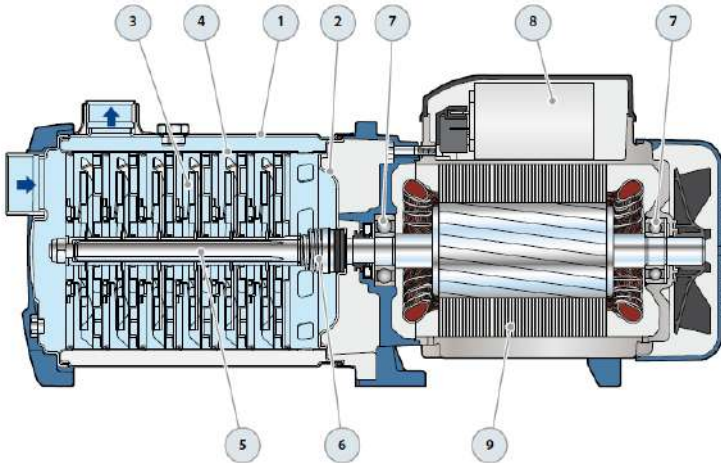
KOMPLE PASLANMAZ KADEMELİ POMPALAR

FCR

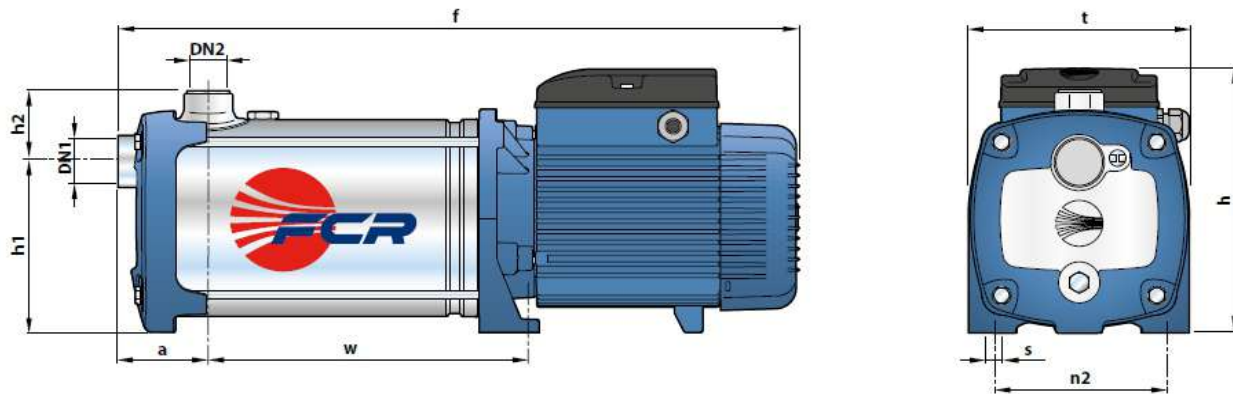
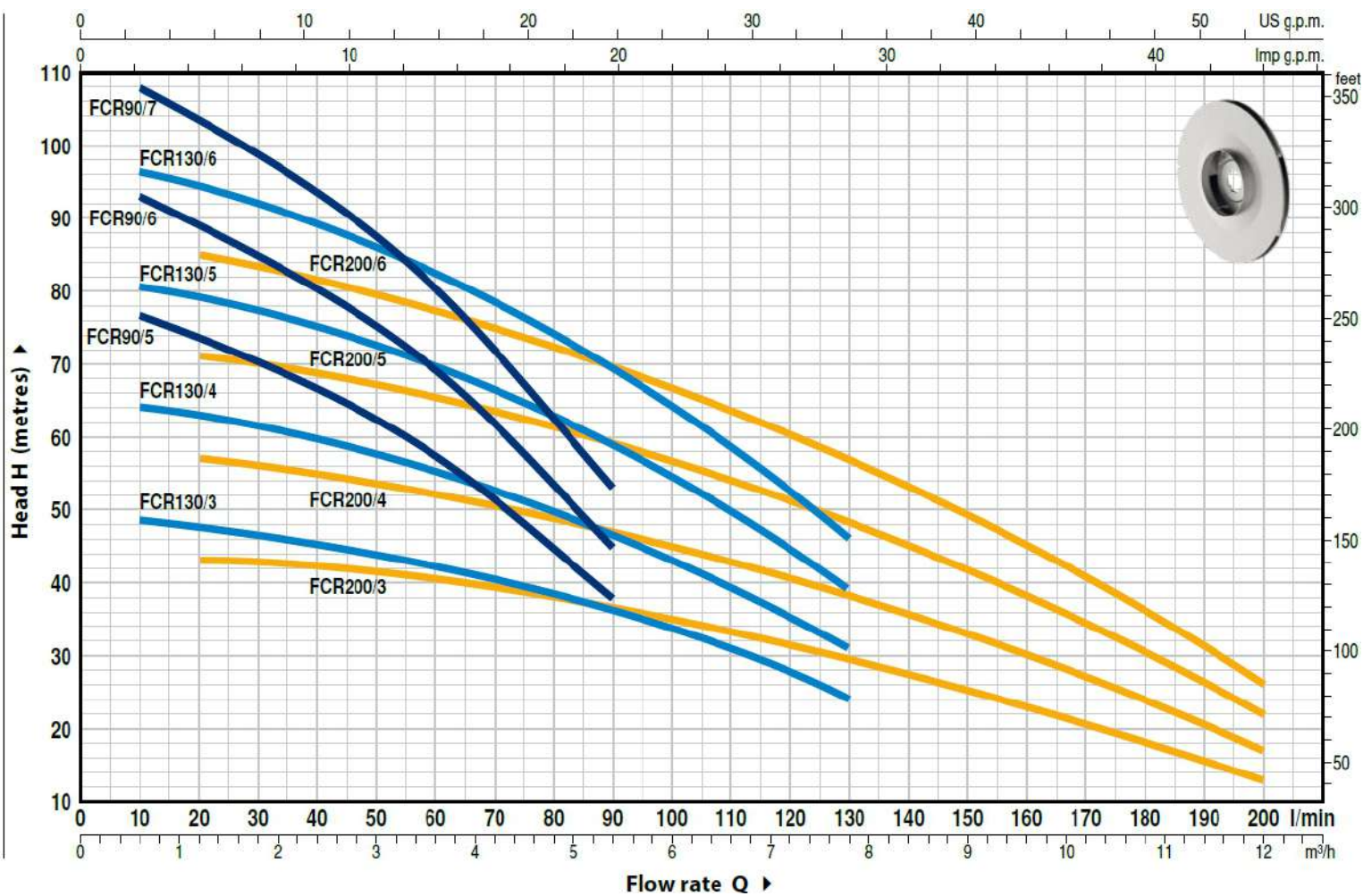


| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m³/h l/min | 0 | 1.2 | 2.4 | 3.6 | 4.8 | 6.0 | 7.8 | 9.6 | 10.8 | 12.0 | EURO FİYAT |
|-----------------|------------|--------|-------|--------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------|---------------|
| | | | | | 0 | 20 | 40 | 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

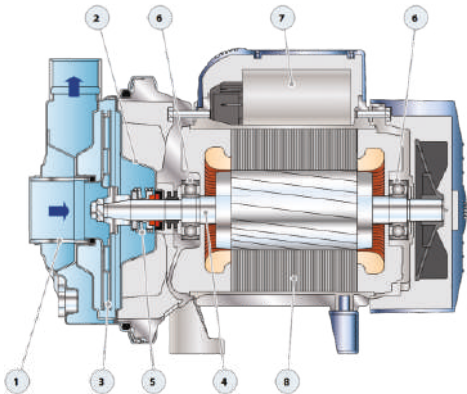


| MODEL | | PORTS | | DIMENSIONS mm | | | | | | | | kg | | |
|--------------|-------------|-------|-----|---------------|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|----|------|------|
| Single-phase | Three-phase | DN1 | DN2 | a | f | h | h1 | h2 | t | n2 | w | s | 1~ | 3~ |
| FCRm 90/5 | FCR 90/5 | 1¼" | 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 |

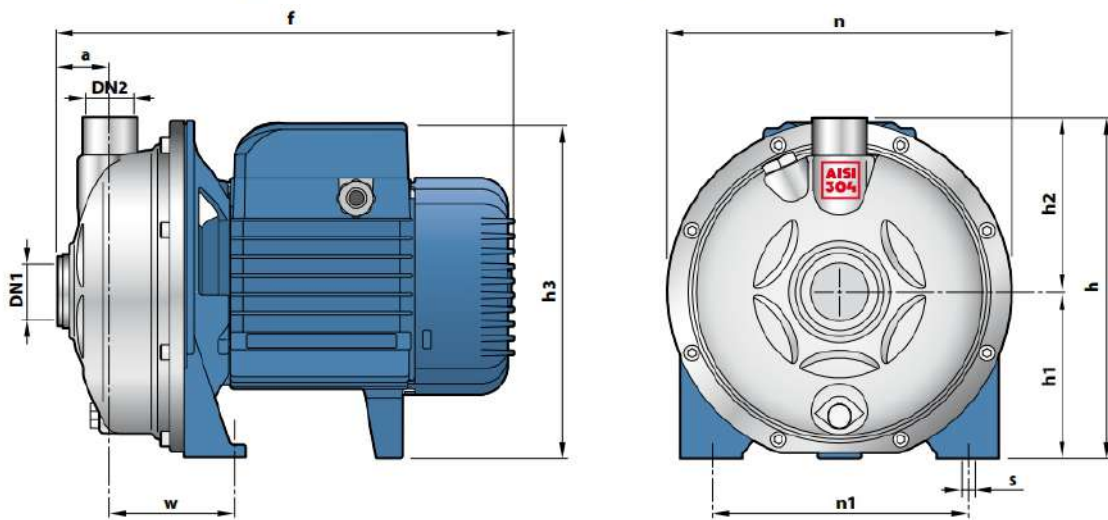
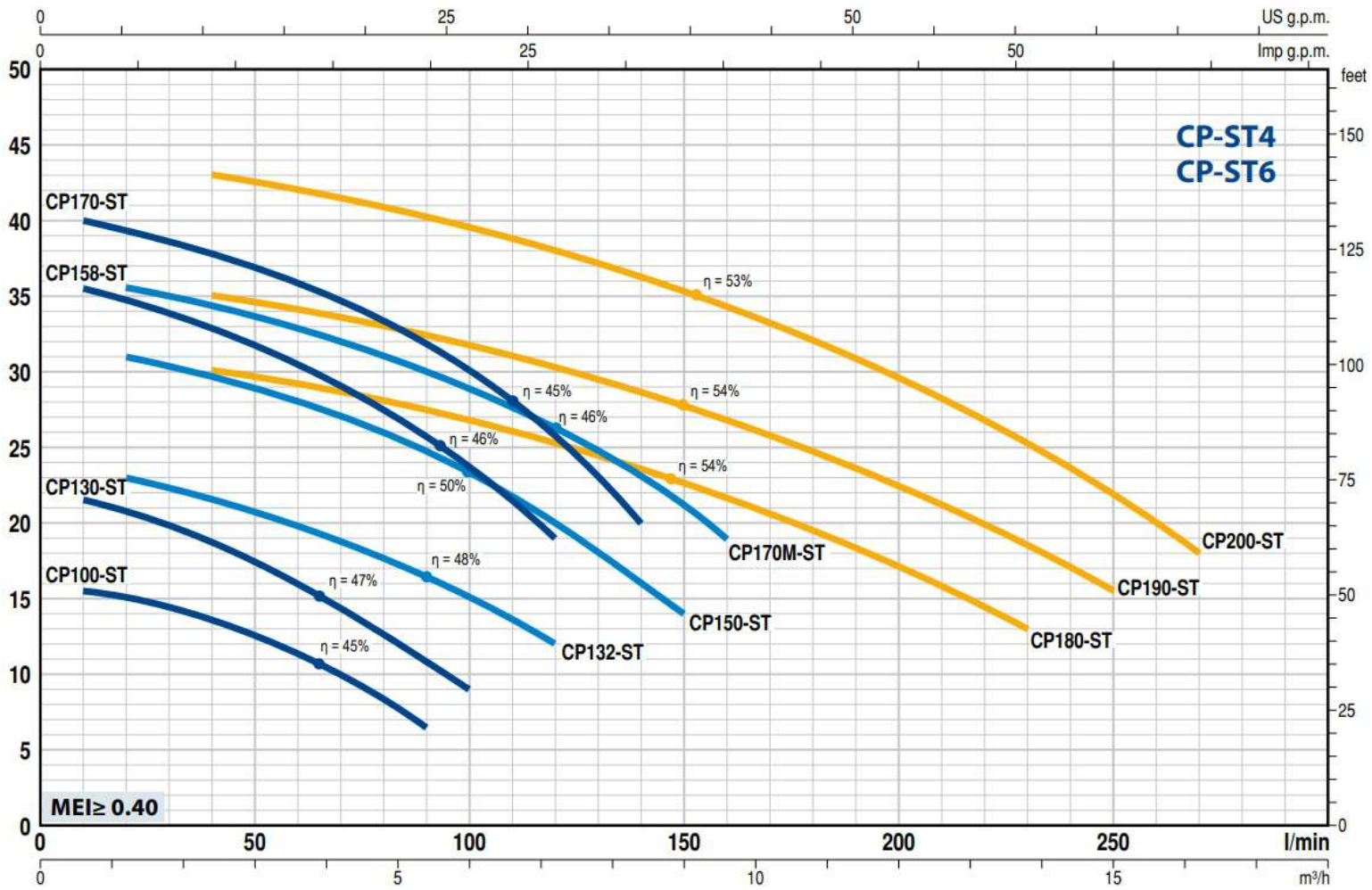
CP-ST4



| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m³/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 | | | | | | 440 | |
| CP 130 - ST4 | 0.5 | 1 1/4" | 1" | | 22 | 21 | 16 | 11 | 9 | | | | | | | 472 |
| CPm 132 - ST4 | 0.75 | 1 1/4" | 1" | | 24 | 23 | 20 | 16 | 15 | 12 | | | | | | 465 |
| CP 132 - ST4 | 0.75 | 1 1/4" | 1" | | 24 | 23 | 20 | 16 | 15 | 12 | | | | | | 495 |
| CPm 150 - ST4 | 1 | 1 1/4" | 1" | | 32 | 31 | 28 | 24 | 23 | 20 | 16 | 10 | | | | 530 |
| CP 150 - ST4 | 1 | 1 1/4" | 1" | | 32 | 31 | 28 | 24 | 23 | 20 | 16 | 10 | | | | 562 |
| CPm 158 - ST4 | 1 | 1 1/4" | 1" | | 37 | 34 | 31 | 26 | 23 | 19 | | | | | | 530 |
| CP 158 - ST4 | 1 | 1 1/4" | 1" | | 37 | 34 | 31 | 26 | 23 | 19 | | | | | | 562 |
| CPm 170 - ST4 | 1.5 | 1 1/4" | 1" | | 41 | 39 | 36 | 32 | 30 | 25 | 20 | | | | | 718 |
| CP 170 - ST4 | 1.5 | 1 1/4" | 1" | | 41 | 39 | 36 | 32 | 30 | 25 | 20 | | | | | 742 |
| CPm 180 - ST4 | 1.5 | 1 1/4" | 1" | | 32 | | 29 | 28 | 27 | 25 | 23 | 21 | 13 | | | 758 |
| CP 180 - ST4 | 1.5 | 1 1/4" | 1" | | 32 | | 29 | 28 | 27 | 25 | 23 | 21 | 13 | | | 773 |
| CPm 190 - ST4 | 2 | 1 1/4" | 1" | | 37 | | 34 | 33 | 32 | 30 | 29 | 27 | 19 | | | 790 |
| CP 190 - ST4 | 2 | 1 1/4" | 1" | | 37 | | 34 | 33 | 32 | 30 | 29 | 27 | 19 | | | 790 |
| CP 200 - ST4 | 3 | 1 1/4" | 1" | | 45 | | 42 | 40 | 39 | 38 | 36 | 34 | 25 | 18 | | 842 |



- 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



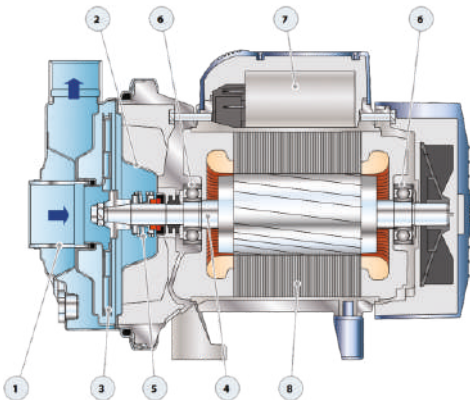
| MODEL | | PORTS | | DIMENSIONS mm | | | | | | | | | | kg | |
|--------------|-------------|--------|-----|---------------|-----|-------|-----|-------|------|-----|-----|------|-----|------|------|
| Single-phase | Three-phase | DN1 | DN2 | a | f | h | h1 | h2 | h3 | n | n1 | w | s | 1~ | 3~ |
| CPm 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 | | | | | | | | | | | | | 14.5 | 14.5 |
| CPm 180-ST4 | CP 180-ST4 | | | 33.5 | 368 | 237.5 | 120 | 117.5 | 251 | 245 | 180 | 86.5 | 11 | 15.8 | 15.8 |
| CPm 180-ST4 | CP 180-ST4 | | | | | | | | | | | | | 17.1 | 17.1 |
| CPm 190-ST4 | CP 190-ST4 | | | | | | | | | | | | | 19.6 | 19.6 |
| CPm 200-ST4 | CP 200-ST4 | | 388 | | | | | | | | | | | | |

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

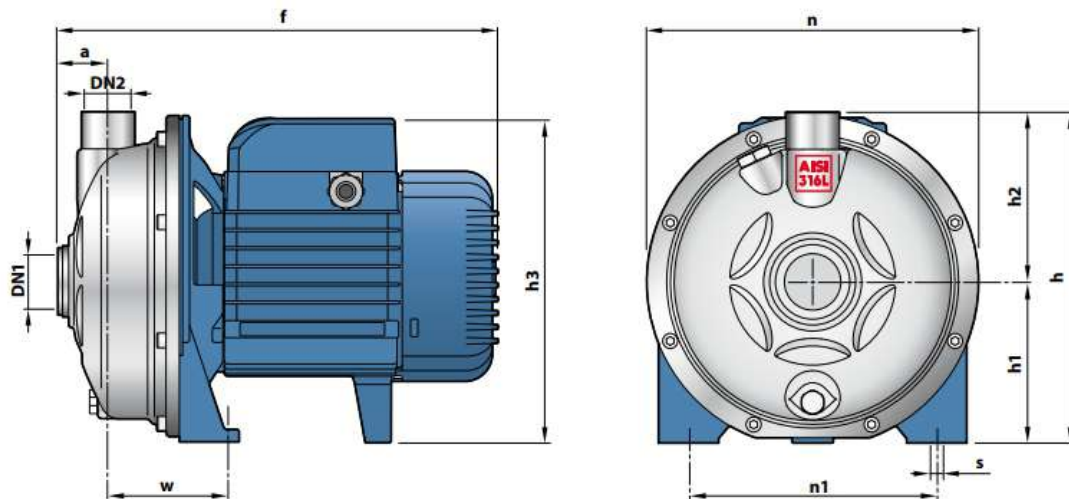
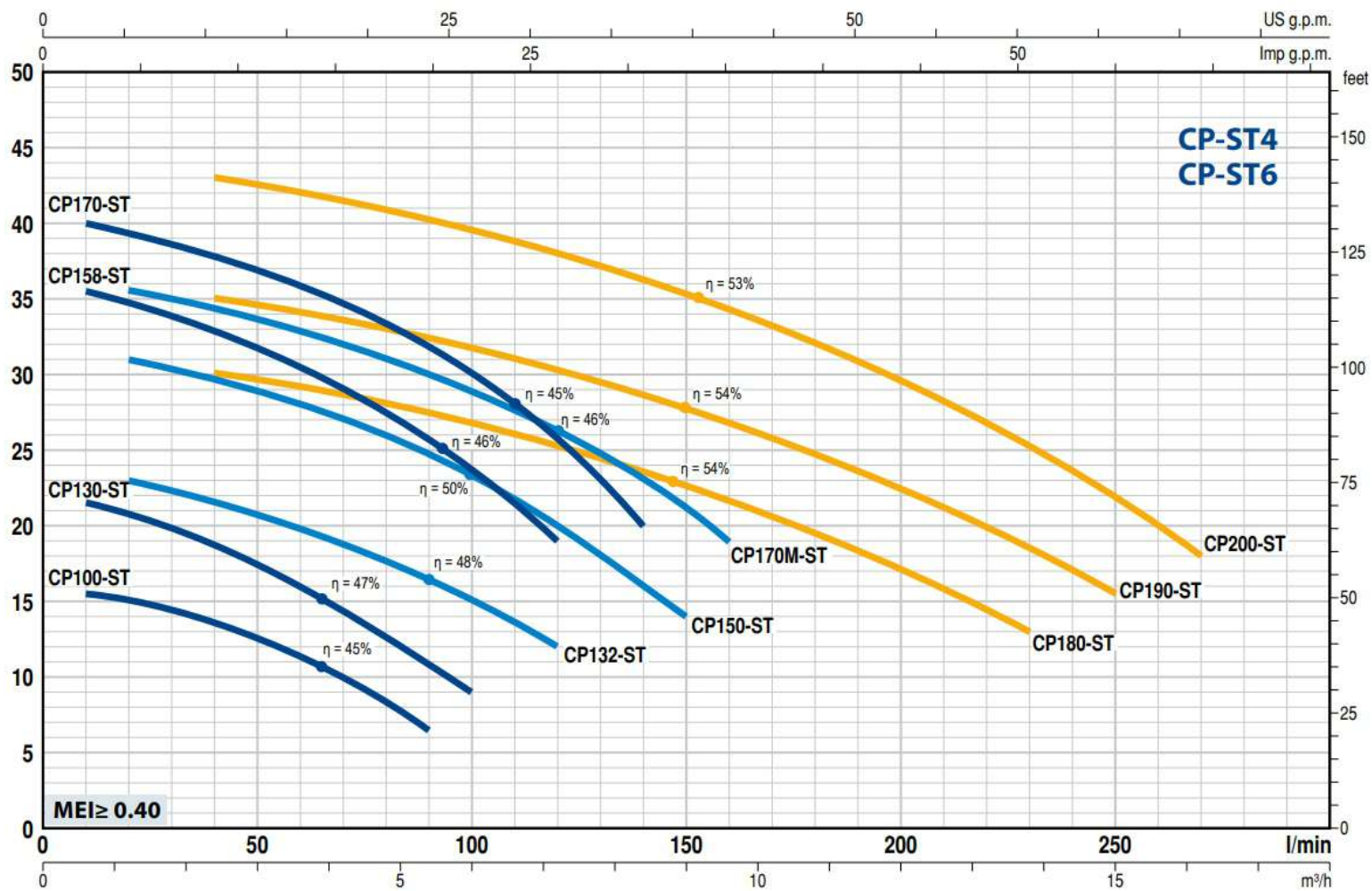
CP-ST6



| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m³/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 - ST6 | 0.5 | 1 1/4" | 1" | H(mt) | 22 | 21 | 16 | 11 | 9 | | | | | | 538 | |
| CP 130 - ST6 | 0.5 | 1 1/4" | 1" | | 22 | 21 | 16 | 11 | 9 | | | | | | | 560 |
| CPm 132 - ST6 | 0.75 | 1 1/4" | 1" | | 24 | 23 | 20 | 16 | 15 | 12 | | | | | | 553 |
| CP 132 - ST6 | 0.75 | 1 1/4" | 1" | | 24 | 23 | 20 | 16 | 15 | 12 | | | | | | 577 |
| CPm 150 - ST6 | 1 | 1 1/4" | 1" | | 32 | 31 | 28 | 24 | 23 | 20 | 16 | 10 | | | | 677 |
| CP 150 - ST6 | 1 | 1 1/4" | 1" | | 32 | 31 | 28 | 24 | 23 | 20 | 16 | 10 | | | | 710 |
| CPm 158 - ST6 | 1 | 1 1/4" | 1" | | 37 | 34 | 31 | 26 | 23 | 19 | | | | | | 674 |
| CP 158 - ST6 | 1 | 1 1/4" | 1" | | 37 | 34 | 31 | 26 | 23 | 19 | | | | | | 710 |
| CPm 170 - ST6 | 1.5 | 1 1/4" | 1" | | 41 | 39 | 36 | 32 | 30 | 25 | 20 | | | | | 878 |
| CP 170 - ST6 | 1.5 | 1 1/4" | 1" | | 41 | 39 | 36 | 32 | 30 | 25 | 20 | | | | | 909 |
| CPm 180 - ST6 | 1.5 | 1 1/4" | 1" | | 32 | | 29 | 28 | 27 | 25 | 23 | 21 | 13 | | | 909 |
| CP 180 - ST6 | 1.5 | 1 1/4" | 1" | | 32 | | 29 | 28 | 27 | 25 | 23 | 21 | 13 | | | 932 |
| CPm 190 - ST6 | 2 | 1 1/4" | 1" | | 37 | | 34 | 33 | 32 | 30 | 29 | 27 | 19 | | | 939 |
| CP 190 - ST6 | 2 | 1 1/4" | 1" | | 37 | | 34 | 33 | 32 | 30 | 29 | 27 | 19 | | | 939 |
| CP 200 - ST6 | 3 | 1 1/4" | 1" | | 45 | | 42 | 40 | 39 | 38 | 36 | 34 | 25 | 18 | | 1.025 |



- 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 | | | | | | | | | | | | | 6.5 | 6.5 |
| CPm 132-ST6 | CP 132-ST6 | | | | | | | | | | | | | 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 | | | | | | | | | | | | | 14.5 | 14.5 |
| CPm 170-ST6 | CP 170-ST6 | | | 33.5 | 368 | 237.5 | 120 | 117.5 | 251 | 245 | 180 | 86.5 | 11 | 14.5 | 14.5 |
| CPm 170M-ST6 | CP 170M-ST6 | | | | | | | | | | | | | 15.8 | 15.8 |
| CPm 180-ST6 | CP 180-ST6 | | | 33.5 | 368 | 237.5 | 120 | 117.5 | 251 | 245 | 180 | 86.5 | 11 | 17.1 | 17.1 |
| CPm 190-ST6 | CP 190-ST6 | | | | | | | | | | | | | 19.6 | 19.6 |
| CPm 200-ST6 | CP 200-ST6 | | | | | | | | | | | | | 19.6 | 19.6 |

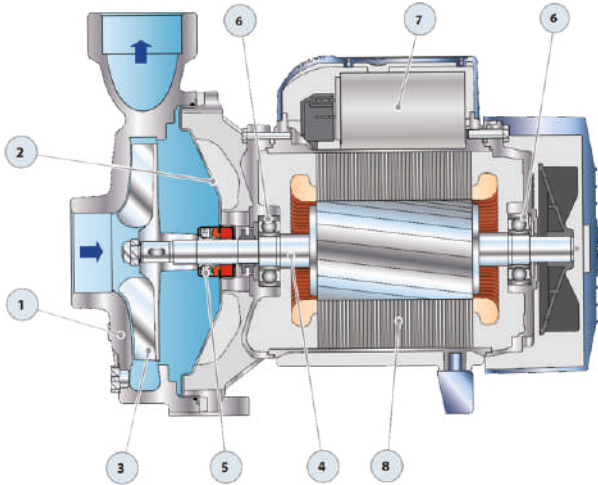
(*) h3=237 mm for single phase versions at 110 V

PRO-NGA

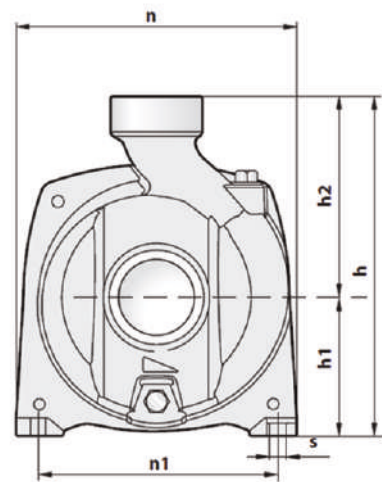
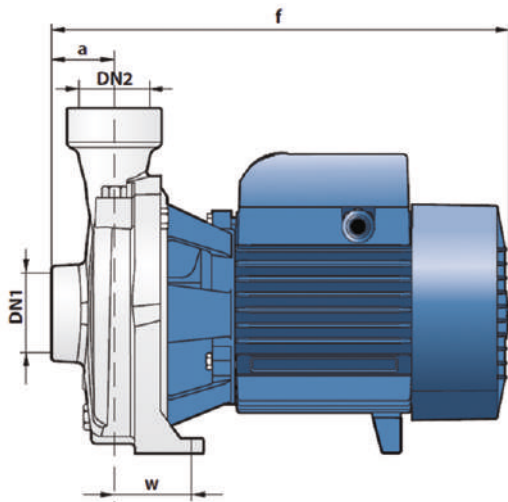
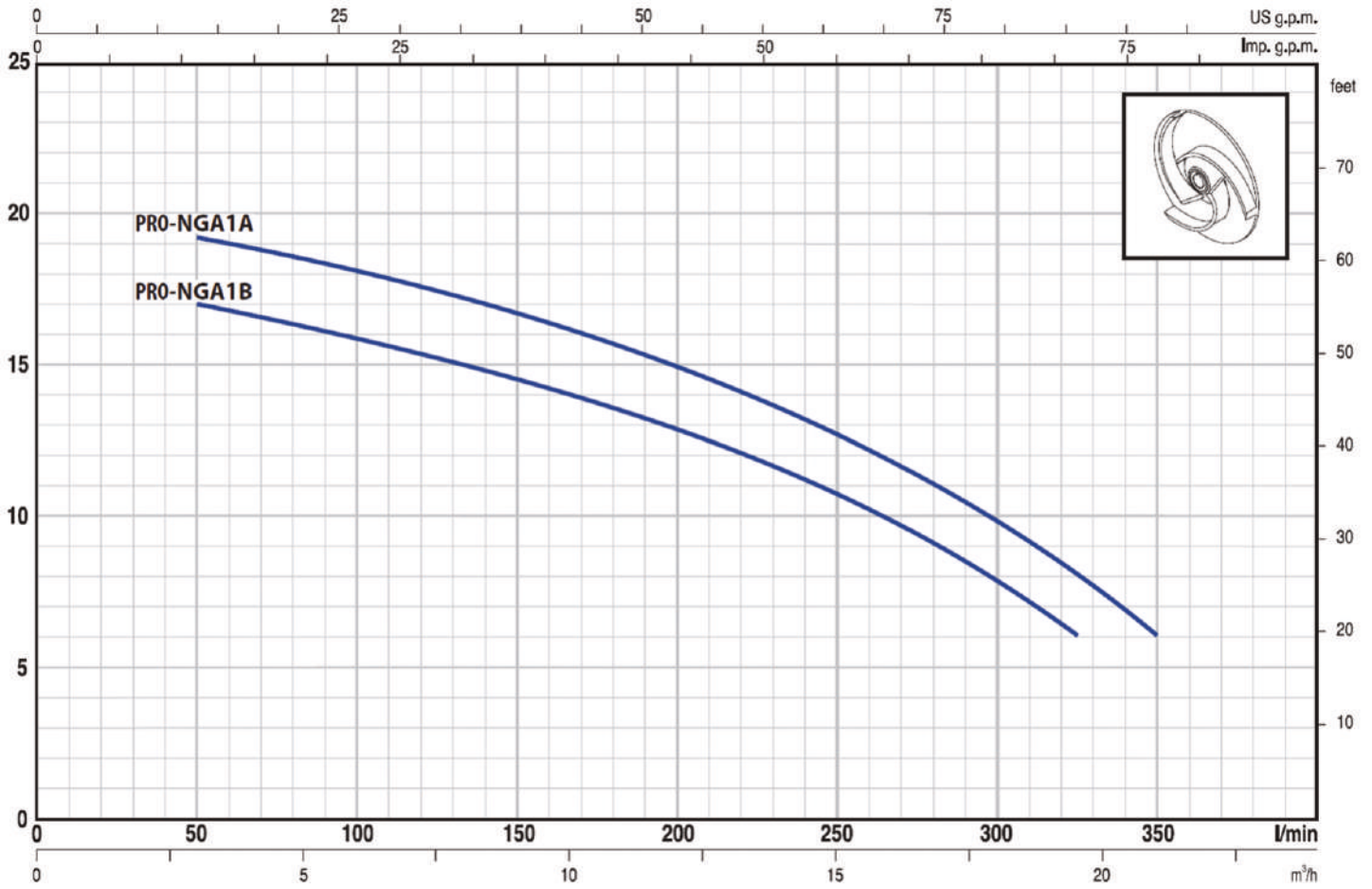


| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m³/h l/min | 0 | 3.0 | 6.0 | 9.0 | 12.0 | 15.0 | 18.0 | 21.0 | EURO FİYAT |
|------------------|------------|--------|--------|--------------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|---------------|
| | | | | | 0 | 50 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | |
| PRO-NGAm 1A | 1 | 1 1/2" | 1 1/2" | H(mt) | 20 | 19 | 18 | 16 | 15 | 12 | 10 | 6 | 1.045 |
| PRO-NGA 1A (TRF) | 1 | 1 1/2" | 1 1/2" | | 20 | 19 | 18 | 16 | 15 | 12 | 10 | 6 | 1.077 |

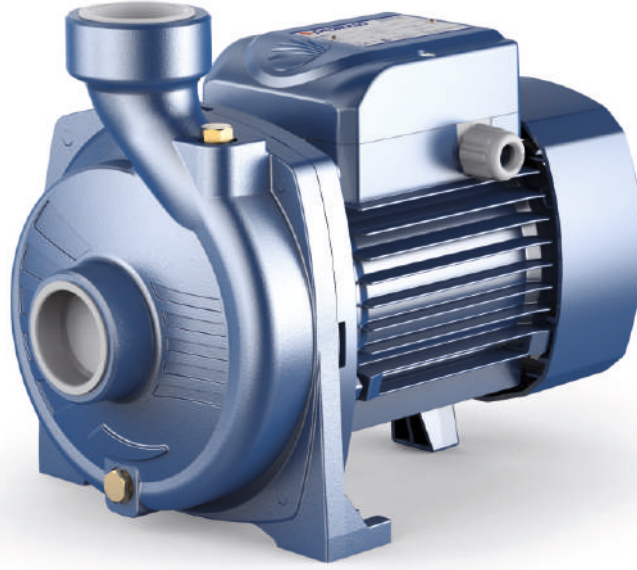
Rezervuar, nehir ve çeşitli akar su uygulamalarında, evsel, endüstriyel ve tarımsal alanlarda kullanılır. Manometrik emiş derinliği **7 m**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C +90°C**, Maksimum basıncı **2 bar** 'dır. Pompanın max. partikül aktarım çapı **10 mm**, Pompalar **termik korumalıdır**.



- 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 |



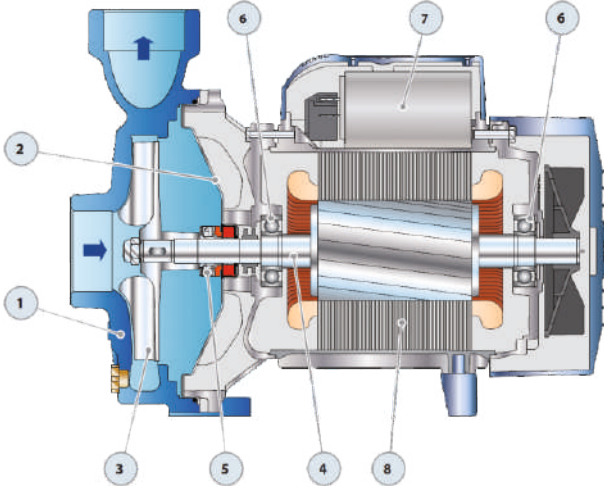
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m³/h l/min | 0 | 3.0 | 6.0 | 9.0 | 12.0 | 15.0 | 18.0 | 21.0 | EURO FİYAT |
|--------------|------------|--------|--------|--------------------|----|------|-----|------|------|------|------|------|---------------|
| | | | | | 0 | 50 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | |
| NGAm 1A | 1 | 1 1/2" | 1 1/2" | H(mt) | 20 | 19.5 | 18 | 16.5 | 15 | 12.5 | 10 | 6 | 472 |
| NGA 1A (TRF) | 1 | 1 1/2" | 1 1/2" | | 20 | 19.5 | 18 | 16.5 | 15 | 12.5 | 10 | 6 | 513 |

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

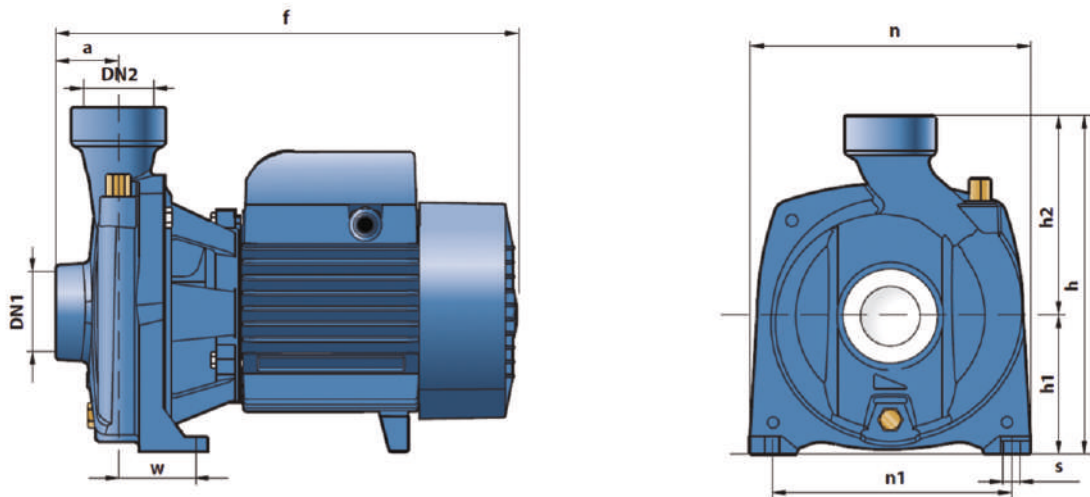
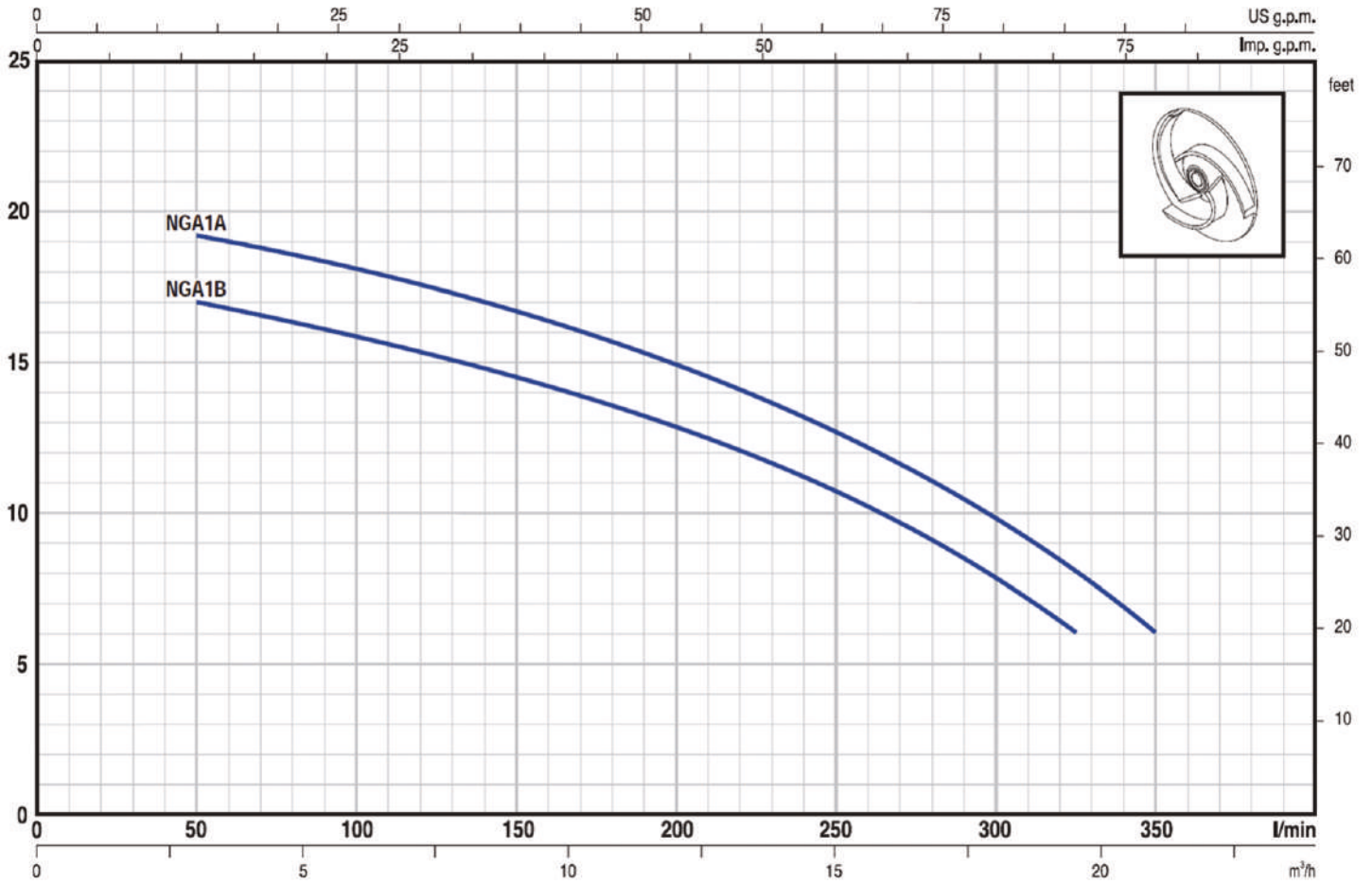
Manometrik emiş derinliği **7 m**, Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C +90°C** 'dir.

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

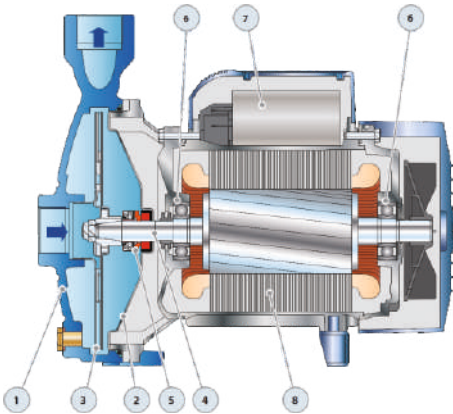
CP



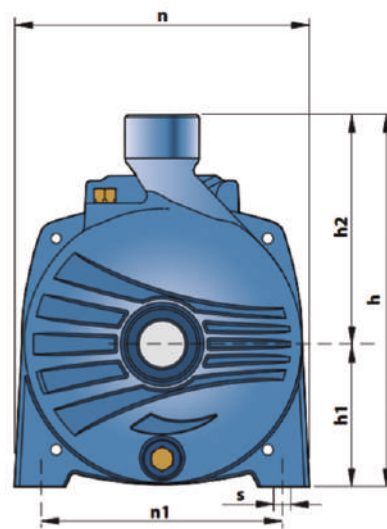
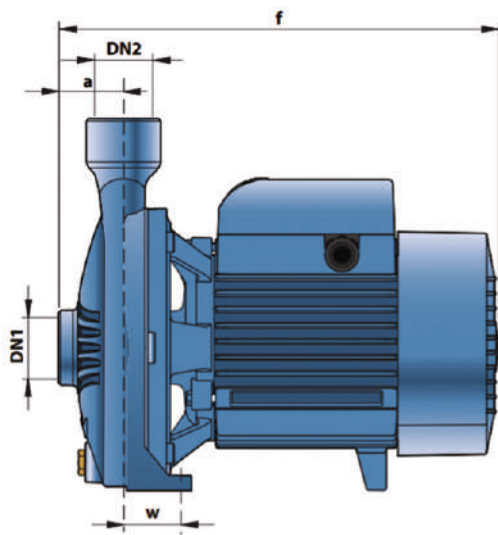
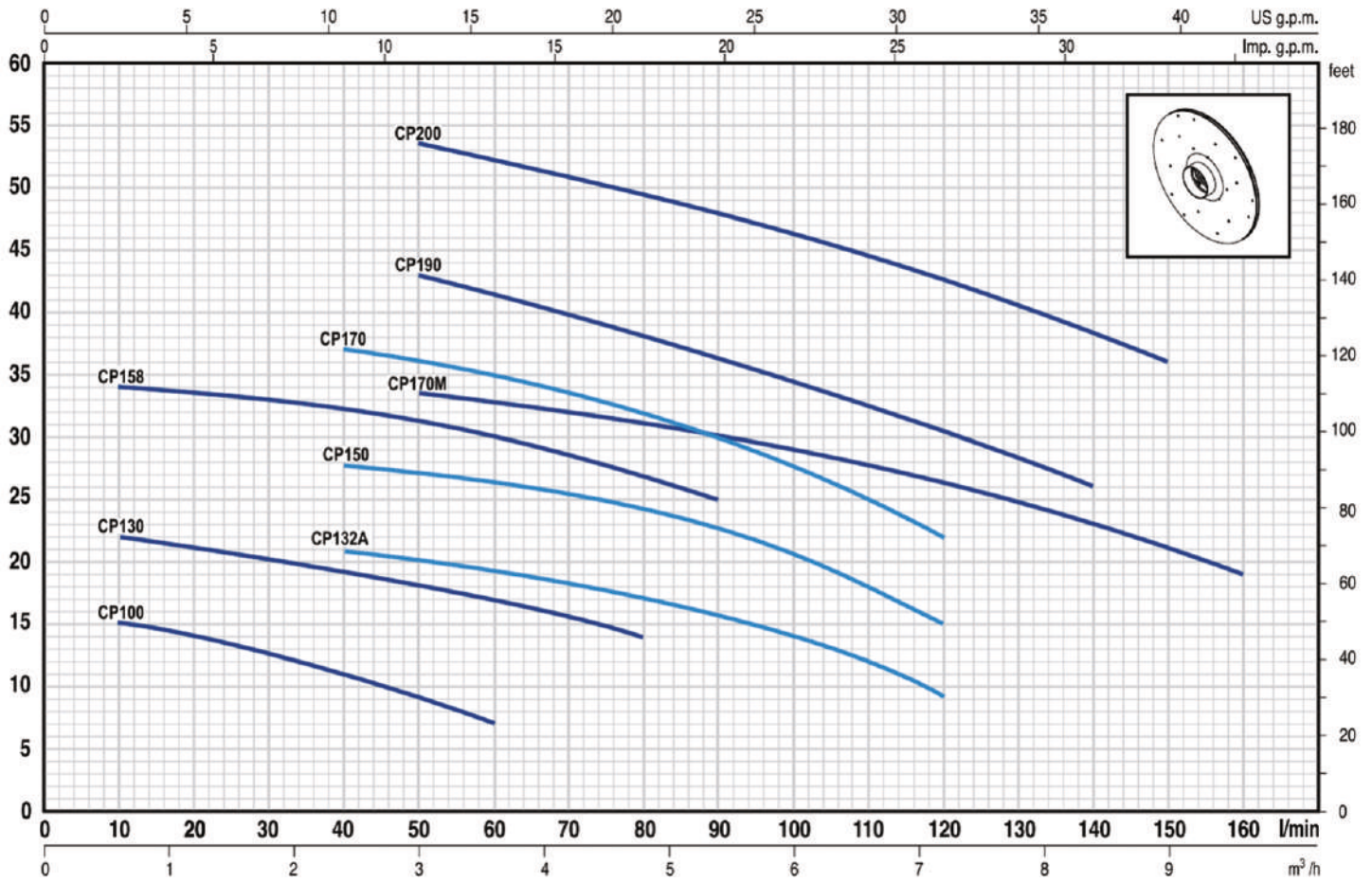
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m³/h l/min | H(m) | | | | | | | | | | EURO FİYAT | | |
|---------------|------------|--------|-------|--------------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|--|-----|
| | | | | | 0 | 1.2 | 1.8 | 3.0 | 4.2 | 5.4 | 6.6 | 7.8 | 9.0 | 9.6 | | | |
| CPm 130 | 0.5 | 1" | 1" | | 23 | 21 | 20 | 18 | 15 | | | | | | | | 276 |
| CP 130 (TRF) | 0.5 | 1" | 1" | | 23 | 21 | 20 | 18 | 15 | | | | | | | | 325 |
| CPm 132 | 0.75 | 1" | 1" | | 23 | 22 | 21 | 20 | 19 | 17 | 14 | | | | | | 297 |
| CP 132 (TRF) | 0.75 | 1" | 1" | | 23 | 22 | 21 | 20 | 19 | 17 | 14 | | | | | | 344 |
| CPm 158 | 1 | 1" | 1" | | 36 | 33 | 32 | 31 | 28 | 25 | | | | | | | 328 |
| CP 158 (TRF) | 1 | 1" | 1" | | 36 | 33 | 32 | 31 | 28 | 25 | | | | | | | 387 |
| CPm 170M | 1.5 | 1 1/4" | 1" | | 36 | | 35 | 33 | 32 | 30 | 28 | 25 | 21 | 19 | | | 652 |
| CP 170M (TRF) | 1.5 | 1 1/4" | 1" | | 36 | | 35 | 33 | 32 | 30 | 28 | 25 | 21 | 19 | | | 690 |
| CPm 190 | 2 | 1 1/4" | 1" | | 48 | | 46 | 43 | 40 | 36 | 32 | 28 | | | | | 725 |
| CP 190 (TRF) | 2 | 1 1/4" | 1" | | 48 | | 46 | 43 | 40 | 36 | 32 | 28 | | | | | 747 |
| CP 200 (TRF) | 3 | 1 1/4" | 1" | | 56 | | 55 | 53 | 51 | 48 | 44 | 40 | 36 | | | | 790 |

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 | 1 1/4" | 1" | 51 | 367 | 260 | 110 | 150 | 206 | 165 | 44.5 | 11 | 12.0 | 11.0 |
| CPm 170 - 170M | CP 170 - 170M | | | | | | | | | | | | 17.8 | 17.2 |
| CPm 190 | CP 190 | 1 1/4" | 1" | 48 | 364 | 290 | 115 | 175 | 242 | 206 | 36.5 | 11 | 21.3 | 20.3 |
| - | CP 200 | | | | | | | | | | | | - | 21.5 |

TEK FANLI SANTRİFÜJ POMPALAR

CP



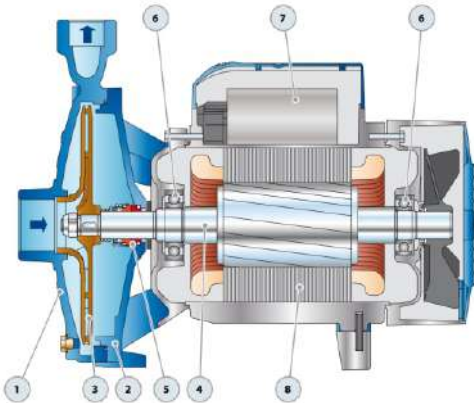
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m ³ /h l/min | 0 | 3.0 | 4.5 | 6.0 | 7.5 | 9.0 | 10.5 | 12.0 | 13.2 | 14.4 | EURO FİYAT |
|---------------|------------|--------|-------|------------------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|---------------|
| | | | | | 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 | | | 664 |
| CPm 160B | 2 | 1 1/2" | 1" | | 37 | 36 | 35 | 34 | 33 | 31 | 29 | 26 | 23 | | 712 |
| CP 160B (TRF) | 2 | 1 1/2" | 1" | | 37 | 36 | 35 | 34 | 33 | 31 | 29 | 26 | 23 | | 735 |
| CP 160A (TRF) | 3 | 1 1/2" | 1" | | 43 | 42 | 41 | 40 | 39 | 38 | 35 | 33 | 30 | 26 | 766 |

| 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 | | 1.360 |
| CP 210C (TRF) | 3 | 1 1/2" | 1" | | 46 | 44 | 43 | 42 | 40 | 37 | 34 | 32 | 27 | | 1.238 |
| CP 210B (TRF) | 4 | 1 1/2" | 1" | | 54 | 52 | 51 | 49 | 48 | 45 | 43 | 40 | 37 | | 1.303 |
| CP 210A (TRF) | 5.5 | 1 1/2" | 1" | | 61 | 60 | 59 | 57 | 56 | 53 | 51 | 49 | 45 | 40 | 1.372 |

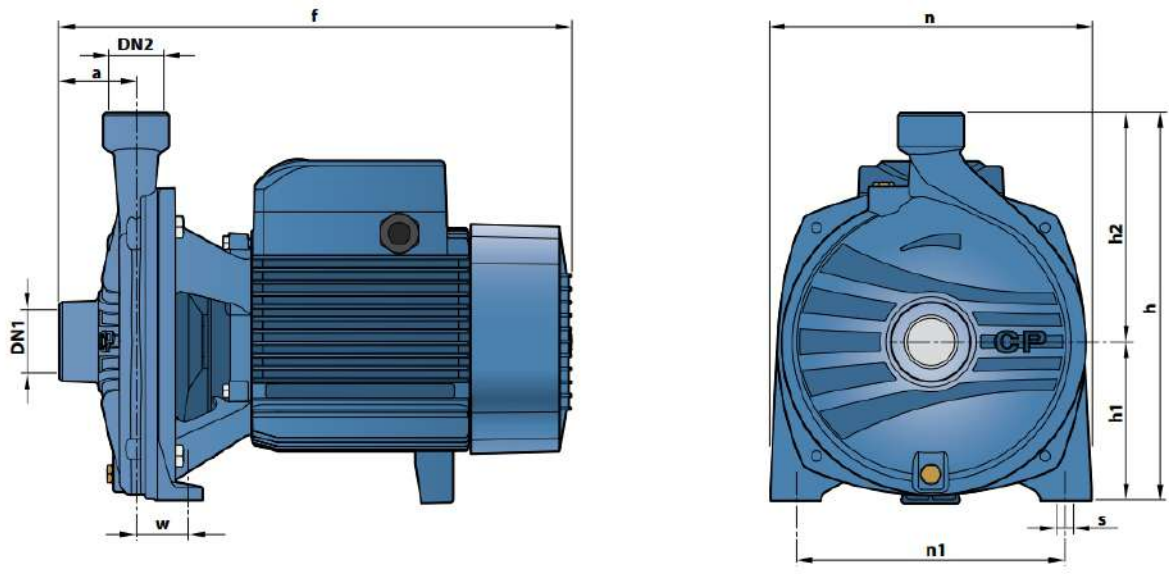
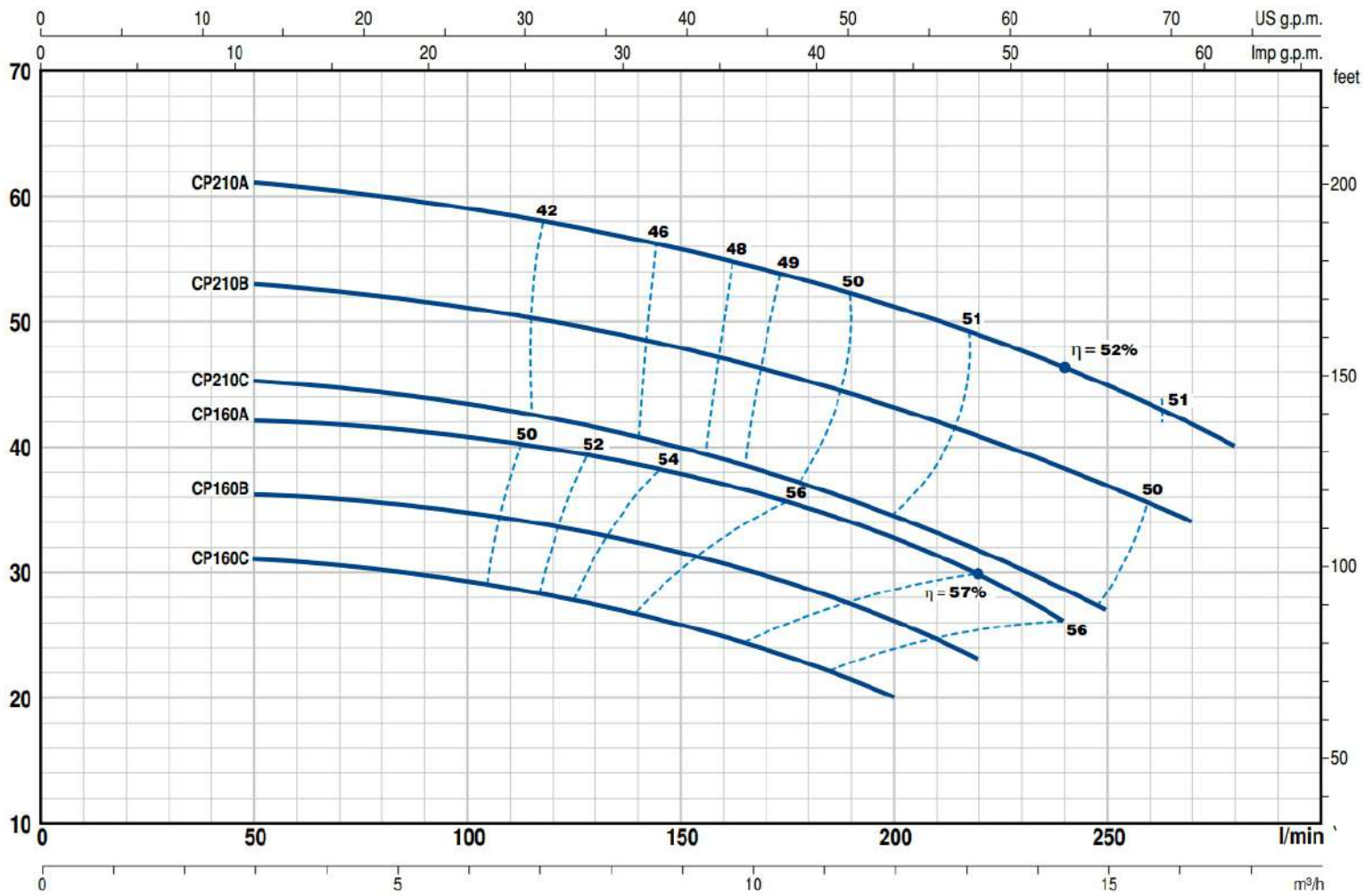
Hidrofor gruplarında, endüstriyel alanlarda, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında, ısıtma ve soğutma sistemlerinde (**chiller**) kullanılır.

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 | | | 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

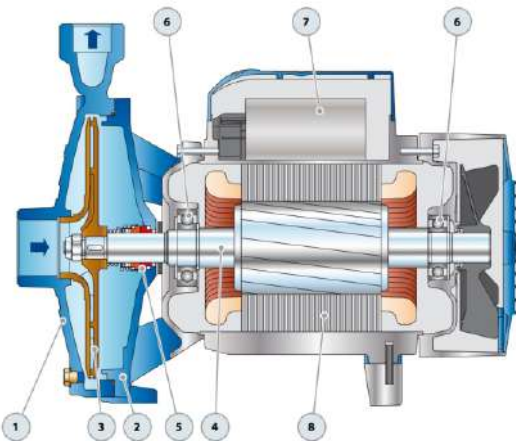


| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m ³ /h l/min | 0 | 3.0 | 6.0 | 12.0 | 18.0 | 24.0 | 27.0 | EURO FİYAT |
|----------------|------------|-------|-------|------------------------------|----|------|-----|------|------|------|------|---------------|
| | | | | | 0 | 50 | 100 | 200 | 300 | 400 | 450 | |
| CPm 220C | 3 | 2" | 2" | H(mt) | 32 | 31.5 | 31 | 30 | 28 | 24 | 21 | 1.415 |
| CP 220C (TRF) | 3 | 2" | 2" | | 32 | 31.5 | 31 | 30 | 28 | 24 | 21 | 1.205 |
| CP 220B (TRF) | 4 | 2" | 2" | | 38 | 37.5 | 37 | 36 | 33.5 | 29 | 25 | 1.368 |
| CP 220A (TRF) | 5.5 | 2" | 2" | | 49 | 48.5 | 48 | 46 | 43.5 | 39.5 | 36 | 1.540 |
| CP 220AH (TRF) | 7.5 | 2" | 2" | | 52 | 51.5 | 51 | 49 | 47 | 44 | 42 | 1.680 |

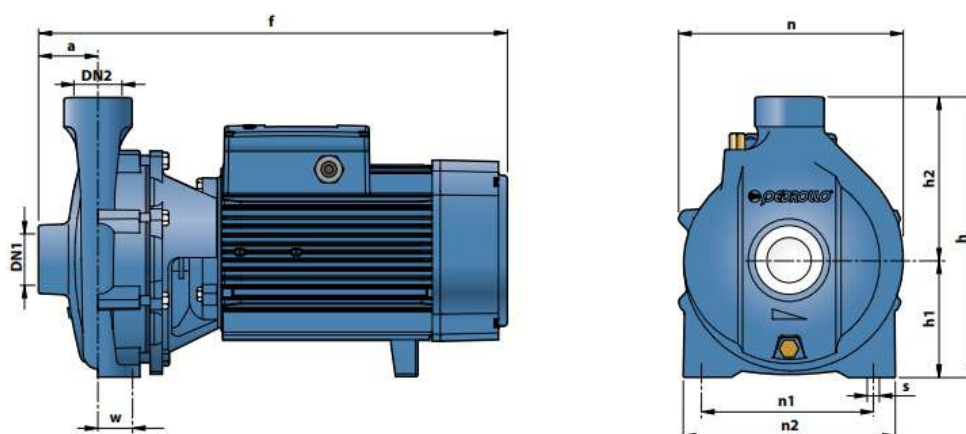
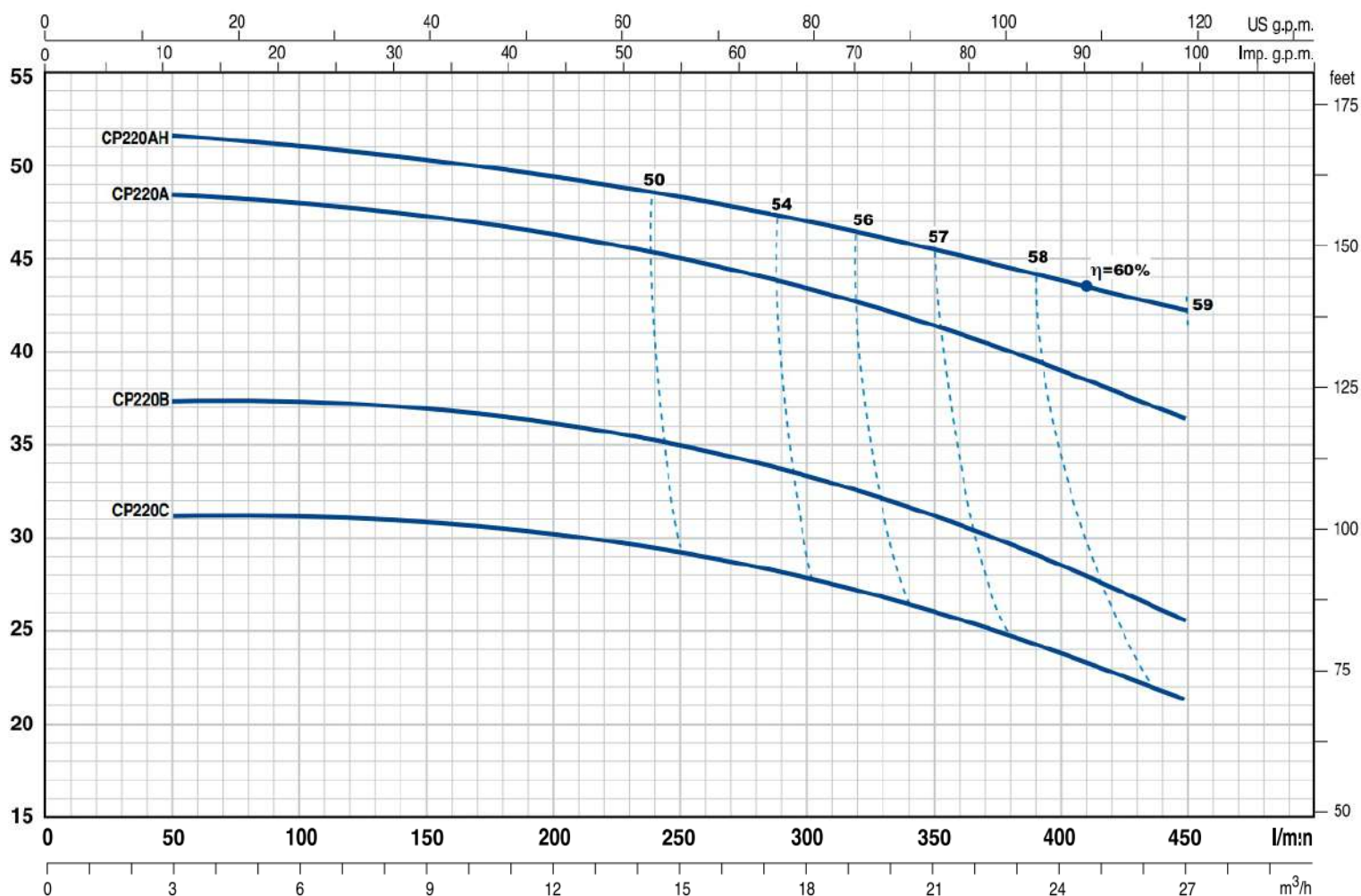
Hidrofor gruplarında, endüstriyel alanlarda, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında, ısıtma ve soğutma sistemlerinde (**chiller**) kullanılır.

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**.



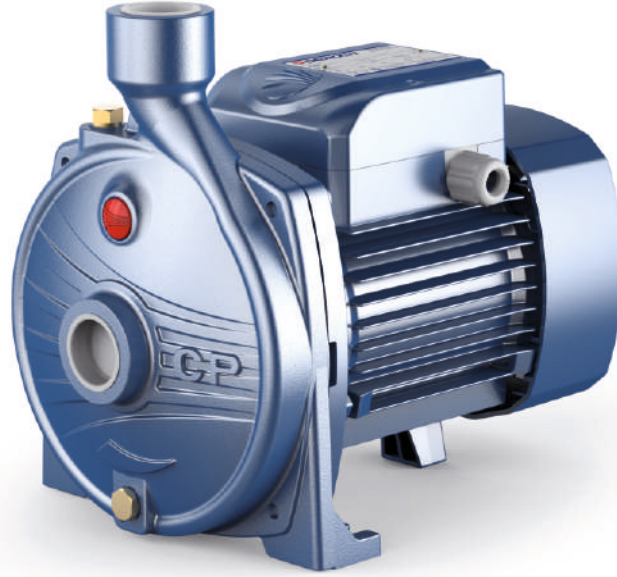
- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Ayna **Döküm**
- 3- Fan **Bronz**
- 4- Motor mili **Paslanmaz**
- 5- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 6- Rulman
- 7- Kondansatör
- 8- Motor



| 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 | - | 31.3 | | |
| - | CP 220B | | | | 441 | | | | | | | | | | | - | 32.3 |
| - | CP 220A | | | | 460 | - | 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 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 103.0 | | | |

TEK FANLI SANTRİFÜJ POMPALAR

CP

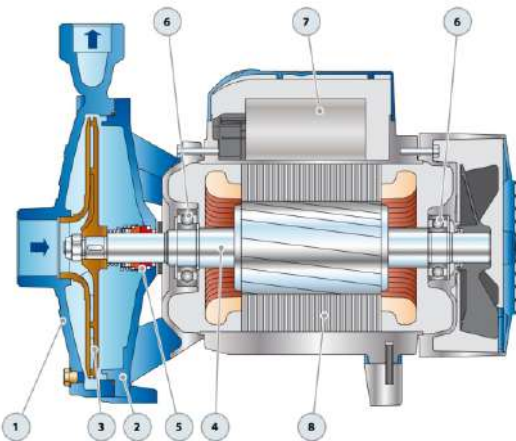


| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m³/h l/min | 0 | 12.0 | 18.0 | 24.0 | 30.0 | 36.0 | 42.0 | 48.0 | 51.0 | 54.0 | EURO FİYAT | |
|---------------|------------|-------|-------|--------------------|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------------|--------------|
| | | | | | 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 | | 1.380 | |
| CP 230B (TRF) | 5.5 | 2" | 2" | | 39 | 38 | 36 | 34 | 31 | 28 | 24 | 18.5 | 15 | 13 | | 1.526 |
| CP 230A (TRF) | 7.5 | 2" | 2" | | 46 | 44.5 | 42 | 40 | 37 | 32.5 | 27.5 | 21.5 | 18 | 15 | | 1.680 |

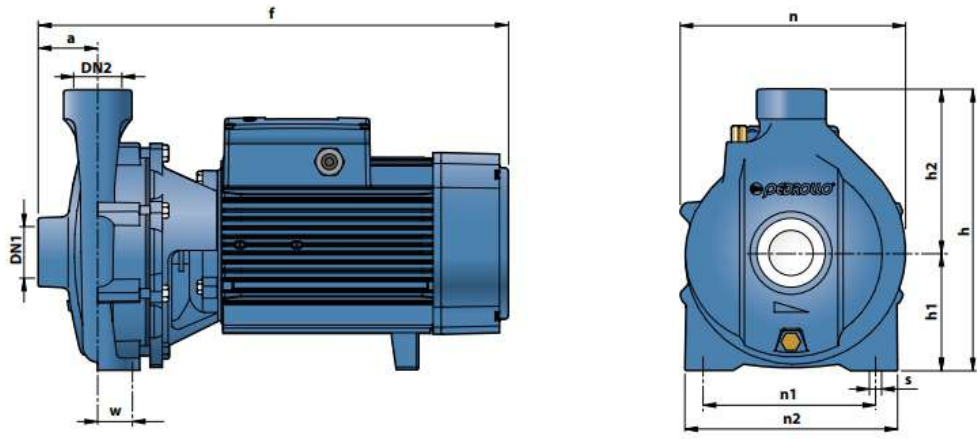
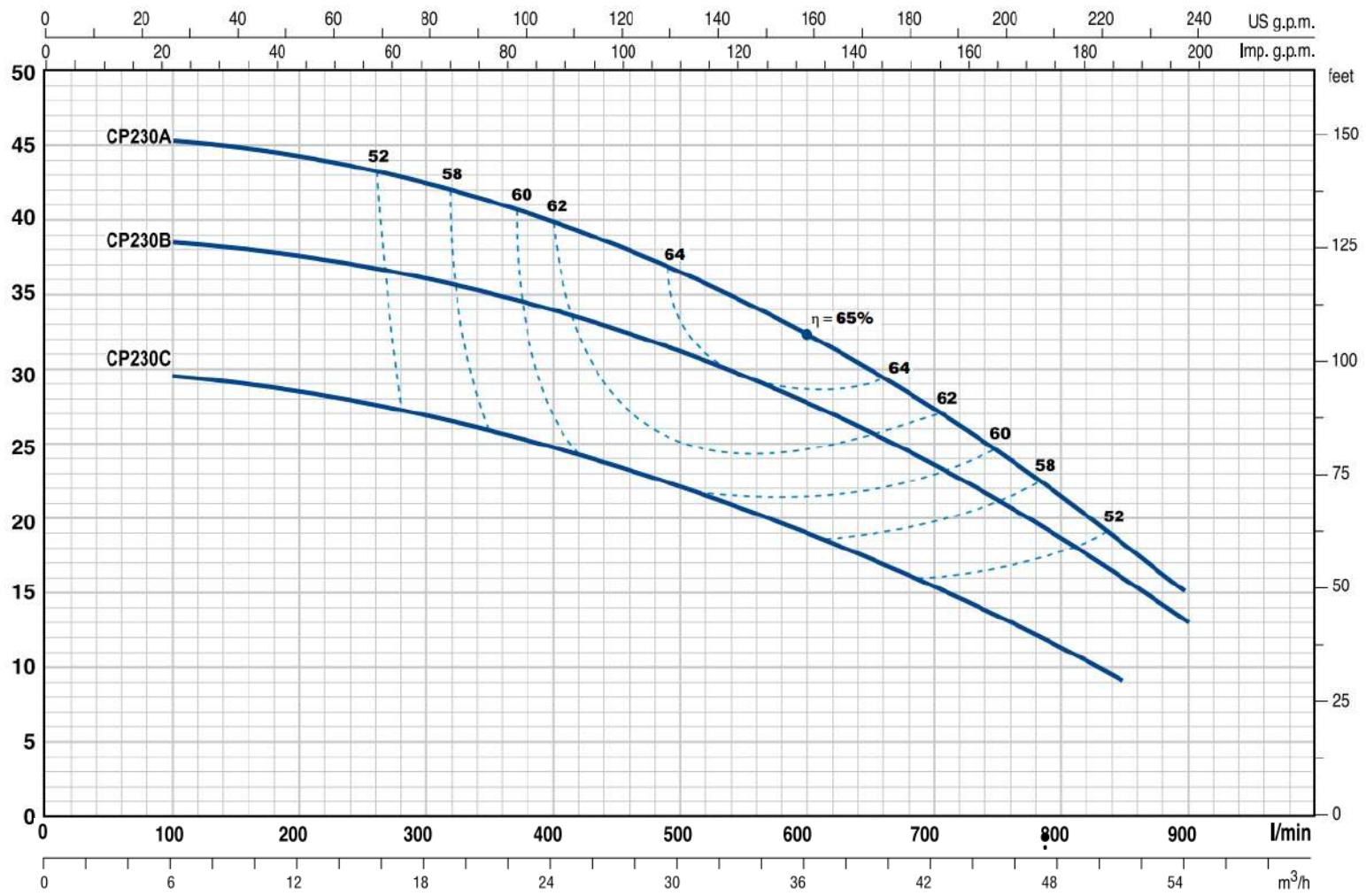
Hidrofor gruplarında, endüstriyel alanlarda, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında, ısıtma ve soğutma sistemlerinde (**chiller**) kullanılır.

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**.



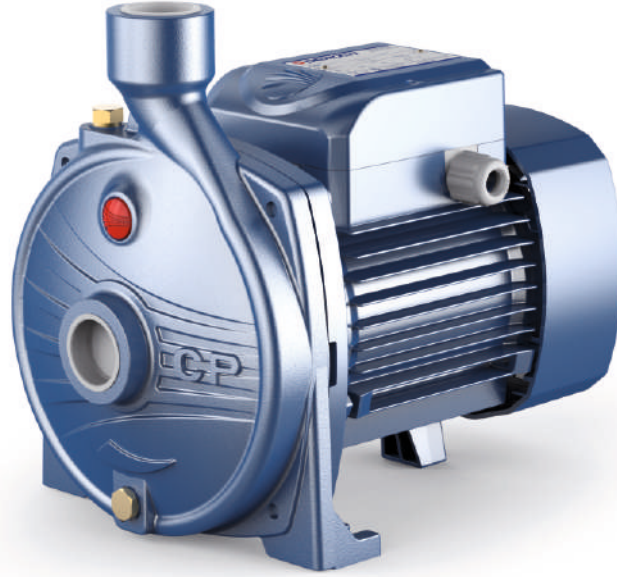
- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Ayna **Döküm**
- 3- Fan **Bronz**
- 4- Motor mili **Paslanmaz**
- 5- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 6- Rulman
- 7- Kondansatör
- 8- Motor



| 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

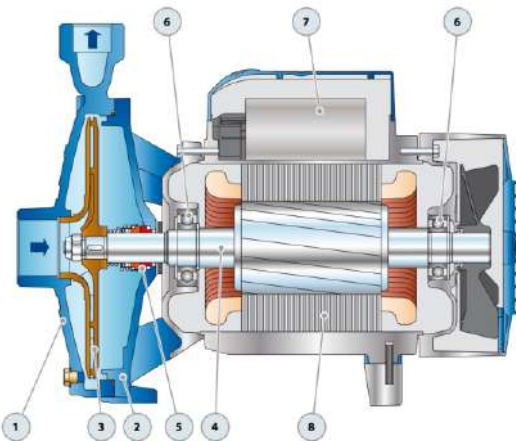


| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m³/h l/min | 0 | 6.0 | 12.0 | 18.0 | 24.0 | 30.0 | 36.0 | 42.0 | 48.0 | 54.0 | EURO FİYAT |
|-------------------|------------|-------|-------|--------------------|----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|---------------|
| | | | | | 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 | | 2.160 |
| CP 250A - N (TRF) | 15 | 2" | 2" | | 77 | 76 | 74 | 73 | 70 | 67 | 63 | 58 | 52 | 45 | 3.440 |

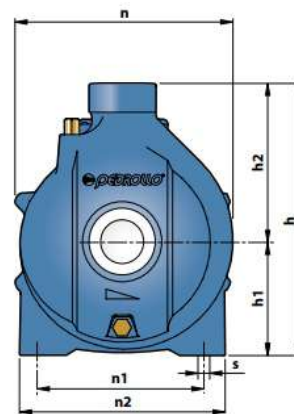
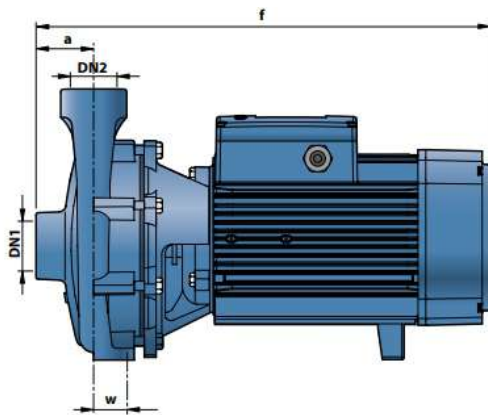
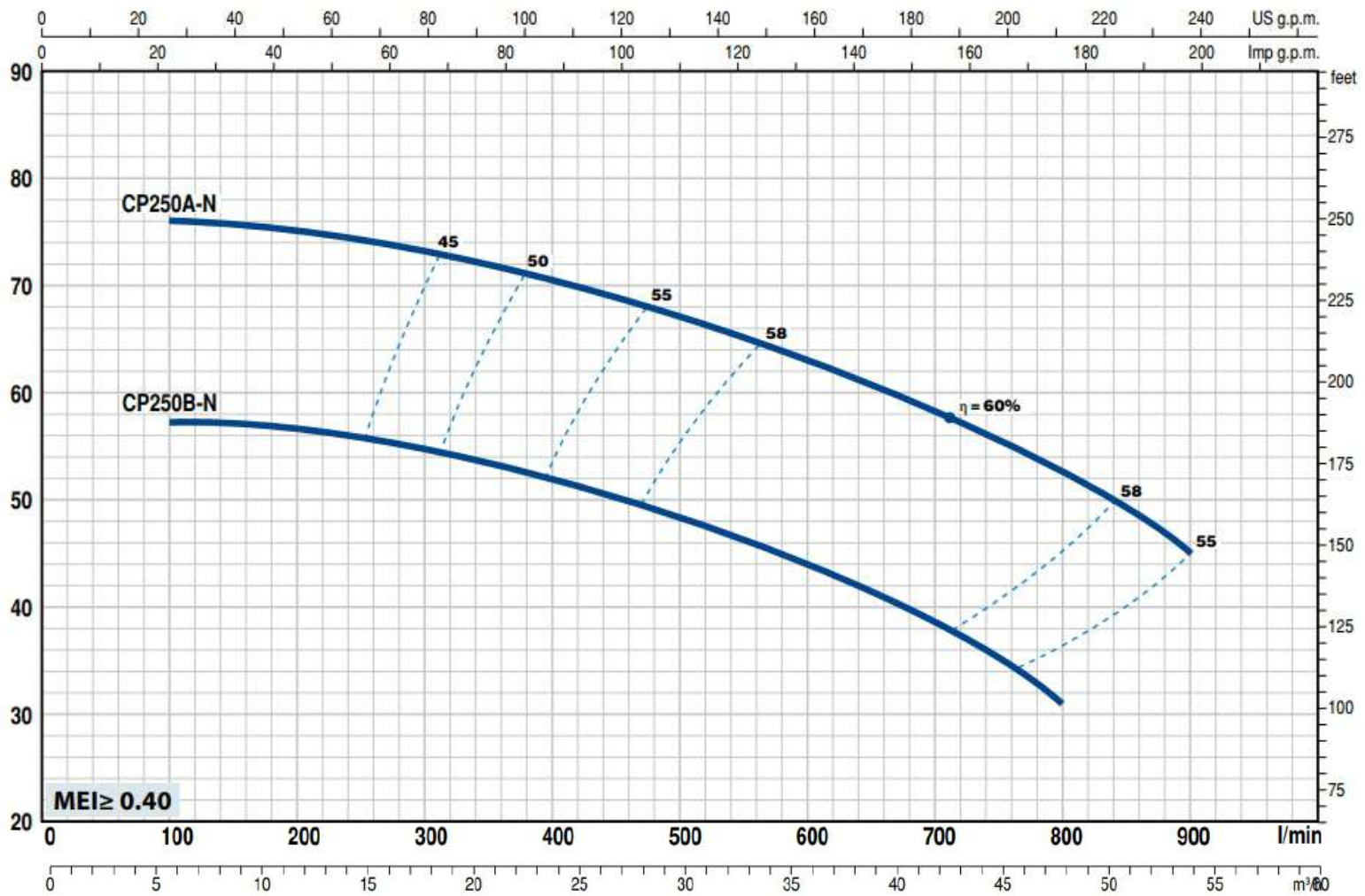
Hidrofor gruplarında, endüstriyel alanlarda, bağ ve bahçe sulama uygulamalarında, ısıtma ve soğutma sistemlerinde (**chiller**) kullanılır.

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



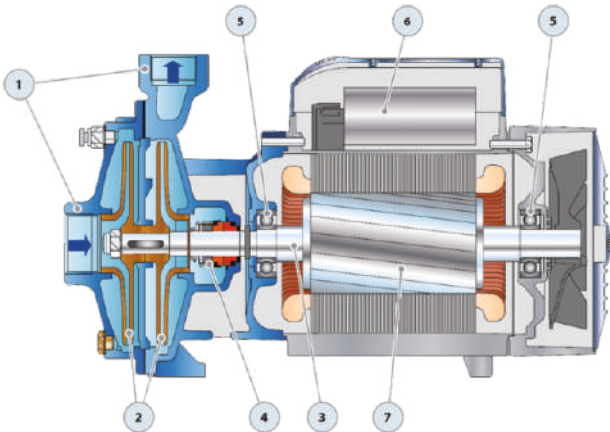
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | m ³ /h Q l/min | H(mt) | | | | | | | | | | EURO FİYAT |
|--------------------|------------|--------|-------|---------------------------------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|---------------|
| | | | | | 0 | 1.2 | 2.4 | 3.0 | 4.2 | 4.8 | 6.0 | 6.6 | 9.6 | 10.8 | |
| 2CPm 25 / 130N | 1 | 1 1/4" | 1" | 42 | 39 | 34 | 31 | 25 | 22 | 15 | | | | | 516 |
| 2CPm 25 / 14B | 1.5 | 1 1/4" | 1" | 54 | 52 | 48 | 44 | 37 | 33 | 22 | | | | | 740 |
| 2CPm 25 / 14A | 2 | 1 1/4" | 1" | 67 | 65 | 60 | 57 | 50 | 45 | 32 | 25 | | | | 850 |
| 2CP 25 / 14A (TRF) | 2 | 1 1/4" | 1" | 67 | 65 | 60 | 57 | 50 | 45 | 32 | 25 | | | | 850 |
| 2CPm 25 / 16A | 3 | 1 1/4" | 1" | 68 | 67 | 65 | 63 | 60 | 58 | 54 | 51 | 32 | 22 | | 999 |
| 2CP 25 / 16A (TRF) | 3 | 1 1/4" | 1" | 68 | 67 | 65 | 63 | 60 | 58 | 54 | 51 | 32 | 22 | | 900 |

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

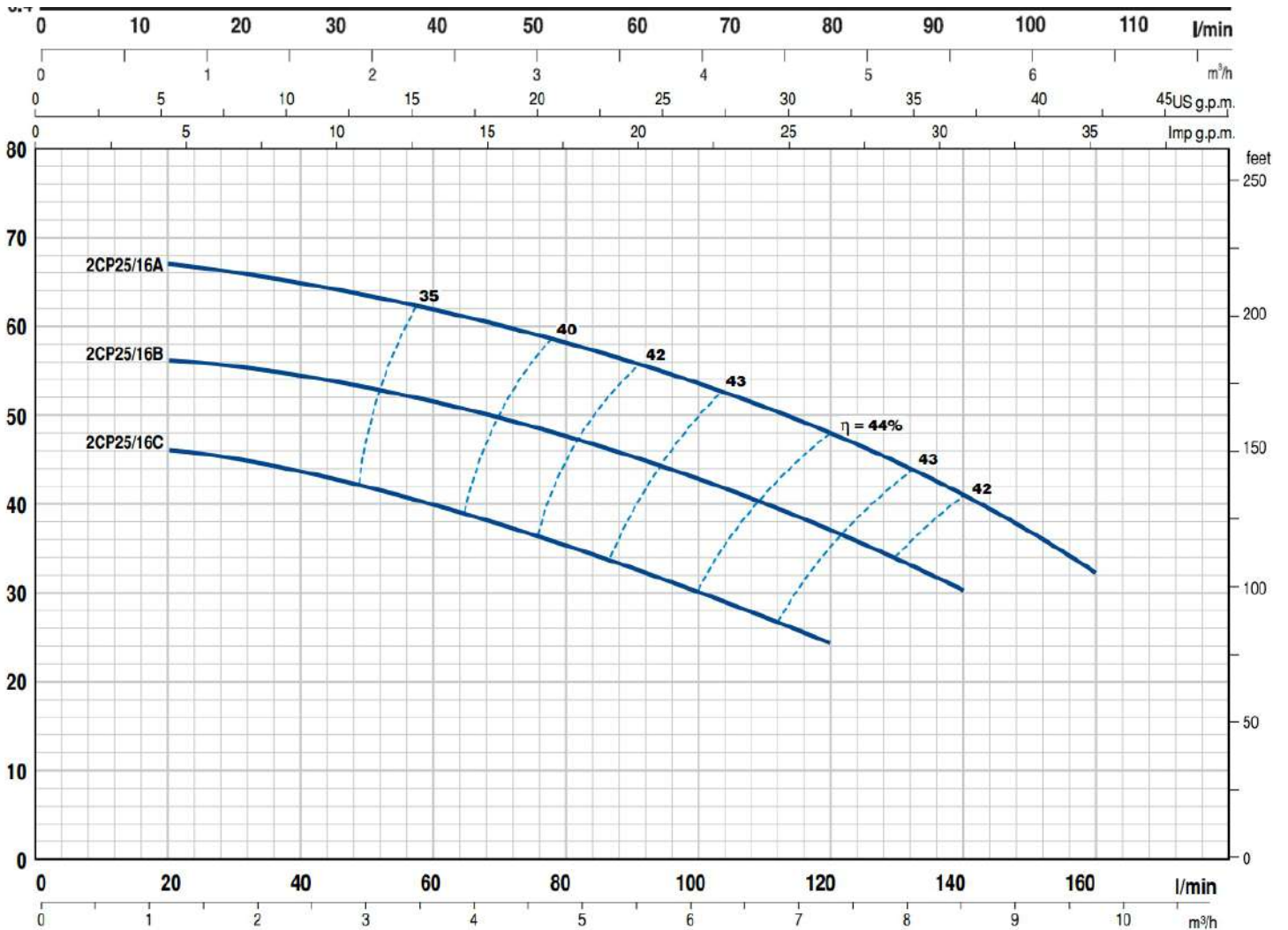
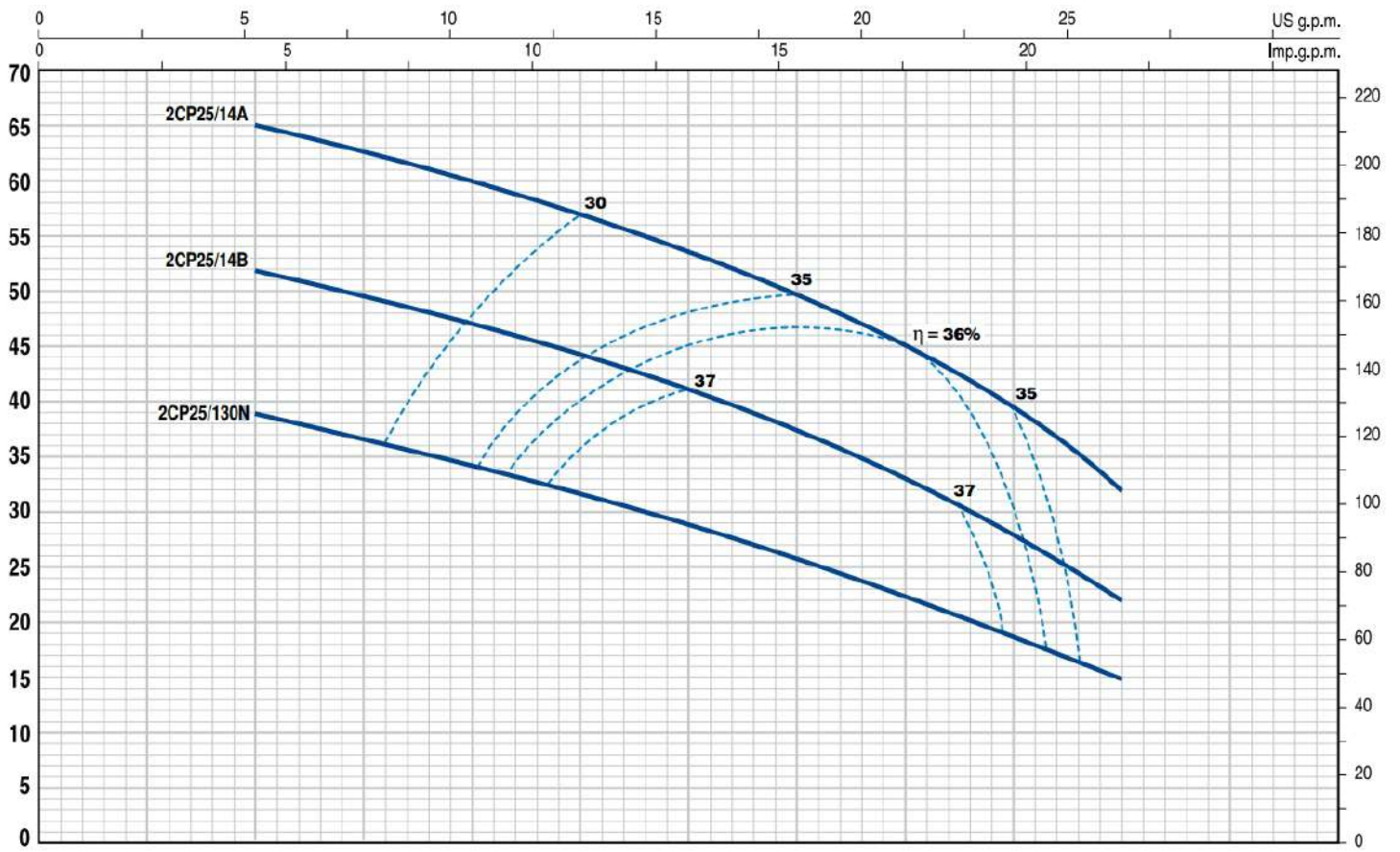
Aktarılan sıvı sıcaklığı **-10°C / +90°C** 'dir.

Maksimum basıncı **6.8 bar** 'dır.

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



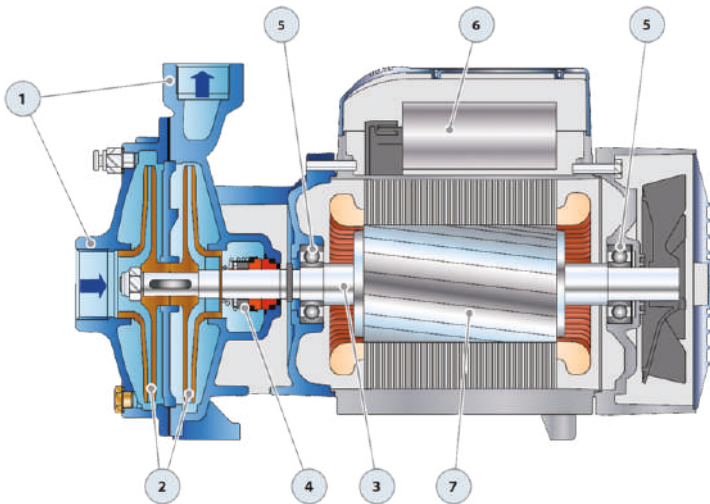
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | m ³ /h Q l/min | 0 | 2.4 | 3.6 | 4.2 | 5.4 | 6.0 | 8.4 | 9.6 | 12.0 | 15.0 | EURO FİYAT |
|---------------|------------|--------|--------|---------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|---------------|
| | | | | | 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 | 1.555 |
| 2CP 32 / 200B | 5.5 | 1 1/2" | 1 1/4" | | 85 | 81 | 79 | 78 | 76 | 75 | 69 | 66 | 58 | 49 | 1.630 |
| 2CP 32 / 210B | 7.5 | 2" | 1 1/4" | | 94 | 94 | 93 | 92 | 90 | 89 | 83 | 79 | 70 | 56 | 1.872 |
| 2CP 32 / 210A | 10 | 2" | 1 1/4" | | 112 | 111 | 110 | 109 | 108 | 107 | 102 | 99 | 79 | 74 | 1.999 |

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

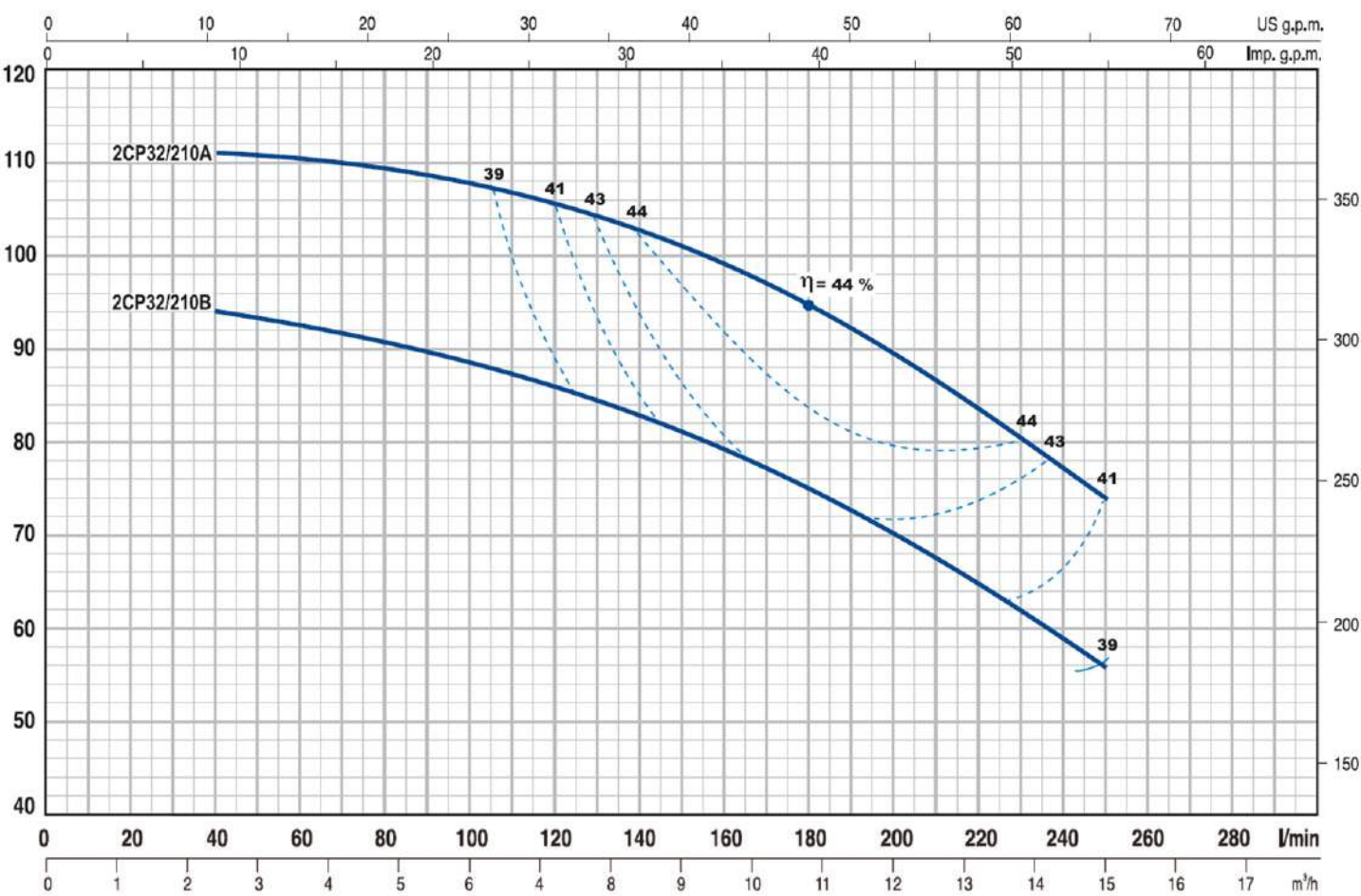
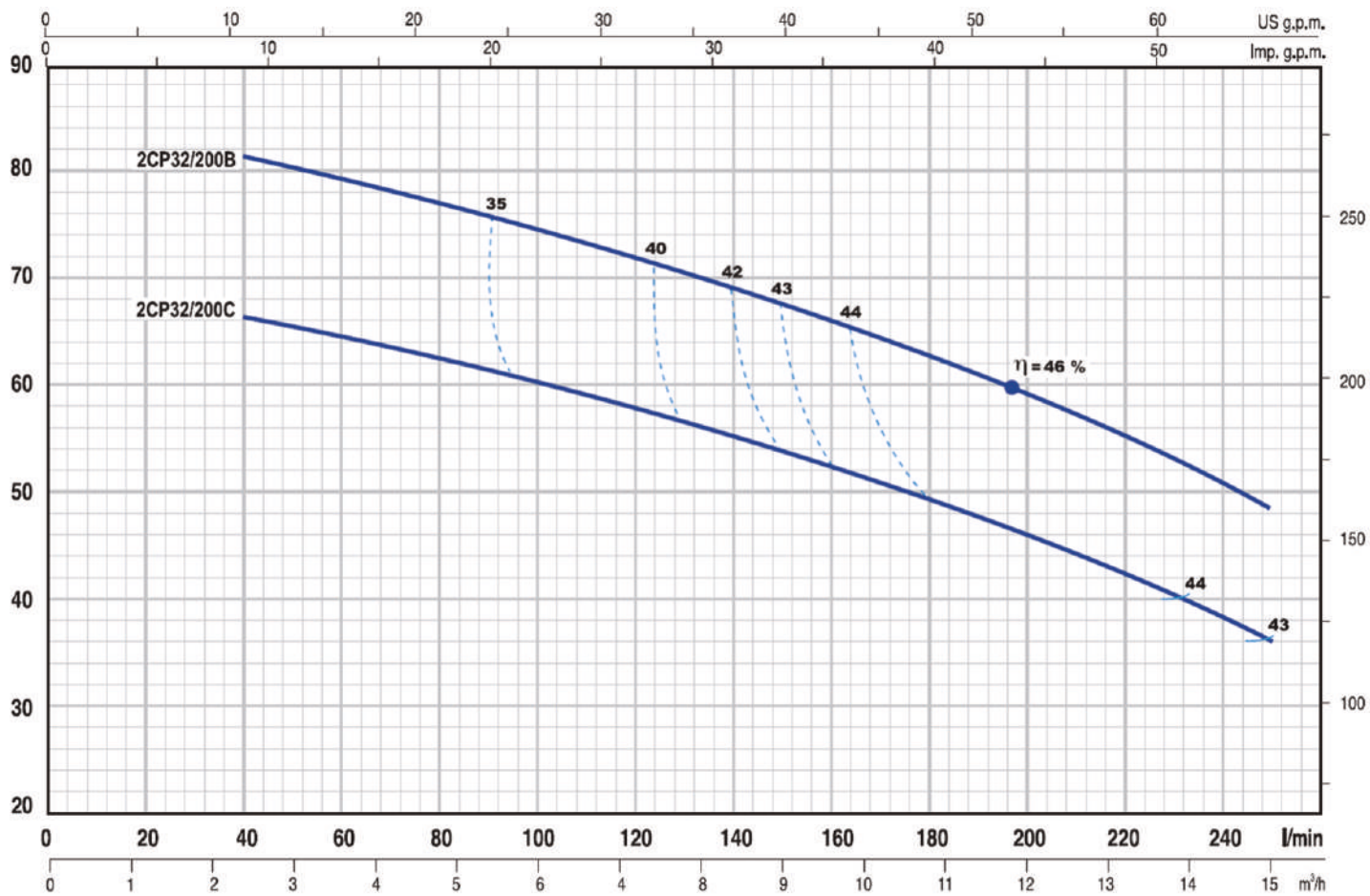
Manometrik emiş derinliği **7 mt** 'dir.

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



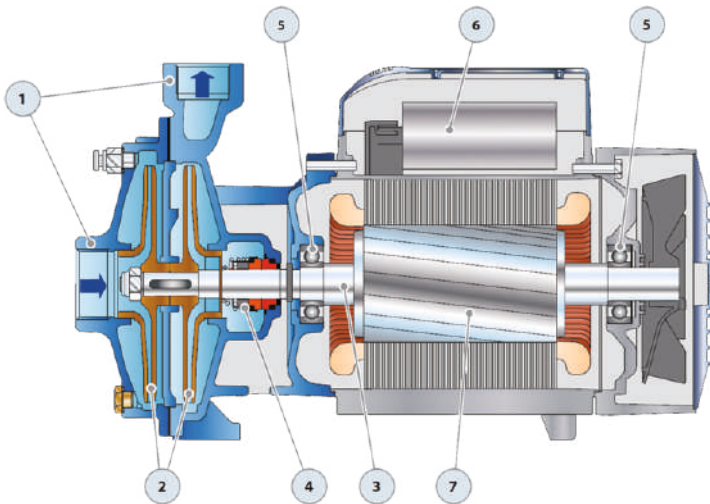
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | m ³ /h Q l/min | 0 | 6.0 | 6.6 | 8.4 | 9.6 | 12.0 | 15.0 | 21.0 | 24.0 | EURO FİYAT | |
|---------------|------------|-------|--------|---------------------------------|----|-----|------|-----|-----|------|------|------|------|---------------|-------|
| | | | | | 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 | | 1.777 | |
| 2CP 40 / 180B | 7.5 | 2" | 1 1/2" | | 76 | 73 | 72.5 | 71 | 70 | 67 | 64 | 54 | 46 | | 1.862 |
| 2CP 40 / 180A | 10 | 2" | 1 1/2" | | 88 | 85 | 84.5 | 83 | 82 | 79 | 76 | 67 | 60 | | 2.000 |

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

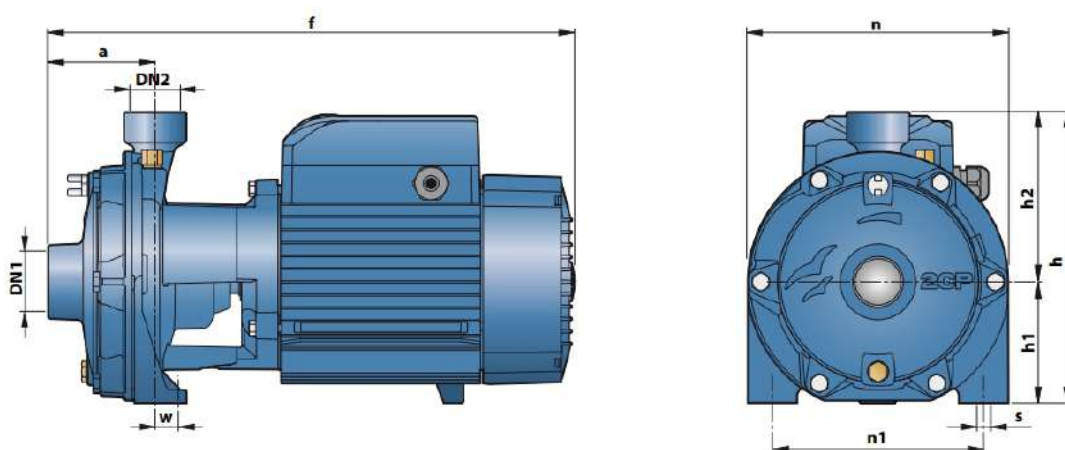
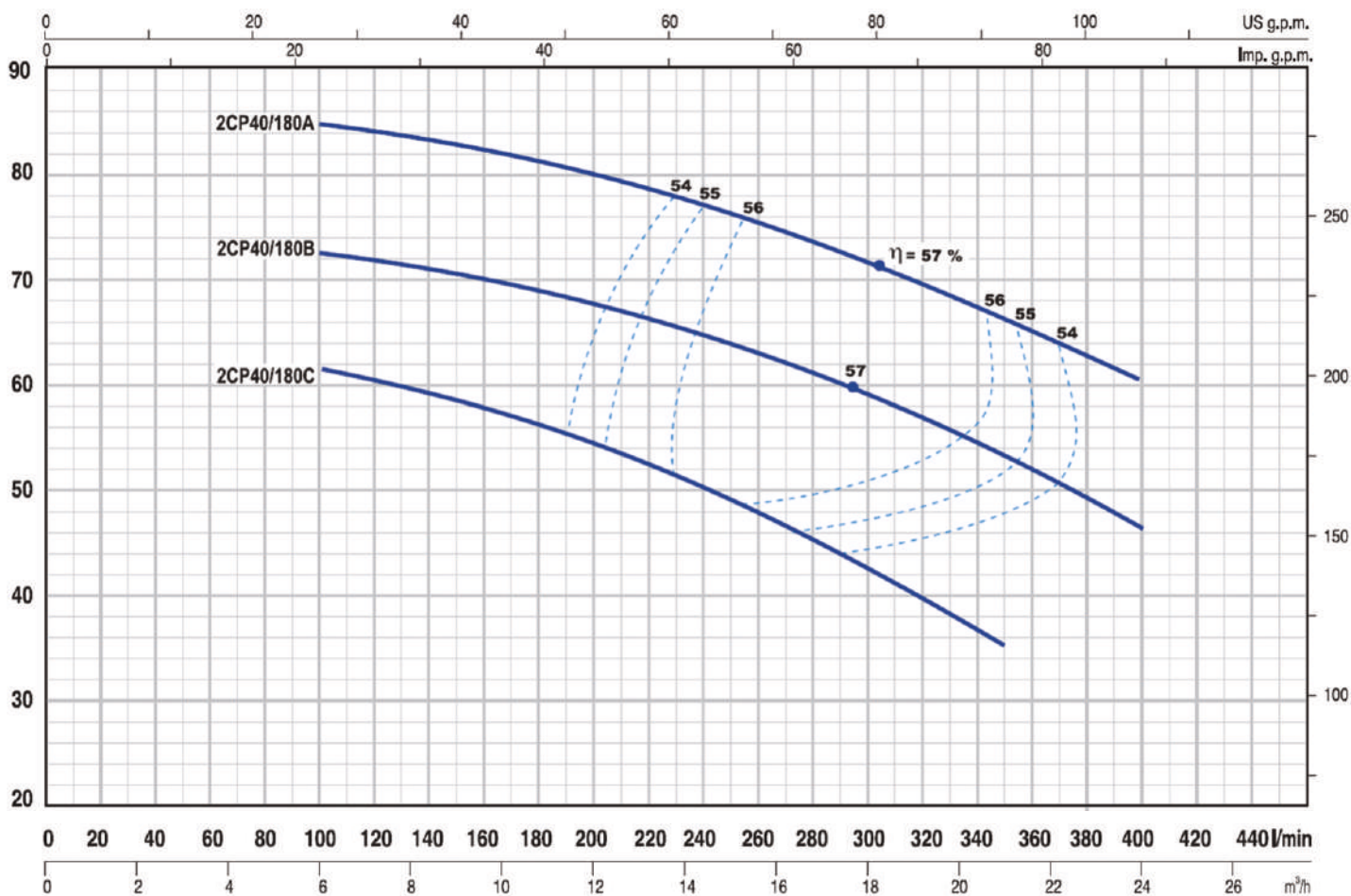
Manometrik emiş derinliği **7 mt 'dir.**

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 | - | - | 38.0 |
| - | 2CP 32/200B | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | 2CP 32/210B | - | - | - | - | 542 | - | - | - | - | - | - | - | 54.0 |
| - | 2CP 32/210A | - | - | - | - | 542 | - | - | - | - | - | - | - | 61.0 |
| - | 2CP 40/180C | 2" | 1 1/2" | 108 | 496 | 334 | 139 | 195 | 292 | 232 | 21 | 14 | - | 49.0 |
| - | 2CP 40/180B | | | | | 542 | - | - | - | | | | - | - |
| - | 2CP 40/180A | | - | - | - | - | 542 | - | - | - | - | - | - | 60.0 |
| - | 2CP 40/200B | | - | - | - | - | 542 | - | - | - | - | - | - | 90.0 |
| - | 2CP 40/200A | - | - | 110 | 566 | 355 | 160 | 195 | 298 | - | - | - | - | 91.0 |

ÇİFT FANLI SANTRİFÜJ POMPALAR

2CP



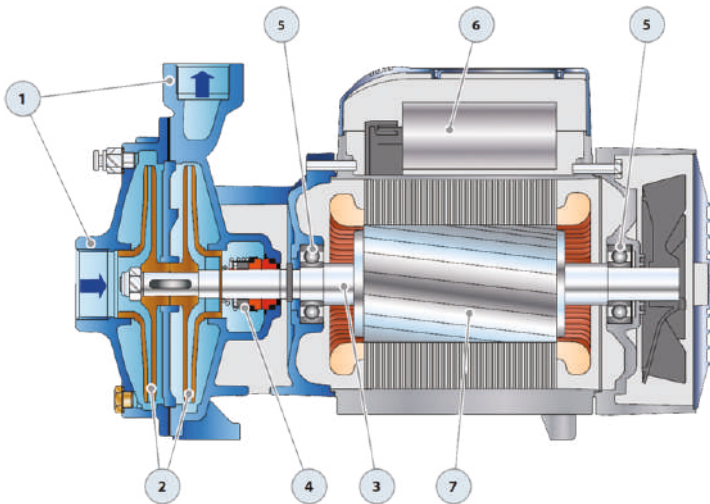
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m³/h l/min | 0 | 6.0 | 9.0 | 10.8 | 12.0 | 15.0 | 18.0 | 21.0 | 24.0 | 27.0 | EURO FİYAT |
|---------------|------------|-------|--------|--------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|---------------|
| | | | | | 0 | 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.

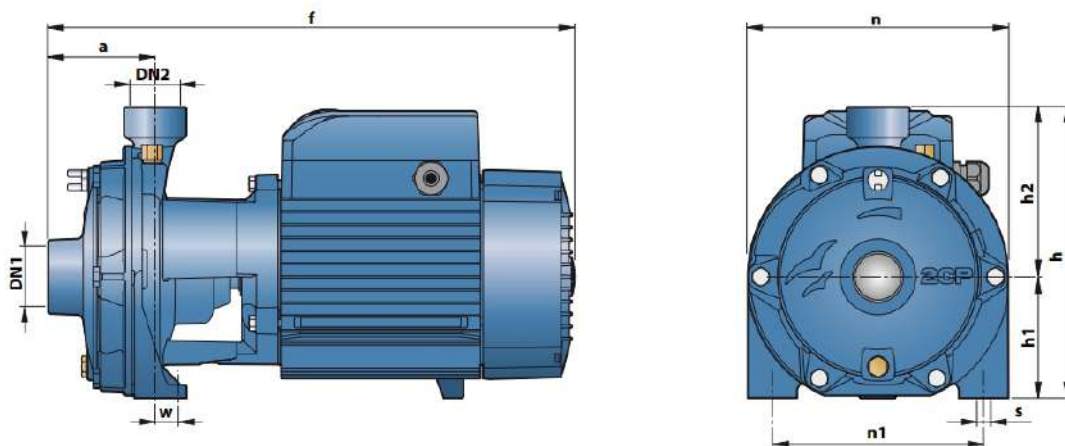
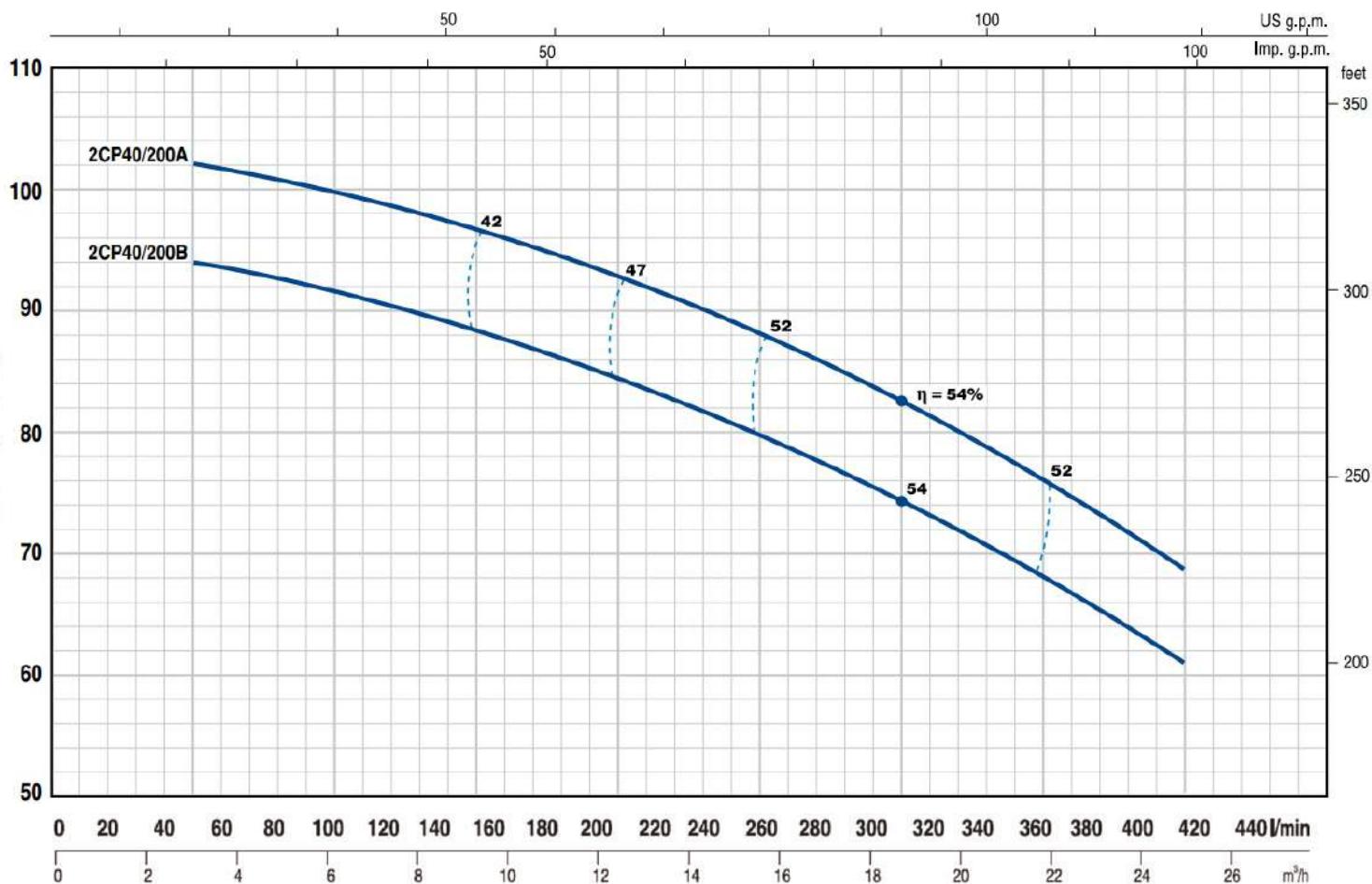
Manometrik emiş derinliği **7 mt 'dir.**

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 | 1½" | 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 | 1½" | 1¼" | 95 | 464 | 304 | 132 | 172 | 266 | 206 | 19 | - | - | 38.0 | | | | | | | | | | |
| - | 2CP 32/200B | | | | | 304 | 132 | 172 | 266 | 206 | 19 | - | - | 43.0 | | | | | | | | | | |
| - | 2CP 32/210B | | | | | 542 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 54.0 | | | | | | | | |
| - | 2CP 32/210A | 2" | 1½" | 108 | 496 | 334 | 139 | 195 | 292 | 232 | 21 | 14 | - | 61.0 | | | | | | | | | | |
| - | 2CP 40/180C | | | | | | | | | | | | 542 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 49.0 | |
| - | 2CP 40/180B | | | | | | | | | | | | 542 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 54.0 |
| - | 2CP 40/180A | | | | | | | | | | | | 542 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 60.0 |
| - | 2CP 40/200B | 110 | 566 | 355 | 160 | 195 | 298 | 195 | 298 | 232 | 21 | 14 | - | 90.0 | | | | | | | | | | |
| - | 2CP 40/200A | | | | | | | | | | | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 91.0 |

SANTRİFÜJ POMPALAR

HF



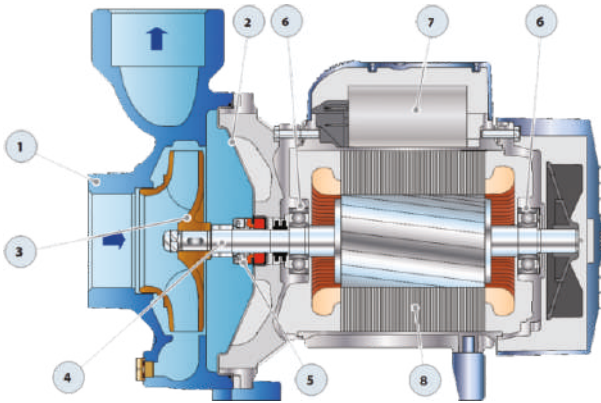
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | m ³ /h Q l/min | 0 | 6.0 | 9.0 | 12.0 | 15.0 | 18.0 | 21.0 | 24.0 | 36.0 | EURO FİYAT |
|--------------|---------|-------|-------|---------------------------------|----|------|-----|------|------|------|------|------|------|------------|
| | | | | | 0 | 100 | 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 | 682 |
| HF 5BM (TRF) | 1.5 | 2" | 2" | | 19 | 18.5 | 18 | 17 | 16 | 15.2 | 14 | 12.8 | 6 | 707 |
| HFm 5AM | 2 | 2" | 2" | | 22 | 21.5 | 21 | 20.5 | 19.8 | 19 | 18 | 16.8 | 10 | 722 |
| HF 5AM (TRF) | 2 | 2" | 2" | | 22 | 21.5 | 21 | 20.5 | 19.8 | 19 | 18 | 16.8 | 10 | 749 |

| 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 | | 837 |
| HF 6B | 2 | 3" | 3" | | 14.7 | 14.5 | 14 | 13.5 | 12.8 | 12 | 11 | 9.7 | 8.2 | 6.7 | 5 | | 857 |
| 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 | 913 |
| 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 | 1.395 |
| 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 | 1.510 |

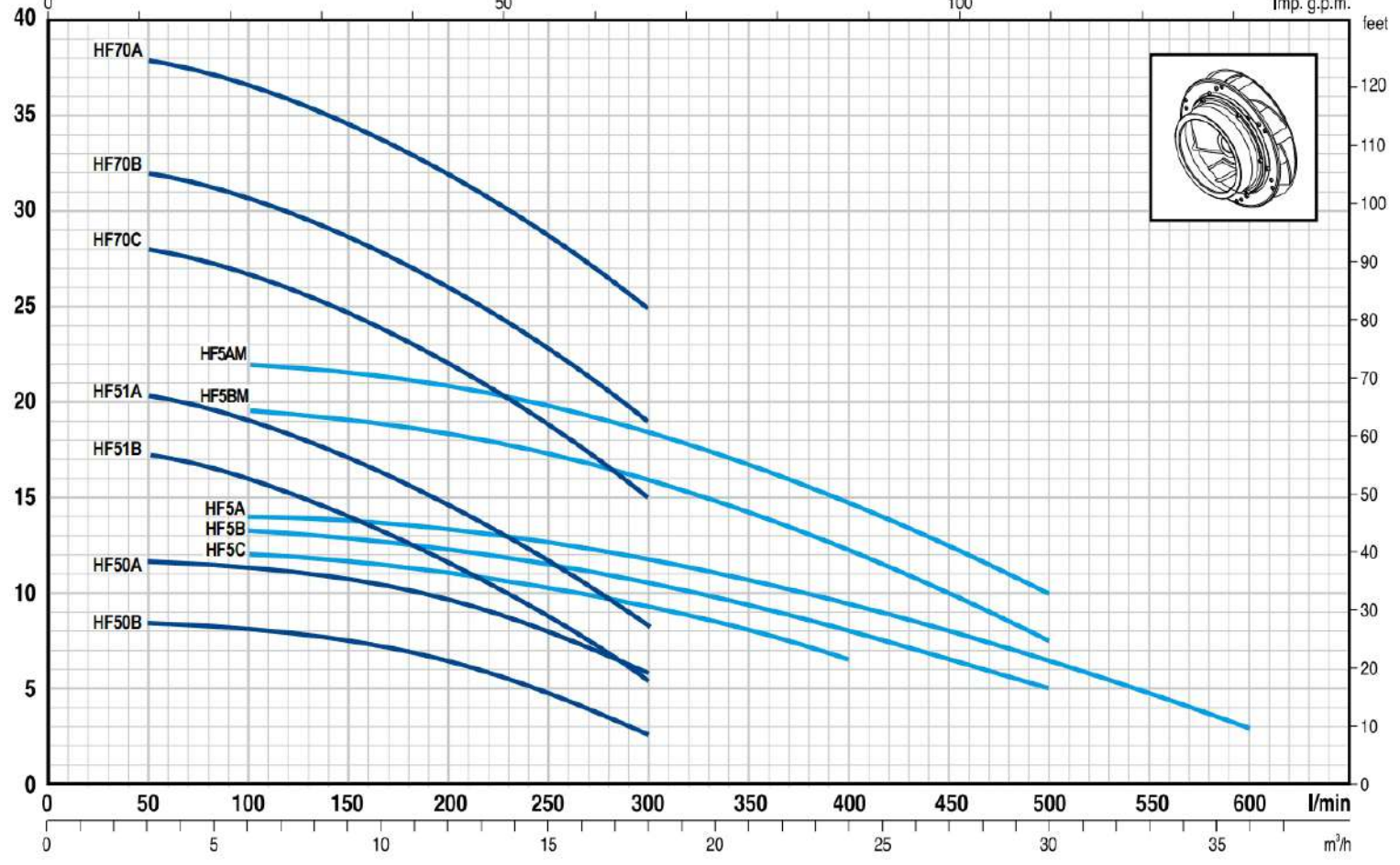
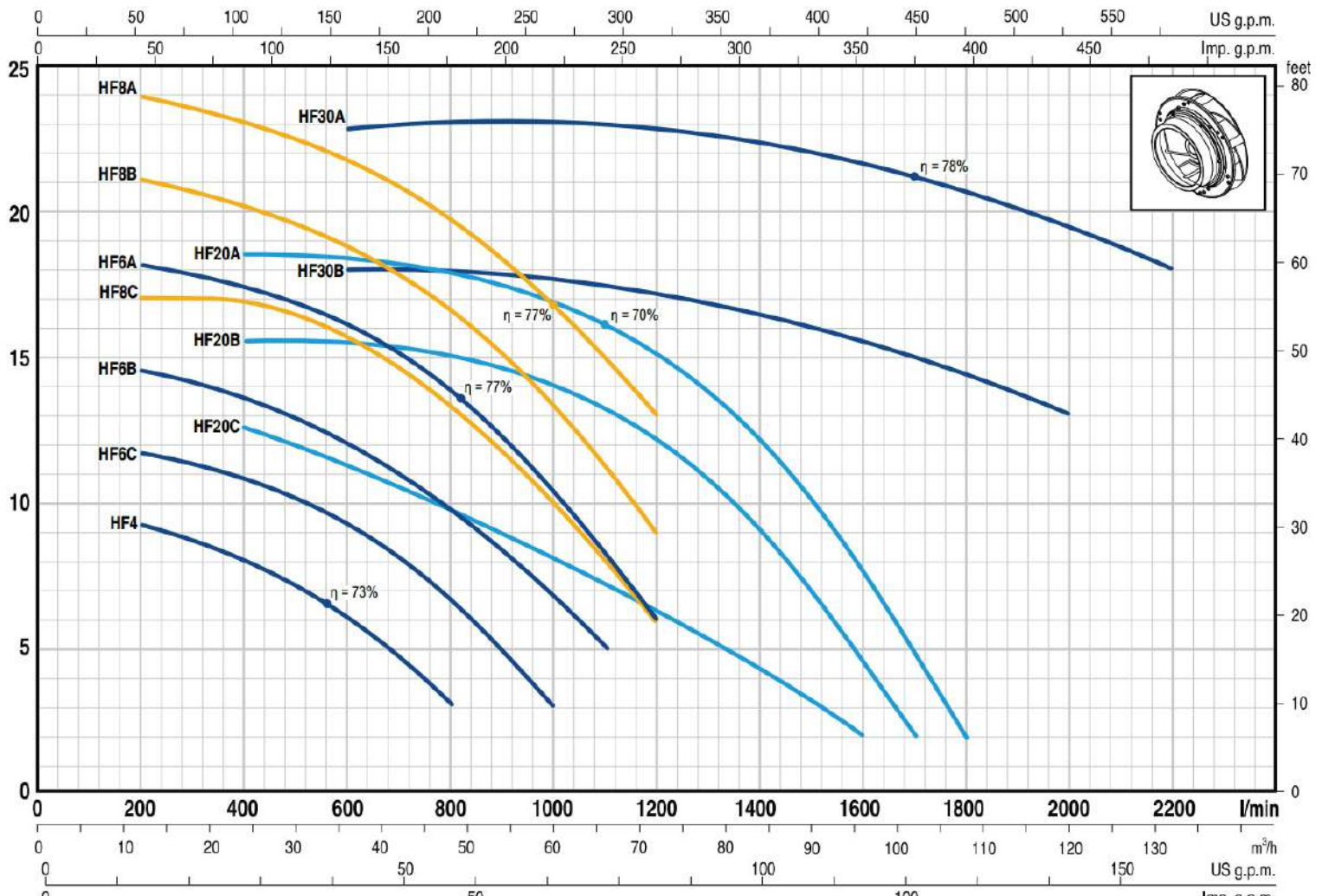
Bağ ve bahçe sulama uygulamalarında ve endüstriyel alanlarda kullanılır.

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

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

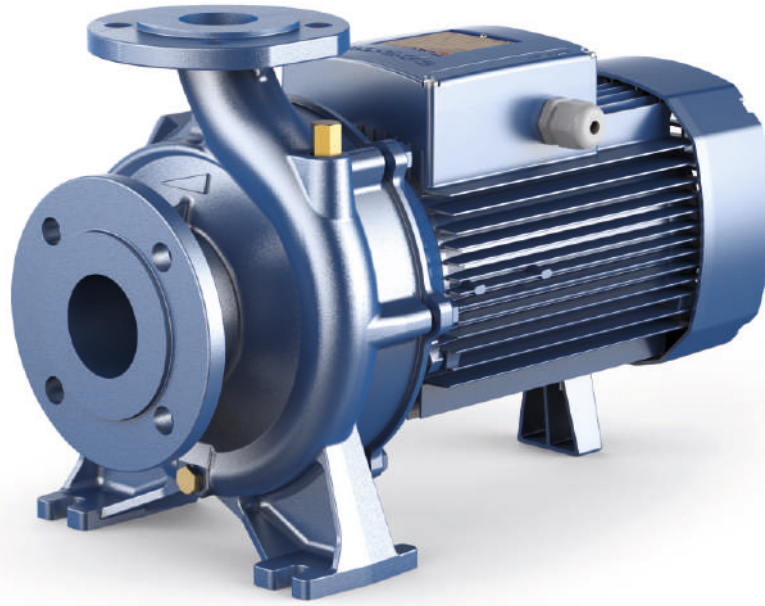


- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Ayna **AISI 304 Paslanmaz**
- 3- Fan **Bronz**
- 4- Motor mili **Paslanmaz çelik**
- 5- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 6- Rulman
- 7- Kondansatör
- 8- Motor



FLANŞLI SANTRİFÜJ POMPALAR

F



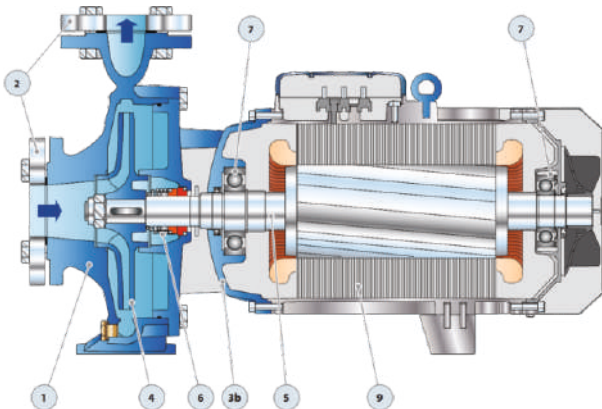
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | m³/h Q l/min | 0 | 6.0 | 9.0 | 12.0 | 15.0 | 18.0 | 21.0 | 24.0 | 27.0 | 30.0 | EURO FİYAT |
|--------------|------------|-------|--------|--------------------|----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|---------------|
| | | | | | 0 | 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 | | | 1.505 |
| F 32 / 160B | 3 | 2" | 1 1/4" | | 31 | 30 | 29 | 28 | 26 | 23.5 | 20.5 | 17 | | | 1.290 |
| F 32 / 160A | 4 | 2" | 1 1/4" | | 38 | 37 | 36 | 35 | 33.5 | 31.5 | 30 | 27.5 | 24 | | 1.465 |
| F 32 / 200C | 5.5 | 2" | 1 1/4" | | 46 | 44 | 43 | 41.5 | 40 | 38 | 36 | 34 | 31.5 | | 1.670 |
| F 32 / 200B | 7.5 | 2" | 1 1/4" | | 52 | 51 | 50.5 | 49 | 47 | 45 | 43 | 41 | 38.5 | 36 | 1.747 |
| F 32 / 200A | 10 | 2" | 1 1/4" | | 60 | 57 | 56.5 | 56 | 55 | 53.5 | 52 | 50 | 47 | 44 | 1.882 |
| F 32 / 250C | 12.5 | 2" | 1 1/4" | | 76 | 75 | 74.5 | 73 | 71.5 | 69.5 | 67 | 64 | 60 | | 3.608 |
| F 32 / 250B | 15 | 2" | 1 1/4" | | 88 | 87 | 86 | 85 | 83 | 81 | 79 | 76.5 | 73.5 | 70 | 3.909 |
| F 32 / 250A | 20 | 2" | 1 1/4" | | 98 | 97 | 96 | 95 | 93 | 91 | 89 | 86.5 | 83.5 | 80 | 3.958 |

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

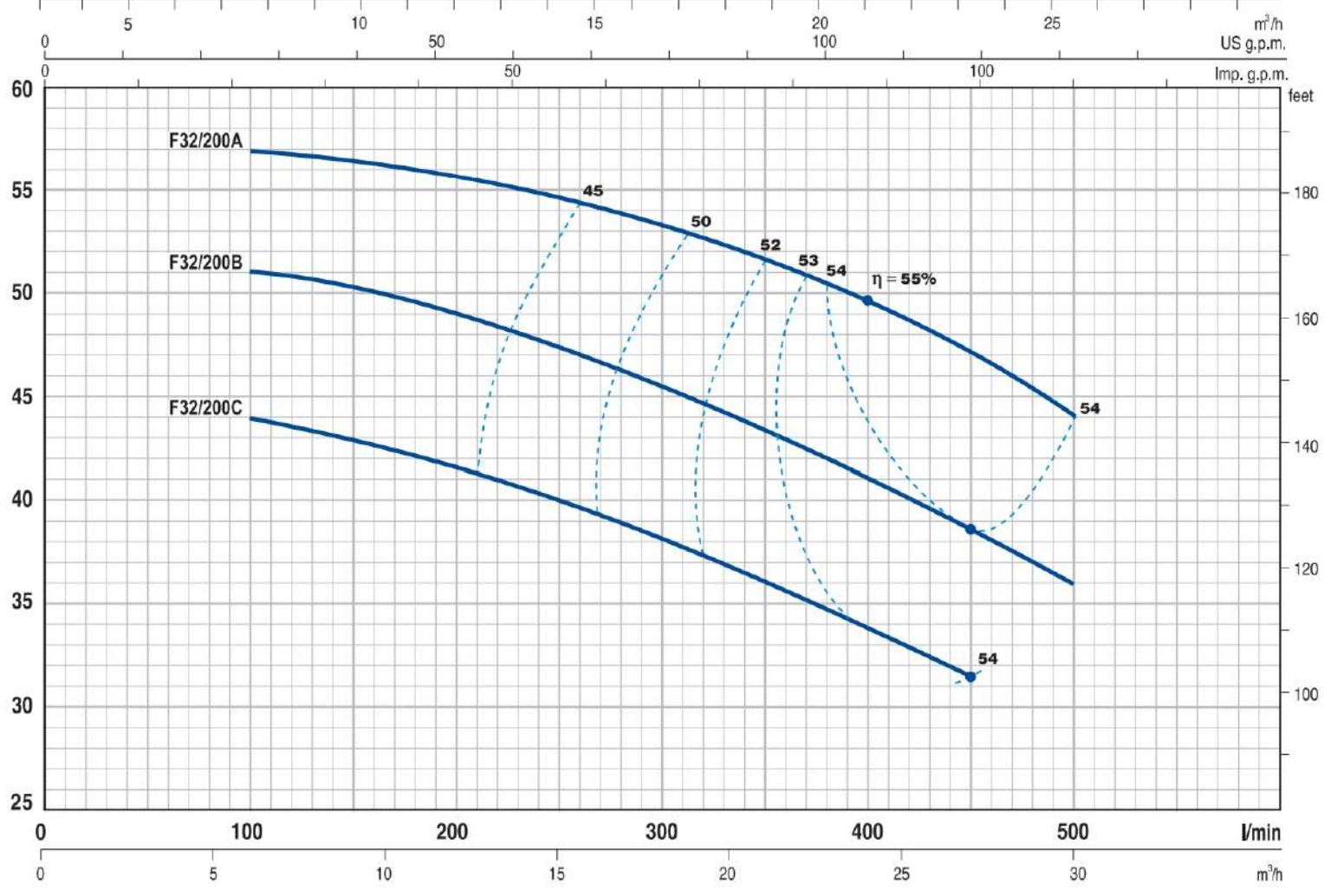
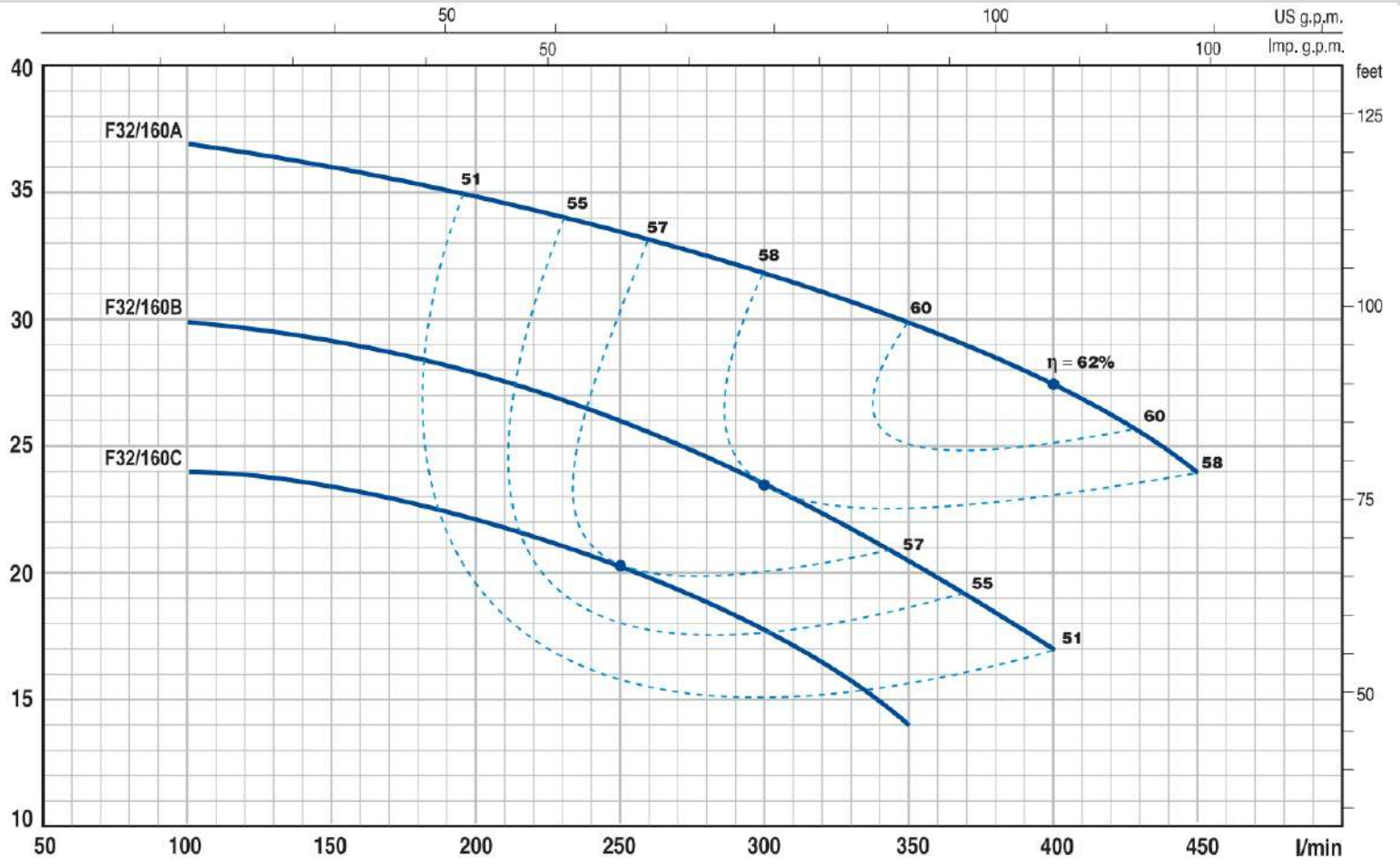
Manometrik emiş derinliği **7 mt** 'dir.

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

Maksimum basıncı **9.8 bar** 'dir.

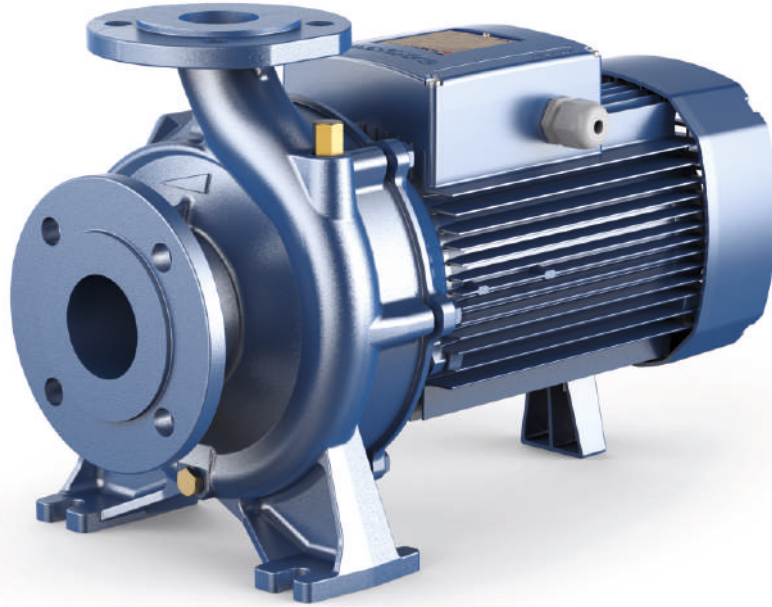


- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Flanş **Döküm**
- 3- Motor Kapağı **Döküm**
- 4- Fan **Bronz (F 32/250 Döküm)**
- 5- Motor mili **Paslanmaz çelik**
- 6- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 7- Rulman
- 8- Kondansatör **Monofaze Modeller**
- 9- Motor



FLANŞLI SANTRİFÜJ POMPALAR

F



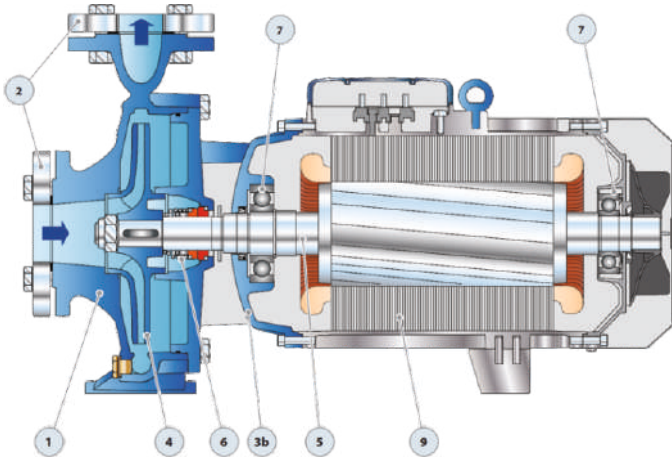
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m³/h l/min | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | EURO FİYAT |
|------------|------------|--------|--------|--------------------|----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|---------------|
| | | | | | 0 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | |
| 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 | | 1.360 |
| F 40/160B | 4 | 2 1/2" | 1 1/2" | | 32 | 32 | 31 | 30 | 27.5 | 24 | 20 | | 1.480 |
| F 40/160A | 5.5 | 2 1/2" | 1 1/2" | | 38 | 38 | 37 | 36 | 33.5 | 30 | 26 | 20 | 1.565 |
| F 40/200B | 7.5 | 2 1/2" | 1 1/2" | | 48 | 47 | 46 | 44.5 | 42 | 38 | 34 | 28 | 1.865 |
| F 40/200A | 10 | 2 1/2" | 1 1/2" | | 56 | 55 | 55 | 54 | 52.5 | 49.5 | 46 | 41 | 1.945 |

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

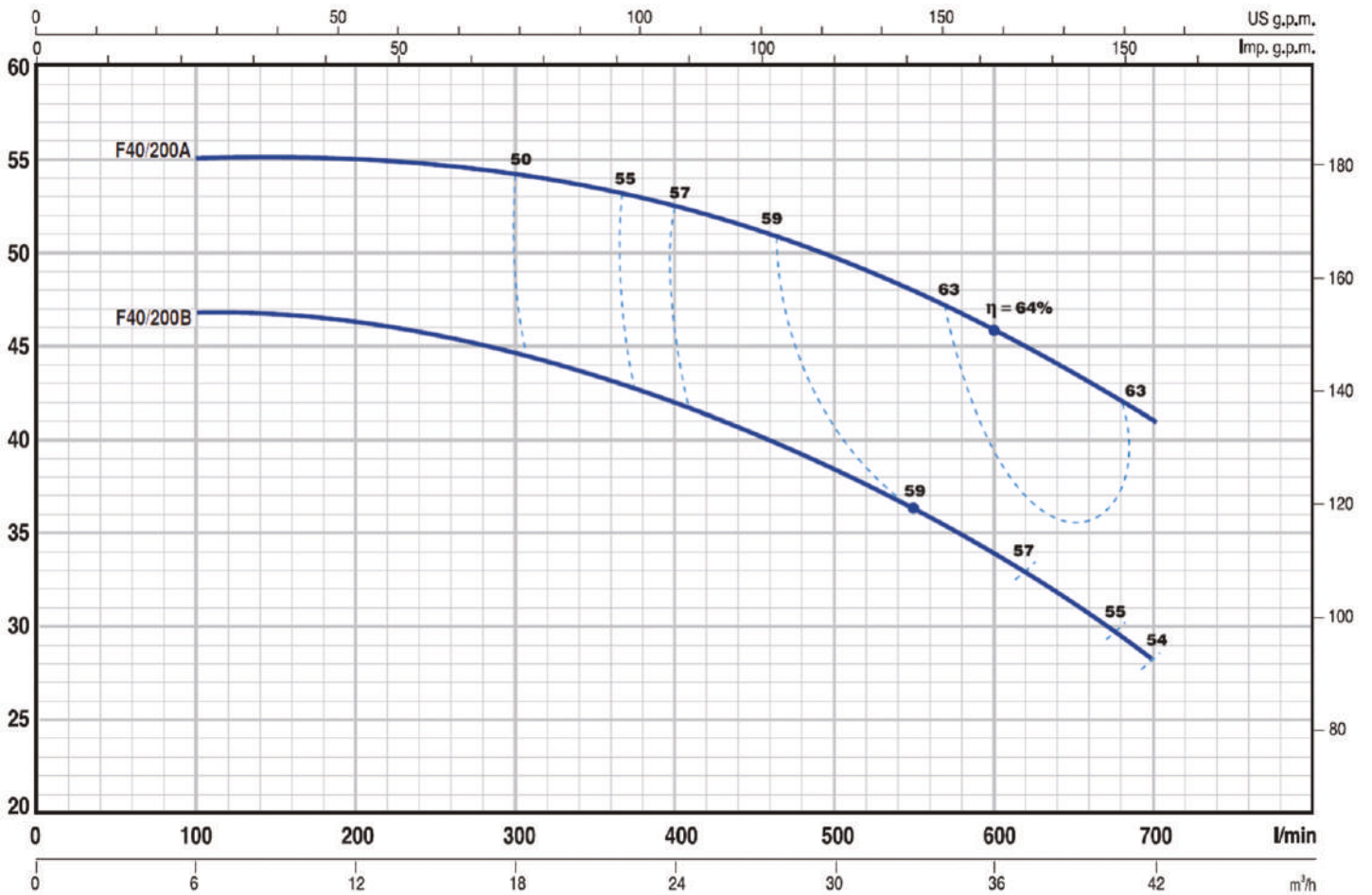
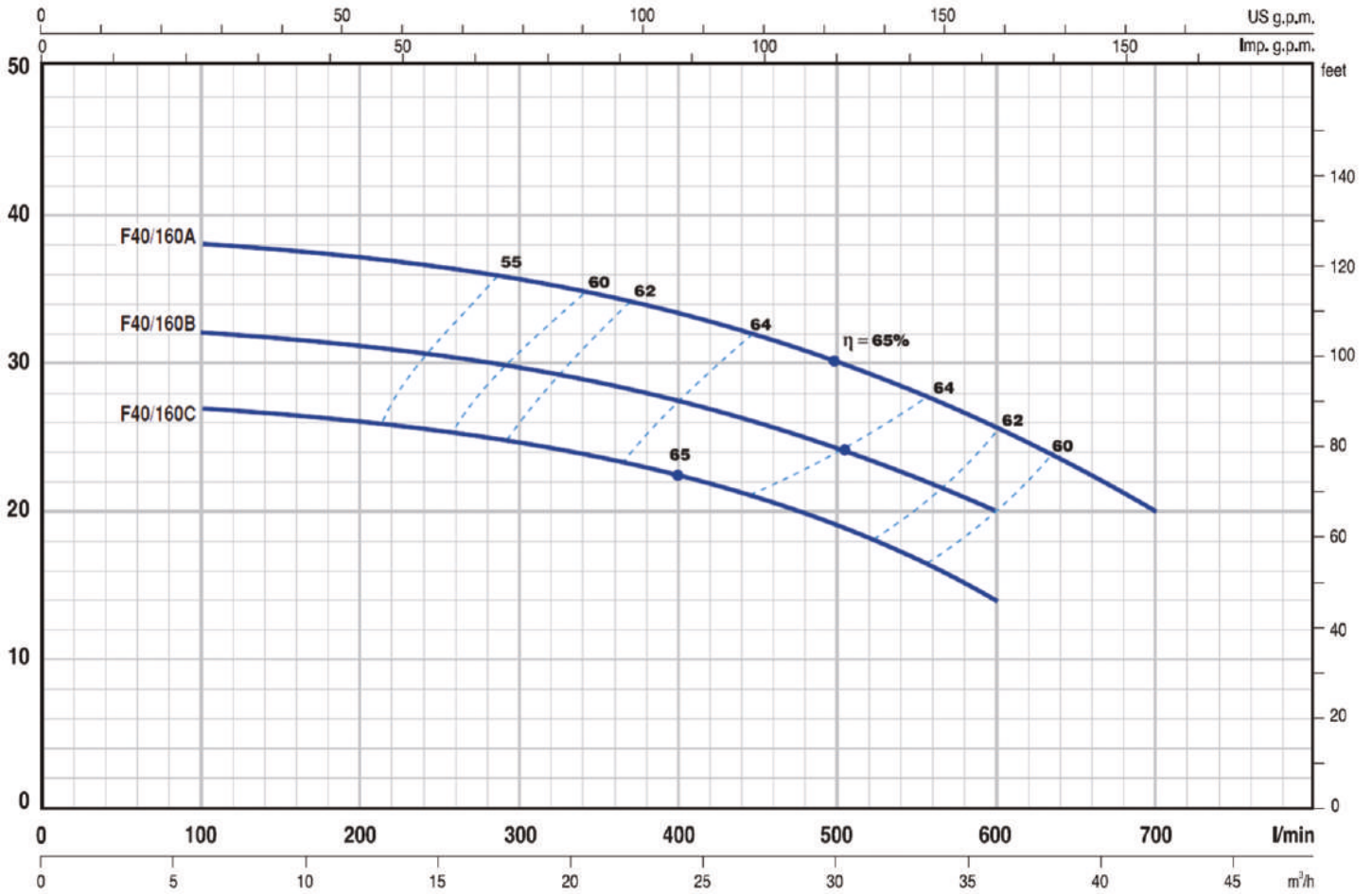
Manometrik emiş derinliği **7 mt 'dir.**

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

Maksimum basıncı **5.6 bar 'dir.**

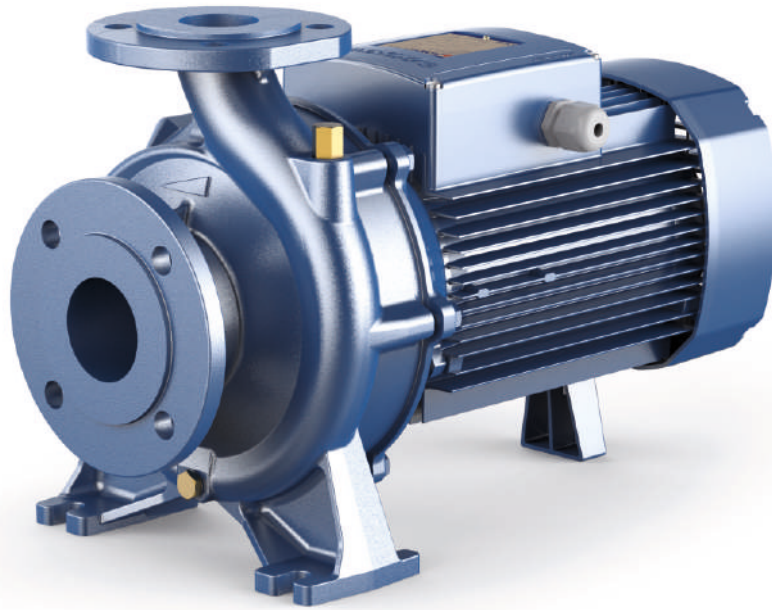


- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Flanş **Döküm**
- 3- Motor Kapağı **Döküm**
- 4- Fan **Bronz**
- 5- Motor mili **Paslanmaz çelik**
- 6- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 7- Rulman
- 8- Kondansatör **Monofaze Modeller**
- 9- Motor



FLANŞLI SANTRİFÜJ POMPALAR

F



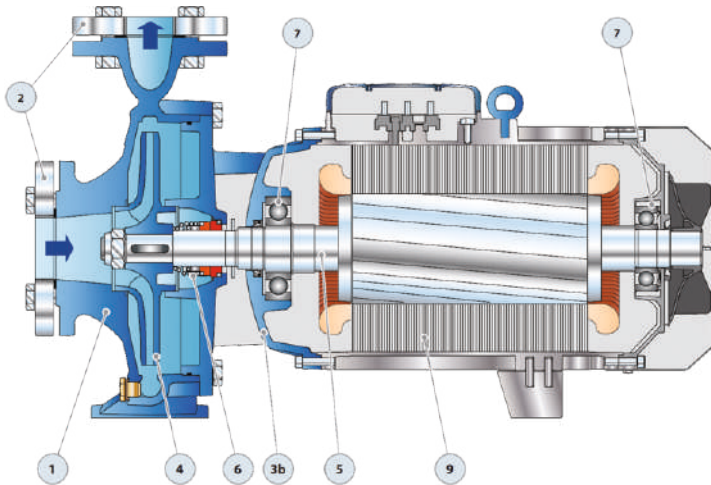
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m ³ /h l/min | 0 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | EURO FİYAT |
|------------|------------|--------|--------|---------------------------------|----|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|---------------|
| | | | | | 0 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | |
| F 40/250C | 12.5 | 2 1/2" | 1 1/2" | H(mt) | 64 | 64 | 63 | 62 | 60 | 56.5 | 52.5 | 47 | 3.600 |
| F 40/250B | 15 | 2 1/2" | 1 1/2" | | 71 | 71 | 70 | 69 | 67 | 64 | 60 | 55 | 3.780 |
| F 40/250A | 20 | 2 1/2" | 1 1/2" | | 88 | 88 | 87 | 86 | 84 | 81 | 77 | 72 | 3.930 |

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

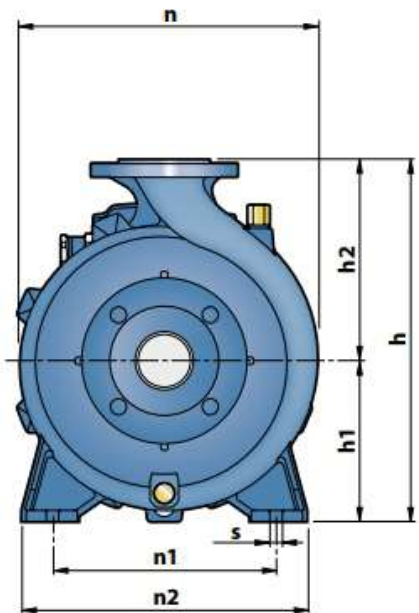
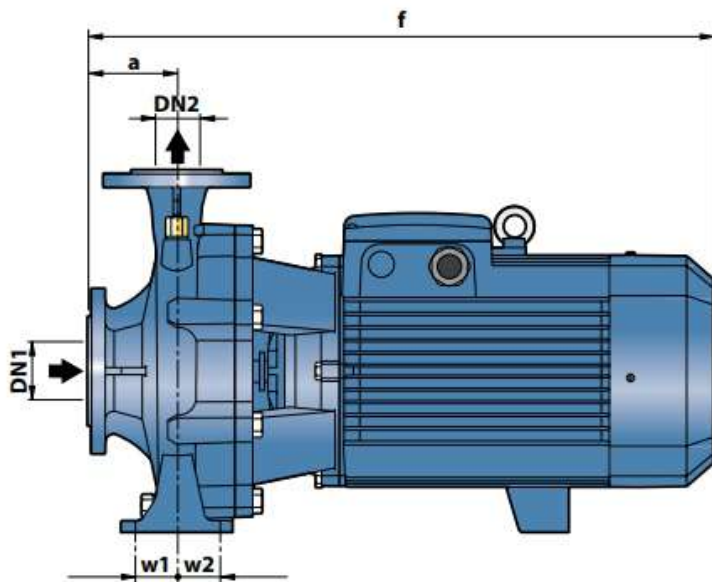
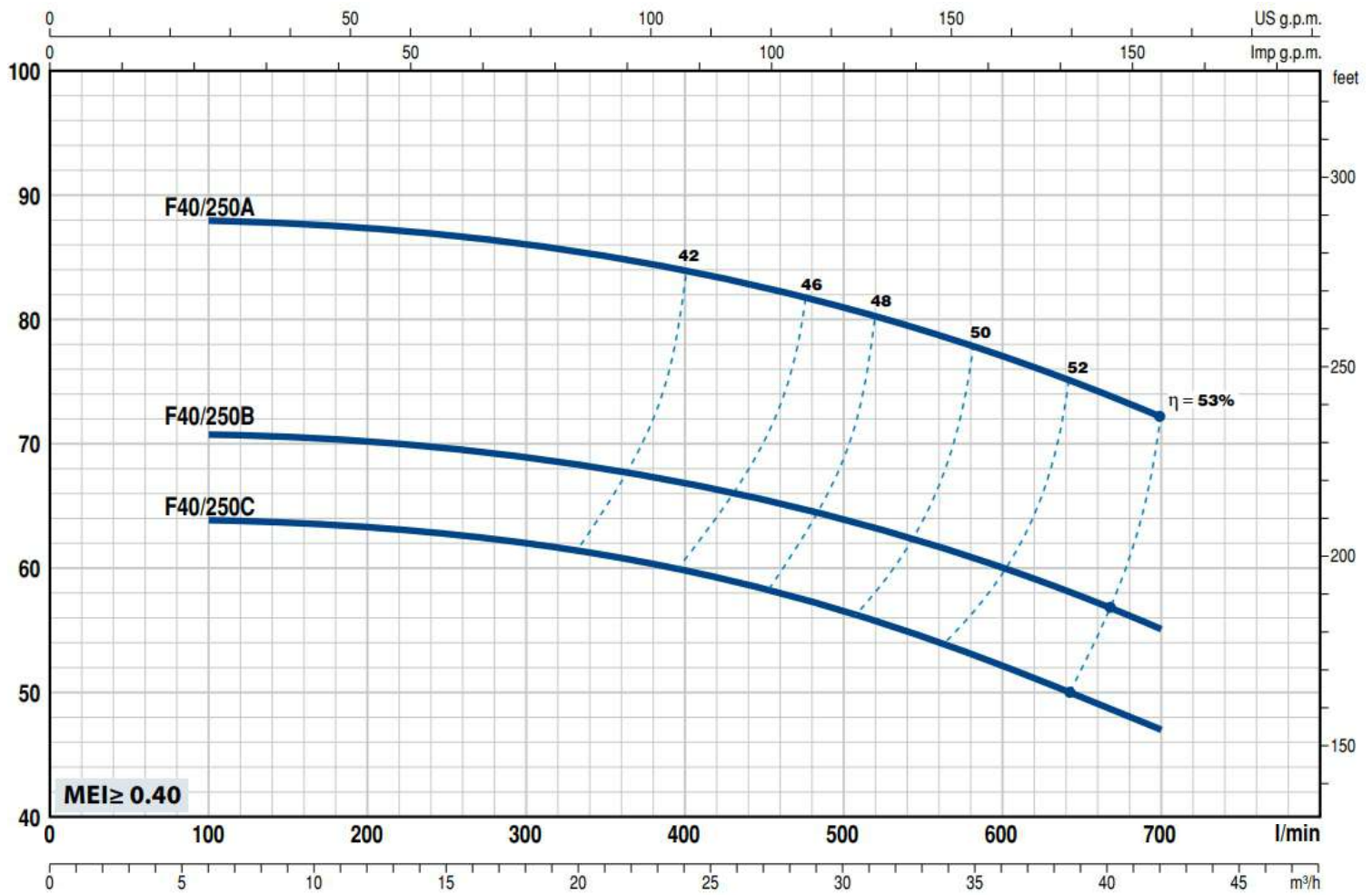
Manometrik emiş derinliği **7 mt 'dir.**

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

Maksimum basıncı **8.8 bar 'dir.**



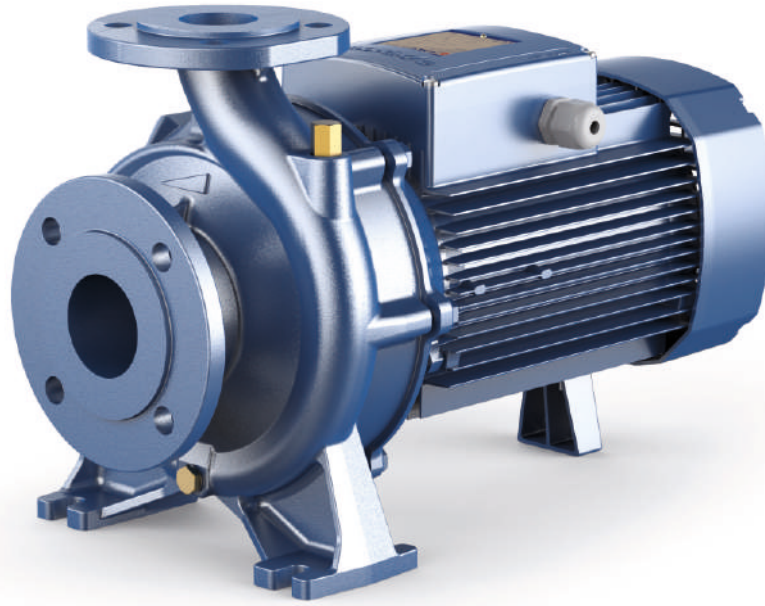
- 1- Pompa Gövdesi Döküm
- 2- Flanş Döküm
- 3- Motor Kapağı Döküm
- 4- Fan Döküm
- 5- Motor mili Paslanmaz çelik
- 6- Mekanik Salmastra Karbon Seramik
- 7- Rulman
- 9- Motor



| 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 |

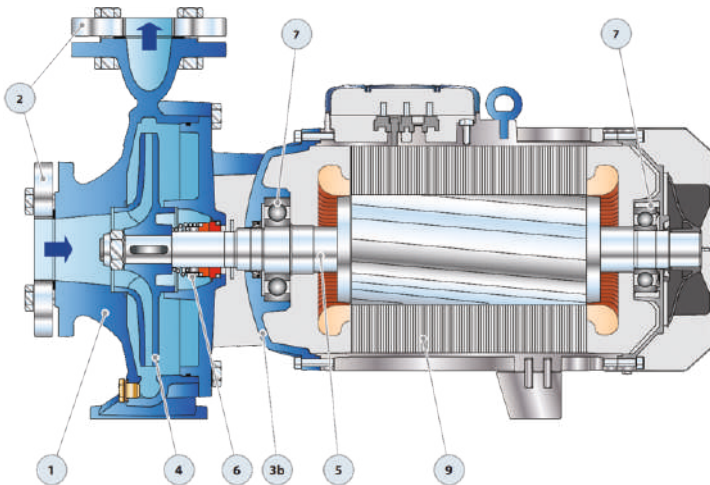
FLANŞLI SANTRİFÜJ POMPALAR

F

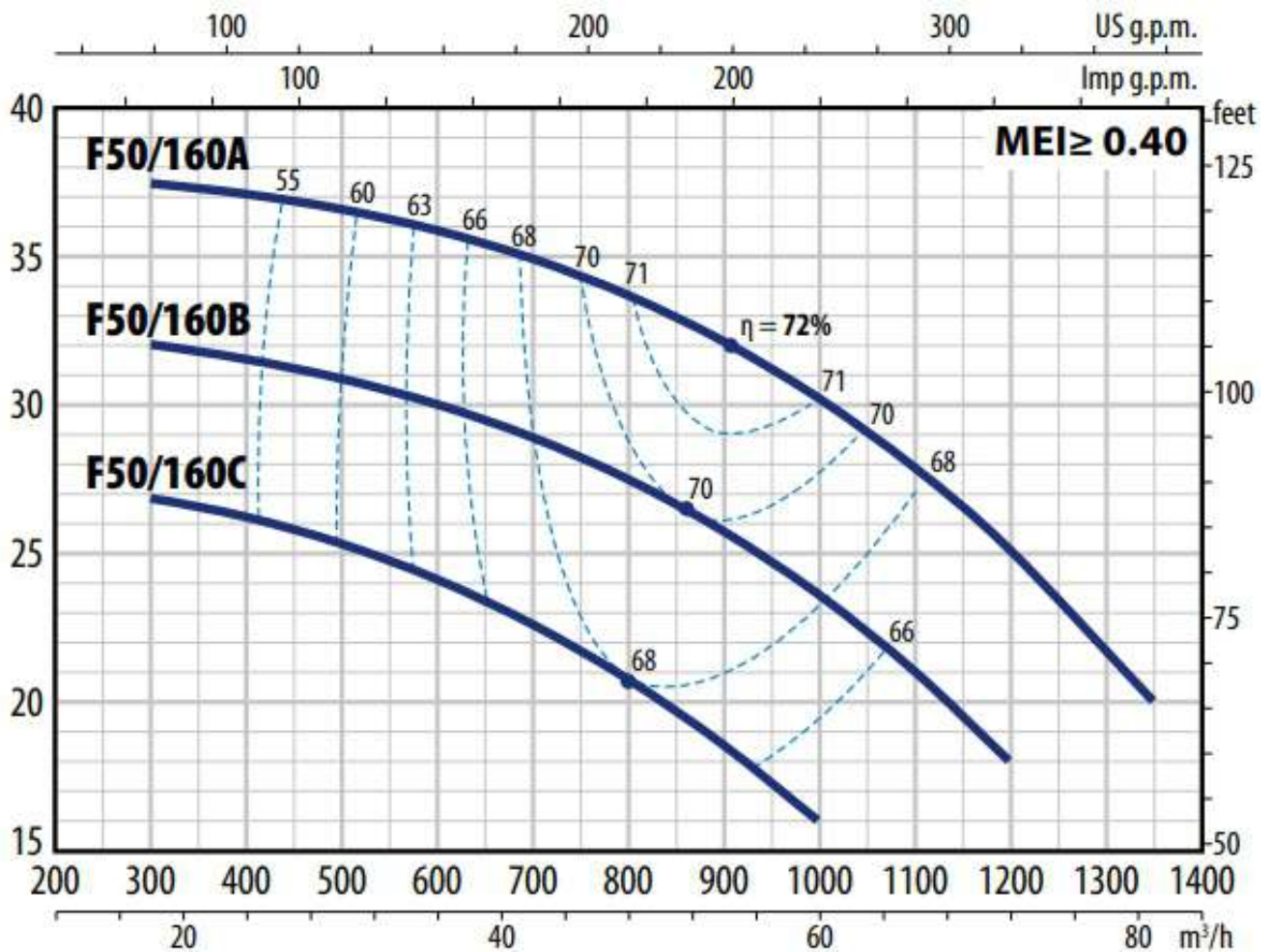
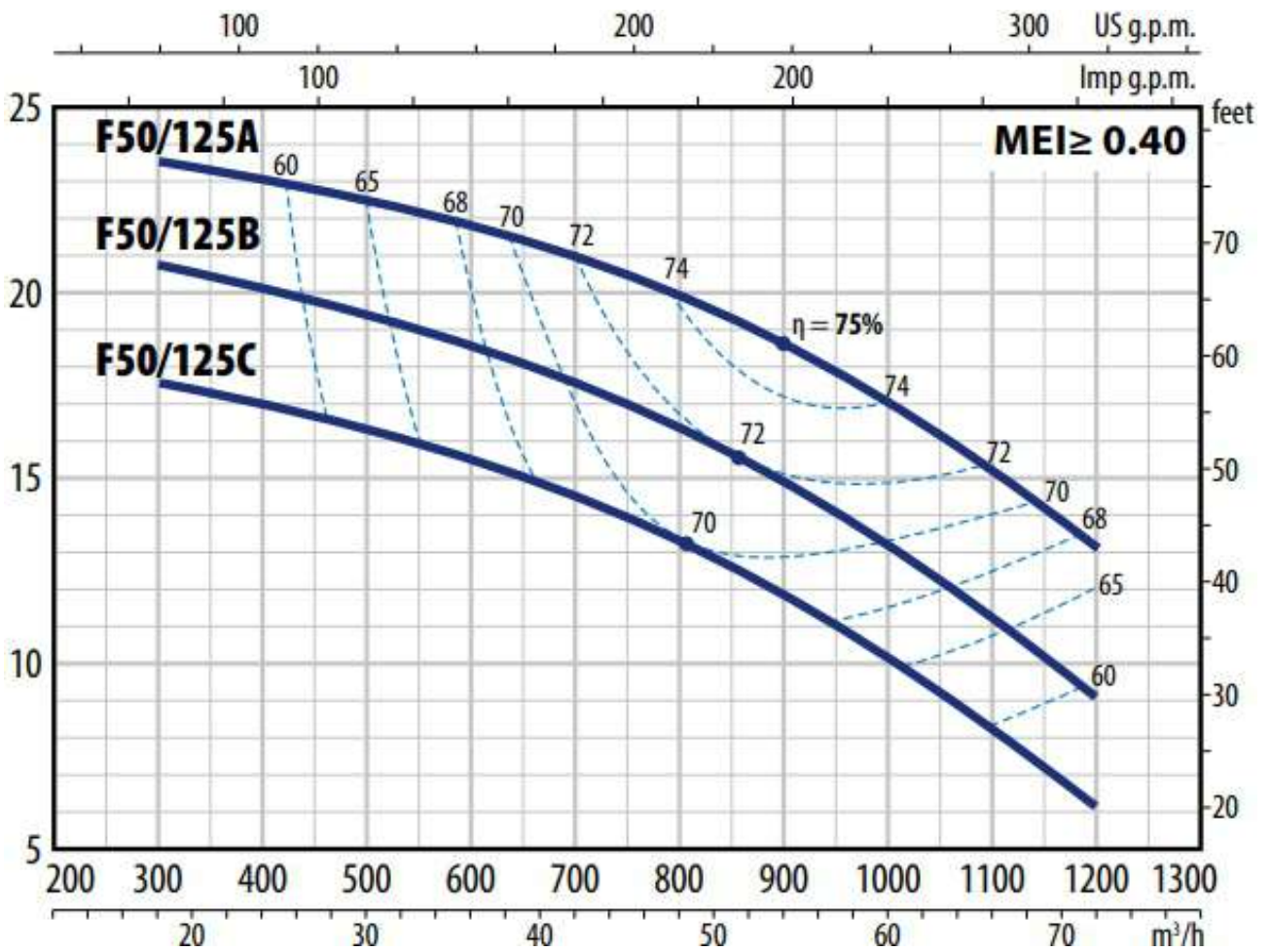


| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m ³ /h l/min | 0 | 18 | 30 | 36 | 48 | 54 | 66 | 72 | EURO FİYAT |
|------------|------------|--------|-------|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------------|
| | | | | | 0 | 300 | 500 | 600 | 800 | 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 | 1.310 |
| F 50/125B | 4 | 2 1/2" | 2" | | 21.5 | 20.7 | 19 | 18.8 | 16.5 | 15 | 11.2 | 9 | 1.522 |
| F 50/125A | 5.5 | 2 1/2" | 2" | | 24.5 | 23.5 | 22.5 | 21.8 | 19.5 | 18.3 | 15 | 13 | 1.600 |

| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m ³ /h l/min | 0 | 18 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 72 | 81 | EURO FİYAT |
|------------|------------|--------|-------|---------------------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|---------------|
| | | | | | 0 | 300 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1200 | 1350 | |
| F 50/160C | 5.5 | 2 1/2" | 2" | H(mt) | 27 | 26 | 25 | 24 | 23 | 20 | 18 | 16 | | | 1.690 |
| F 50/160B | 7.5 | 2 1/2" | 2" | | 33 | 32 | 31 | 30 | 29 | 27 | 26 | 24 | 18 | | 1.790 |
| F 50/160A | 10 | 2 1/2" | 2" | | 38 | 37 | 36 | 35 | 34 | 33 | 32 | 30 | 25 | 20 | 1.870 |



- 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



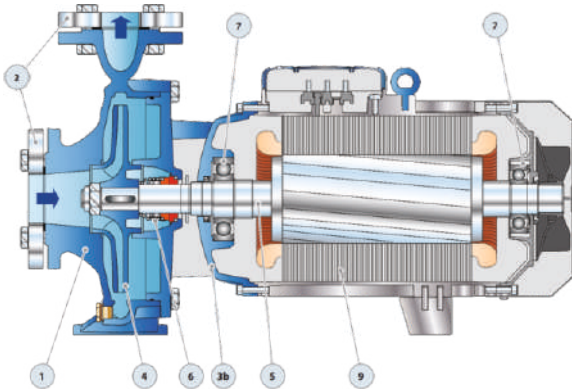
FLANŞLI SANTRİFÜJ POMPALAR

F

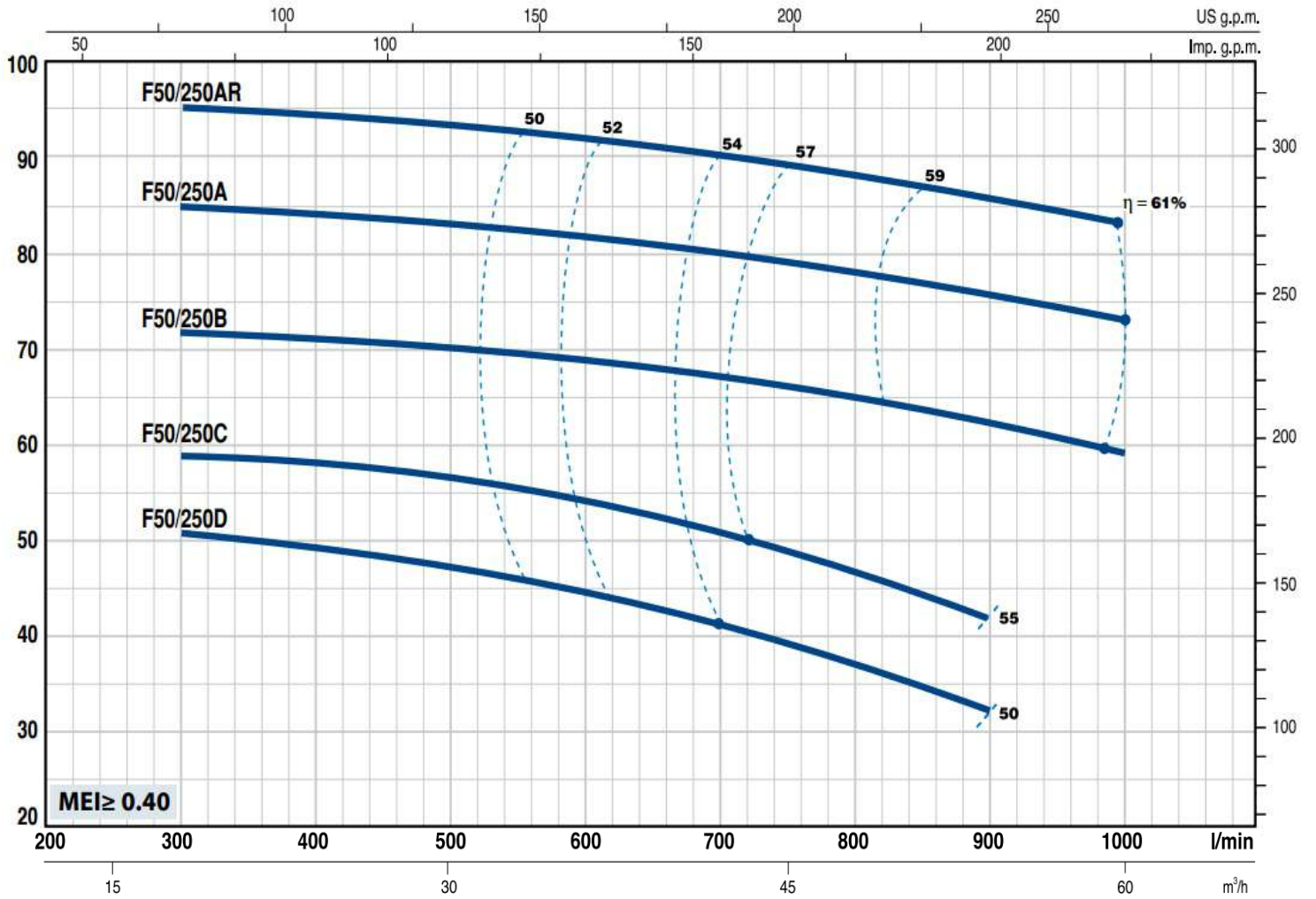
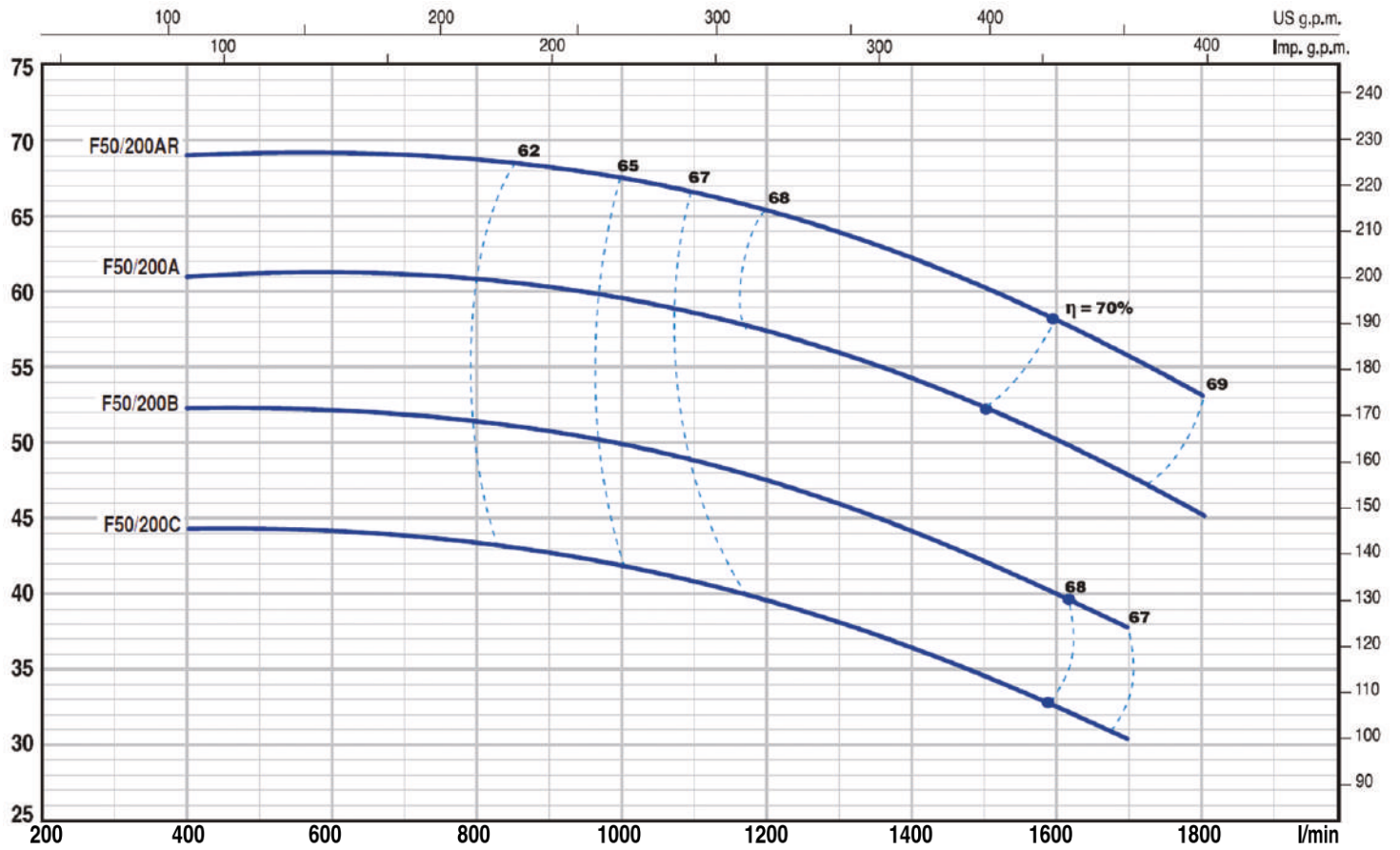


| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m ³ /h l/min | 24 | 36 | 60 | 72 | 84 | 96 | 102 | 108 | EURO FİYAT |
|------------|---------|--------|-------|------------------------------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------------|
| | | | | | 400 | 600 | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1700 | 1800 | |
| F 50/200C | 15 | 2 1/2" | 2" | H(mt) | 44 | 44 | 42 | 39 | 36 | 33 | 30 | | 3.700 |
| F 50/200B | 20 | 2 1/2" | 2" | | 52 | 52 | 50 | 47 | 44 | 40 | 38 | | 3.900 |
| F 50/200A | 25 | 2 1/2" | 2" | | 61 | 61 | 60 | 57 | 54 | 50 | 48 | 45 | 4.100 |
| F 50/200AR | 30 | 2 1/2" | 2" | | 69 | 69 | 68 | 65 | 62 | 58 | 56 | 53 | 4.490 |

| 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 | | 3.700 |
| F 50/250C | 15 | 2 1/2" | 2" | | 59 | 58 | 57 | 54 | 51 | 47 | 42 | | 3.760 |
| F 50/250B | 20 | 2 1/2" | 2" | | 72 | 71 | 70 | 69 | 67 | 65 | 62 | 59 | 3.950 |
| F 50/250A | 25 | 2 1/2" | 2" | | 85 | 84 | 83 | 82 | 80 | 78 | 76 | 73 | 4.185 |
| F 50/250AR | 30 | 2 1/2" | 2" | | 95 | 94 | 93 | 92 | 90 | 88 | 86 | 83 | 4.500 |



- 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 | | 1.999 |
| F 65/125A | 10 | 3" | 2 1/2" | | 23 | 23 | 23 | 22.5 | 22 | 21 | 19.5 | 18 | 2.150 |

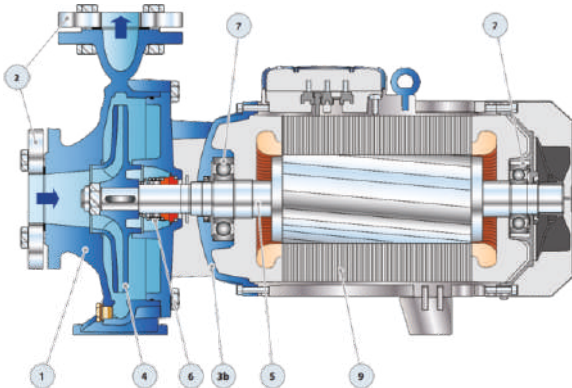
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m ³ /h l/min | 0 | 48 | 72 | 84 | 108 | 120 | 132 | 144 | EURO FİYAT |
|------------|------------|-------|--------|------------------------------|----|------|------|------|------|------|------|------|---------------|
| | | | | | 0 | 800 | 1200 | 1400 | 1800 | 2000 | 2200 | 2400 | |
| F 65/160C | 12.5 | 3" | 2 1/2" | H(mt) | 32 | 32 | 32 | 30 | 27 | 25 | 22 | | 3.640 |
| F 65/160B | 15 | 3" | 2 1/2" | | 37 | 36.5 | 35.5 | 34 | 31 | 29 | 26 | 23 | 3.800 |
| F 65/160A | 20 | 3" | 2 1/2" | | 41 | 40.5 | 39.5 | 39 | 36 | 34 | 31 | 28 | 3.999 |

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

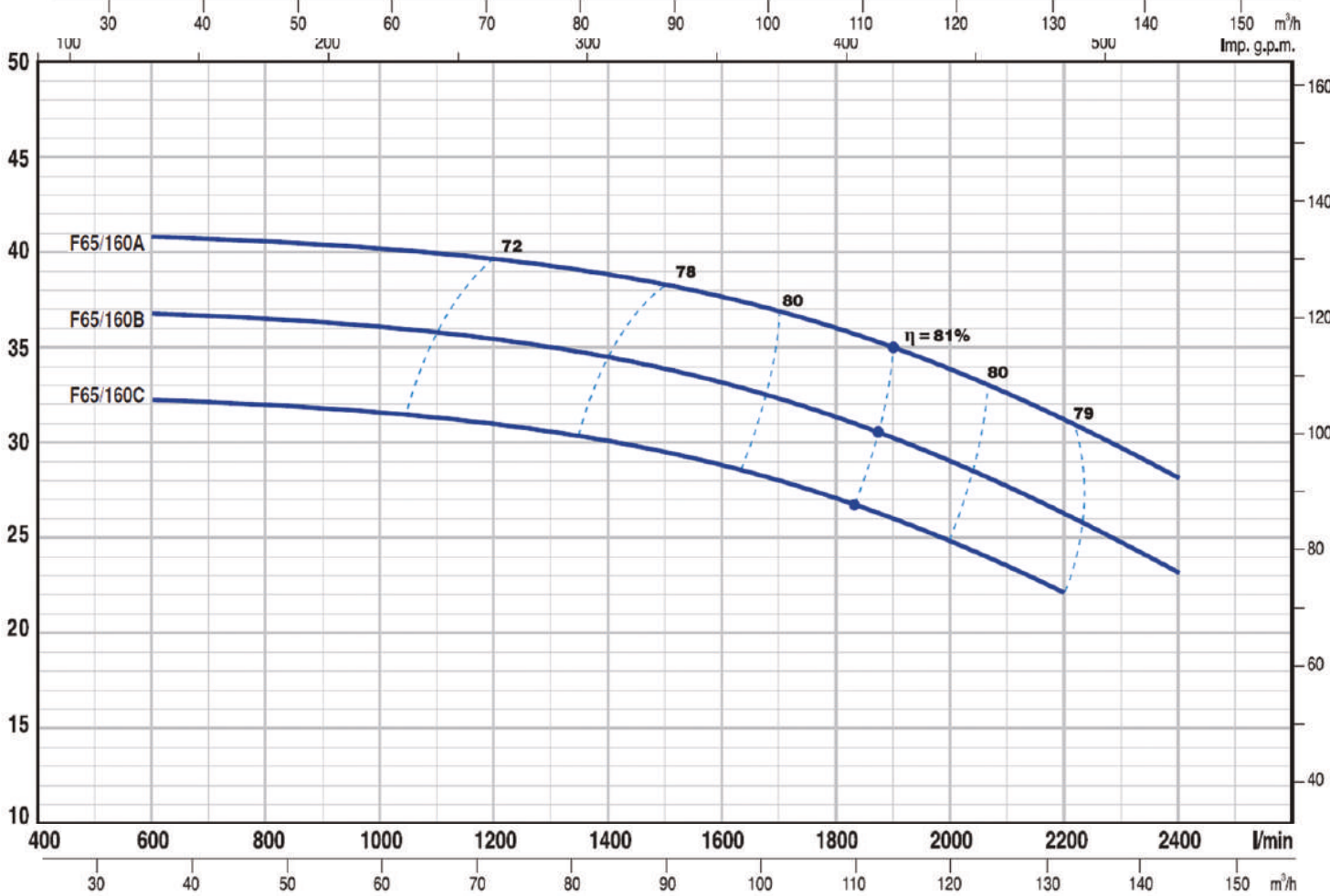
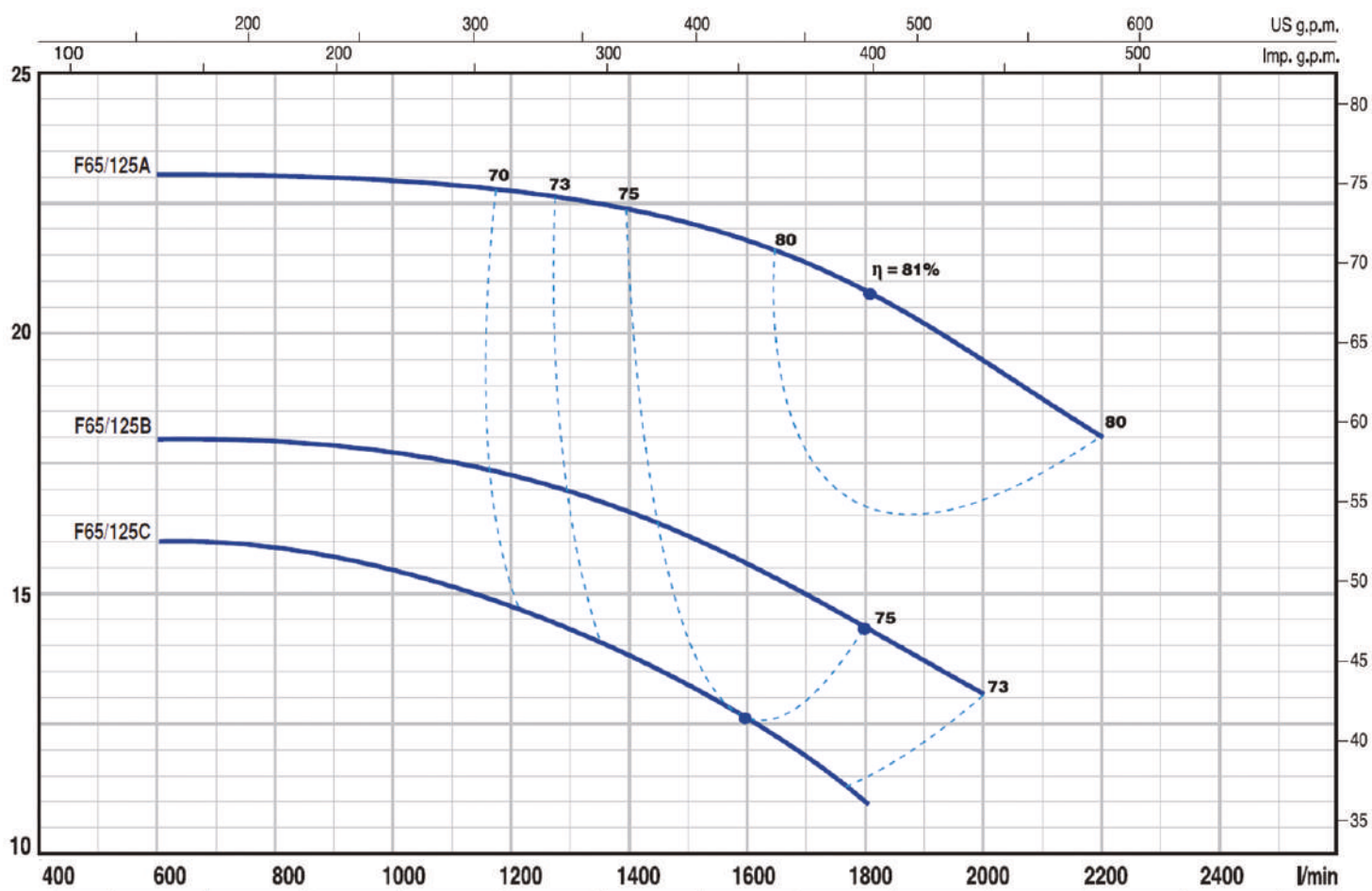
Manometrik emiş derinliği **7 mt** 'dir.

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

Maksimum basıncı **4.1 bar** 'dir.

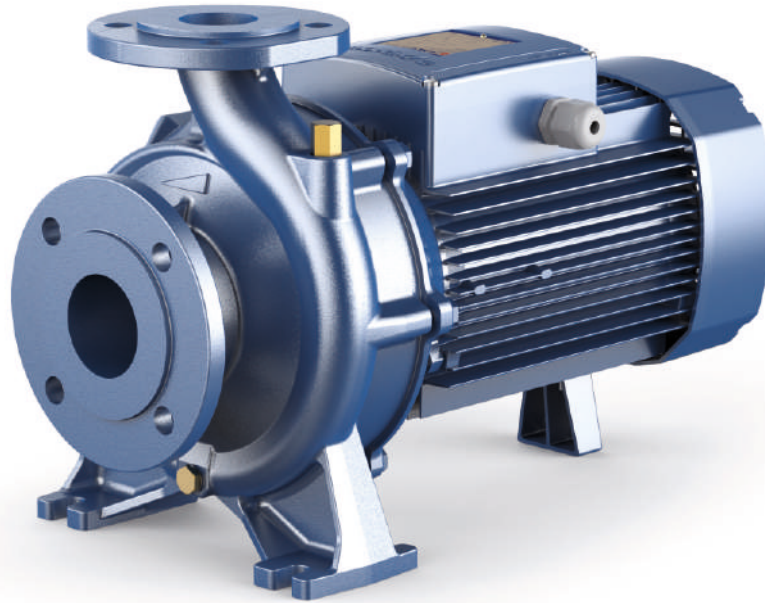


- 1- Pompa Gövdesi Döküm
- 2- Flanş Döküm
- 3- Motor Kapağı Döküm
- 4- Fan Döküm
- 5- Motor mili Paslanmaz çelik
- 6- Mekanik Salmastra Karbon Seramik
- 7- Rulman
- 9- Motor



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 | | | 3.999 |
| F 65/200A | 25 | 3" | 2 1/2" | | 50 | 49 | 48 | 45 | 43 | 38 | 36 | | 4.227 |
| F 65/200AR | 30 | 3" | 2 1/2" | | 57 | 57 | 54 | 52 | 50 | 45 | 43 | 42 | 4.512 |

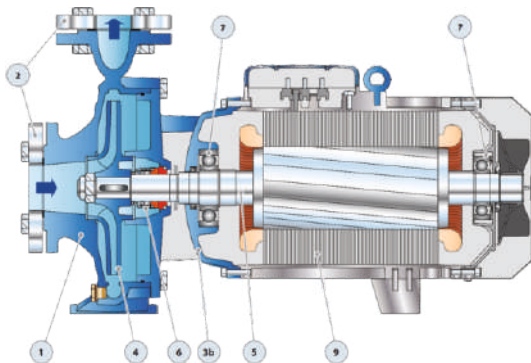
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m ³ /h l/min | 40 | 60 | 80 | 100 | 120 | 141 | 150 | 156 | EURO FİYAT |
|------------|------------|-------|--------|------------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|---------------|
| | | | | | 667 | 1000 | 1333 | 1667 | 2000 | 2350 | 2500 | 2600 | |
| F 65/250C | 40 | 3" | 2 1/2" | H(mt) | 76 | 75 | 72 | 68 | 61 | 53 | | | 9.740 |
| F 65/250B | 50 | 3" | 2 1/2" | | 87 | 86 | 84 | 80 | 74 | 66 | 62 | | 10.750 |
| F 65/250A | 60 | 3" | 2 1/2" | | 95 | 94 | 92 | 88 | 82 | 75 | 71 | 68 | 11.050 |

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**

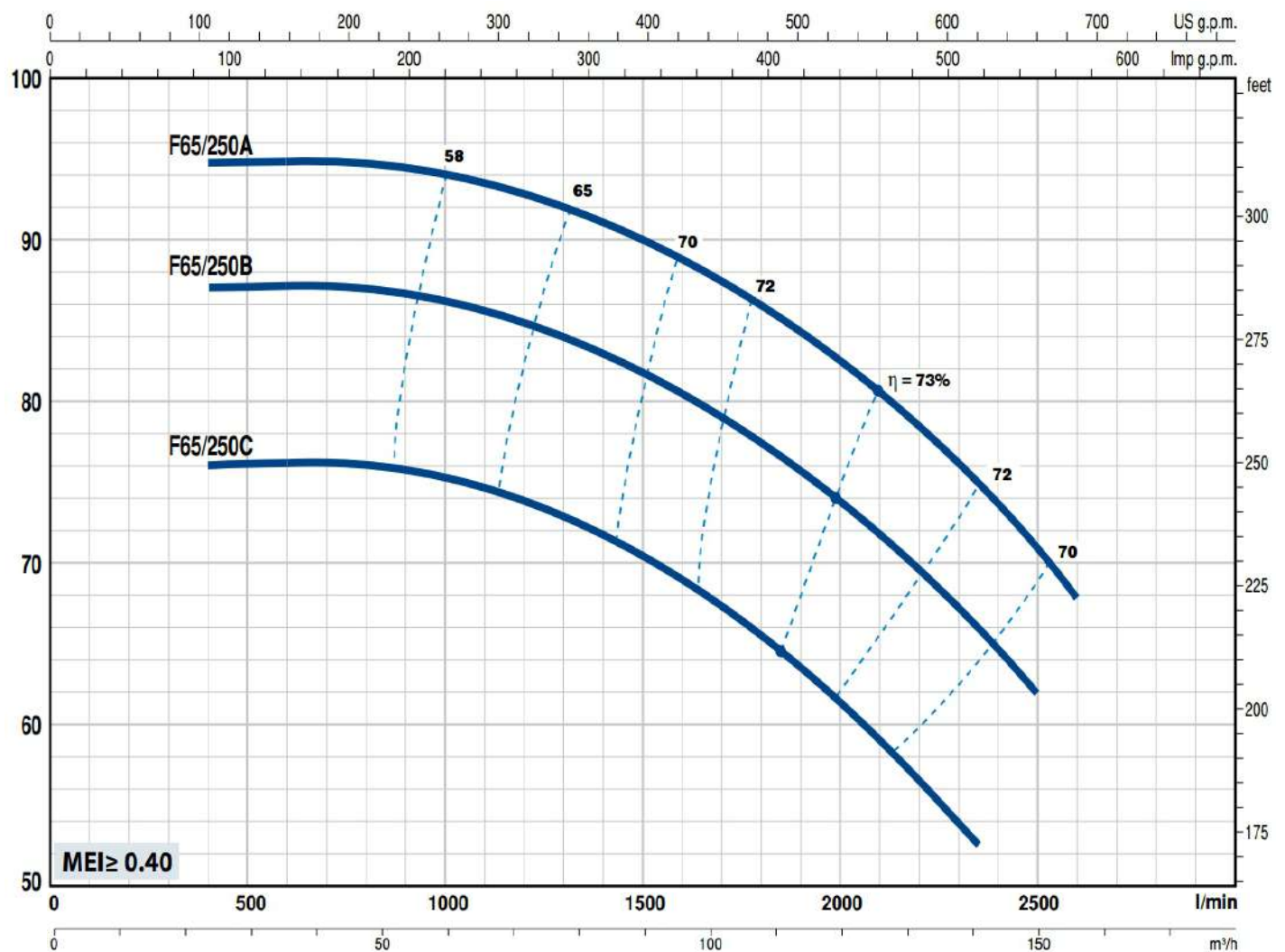
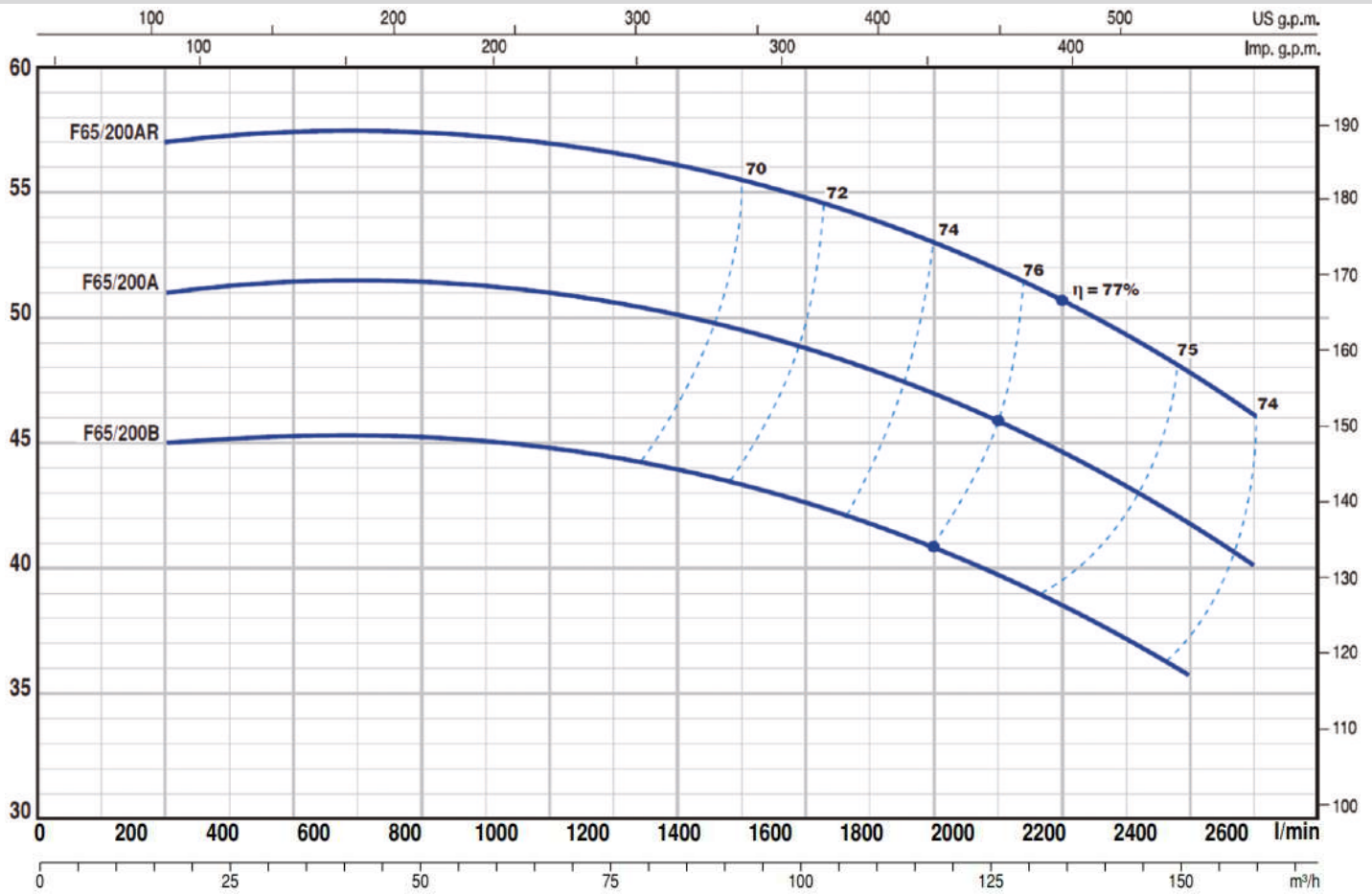
4- Fan **Döküm**

5- Motor mili **Paslanmaz çelik**

6- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**

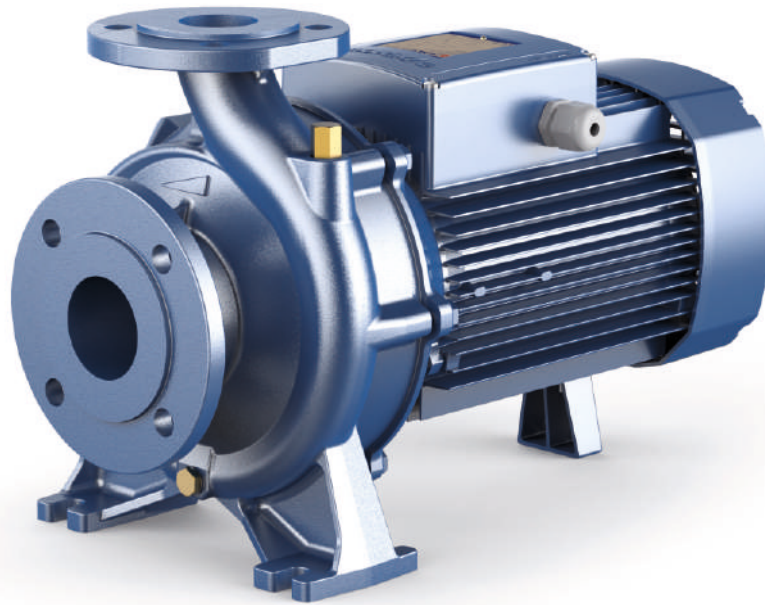
7- Rulman

9- Motor



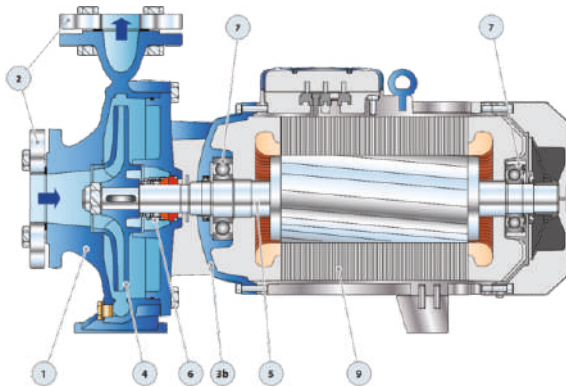
FLANŞLI SANTRİFÜJ POMPALAR

F

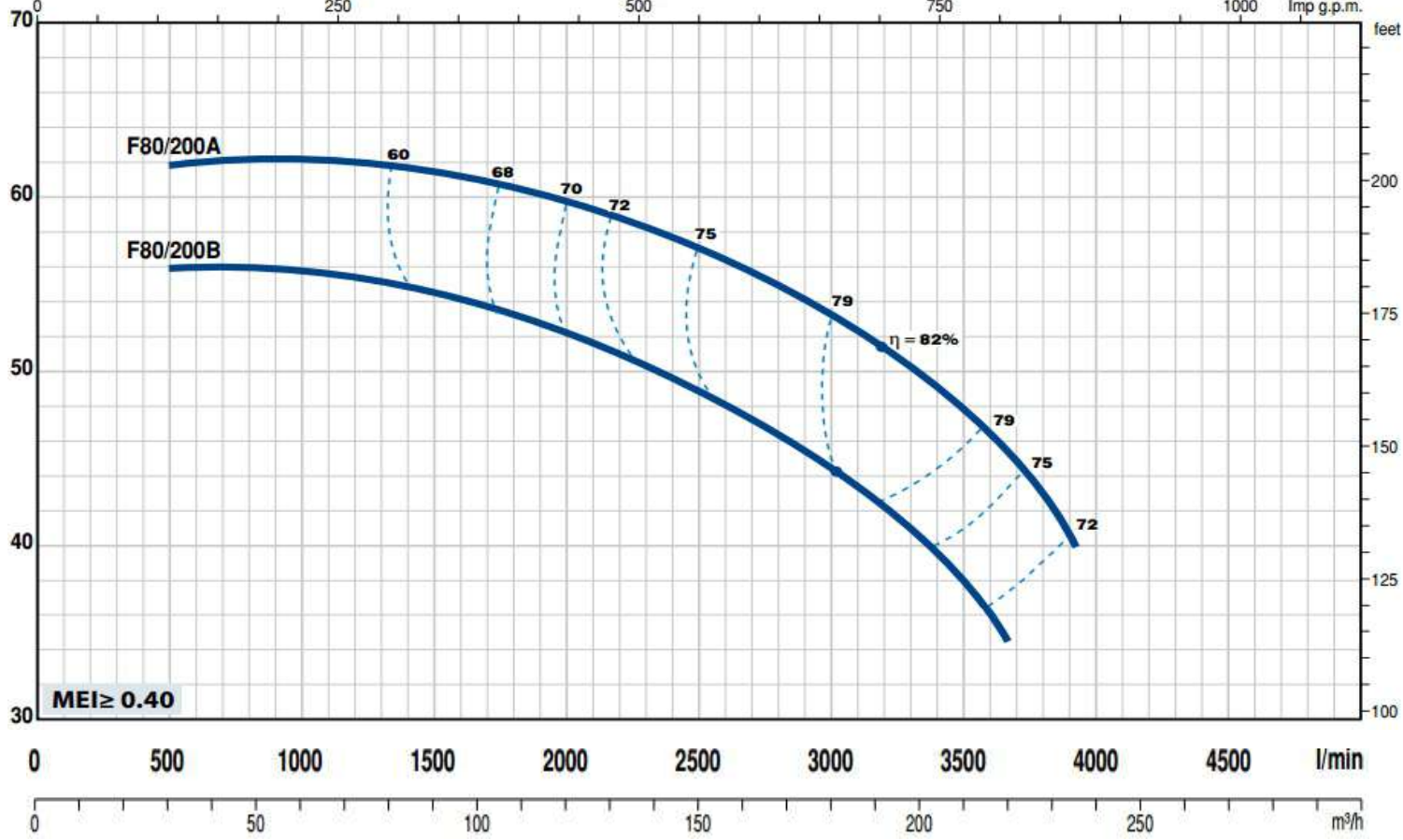
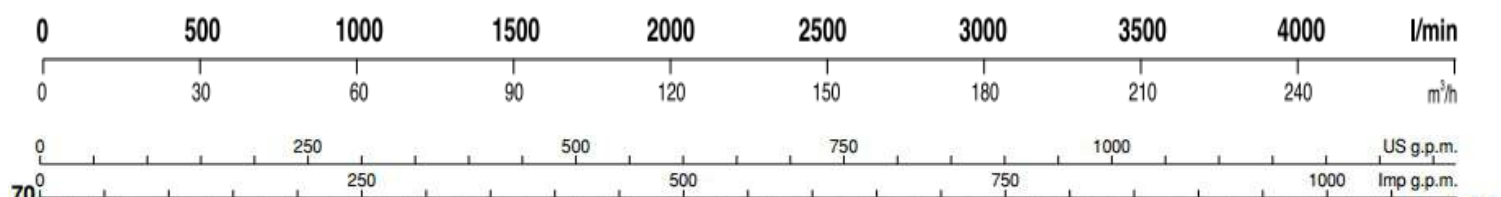
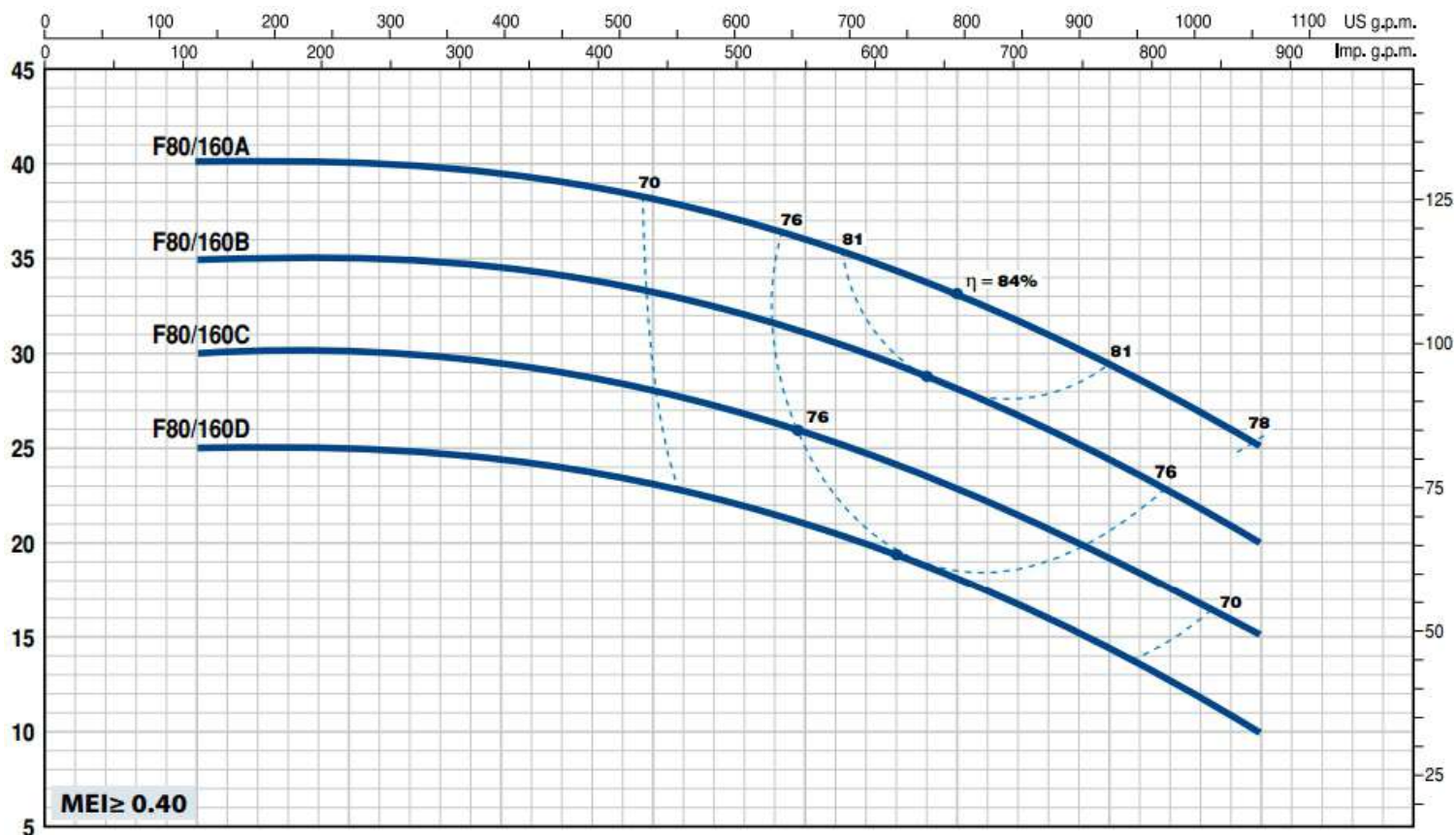


| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m ³ /h l/min | 30 | 60 | 90 | 120 | 150 | 180 | 210 | 240 | EURO FİYAT |
|------------|------------|-------|-------|------------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|---------------|
| | | | | | 500 | 1000 | 1500 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 4000 | |
| F 80/160D | 15 | 4" | 3" | H(mt) | 25 | 25 | 24 | 23 | 21 | 18 | 14 | 10 | 3.799 |
| F 80/160C | 20 | 4" | 3" | | 30 | 30 | 29 | 28 | 26 | 23 | 19 | 15 | 4.020 |
| F 80/160B | 25 | 4" | 3" | | 35 | 35 | 34 | 33 | 31 | 28 | 24 | 20 | 4.225 |
| F 80/160A | 30 | 4" | 3" | | 40 | 40 | 39 | 38 | 36 | 33 | 29 | 25 | 4.530 |

| 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 | | 10.025 |
| F 80/200A | 50 | 4" | 3" | | 62 | 62 | 61 | 57 | 50 | 45 | 40 | 10.768 |



- 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



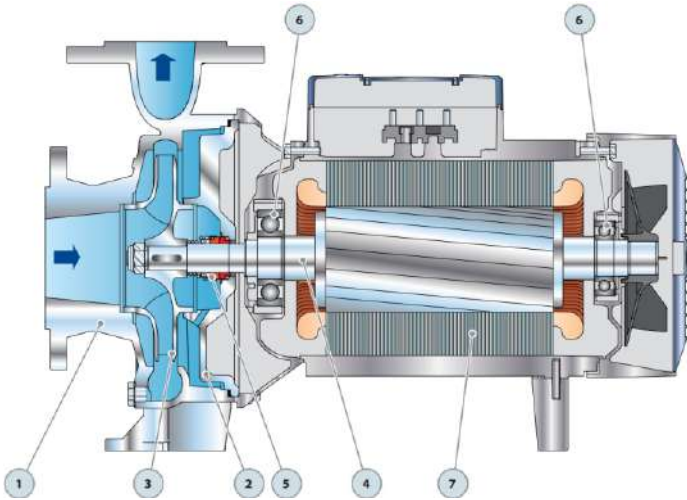
SANTRİFÜJ PASLANMAZ POMPALAR

F-I

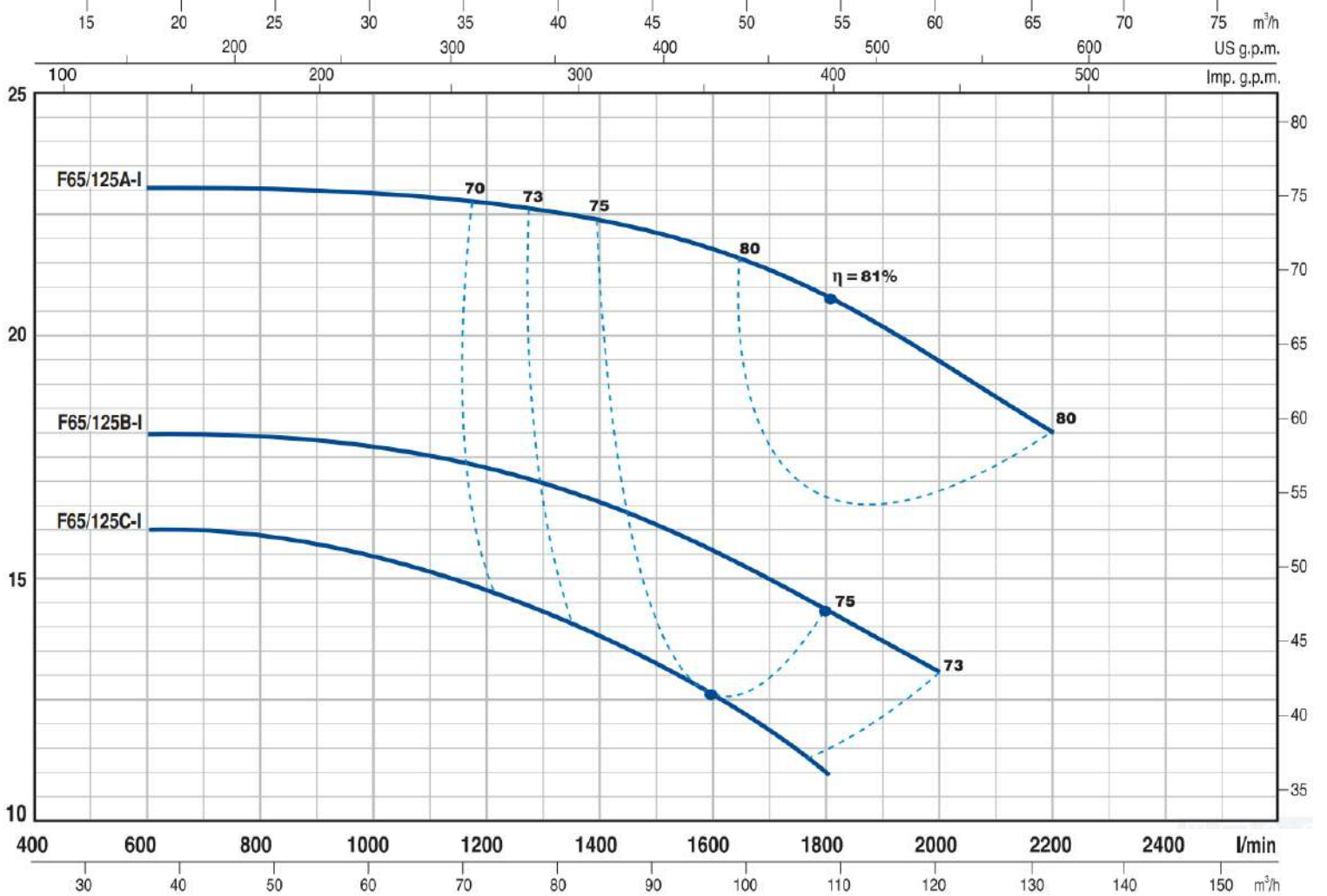
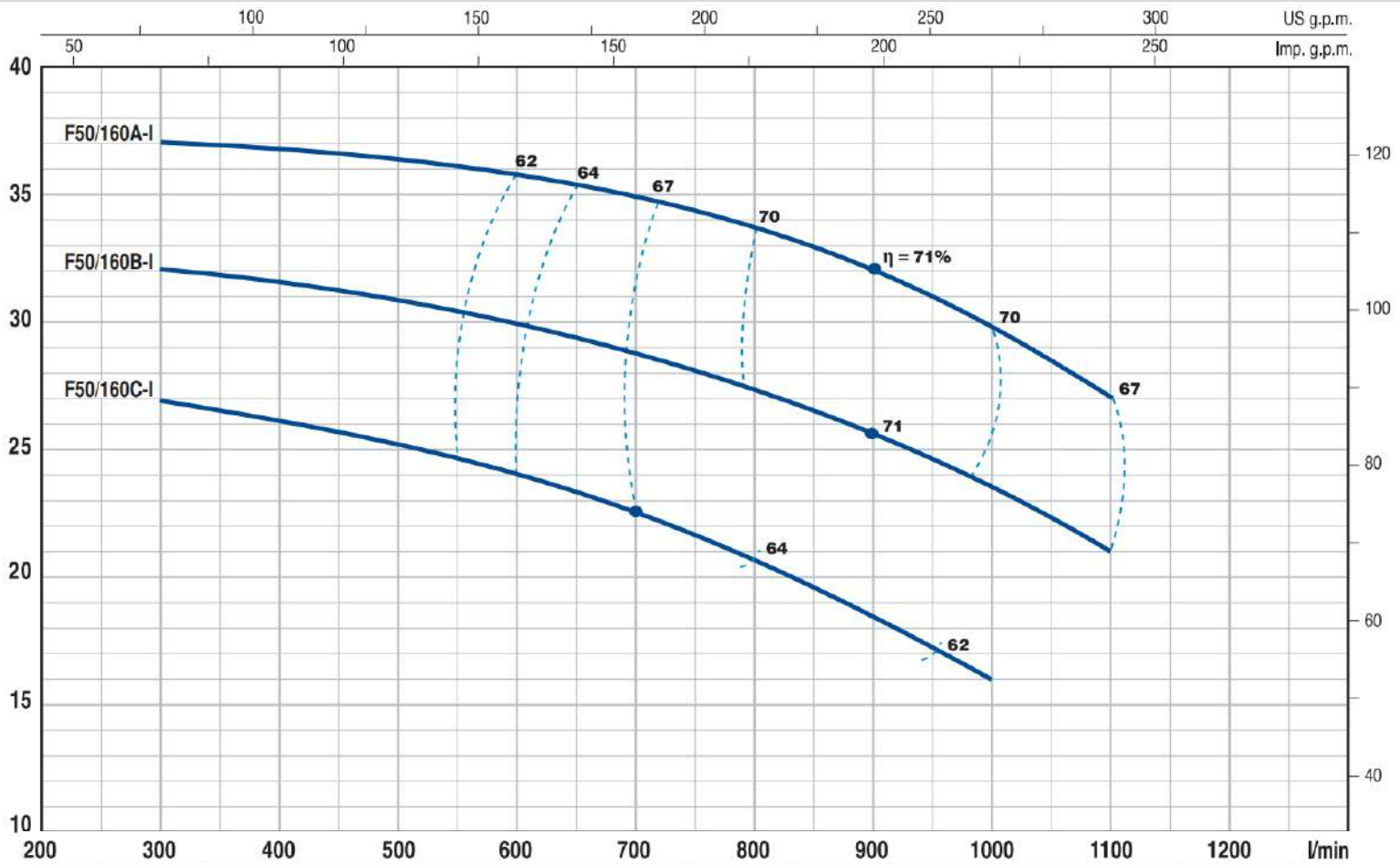


| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m ³ /h l/min | 0 | 18 | 30 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | EURO FİYAT |
|---------------|------------|--------|-------|------------------------------|----|-----|------|-----|-----|------|------|------|---------------|
| | | | | | 0 | 300 | 500 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | |
| F 50/160C - I | 5.5 | 2 1/2" | 2" | H(mt) | 27 | 27 | 25 | 23 | 20 | 18.5 | 16 | | 5.840 |
| F 50/160B - I | 7.5 | 2 1/2" | 2" | | 33 | 32 | 31 | 29 | 27 | 26 | 24 | 21 | 5.962 |
| F 50/160A - I | 10 | 2 1/2" | 2" | | 38 | 37 | 36.5 | 34 | 33 | 32 | 30 | 27 | 6.144 |

| 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 | | | 6.996 |
| F 65/125B - I | 7.5 | 3" | 2 1/2" | | 18 | 18 | 18 | 17 | 15.5 | 14.5 | 13 | | 7.180 |
| F 65/125A - I | 10 | 3" | 2 1/2" | | 23 | 23 | 23 | 22.5 | 22 | 21 | 19.5 | 18 | 7.360 |



- 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

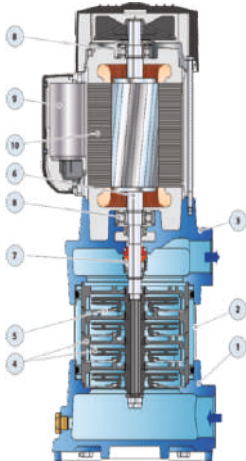
MK



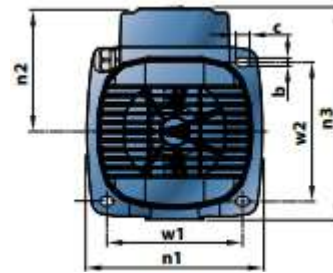
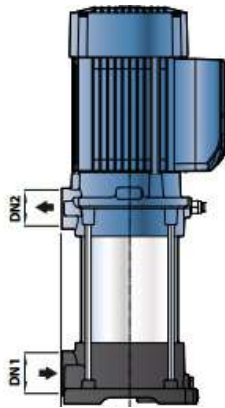
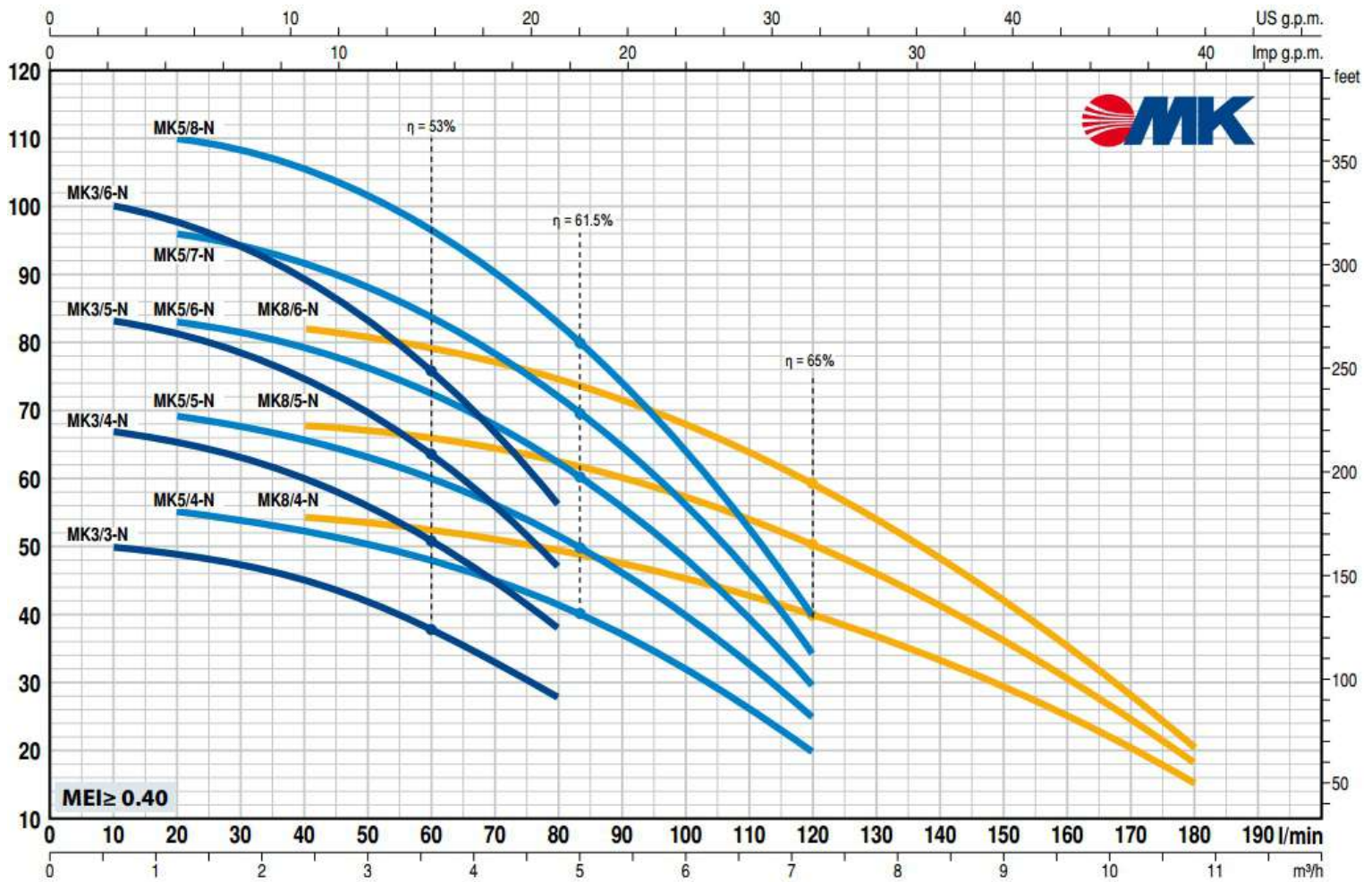
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | GİRİŞ | ÇIKIŞ | Q m³/h l/min | 0 | 0.6 | 1.2 | 2.4 | 3.6 | 4.8 | 6.0 | 7.2 | 8.4 | 10.8 | EURO FİYAT | |
|--------------|------------|--------|-------|--------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|---------------|-------|
| | | | | | 0 | 10 | 20 | 40 | 60 | 80 | 100 | 120 | 140 | 180 | | |
| MKm 3/3 | 1 | 1 1/4" | 1" | H(mt) | 52 | 50 | 49 | 45 | 38 | 28 | | | | | 975 | |
| MKm 3/5 | 1.5 | 1 1/4" | 1" | | 87 | 83 | 82 | 75 | 63 | 47 | | | | | | 1.050 |
| MKm 3/6 | 2 | 1 1/4" | 1" | | 104 | 100 | 98 | 90 | 76 | 56 | | | | | | 1.100 |
| MK 3/6 (TRF) | 2 | 1 1/4" | 1" | | 104 | 100 | 98 | 90 | 76 | 56 | | | | | | 1.100 |
| MKm 5/5 | 1.5 | 1 1/4" | 1" | | 70 | | 69 | 66 | 60 | 51 | 40 | 25 | | | | 1.050 |
| MKm 5/6 | 2 | 1 1/4" | 1" | | 84 | | 83 | 79 | 72 | 62 | 48 | 30 | | | | 1.100 |
| MKm 5/7 | 2.5 | 1 1/4" | 1" | | 98 | | 96 | 92 | 84 | 72 | 56 | 34 | | | | 1.125 |
| MKm 5/8 | 3 | 1 1/4" | 1" | | 112 | | 110 | 105 | 96 | 82 | 64 | 40 | | | | 1.235 |
| MK 5/8 (TRF) | 3 | 1 1/4" | 1" | | 112 | | 110 | 105 | 96 | 82 | 64 | 40 | | | | 1.174 |
| MKm 8/4 | 2 | 1 1/4" | 1" | | 56 | | | 54 | 52 | 50 | 46 | 39 | 32 | 15 | | 1.050 |
| MKm 8/5 | 2.5 | 1 1/4" | 1" | | 70 | | | 67 | 66 | 63 | 58 | 50 | 40 | 18 | | 1.100 |
| MKm 8/6 | 3 | 1 1/4" | 1" | | 86 | | | 82 | 78 | 74 | 68 | 58 | 46 | 20 | | 1.205 |
| MK 8/6 (TRF) | 3 | 1 1/4" | 1" | | 86 | | | 82 | 78 | 74 | 68 | 58 | 46 | 20 | | 1.166 |

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

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' dır. 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 ÇAPı | | | 25 | 32 | 40 | 50 | 63 | 75 | 90 | 110 | 140 | 160 | 200 | 225 | 280 | |
|------------------------|-------|-------|---|------|--------|--------|------|--------|------|------|------|------|------|-----|------|-----|
| PLASTİK BORU ANMA ÇAPı | | | 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

ALİMINYUM 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 | 370 |
| JSWm 2CX - D - 24LT | 1 | 1" | 1" | 4 | 6 | 0.3 - 4.2 | 47 - 20 | 505 |
| JSWm 2CX - Y - 24LT | 1 | 1" | 1" | 4 | 6 | 0.3 - 4.2 | 47 - 20 | 530 |
| JSWm 2CX - Y - 50LT | 1 | 1" | 1" | 4 | 6 | 0.3 - 4.2 | 47 - 20 | 578 |
| JSWm 2AX - Y - 50LT | 1.5 | 1" | 1" | 6 | 10 | 0.3 - 4.2 | 55 - 30 | 615 |
| 4CPm 100C - Y - 50LT | 1 | 1" | 1" | 5 | 12 | 0.3 - 7.8 | 50 - 5 | 650 |

| 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 | 640 |
| JCRm 2A - Y - 50LT | 1.5 | 1" | 1" | 6 | 10 | 0.3 - 4.2 | 56 - 27 | 700 |
| 5CRm 80 - Y - 50LT | 1 | 1" | 1" | 6 | 10 | 0.3 - 4.8 | 66 - 12 | 712 |

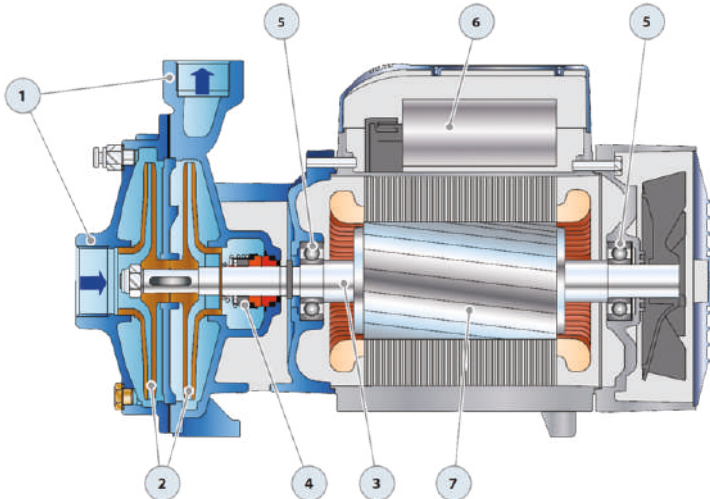
Genleşme tankı ve bağlantı seti fiyatlara dahildir.

CB1-2CP



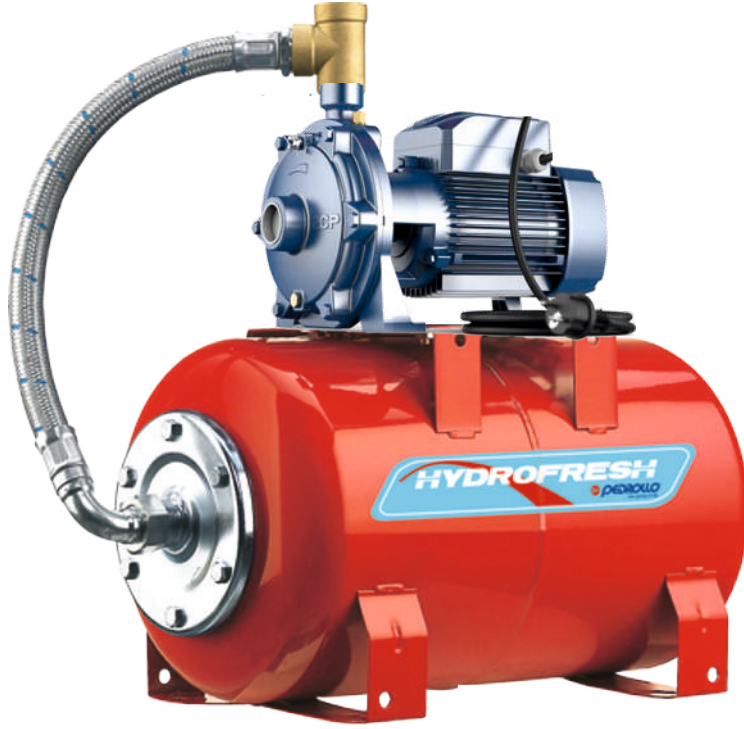
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | TANK (LT) | GİRİŞ ÇIKIŞ | m ³ /h Q l/min | 0 | 1.2 | 2.4 | 3.0 | 4.2 | 4.8 | 6.0 | 6.6 | 9.6 | 10.8 | EURO FİYAT |
|------------------------|------------|--------------|----------------|---------------------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|---------------|
| | | | | | 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 | | | | 985 |
| CB1-2CPm 25 / 14B | 1 x 1.5 | 50 | 1 1/4" - 1" | | 54 | 52 | 48 | 44 | 37 | 33 | 22 | | | | 1.160 |
| CB1-2CPm 25 / 14A | 1 x 2 | 100 | 1 1/4" - 1" | | 67 | 65 | 60 | 57 | 50 | 45 | 32 | 25 | | | 1.375 |
| CB1-2CP 25 / 14A (TRF) | 1 x 2 | 100 | 1 1/4" - 1" | | 67 | 65 | 60 | 57 | 50 | 45 | 32 | 25 | | | 1.425 |
| CB1-2CPm 25 / 16A | 1 x 3 | 100 | 1 1/4" - 1" | | 68 | 67 | 65 | 63 | 60 | 58 | 54 | 51 | 32 | 22 | 1.500 |
| CB1-2CP 25 / 16A (TRF) | 1 x 3 | 100 | 1 1/4" - 1" | | 68 | 67 | 65 | 63 | 60 | 58 | 54 | 51 | 32 | 22 | 1.470 |

Genleşme tankı, pano ve tüm bağlantı seti fiyatlara dahildir.



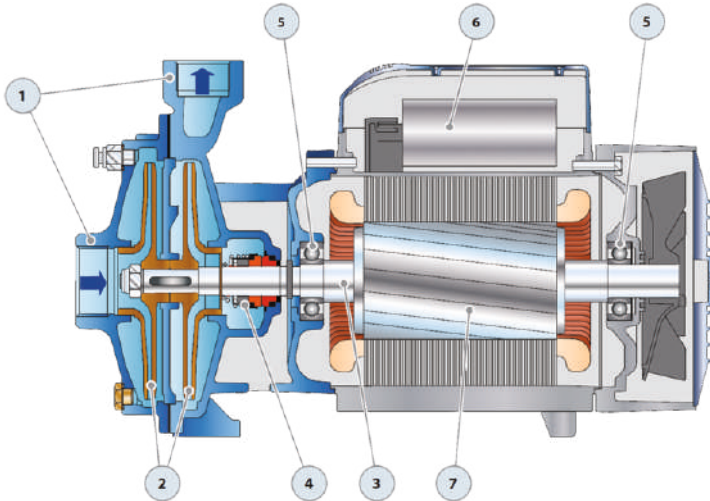
- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Fan 25/14-16 **Bronz (25/130 Paslanmaz)**
- 3- Motor mili **Paslanmaz**
- 4- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 5- Rulman
- 6- Kondansatör
- 7- Motor

CB1-2CP



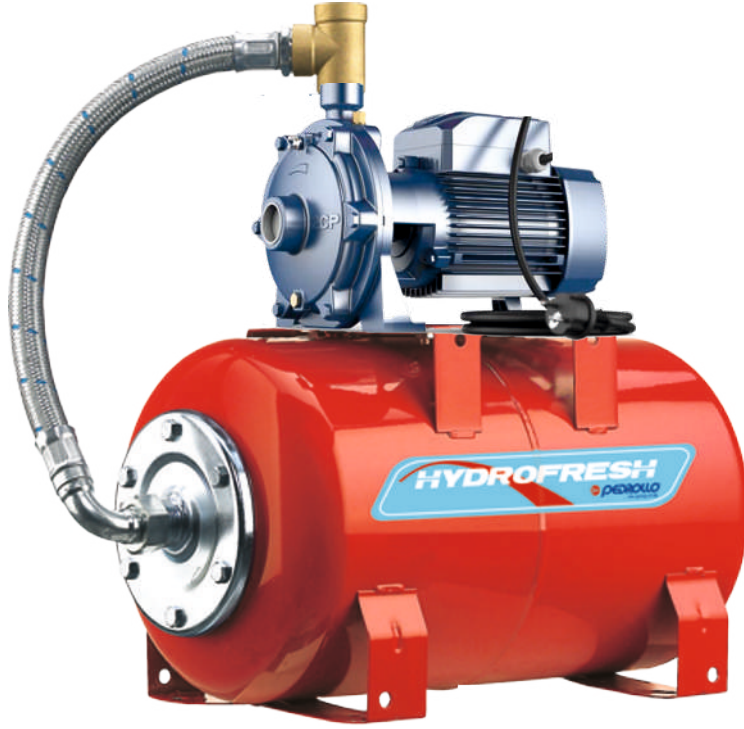
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | TANK (LT) | GİRİŞ ÇIKIŞ | m ³ /h Q l/min | 0 | 2.4 | 3.6 | 4.2 | 5.4 | 6.0 | 8.4 | 9.6 | 12.0 | 15.0 | EURO FİYAT |
|---------------------|------------|--------------|----------------|---------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|---------------|
| | | | | | 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 | 2.320 |
| 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 | 2.460 |
| CB1 - 2CP 32 / 210B | 1 x 7.5 | 500 | 2"-1 1/4" | | 94 | 94 | 93 | 92 | 90 | 89 | 83 | 79 | 70 | 56 | 3.000 |
| CB1 - 2CP 32 / 210A | 1 x 10 | 750 | 2"-1 1/4" | | 112 | 111 | 110 | 109 | 108 | 107 | 102 | 99 | 79 | 74 | 3.320 |

Genleşme tankı, pano ve tüm bağlantı seti fiyatlara dahildir.



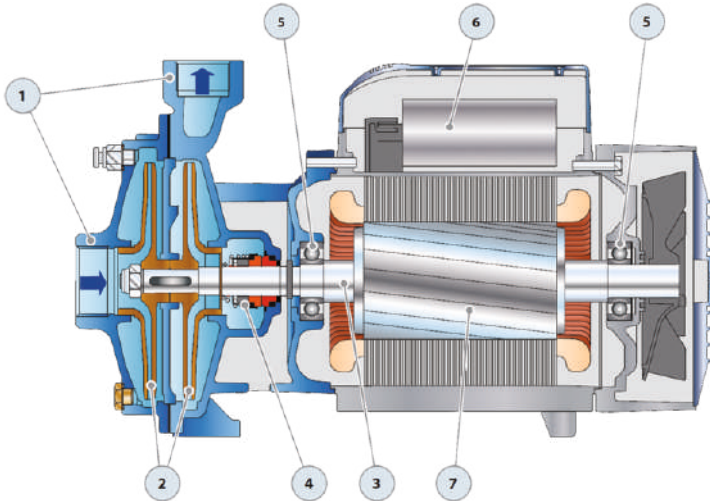
- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Fan **Bronz**
- 3- Motor mili **Paslanmaz**
- 4- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 5- Rulman
- 6- Kondansatör
- 7- Motor

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 | | 2.810 |
| CB1 - 2CP 40 / 180B | 1 x 7.5 | 750 | 2"-11/2" | | 76 | 73 | 72.5 | 71 | 70 | 67 | 64 | 54 | 46 | 3.210 |
| CB1 - 2CP 40 / 180A | 1 x 10 | 1000 | 2"-11/2" | | 88 | 85 | 84.5 | 83 | 82 | 79 | 76 | 67 | 60 | 3.560 |

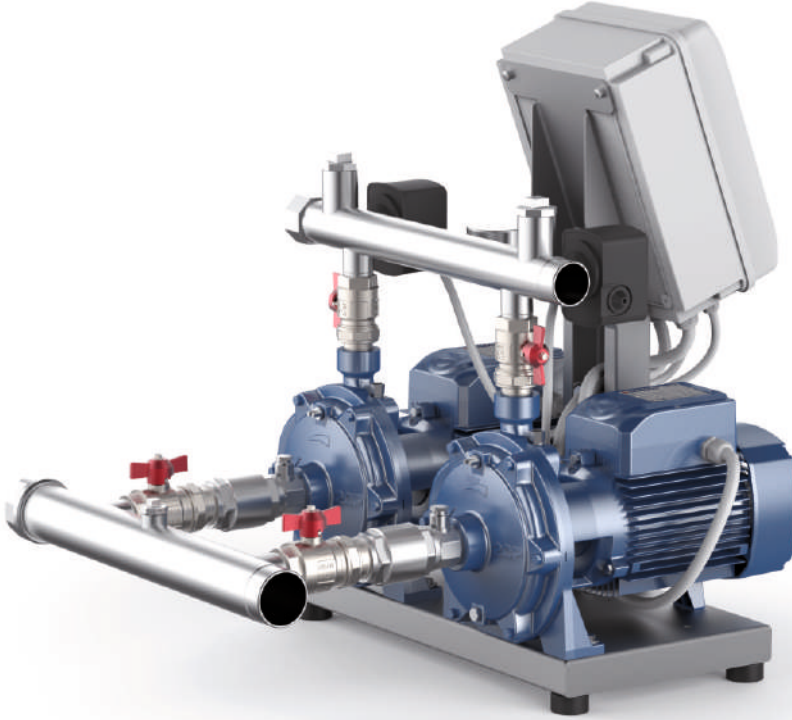
Genleşme tankı, pano ve tüm bağlantı seti fiyatlara dahildir.



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

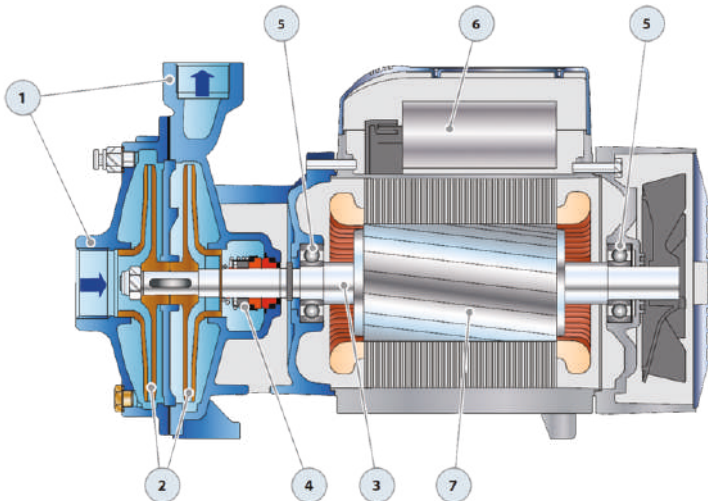
İKİ POMPALI PAKET HİDROFORLAR

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 | | | | 2.175 |
| CB2 - 2CPm 25 / 14B | 2 x 1.5 | 220 | 1 1/4" - 1" | | 54 | 52 | 48 | 44 | 37 | 33 | 22 | | | | 2.560 |
| CB2 - 2CPm 25 / 14A | 2 x 2 | 220 | 1 1/4" - 1" | | 67 | 65 | 60 | 57 | 50 | 45 | 32 | 25 | | | 3.065 |
| CB2 - 2CP 25 / 14A | 2 x 2 | 380 | 1 1/4" - 1" | | 67 | 65 | 60 | 57 | 50 | 45 | 32 | 25 | | | 3.170 |
| CB2 - 2CPm 25 / 16A | 2 x 3 | 220 | 1 1/4" - 1" | | 68 | 67 | 65 | 63 | 60 | 58 | 54 | 51 | 32 | 22 | 3.550 |
| CB2 - 2CP 25 / 16A | 2 x 3 | 380 | 1 1/4" - 1" | | 68 | 67 | 65 | 63 | 60 | 58 | 54 | 51 | 32 | 22 | 3.260 |

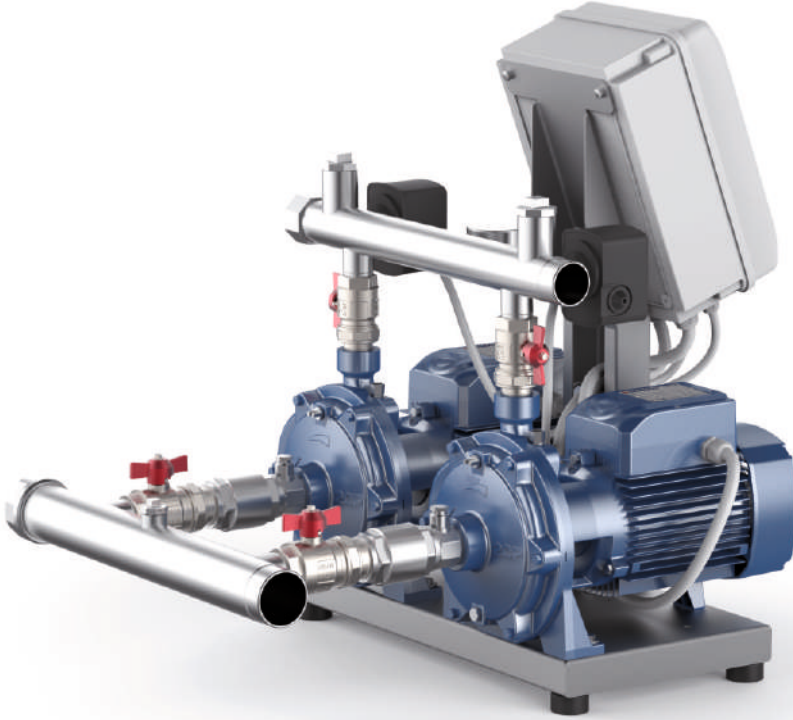
Önerilen genişleme tankı 200 litredir. Genişleme tankı ve flex hortum fiyatlara dahil değildir.



- 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

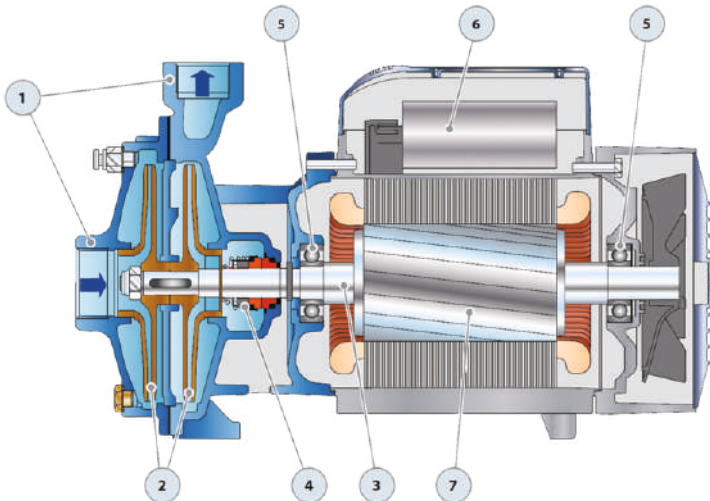
İKİ POMPALI PAKET HİDROFORLAR

CB2-2CP



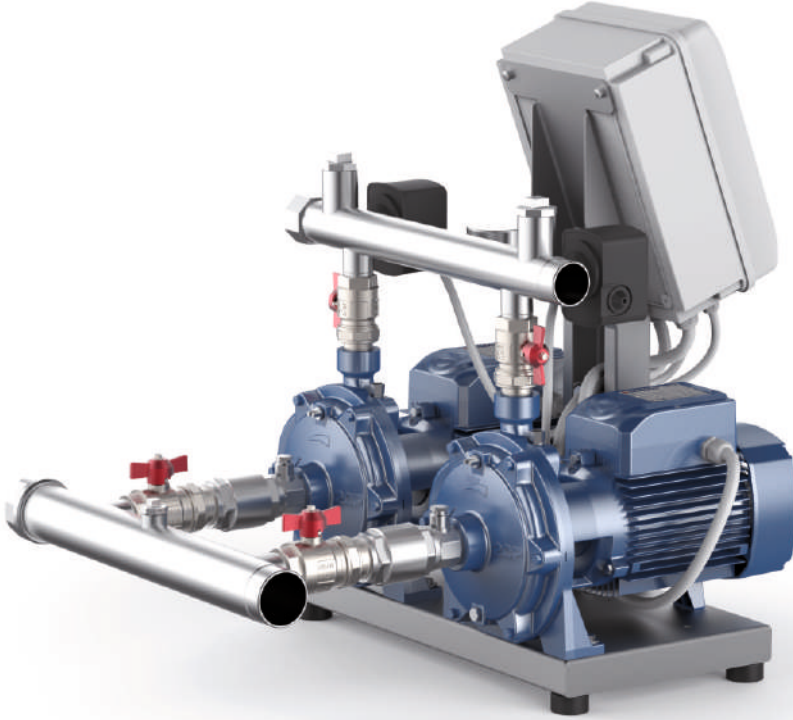
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | VOLT | GİRİŞ ÇIKIŞ | m ³ /h Q l/min | 0 | 4.8 | 7.2 | 8.4 | 10.8 | 12.0 | 16.8 | 19.2 | 24.0 | 30.0 | EURO FİYAT |
|---------------------|------------|------|----------------|---------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|---------------|
| | | | | | 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 | 5.135 |
| 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 | 5.420 |
| CB2 - 2CP 32 / 210B | 2 x 7.5 | 380 | 2"-1 1/4" | | 94 | 94 | 93 | 92 | 90 | 89 | 83 | 79 | 70 | 56 | 6.690 |
| CB2 - 2CP 32 / 210A | 2 x 10 | 380 | 2"-1 1/4" | | 112 | 111 | 110 | 109 | 108 | 107 | 102 | 99 | 79 | 74 | 7.420 |

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



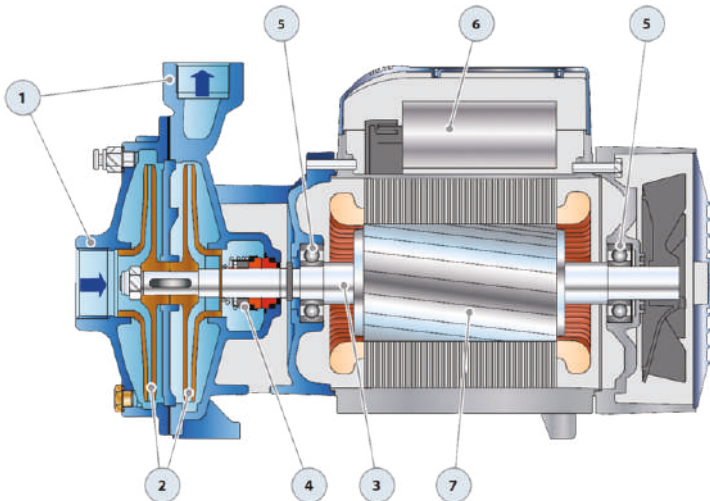
- 1- Pompa Gövdesi **Döküm**
- 2- Fan **Bronz**
- 3- Motor mili **Paslanmaz**
- 4- Mekanik Salmastra **Karbon Seramik**
- 5- Rulman
- 6- Kondansatör
- 7- Motor

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 | | 6.240 |
| CB2 - 2CP 40 / 180B | 2 x 7.5 | 380 | 2"-11/2" | | 76 | 73 | 72.5 | 71 | 70 | 67 | 64 | 54 | 46 | 7.120 |
| CB2 - 2CP 40 / 180A | 2 x 10 | 380 | 2"-11/2" | | 88 | 85 | 84.5 | 83 | 82 | 79 | 76 | 67 | 60 | 8.000 |

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 | | | | | 1.490 | |
| MK _m 1H - 3/5 | 1 x 1.5 | 220 | 1 1/4" - 1" | | 87 | 83 | 82 | 75 | 63 | 47 | | | | | | 1.610 |
| MK _m 1H - 3/6 | 1 x 2 | 220 | 1 1/4" - 1" | | 104 | 100 | 98 | 90 | 76 | 56 | | | | | | 1.680 |
| MK 1H - 3/6 | 1 x 2 | 380 | 1 1/4" - 1" | | 104 | 100 | 98 | 90 | 76 | 56 | | | | | | 1.680 |
| MK _m 1H - 5/5 | 1 x 1.5 | 220 | 1 1/4" - 1" | | 70 | | 69 | 66 | 60 | 51 | 40 | 25 | | | | 1.610 |
| MK _m 1H - 5/6 | 1 x 2 | 220 | 1 1/4" - 1" | | 84 | | 83 | 79 | 72 | 62 | 48 | 30 | | | | 1.680 |
| MK _m 1H - 5/7 | 1 x 2.5 | 220 | 1 1/4" - 1" | | 98 | | 96 | 92 | 84 | 72 | 56 | 34 | | | | 1.720 |
| MK _m 1H - 5/8 | 1 x 3 | 220 | 1 1/4" - 1" | | 112 | | 110 | 105 | 96 | 82 | 64 | 40 | | | | 1.890 |
| MK 1H - 5/8 | 1 x 3 | 380 | 1 1/4" - 1" | | 112 | | 110 | 105 | 96 | 82 | 64 | 40 | | | | 1.790 |
| MK _m 1H - 8/4 | 1 x 2 | 220 | 1 1/4" - 1" | | 56 | | | 54 | 52 | 50 | 46 | 39 | 32 | 15 | | 1.610 |
| MK _m 1H - 8/5 | 1 x 2.5 | 220 | 1 1/4" - 1" | | 70 | | | 67 | 66 | 63 | 58 | 50 | 40 | 18 | | 1.680 |
| MK _m 1H - 8/6 | 1 x 3 | 220 | 1 1/4" - 1" | | 86 | | | 82 | 78 | 74 | 68 | 58 | 46 | 20 | | 1.840 |
| MK 1H - 8/6 | 1 x 3 | 380 | 1 1/4" - 1" | | 86 | | | 82 | 78 | 74 | 68 | 58 | 46 | 20 | | 1.780 |

Önerilen genişleme tankı 100 litredir.

Genişleme tankı ve bağlantı seti fiyatlara dahil değildir.

İKİ POMPALI PAKET HİDROFORLAR

MK-2H

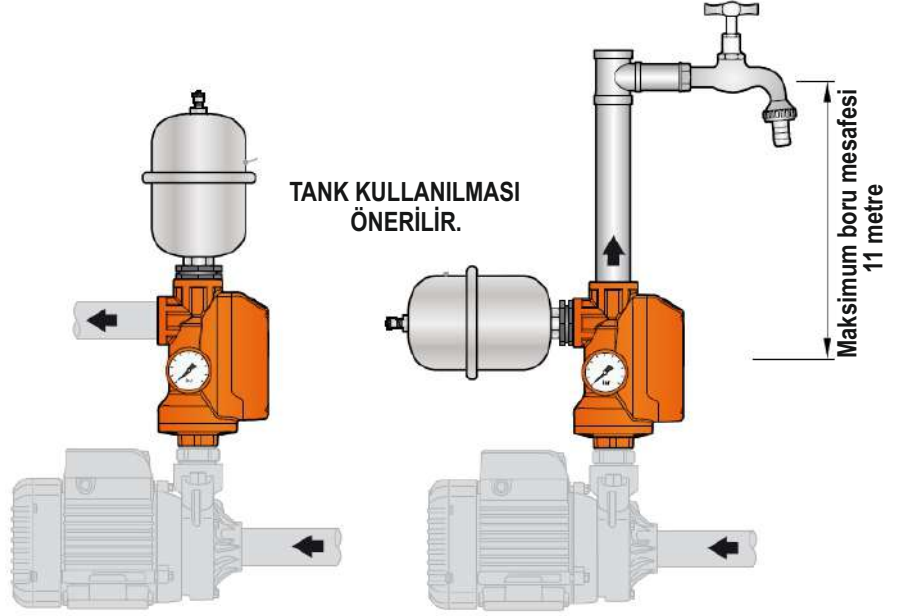


| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | VOLT | GİRİŞ ÇIKIŞ | Q m ³ /h l/min | 0 | 1.2 | 2.4 | 4.8 | 7.2 | 9.6 | 12.0 | 14.4 | 16.8 | 21.6 | EURO FİYAT | |
|--------------------------|------------|------|----------------|---------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|---------------|-------|
| | | | | | 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 | | | | | 3.050 | |
| MK _m 2H - 3/5 | 2 x 1.5 | 220 | 1 1/4" - 1" | | 87 | 83 | 82 | 75 | 63 | 47 | | | | | | 3.290 |
| MK _m 2H - 3/6 | 2 x 2 | 220 | 1 1/4" - 1" | | 104 | 100 | 98 | 90 | 76 | 56 | | | | | | 3.430 |
| MK 2H - 3/6 | 2 x 2 | 380 | 1 1/4" - 1" | | 104 | 100 | 98 | 90 | 76 | 56 | | | | | | 3.430 |
| MK _m 2H - 5/5 | 2 x 1.5 | 220 | 1 1/4" - 1" | | 70 | | 69 | 66 | 60 | 51 | 40 | 25 | | | | 3.290 |
| MK _m 2H - 5/6 | 2 x 2 | 220 | 1 1/4" - 1" | | 84 | | 83 | 79 | 72 | 62 | 48 | 30 | | | | 3.430 |
| MK _m 2H - 5/7 | 2 x 2.5 | 220 | 1 1/4" - 1" | | 98 | | 96 | 92 | 84 | 72 | 56 | 34 | | | | 3.500 |
| MK _m 2H - 5/8 | 2 x 3 | 220 | 1 1/4" - 1" | | 112 | | 110 | 105 | 96 | 82 | 64 | 40 | | | | 3.860 |
| MK 2H - 5/8 | 2 x 3 | 380 | 1 1/4" - 1" | | 112 | | 110 | 105 | 96 | 82 | 64 | 40 | | | | 3.660 |
| MK _m 2H - 8/4 | 2 x 2 | 220 | 1 1/4" - 1" | | 56 | | | 54 | 52 | 50 | 46 | 39 | 32 | 15 | | 3.290 |
| MK _m 2H - 8/5 | 2 x 2.5 | 220 | 1 1/4" - 1" | | 70 | | | 67 | 66 | 63 | 58 | 50 | 40 | 18 | | 3.430 |
| MK _m 2H - 8/6 | 2 x 3 | 220 | 1 1/4" - 1" | | 86 | | | 82 | 78 | 74 | 68 | 58 | 46 | 20 | | 3.760 |
| MK 2H - 8/6 | 2 x 3 | 380 | 1 1/4" - 1" | | 86 | | | 82 | 78 | 74 | 68 | 58 | 46 | 20 | | 3.640 |

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" | 147 |

Hidromatlar manometrelidir.

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

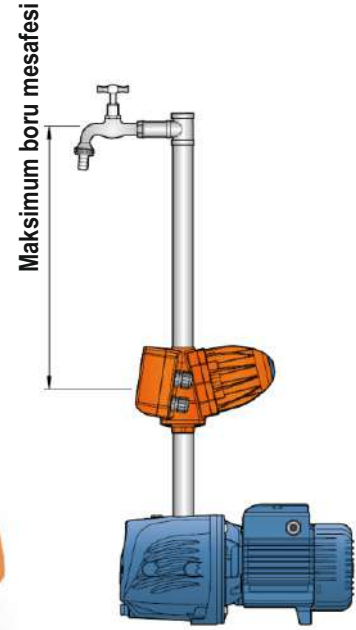
Hidromatın tekrar devreye girme basıncı 1.5 bar'dır. Maksimum debi 12 m³/h' tür.

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" | 162 |
| EASY PRESS II | 2 | 220 | 50 | 16 A | 1" - 1" | 177 |

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" | 362 |

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 | KÜRE | 10 bar | 90° | 1" | 48 |
| 24 LT | YATAY | 10 bar | 90° | 1" | 57 |
| 50 LT | DİKEY | 10 bar | 90° | 1" | 79 |
| 50 LT | YATAY | 10 bar | 90° | 1" | 92 |
| 100 LT | DİKEY | 10 bar | 90° | 1" | 187 |
| 100 LT | YATAY | 10 bar | 90° | 1" | 174 |
| 200 LT | DİKEY | 10 bar | 90° | 1 1/4" | 328 |
| 300 LT | DİKEY | 10 bar | 90° | 1 1/4" | 398 |
| 500 LT | DİKEY | 10 bar | 90° | 1 1/4" | 600 |
| 750 LT | DİKEY | 10 bar | 90° | 2" | 975 |
| 1000 LT | DİKEY | 10 bar | 90° | 2" | 1.148 |
| 1500 LT | DİKEY | 10 bar | 90° | 2" | 2.398 |
| 100 LT | DİKEY | 16 bar | 90° | 1" | 245 |
| 200 LT | DİKEY | 16 bar | 90° | 2" | 545 |
| 300 LT | DİKEY | 16 bar | 90° | 2" | 612 |
| 500 LT | DİKEY | 16 bar | 90° | 2" | 1.383 |
| 750 LT | DİKEY | 16 bar | 90° | 2" | 1.710 |
| 1000 LT | DİKEY | 16 bar | 90° | 2" | 1.996 |
| 1500 LT | DİKEY | 16 bar | 90° | 2" | 3.890 |
| 2000 LT | DİKEY | 16 bar | 90° | 2" | 4.385 |



| 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 | | | | | 260 |
| TOP 2 | 0.5 | 1 1/4" | | 9 | 8 | 6.5 | 6 | 4.5 | 3 | 2.5 | 1.8 | 1 | | 280 |
| TOP 3 | 0.7 | 1 1/4" | | 10.5 | 10 | 8.8 | 8 | 6.5 | 5.5 | 4.8 | 4 | 3.5 | 2 | 333 |

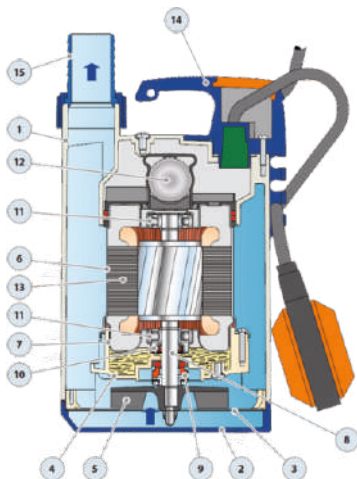
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | BAĞLANTI ÇAPI | Q m³/h l/min | 0 | 2.4 | 4.8 | 7.2 | 9.6 | 12 | 14.4 | 18.0 | 20.4 | 21.6 | EURO FİYAT |
|------------|------------|------------------|--------------------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|---------------|
| | | | | 0 | 40 | 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 | | | 580 |
| 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 | 615 |

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

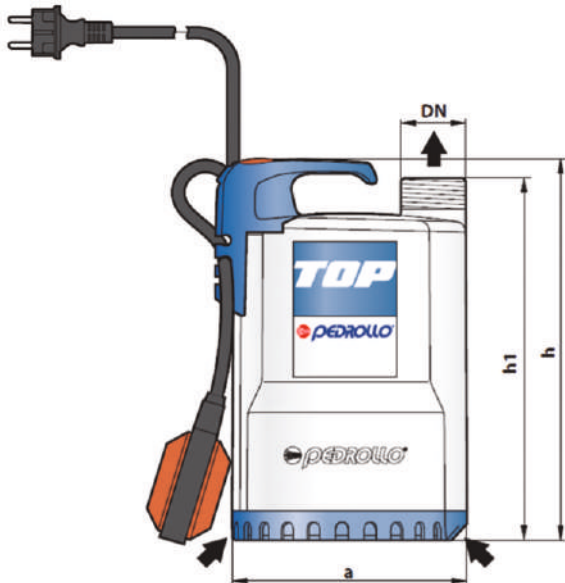
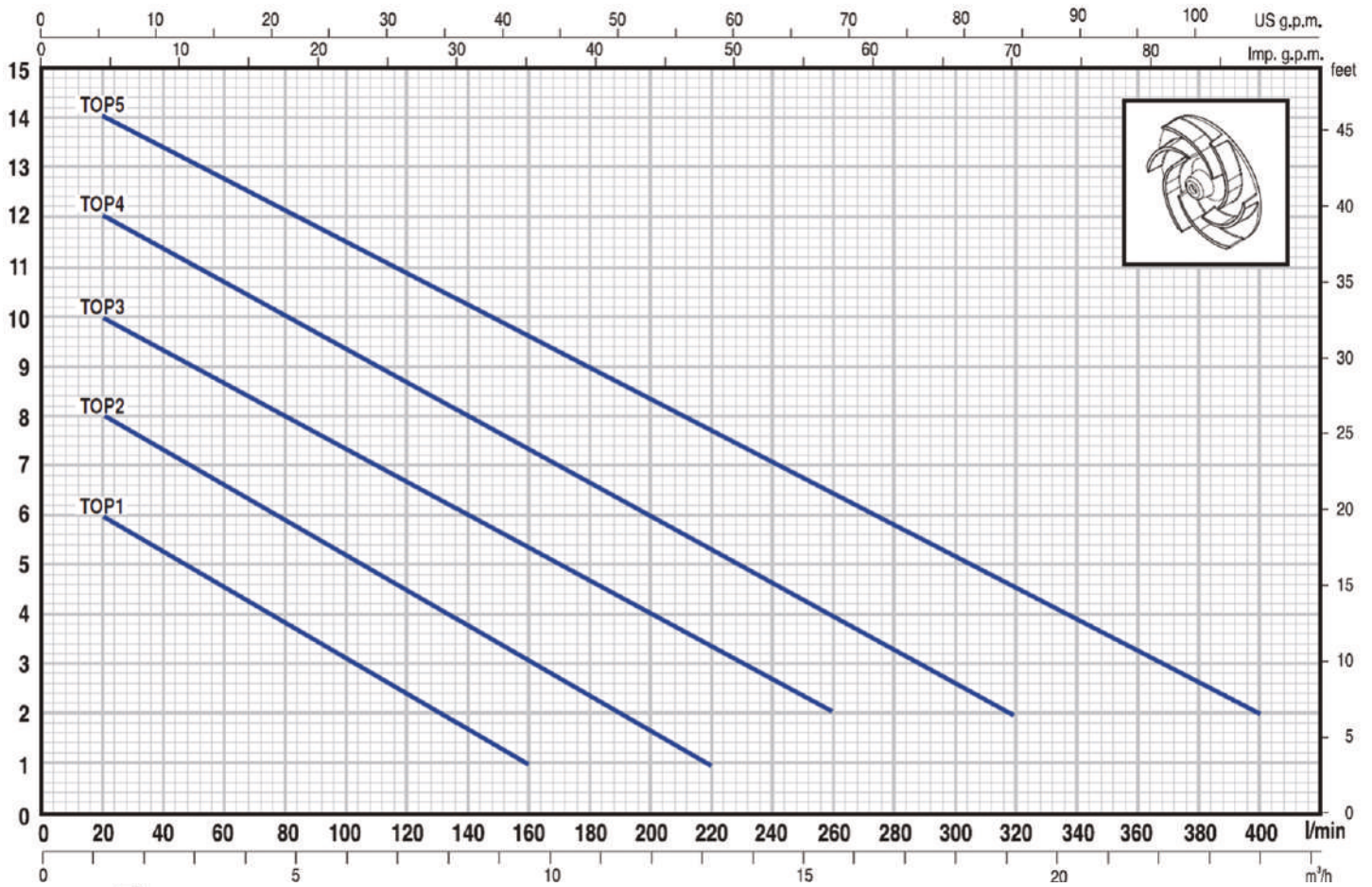
Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **10 mm** 'dir.

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

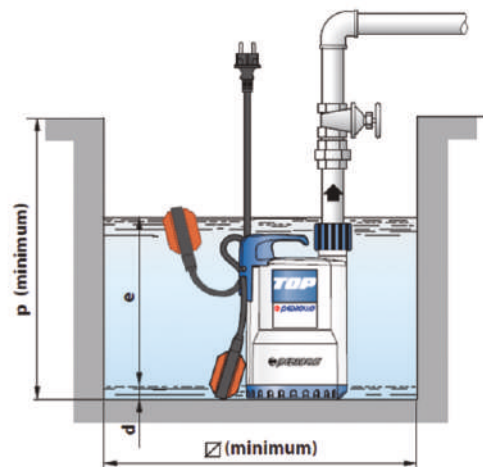
Pompalar **termik korumalıdır**.



- 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 Şamandıra
- 15- Su Çıkış Ağızı



Typical installation



| MODEL | PORT | DIMENSIONS mm | | | | | | | kg |
|-------|------|---------------|-----|-----|----|----------|-----|-----|------|
| | | DN | a | h | h1 | d | e | p | |
| TOP 1 | 1¼" | 152 | 257 | 237 | 14 | variable | 350 | 350 | 4.5 |
| TOP 2 | | | 287 | 267 | | | | | 5.2 |
| TOP 3 | | | 334 | 310 | | | | | 6.6 |
| TOP 4 | 1½" | 204 | 334 | 310 | 30 | variable | 450 | 450 | 10.1 |
| TOP 5 | | | 334 | 310 | | | | | 11.1 |

TOP-GM



| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | BAĞLANTI ÇAPI | Q m³/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 | | 325 |
| TOP 3 - GM | 0.75 | 1 1/4" | | 10.5 | 10 | 9 | 8.8 | 8 | 6.5 | 5.5 | 4.8 | 4 | 2 | 397 |

| 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 - GM | 1 | 1 1/2" | H(mt) | 13 | 12.1 | 11.6 | 10.3 | 9.2 | 8 | 6.4 | 3.9 | | | 620 |
| 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 | 657 |

Gizli flatörlü drenaj pompasıdır.

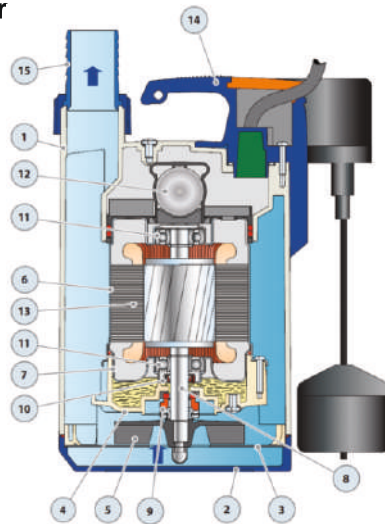
Yağmur suyu, zeytin yağı, salamura gibi sıvıların aktarımında, sellerde ve su baskınlarında kullanılır.

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

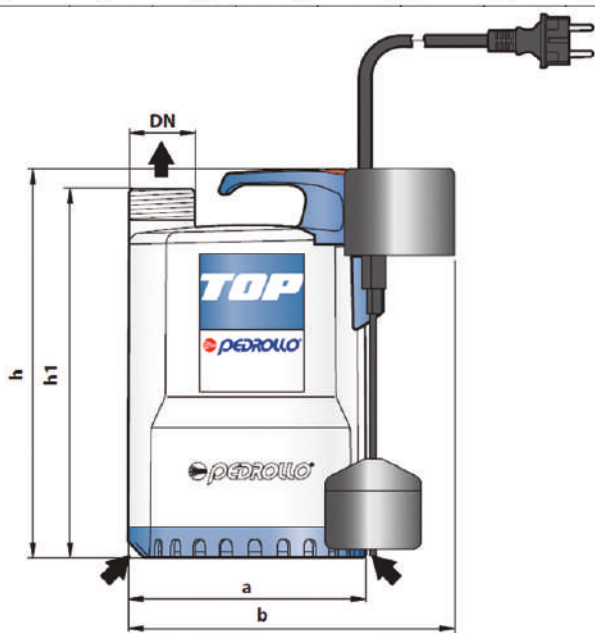
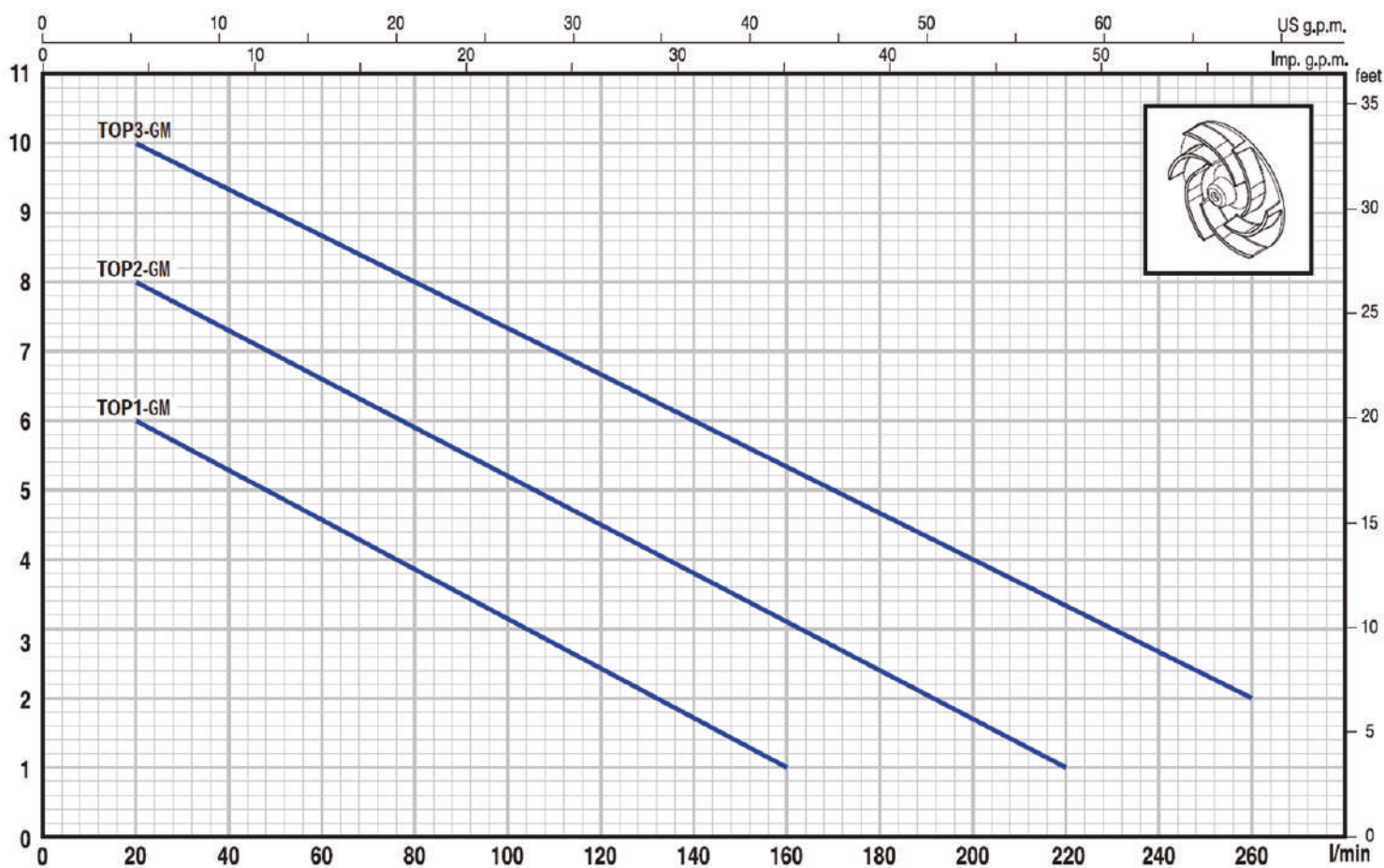
Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 5 mt 'dir. (TOP 4-5GM 10mt)**

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

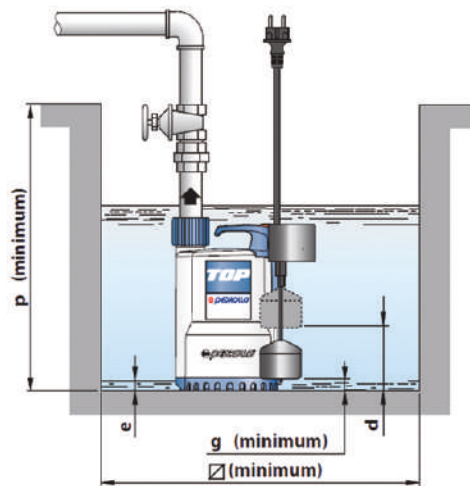
Pompalar **termik korumalıdır**



- 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 | Ø | |
| 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 | | | | 6.7 | | | | | | | |
| TOP 4 N - GM | 1 1/2" | 204 | 337 | 313 | 30 | 220 | 65 | 450 | 300 | 10.3 | |
| TOP 5 N - GM | | | | 11.2 | | | | | | | |

TOP-VORTEX



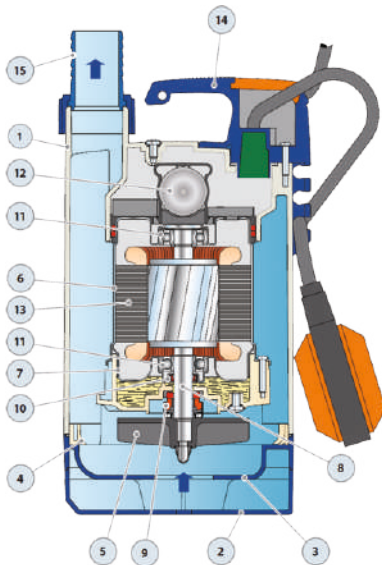
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | BAĞLANTI ÇAPI | Q m³/h l/min | 0 | 1.2 | 2.4 | 3.6 | 4.8 | 6 | 7.2 | 8.4 | 9.6 | 10.8 | EURO FİYAT |
|----------------|------------|------------------|--------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|---------------|
| | | | | 0 | 20 | 40 | 60 | 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 | 334 |
| 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 | 373 |

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

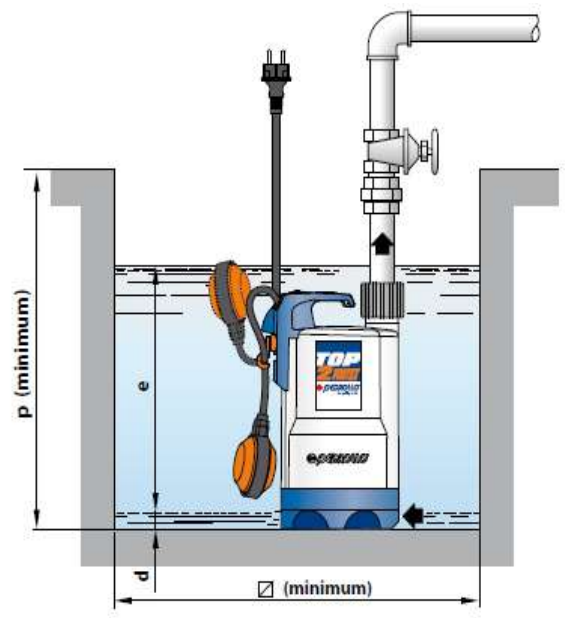
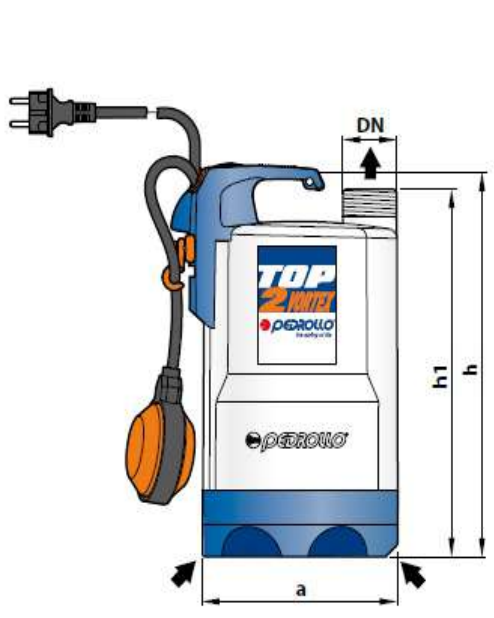
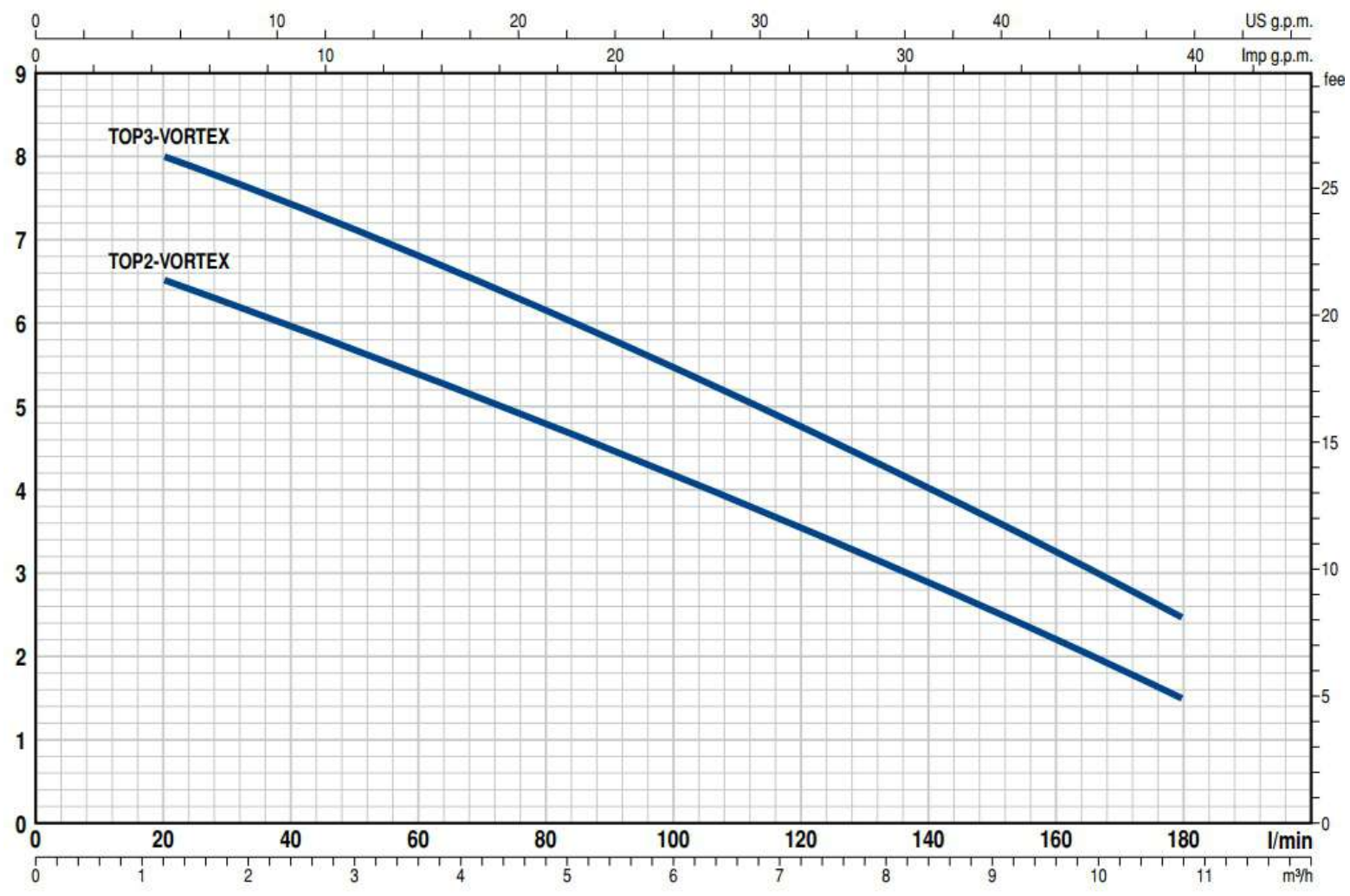
Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **20 mm** 'dir.

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 DN | DIMENSIONS mm | | | | | | | kg |
|----------------|---------|---------------|-----|-----|----|----------|-----|-----|-----|
| | | a | h | h1 | d | e | p | □ | |
| 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 | 380 |
| 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 | 412 |

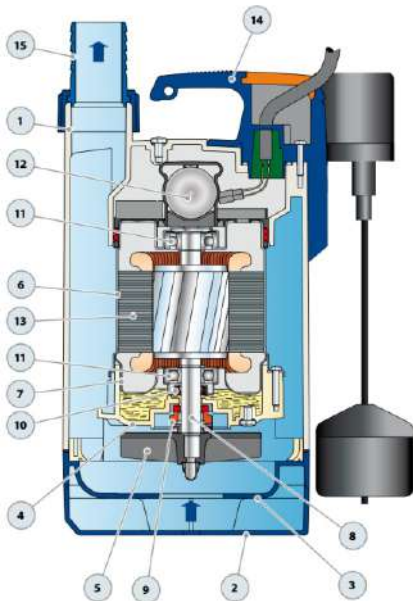
Gizli flatörlü drenaj pompasıdır.

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

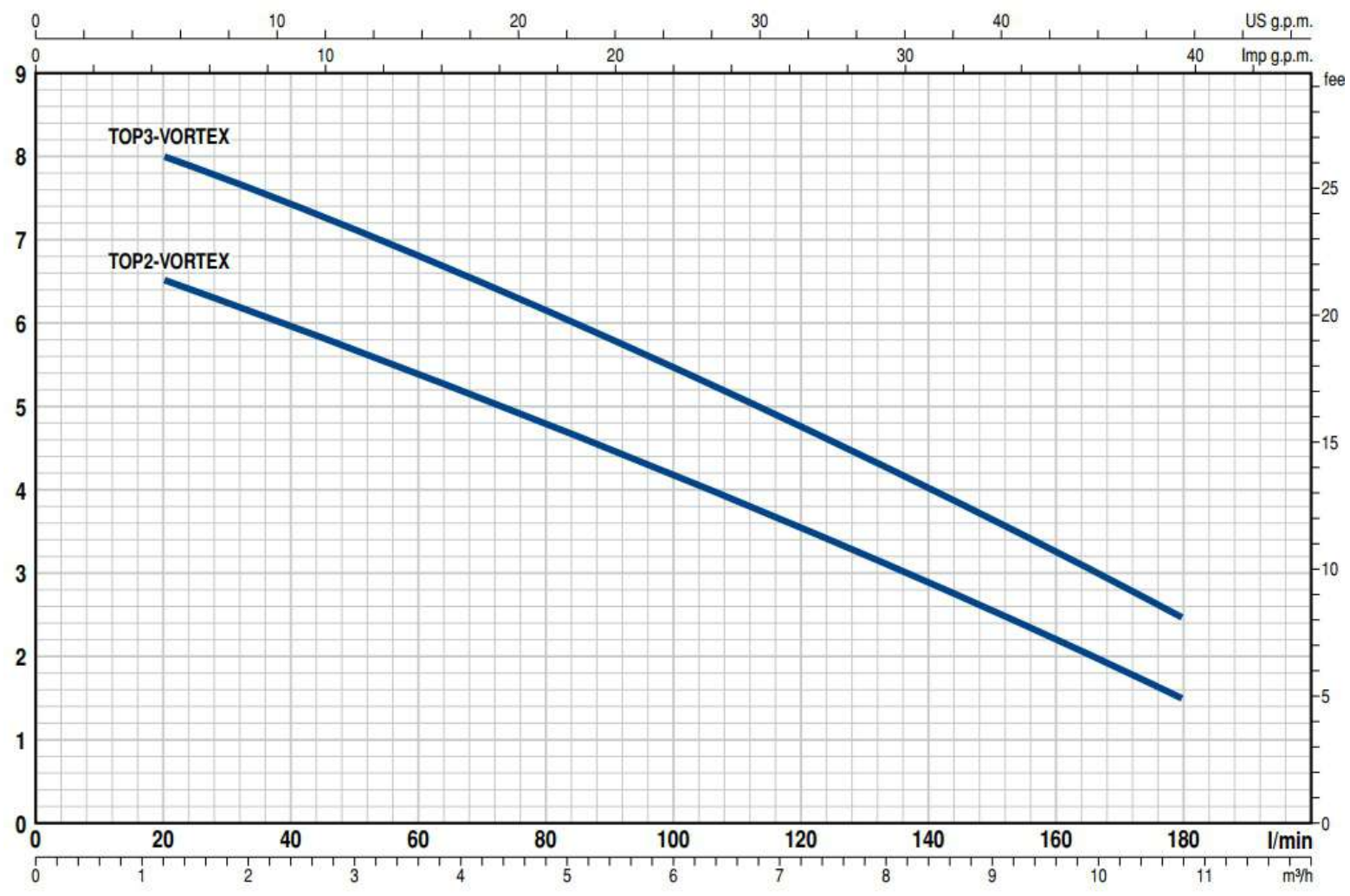
Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **20 mm** 'dir.

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

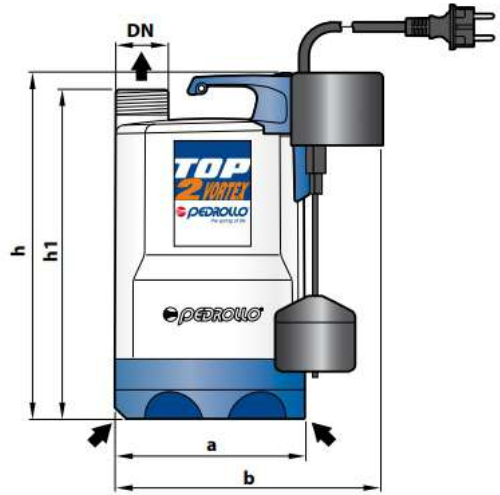
Pompalar **termik korumalıdır**.



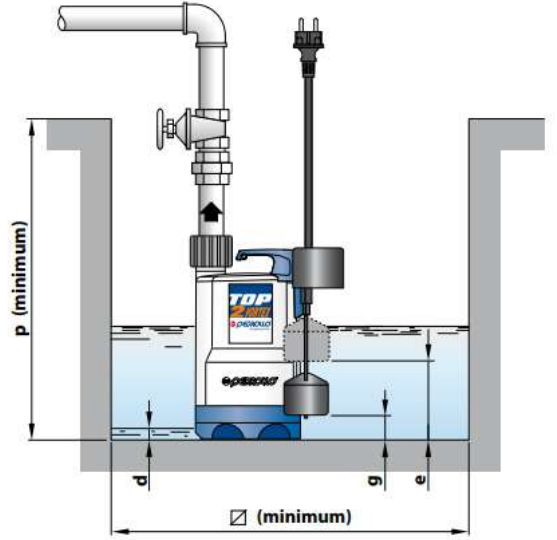
- 1- Pompa Gövdesi **Teknopolimer**
- 2- Emiş Filtresi **Teknopolimer**
- 3- Emiş Plaka **AISI 304 Paslanmaz**
- 4- Difüzör **Teknopolimer**
- 5- Fan **Noryl**
- 6- Motor Muhfazası **AISI 304 Paslanmaz**
- 7- Motor Muhfaza Plakası **AISI 304 Paslanmaz**
- 8- Motor Mili **Paslanmaz Çelik**
- 9- Salmastra **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 | 315 |

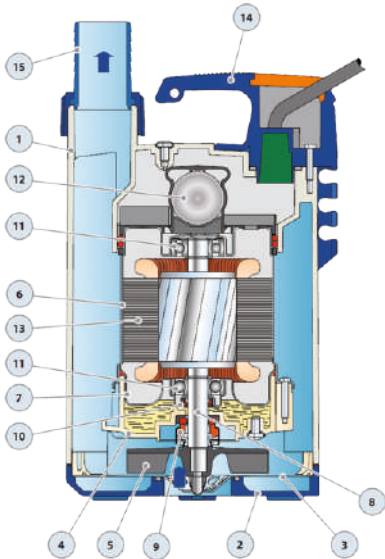
Zeminden itibaren 2mm' ye kadar emiş yapabilme özelliğine sahiptir.

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

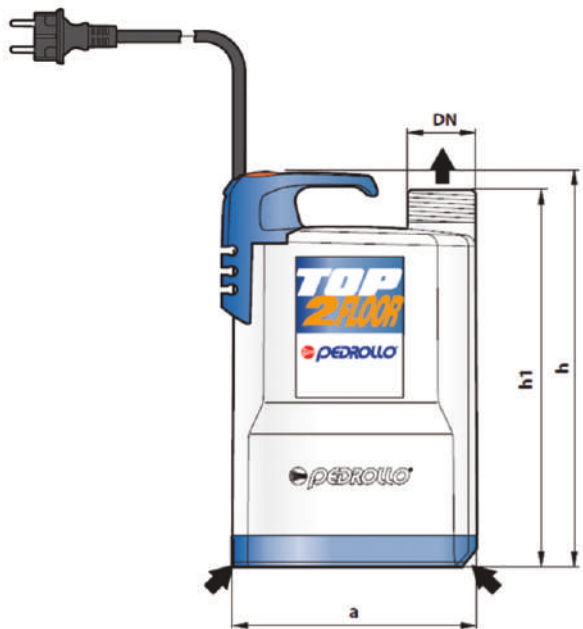
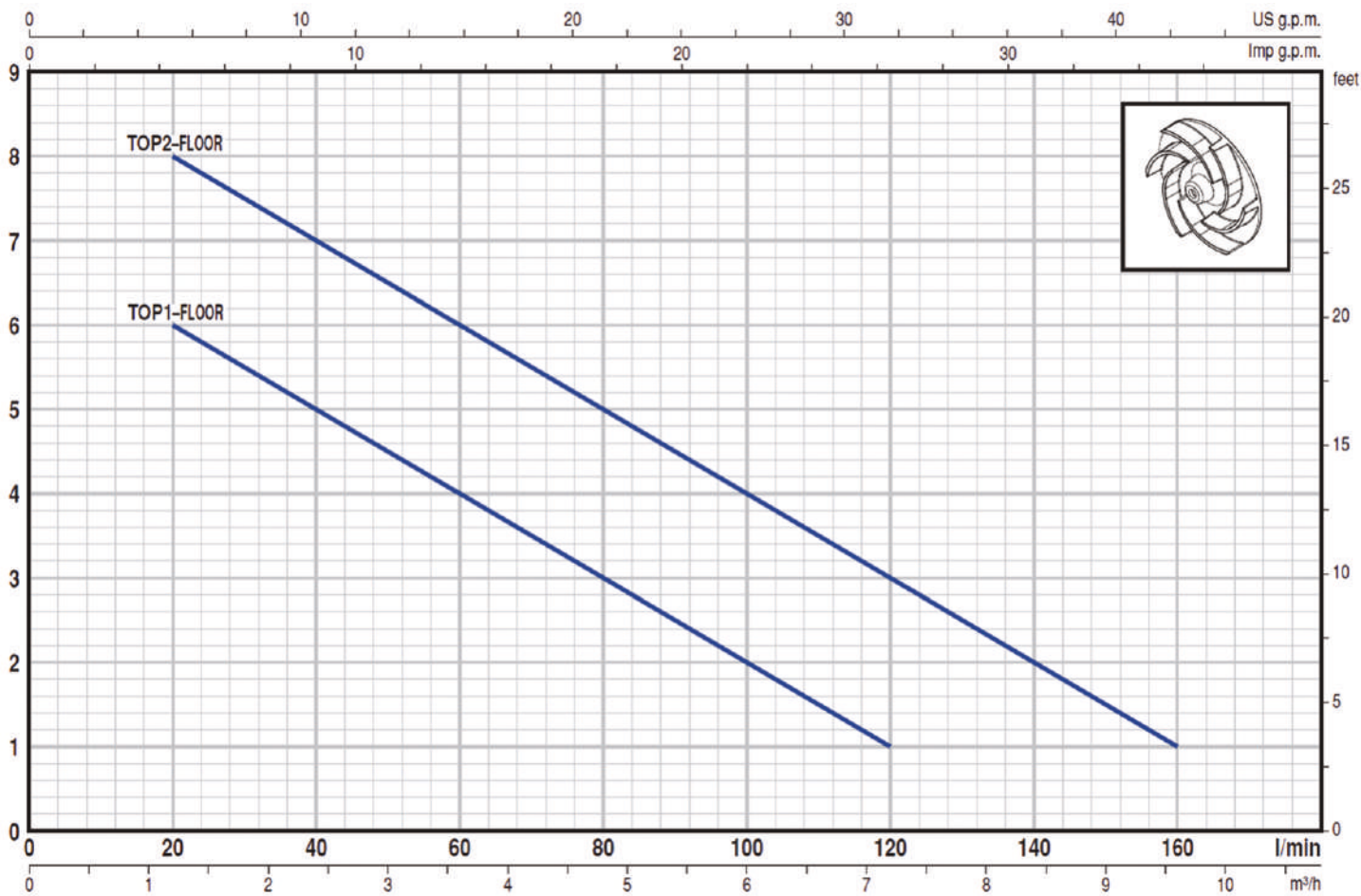
Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **1.3 mm** 'dir.

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

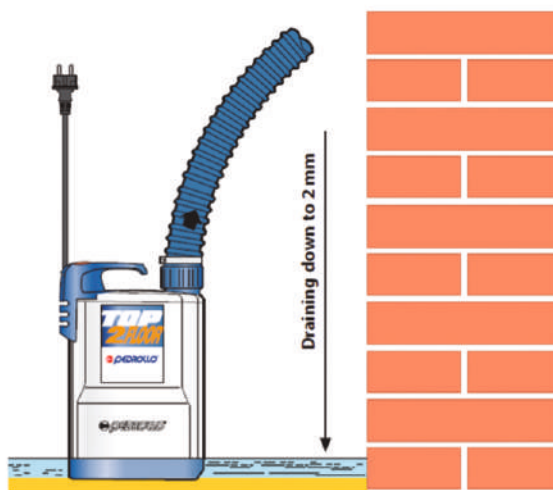
Pompalar **termik korumalıdır**.



- 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



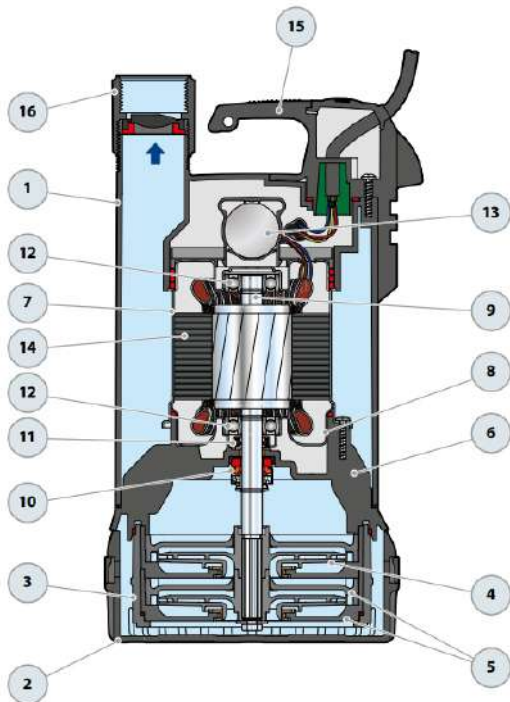
| MODEL | PORT DN | DIMENSIONS mm | | | Minimum drying level | kg |
|--------------|------------|---------------|-----|-----|-------------------------|-----|
| | | a | h | h1 | | |
| Single-phase | 1¼" | 152 | 257 | 237 | 2 mm | 4.3 |
| TOP1-FLOOR | | | | | | 5.0 |
| TOP2-FLOOR | | | | | | |

TOP MULTI-AD

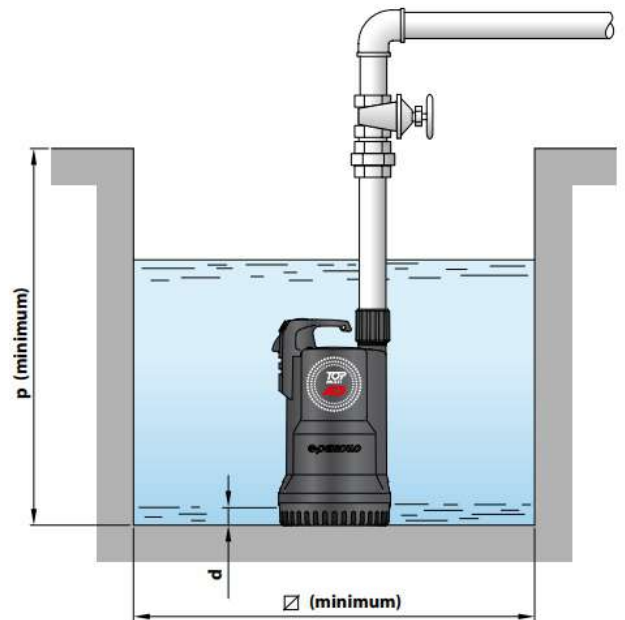
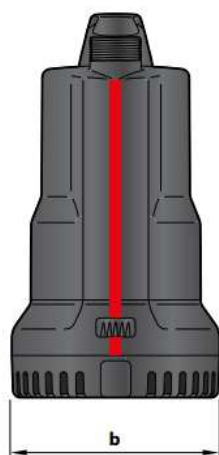
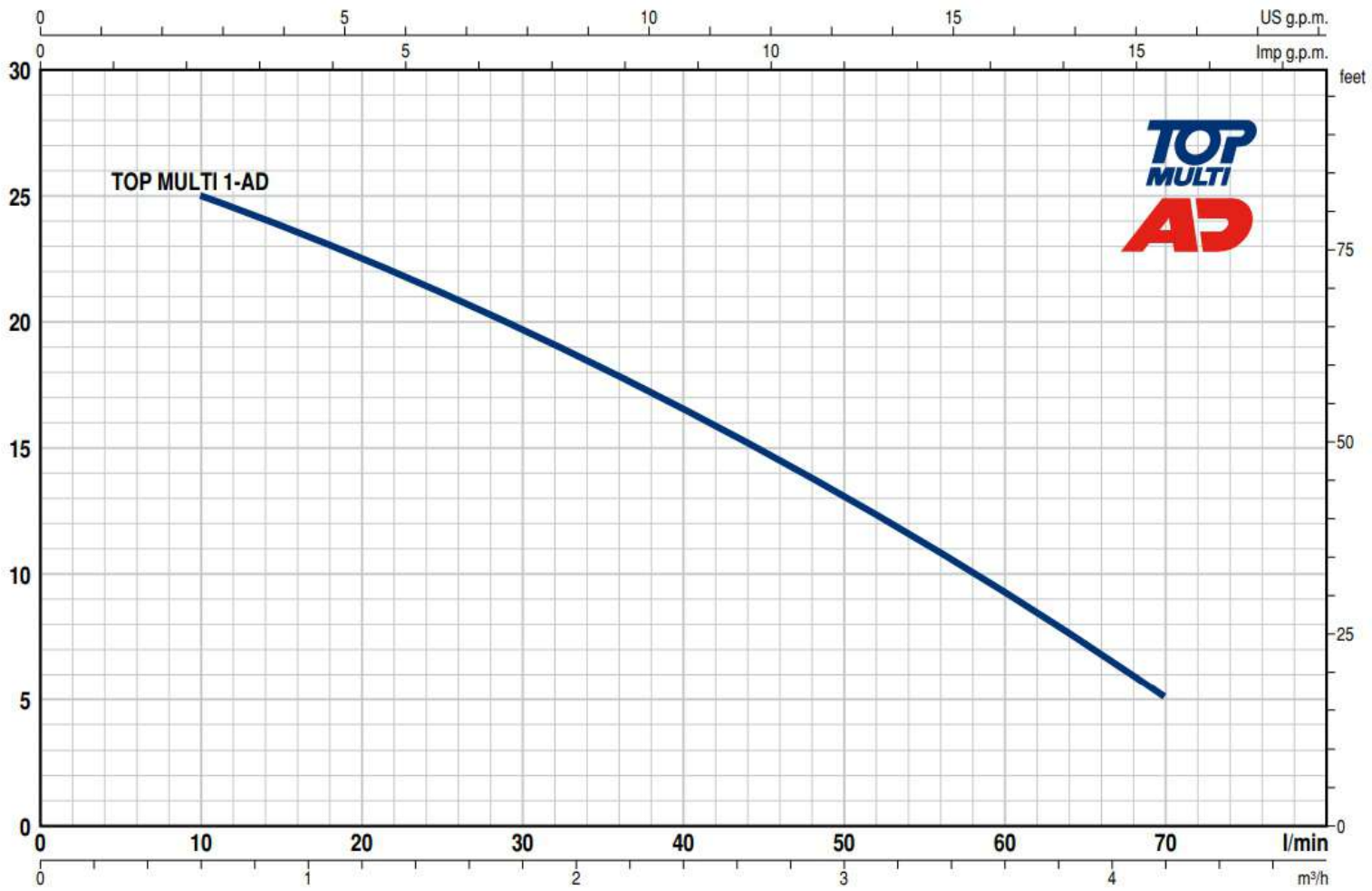


| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | BAĞLANTI ÇAPI | Q m ³ /h l/min | 0 | 0.6 | 1.2 | 1.8 | 2.4 | 3.0 | 3.6 | 4.2 | EURO FİYAT |
|--------------|------------|------------------|---------------------------------|----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|---------------|
| | | | | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | |
| TOP MULTI-AD | 0.50 | 1 1/4" | H(mt) | 27 | 25 | 22.5 | 19.5 | 16.5 | 13 | 9 | 5 | 480 |

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 | | 392 |
| TOP MULTI 2 | 0.75 | 1 1/4" | | 42 | 40 | 38 | 34 | 30 | 24 | 18 | 11.5 | 5 | 520 |

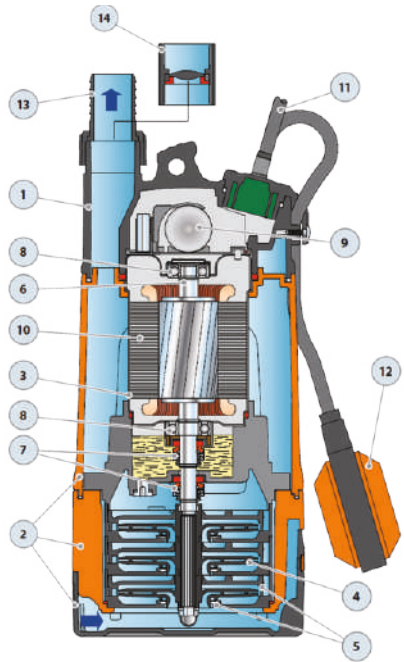
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | BAĞLANTI ÇAPI | Q m ³ /h l/min | 0 | 1.2 | 1.8 | 2.4 | 3.0 | 3.6 | 4.2 | 4.8 | 5.4 | 6.0 | 6.6 | 7.2 | EURO FİYAT |
|-------------|------------|------------------|---------------------------------|----|-----|------|-----|------|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|
| | | | | 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 | 560 |

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

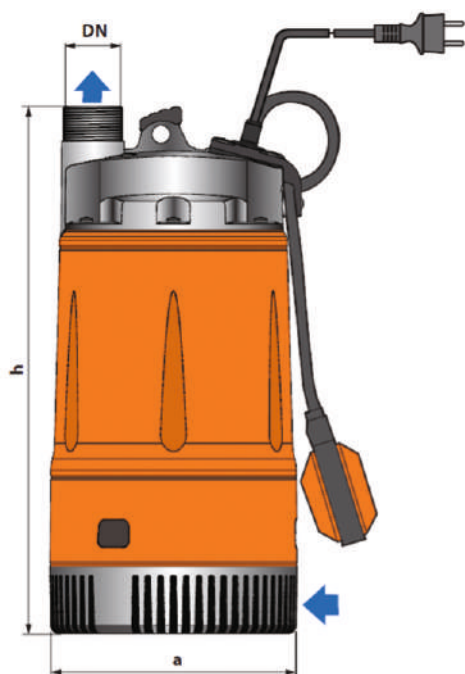
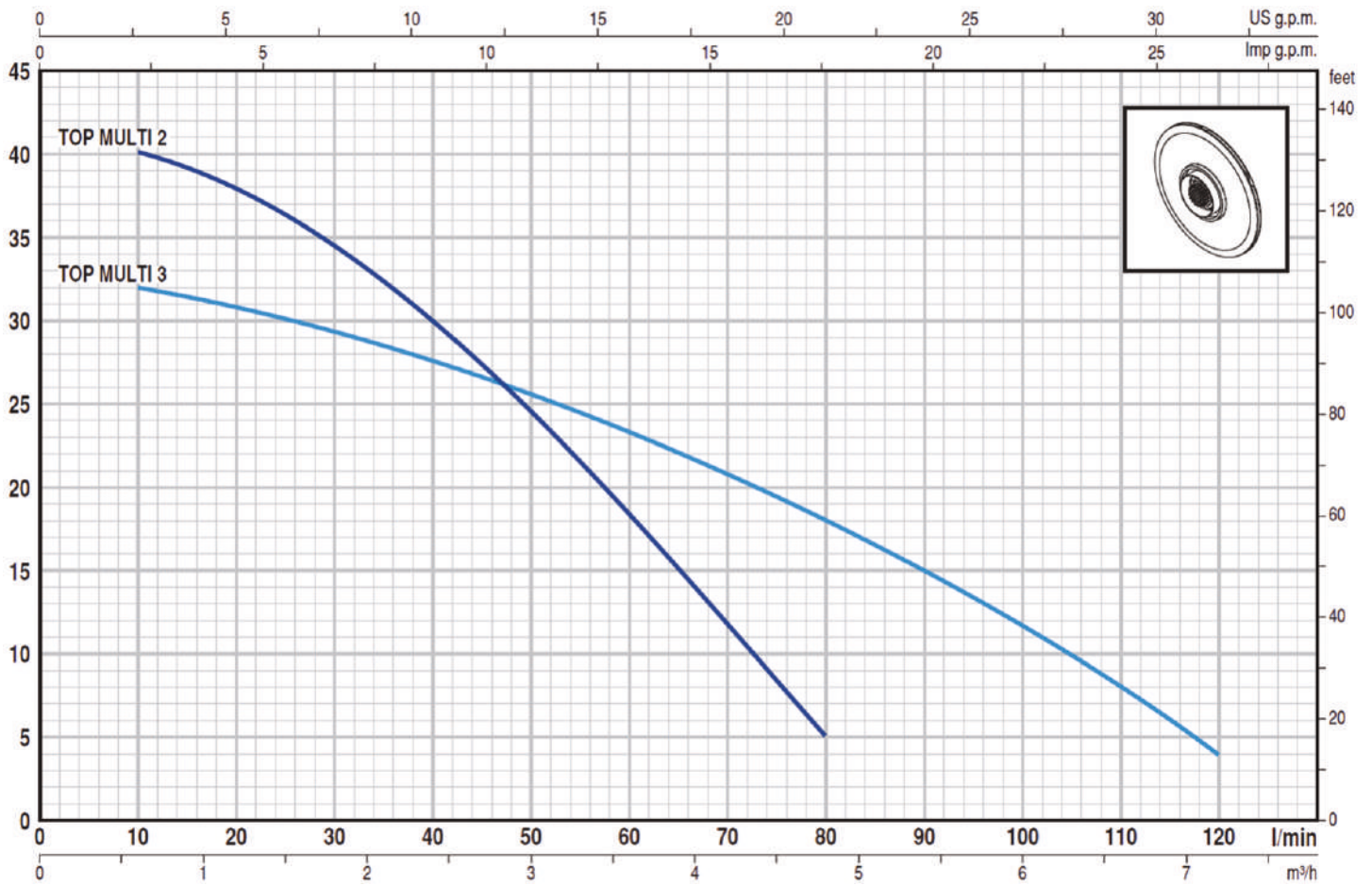
Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **1.3 mm** 'dir.

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

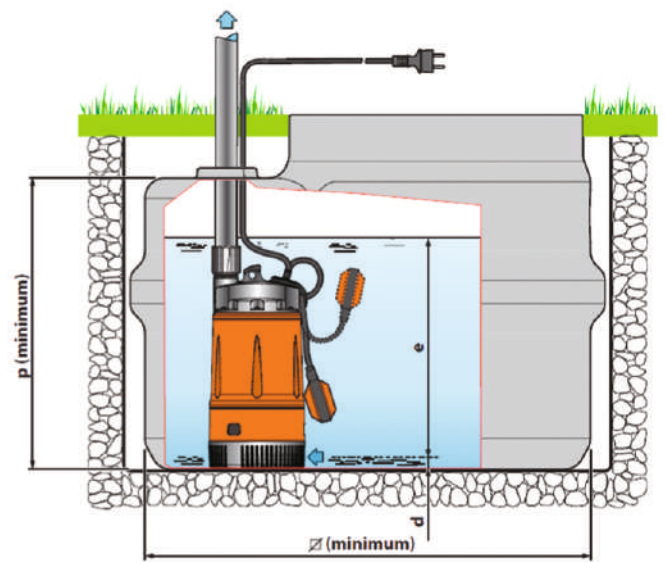
Pompalar **termik korumalıdır**.



- 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



typical installation



| MODEL | PORT DN | N° STAGES | DIMENSIONS mm | | | | | Kg | |
|--------------|---------|-----------|---------------|-----|----|----------|-----|-----|-----|
| | | | a | h | d | e | p | | |
| Single-phase | | | | | | | | | |
| TOP MULTI 2 | 1¼" | 3 | 178 | 380 | 22 | variable | 500 | 500 | 9.4 |
| 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 | 620 |

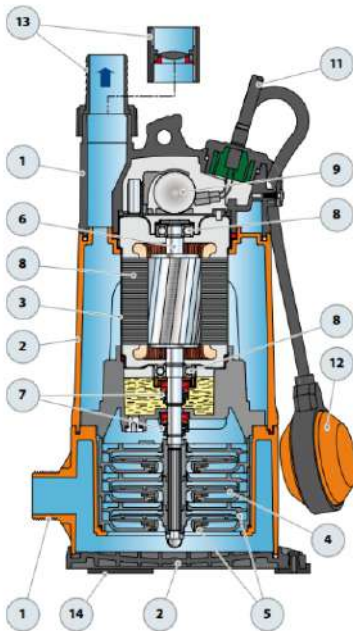
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | BAĞLANTI ÇAPI | Q m³/h l/min | 0 | 1.2 | 1.8 | 2.4 | 3.0 | 3.6 | 4.2 | 4.8 | 5.4 | 6.0 | 6.6 | 7.2 | EURO FİYAT |
|-------------------|------------|------------------|--------------------|----|-----|------|-----|------|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|
| | | | | 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 | 650 |

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

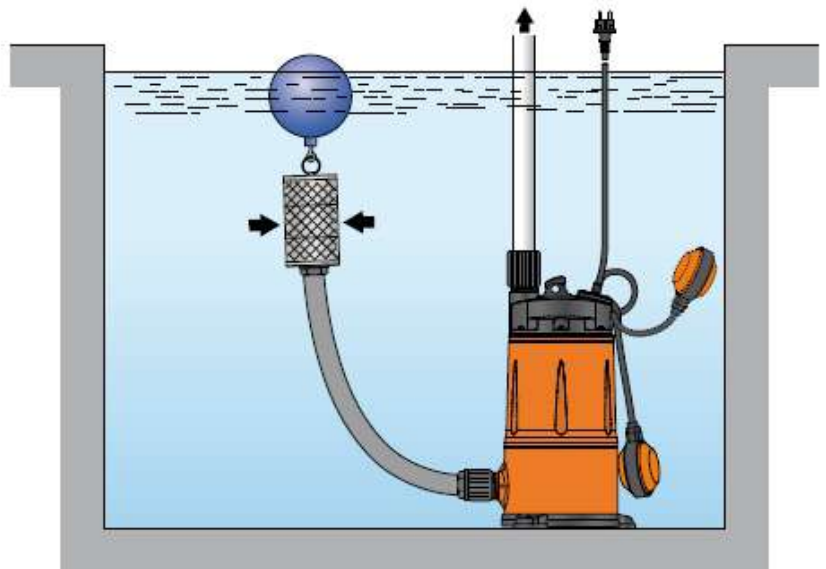
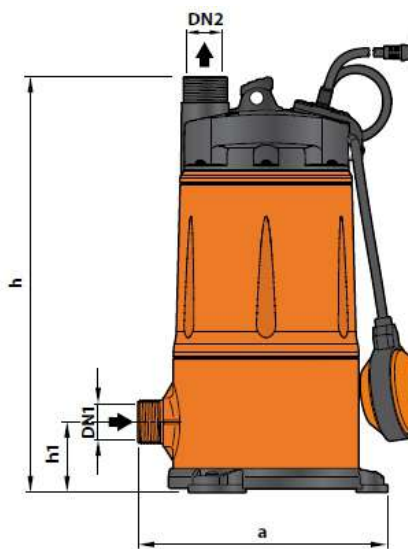
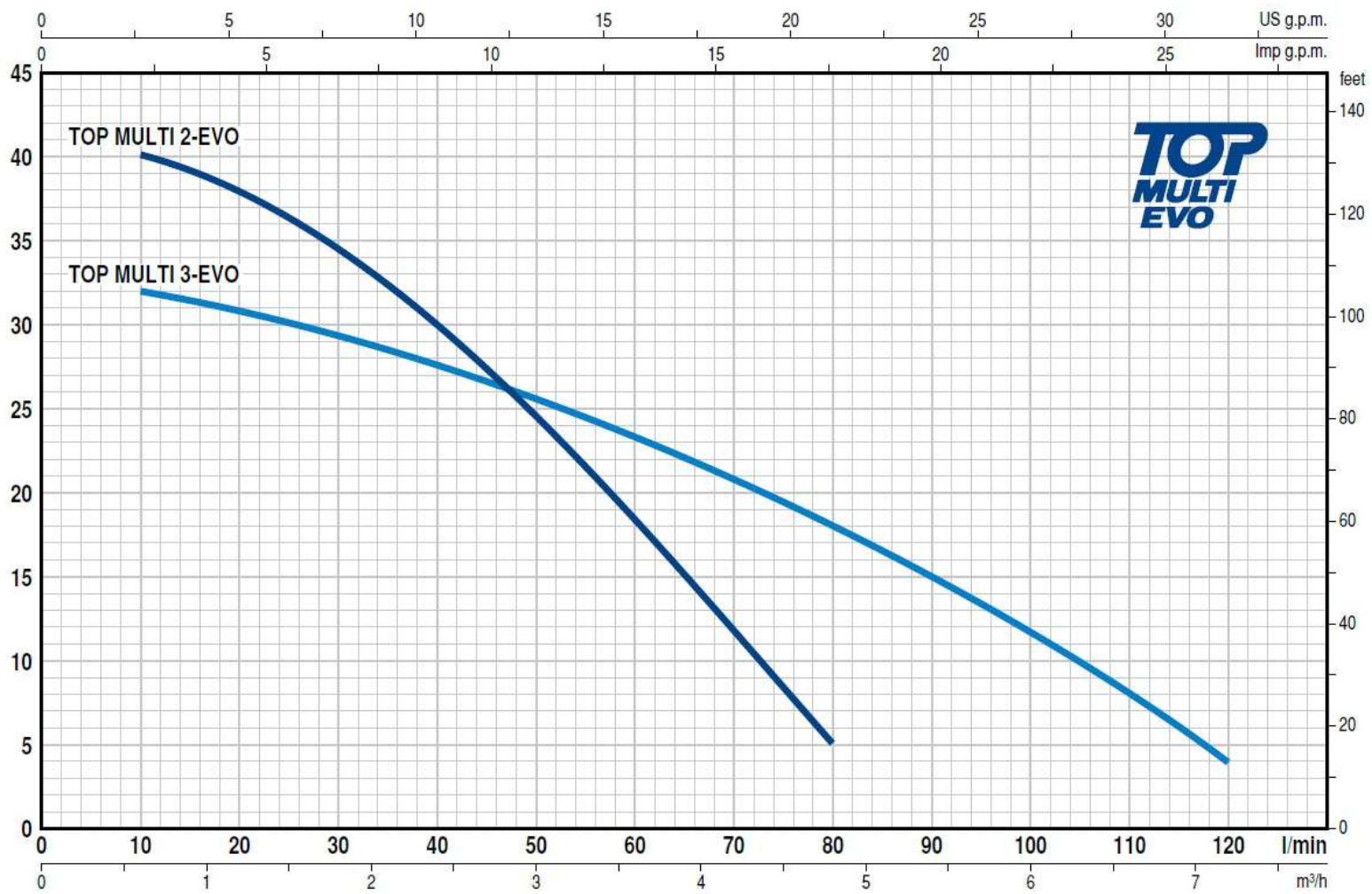
Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **1.3 mm** 'dir.

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 | 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 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 2 - TECH | 0.75 | 1 1/4" | H(mt) | 42 | 40 | 38 | 34 | 30 | 24 | 18 | 11.5 | 5 | 680 |

| 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 - TECH | 0.75 | 1 1/4" | H(mt) | 33 | 31 | 29.5 | 28 | 25.5 | 23 | 20.5 | 18 | 15 | 12 | 8 | 4 | 715 |

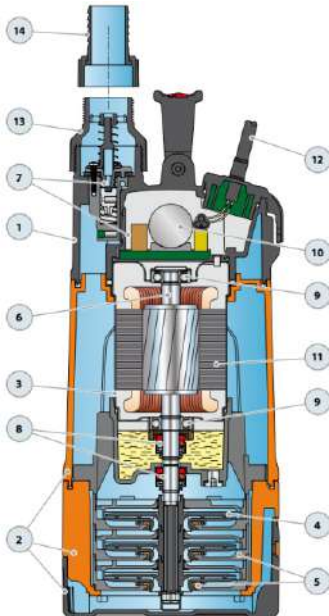
Yağmur suyu gibi sıvıların aktarımında, sellerde ve su baskınlarında kullanılır.

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

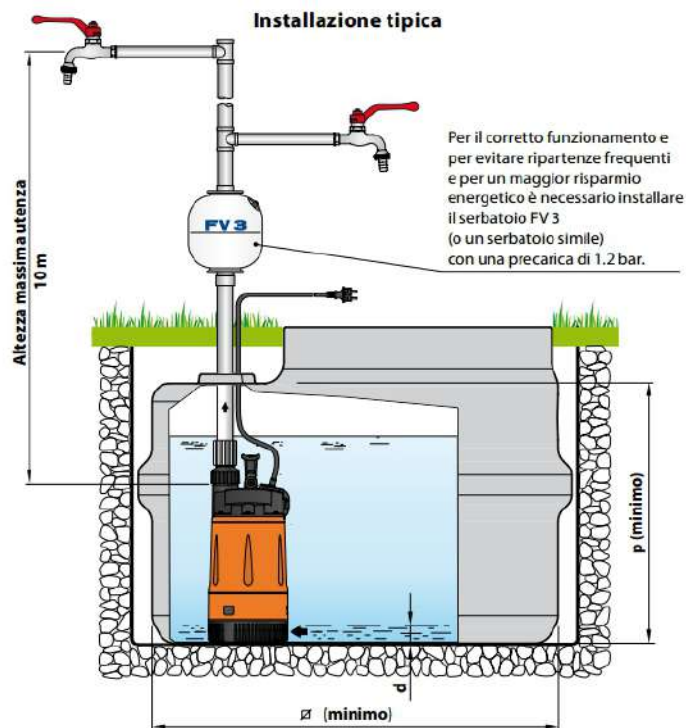
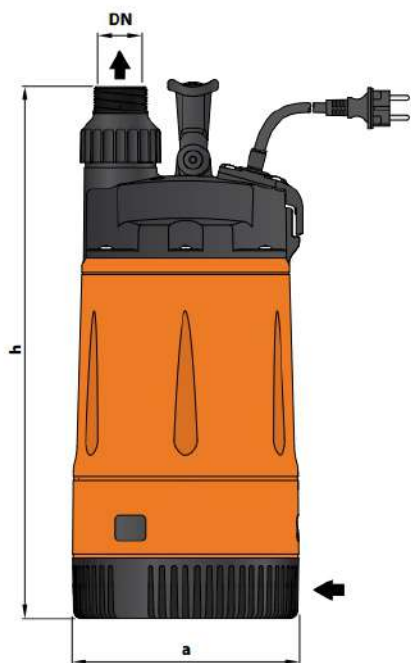
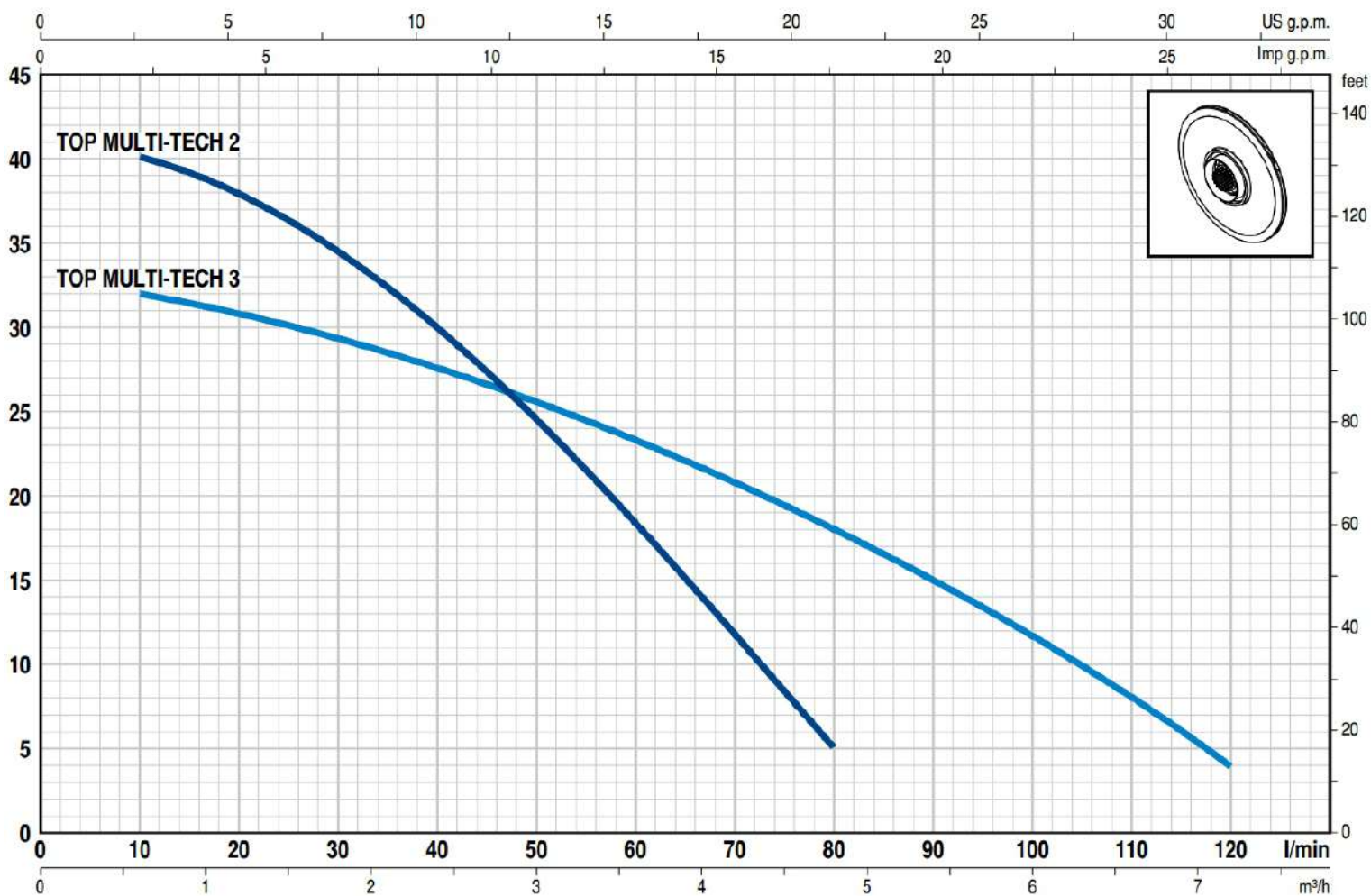
Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 5 m**, Pompanın max. daldırma derinliği **5 m 'dir**.

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 Ağız
- 14- Çekvalf



| TIPO | BOCCA DN | N° STADI | DIMENSIONI mm | | | | | kg |
|------------------|-------------|----------|---------------|-----|----|-----|-----|-----|
| | | | a | h | d | p | Ø | |
| 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 | | | | | 390 |
| RXm 2 | 0.5 | 1 1/4" | | 10 | 9.5 | 8 | 6.5 | 5 | 4.5 | 2.5 | 2 | | | 412 |
| RXm 3 | 0.75 | 1 1/4" | | 12 | 11.5 | 9.5 | 8 | 6.5 | 5.5 | 3.5 | 3 | | | 453 |
| RXm 4 | 1 | 1 1/2" | | 16 | 15 | 13 | 11.5 | 9.5 | 8.5 | 6.5 | 5.5 | 4 | | 1.178 |
| RXm 5 | 1.5 | 1 1/2" | | 20 | 19.5 | 17.5 | 15.5 | 13.5 | 12.5 | 10 | 9 | 7 | 5 | 1.230 |
| RX 5 (TRF) | 1.5 | 1 1/2" | | 20 | 19.5 | 17.5 | 15.5 | 13.5 | 12.5 | 10 | 9 | 7 | 5 | 1.230 |

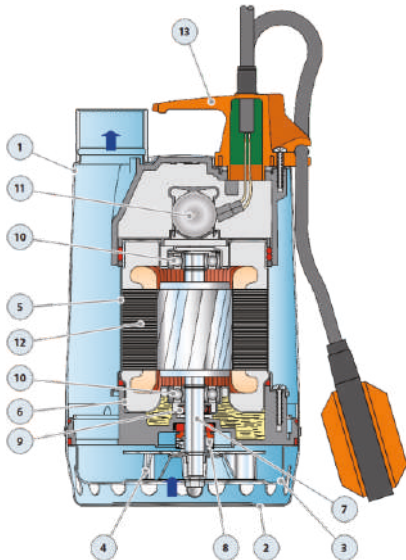
Yağmur suyu, zeytin yağı, salamura, gibi sıvıların aktarımında, sellerde ve, su baskınlarında kullanılır.

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

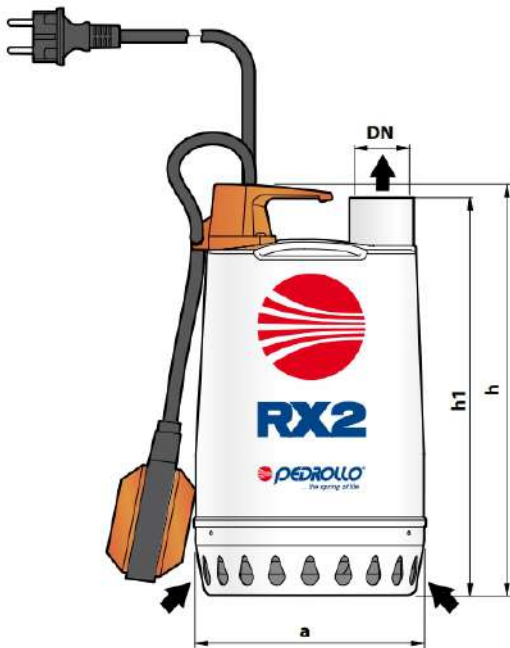
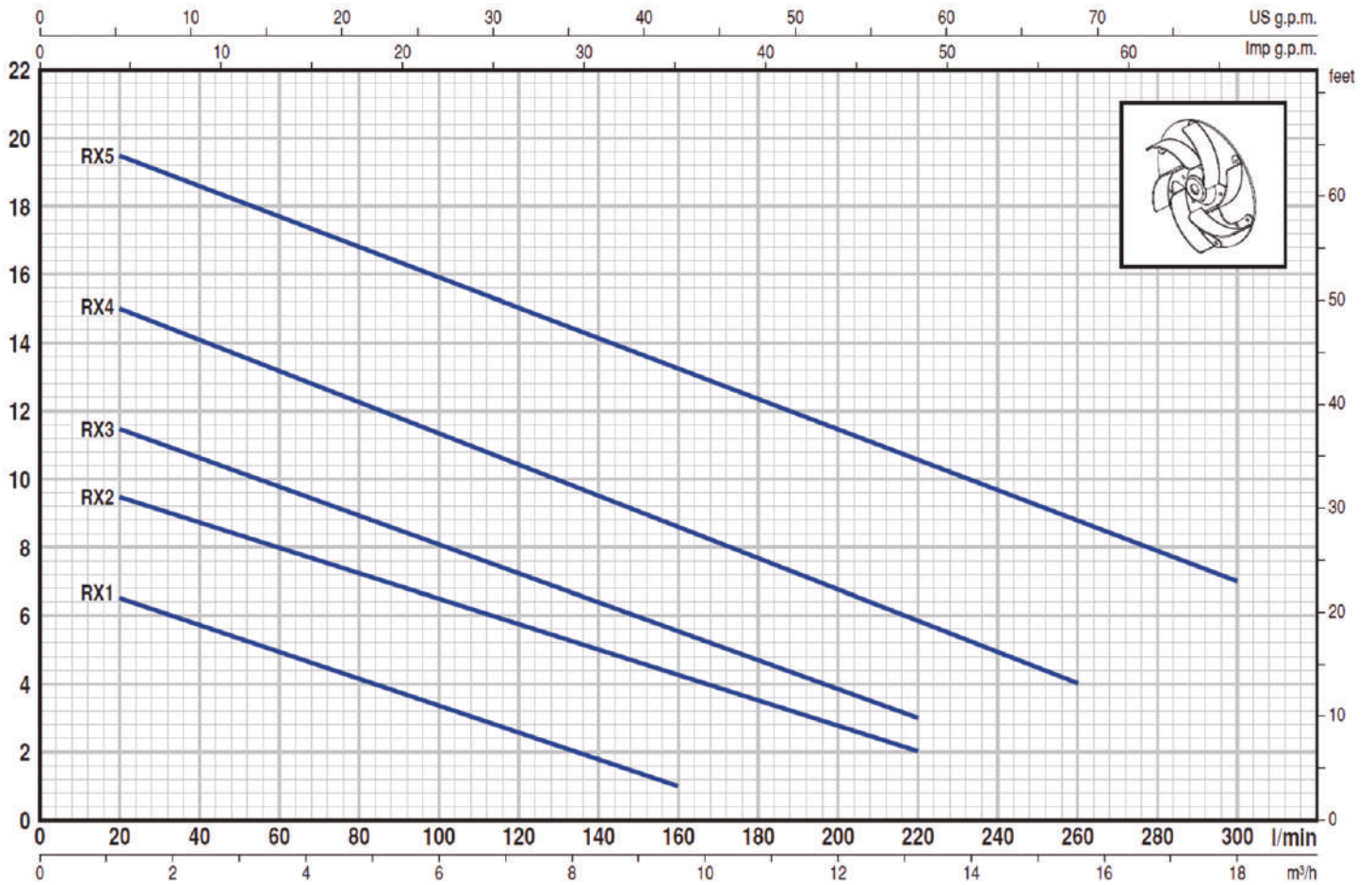
Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 5 mt** 'dir. (RX 4-5 10mt)

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

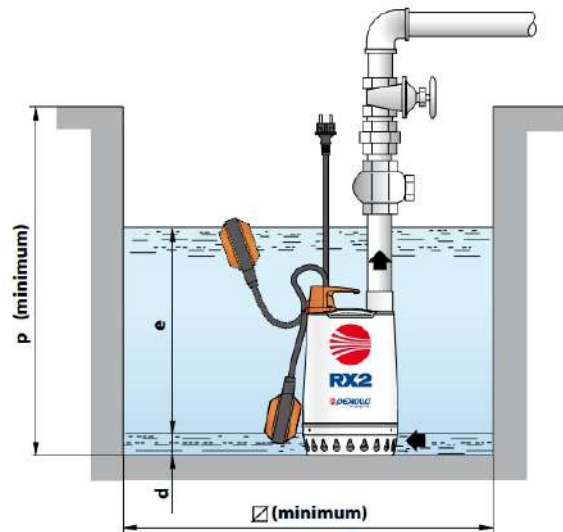
Pompalar **termik korumalıdır**.



- 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 | Ø | | | | |
| 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 | Ø | 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 | | | | | 424 |
| RXm 2 - GM | 0.5 | 1 1/4" | | 10 | 9.5 | 8 | 6.5 | 5 | 4.5 | 2.5 | 2 | | | 460 |
| RXm 3 - GM | 0.75 | 1 1/4" | | 12 | 11.5 | 9.5 | 8 | 6.5 | 5.5 | 3.5 | 3 | | | 490 |
| RXm 4 - GM | 1 | 1 1/2" | | 16 | 15 | 13 | 11.5 | 9.5 | 8.5 | 6.5 | 5.5 | 4 | | 1.222 |
| RXm 5 - GM | 1.5 | 1 1/2" | | 20 | 19.5 | 17.5 | 15.5 | 13.5 | 12.5 | 10 | 9 | 7 | 5 | 1.285 |

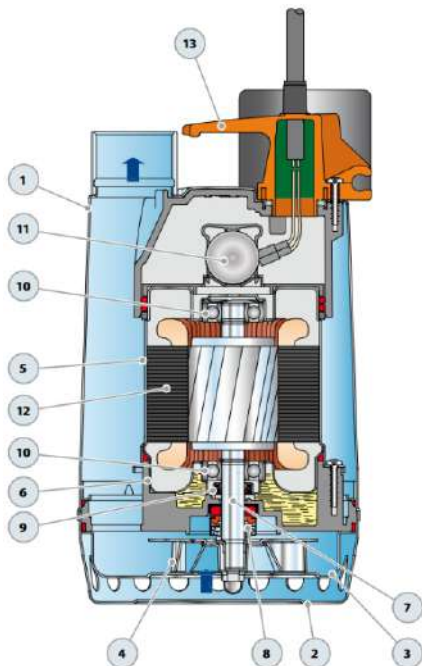
Yağmur suyu, zeytin yağı, salamura, gibi sıvıların aktarımında, sellerde ve, su baskınlarında kullanılır.

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

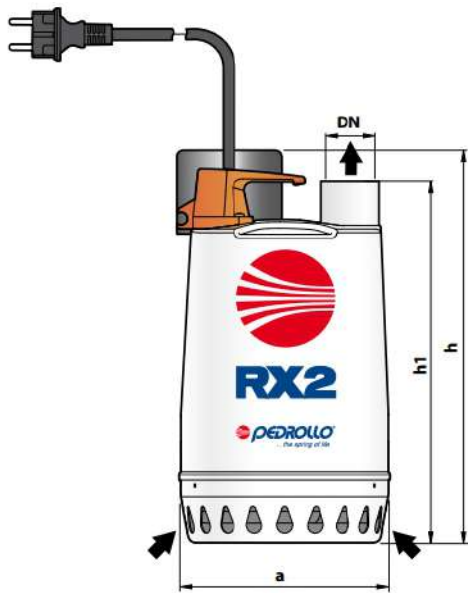
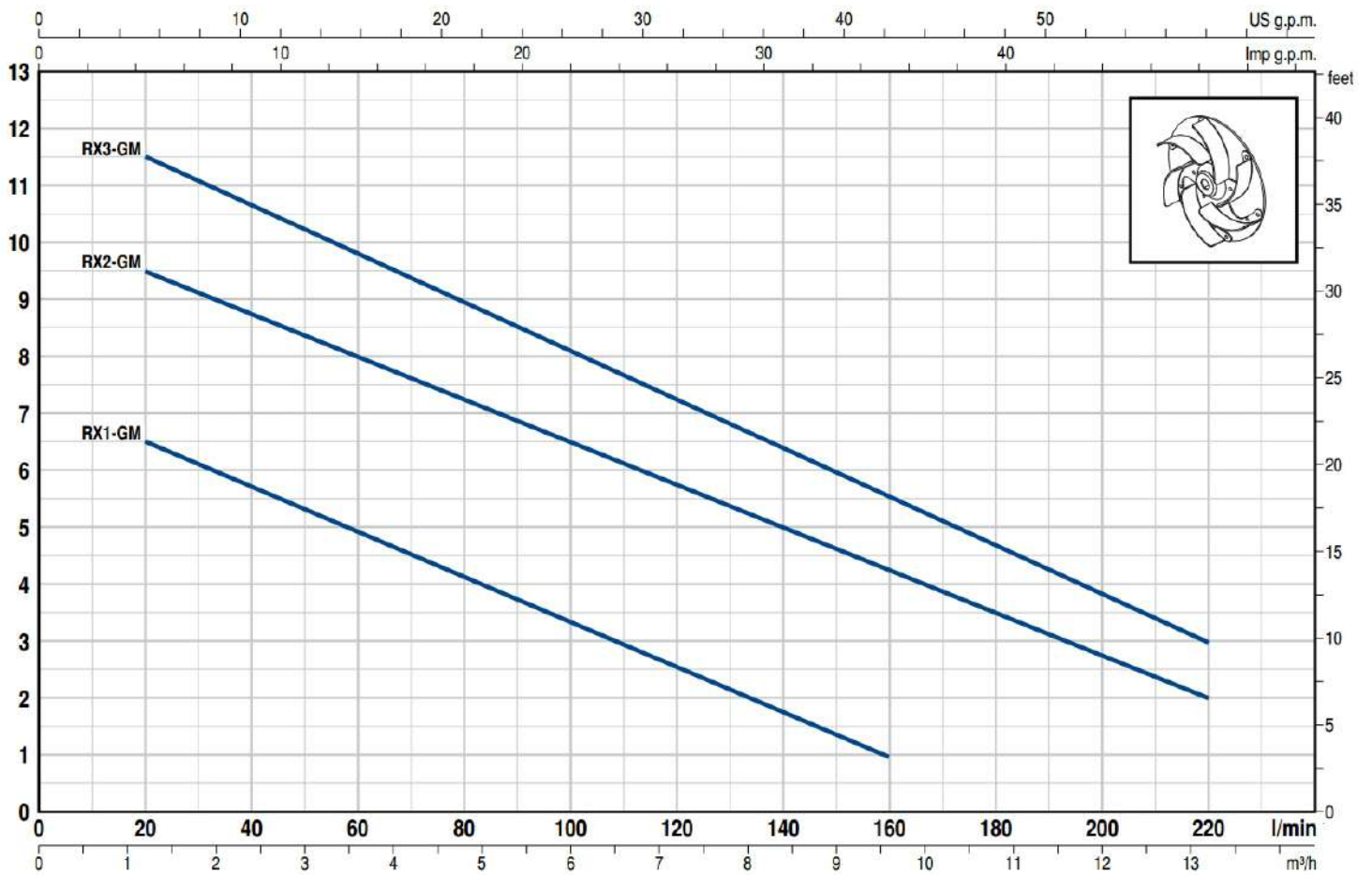
Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 5 mt** 'dir. (RX 4-5 10mt)

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

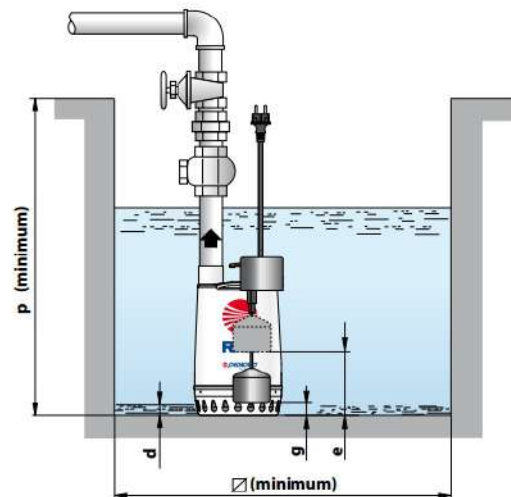
Pompalar **termik korumalıdır**.



- 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



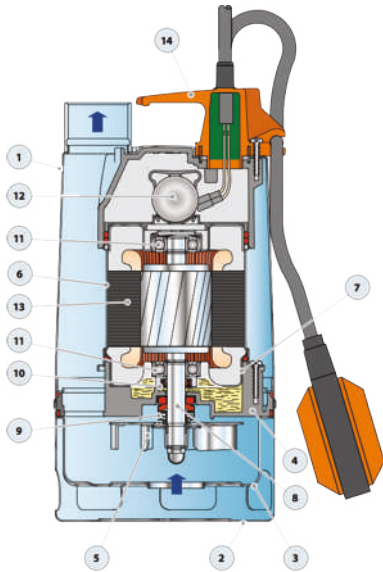
| MODEL | PORT | DIMENSIONS mm | | | | | | | | | kg |
|--------------|------|---------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|--|-----|
| Single-phase | DN | a | h | h1 | d | e | g | p | Ø | | |
| RXm 1-GM | 1¼" | 147 | 270 | 247 | 14 | 145 | 40 | 350 | 240 | | 4.8 |
| RXm 2-GM | | | | | | | | | | | 5.9 |
| RXm 3-GM | | | | | | | | | | | 7.5 |

RX-VORTEX

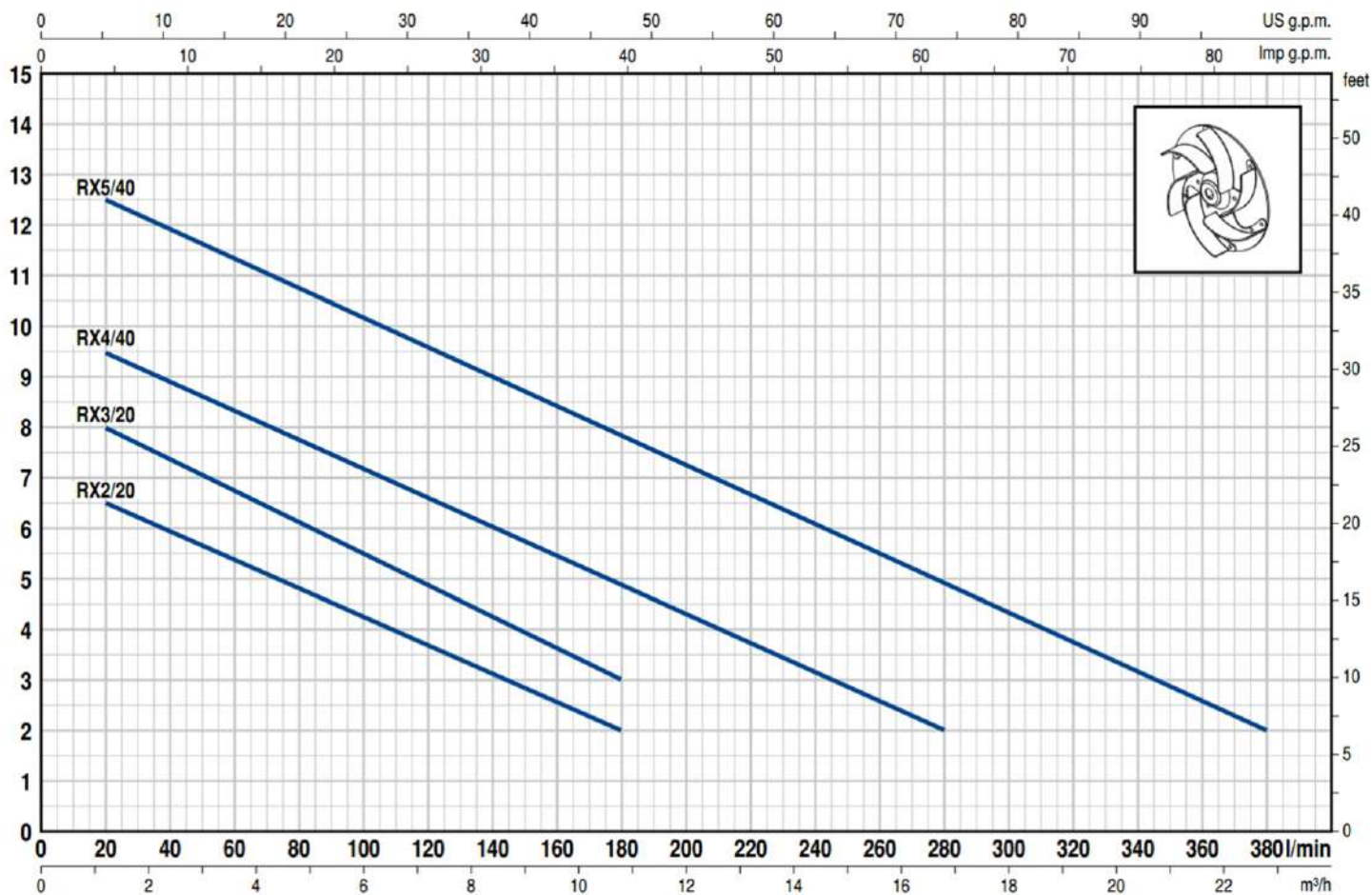


| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | BAĞLANTI ÇAPI | Q m³/h l/min | 0 | 2.4 | 4.8 | 7.2 | 9.6 | 10.8 | 13.2 | 16.8 | 20.4 | 22.8 | EURO FİYAT |
|---------------|------------|------------------|--------------------|----|-----|------|-----|-----|------|------|------|------|------|---------------|
| | | | | 0 | 40 | 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 | | | | | 480 |
| RXm 4/40 | 1 | 1 1/2" | | 10 | 8.7 | 7.7 | 6.5 | 5.5 | 4.7 | 3.7 | 2 | | | 1.240 |
| Rxm 5/40 | 1.5 | 1 1/2" | | 13 | 12 | 10.7 | 9.5 | 8.3 | 7.7 | 6.5 | 5 | 3 | 2 | 1.305 |
| Rx 5/40 (TRF) | 1.5 | 1 1/2" | | 13 | 12 | 10.7 | 9.5 | 8.3 | 7.7 | 6.5 | 5 | 3 | 2 | 1.305 |

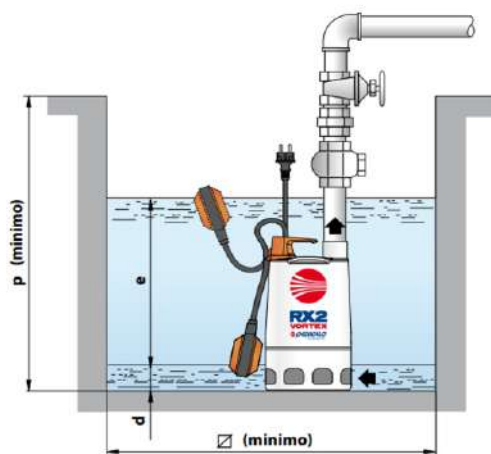
Yağmur suyu, zeytin yağı, salamura, gibi sıvıların aktarımında, sellerde ve, su baskınlarında kullanılır. Aktarılan sıvı sıcaklığı **+50°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **40 mm 'dir. (RXm 3/20 20mm)** Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 10 mt**, Pompanın max. daldırma derinliği **10 mt 'dir.** 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 | 1 1/4" | 147 | 290 | 278 | 25 | regolabile | 350 | 350 | 6.1 |
| RXm 2/20 | 320 | | 308 | 7.85 | | | | | |
| RXm 3/20 | | | | | | | | | |

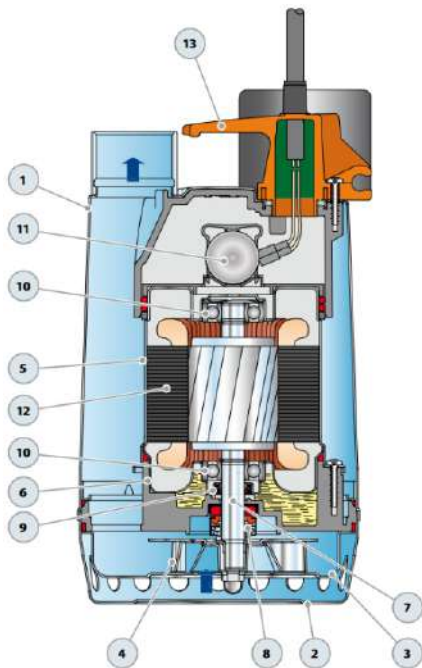
| TIPO | | BOCCA DN | DIMENSIONI mm | | | | | | | kg | |
|----------|---------|-------------|---------------|-----|-----|----|------------|-----|-----|------|------|
| Monofase | Trifase | | a | h | h1 | d | e | p | Ø | 1~ | 3~ |
| RXm 4/40 | RX 4/40 | 1 1/2" | 220 | 430 | 400 | 50 | regolabile | 500 | 500 | 13.0 | 12.2 |
| RXm 5/40 | RX 5/40 | | | | | | | | | 14.0 | 13.0 |

RX-GM-VORTEX

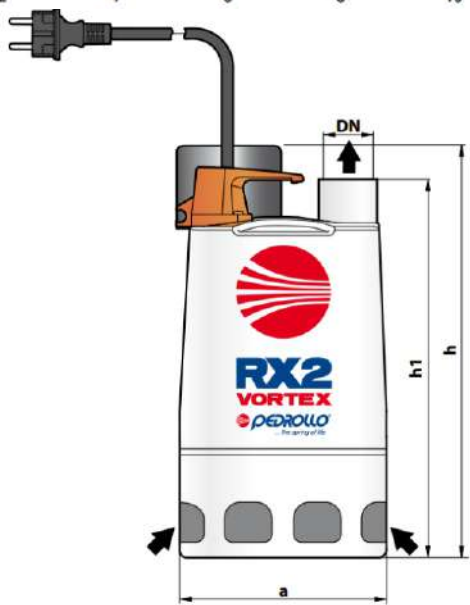
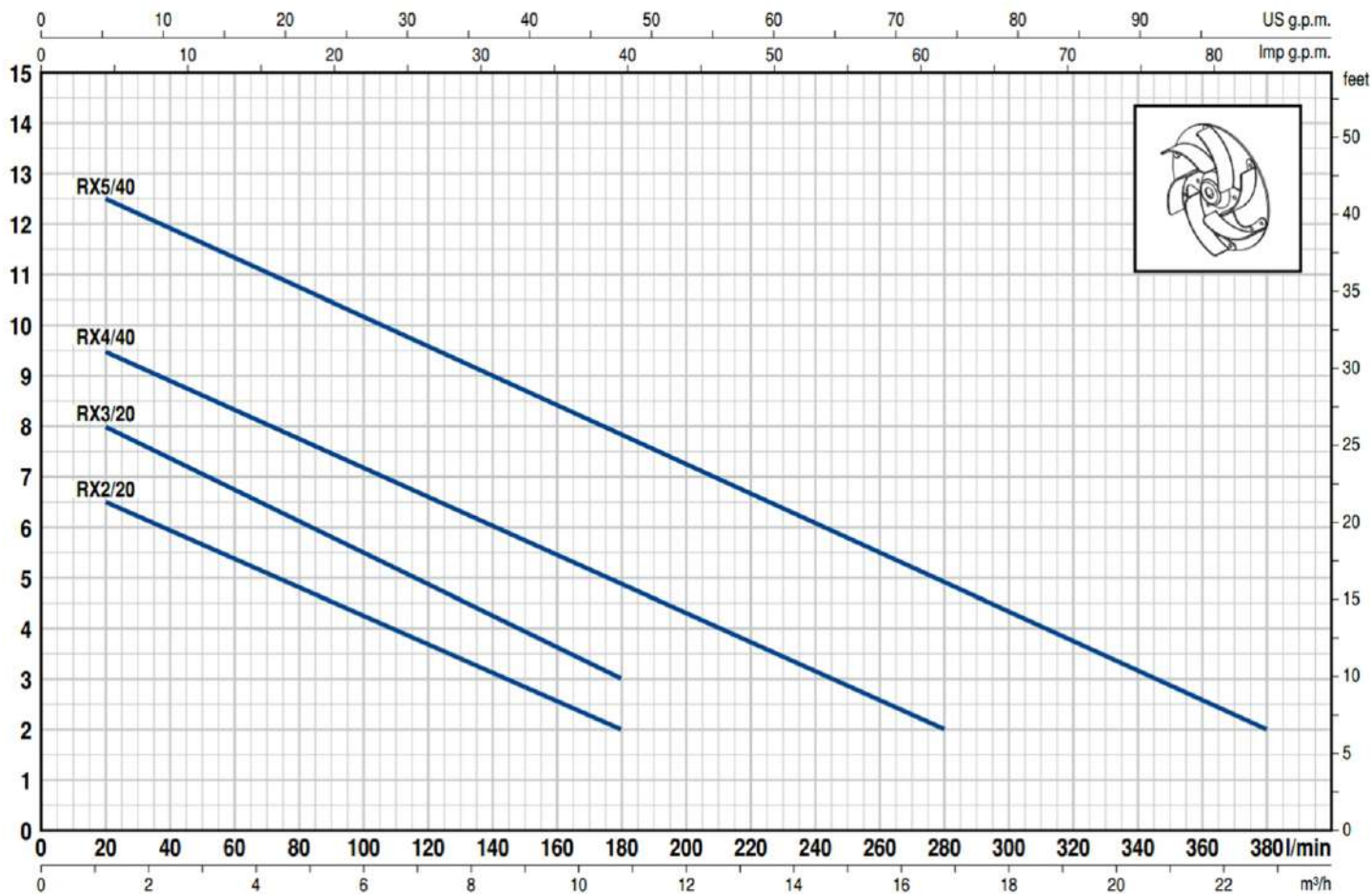


| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | BAĞLANTI ÇAPI | Q m³/h l/min | 0 | 2.4 | 4.8 | 7.2 | 9.6 | 10.8 | 13.2 | 16.8 | 20.4 | 22.8 | EURO FİYAT |
|---------------|------------|------------------|--------------------|----|-----|------|-----|-----|------|------|------|------|------|---------------|
| | | | | 0 | 40 | 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 | | | | | 520 |
| RXm 4/40 - GM | 1 | 1 1/2" | | 10 | 8.7 | 7.7 | 6.5 | 5.5 | 4.7 | 3.7 | 2 | | | 1.290 |
| Rxm 5/40 - GM | 1.5 | 1 1/2" | | 13 | 12 | 10.7 | 9.5 | 8.3 | 7.7 | 6.5 | 5 | 3 | 2 | 1.320 |

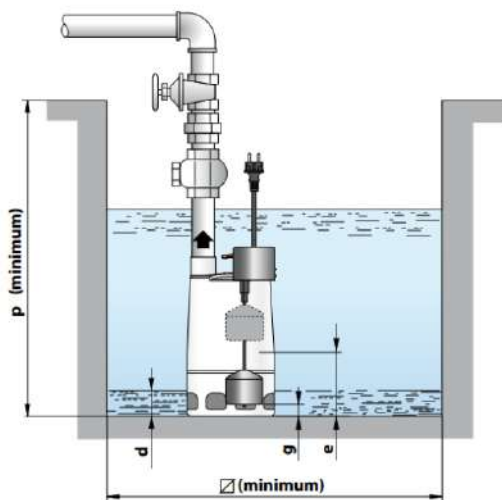
Yağmur suyu, zeytin yağı, salamura, gibi sıvıların aktarımında, sellerde ve, su baskınlarında kullanılır. Aktarılan sıvı sıcaklığı **+50°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **40 mm 'dir. (RXm 3/20 20mm)** Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 10 mt**, Pompanın max. daldırma derinliği **10 mt 'dir.** 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 | 1 1/4" | 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 | 1 1/2" | 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 | 590 | |
| Dm 20 - N | 1 | 1 1/2" | | 20 | 19 | 18.5 | 16.5 | 15.5 | 13 | 11.5 | 8 | | | | 620 |
| Dm 30 - N | 1.5 | 1 1/2" | | 27 | 26 | 25 | 22 | 21 | 17 | 15 | 11 | 9 | | | 730 |

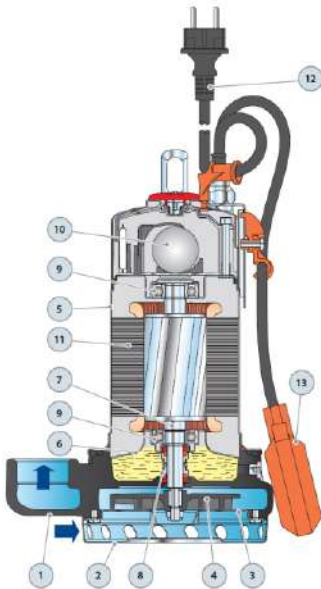
Hafif kirlı sularda, havuzlarda ve rezervuarların su aktarımında kullanılır.

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

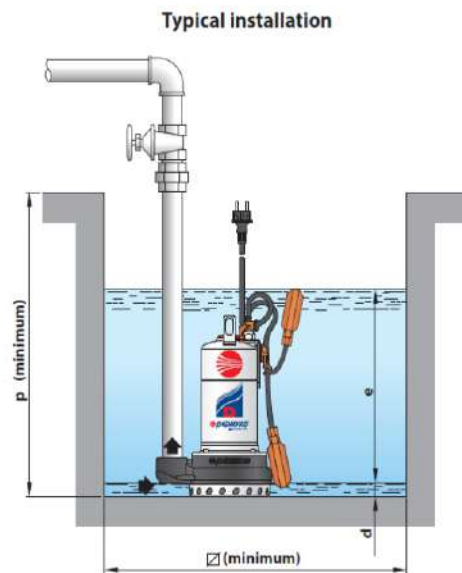
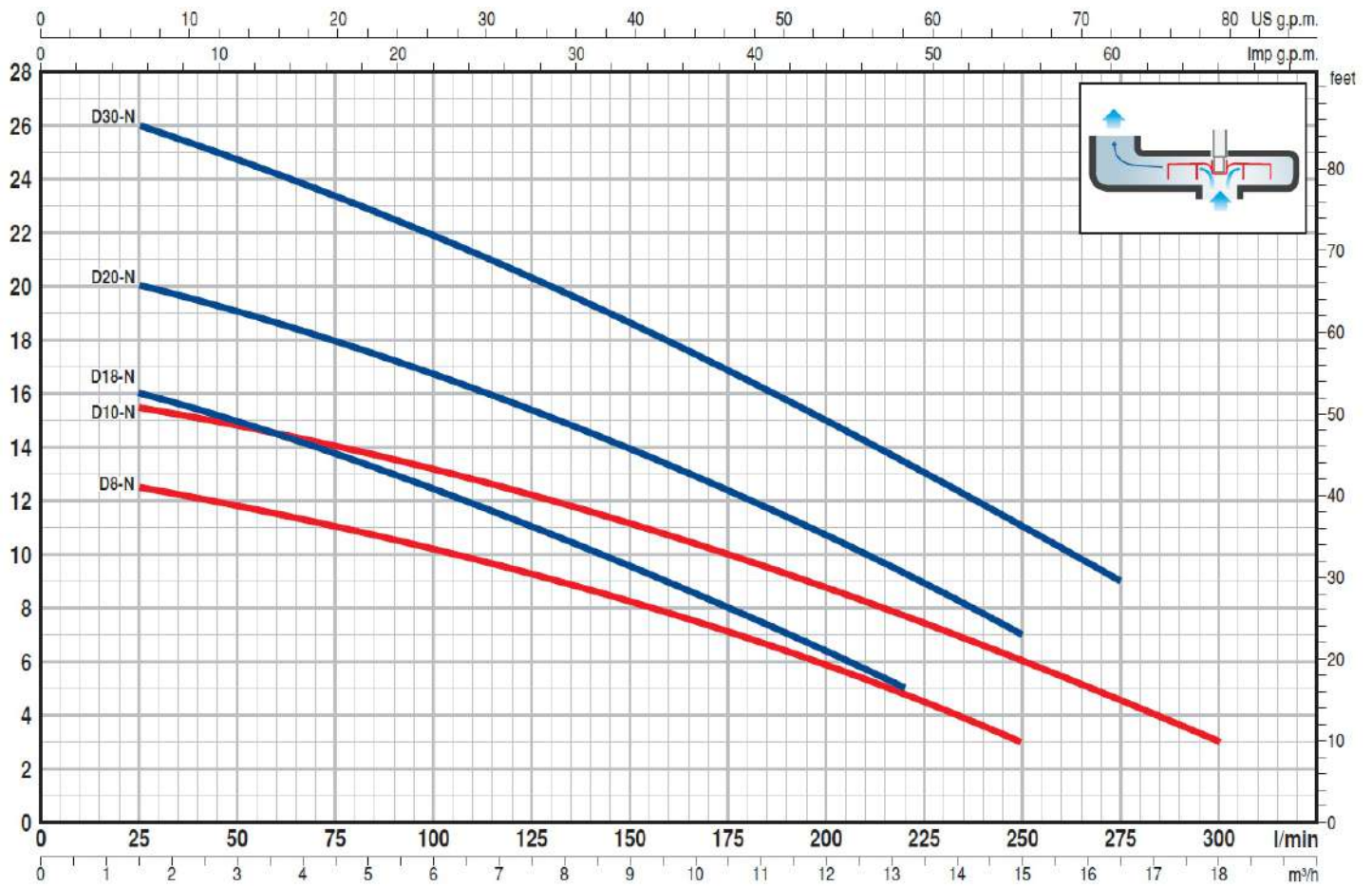
Pompanın max. partikül aktarım çapı **10 mm 'dir.**

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 | | 348 |
| TEX 3 | 0.75 | 1 1/4" | | 10.5 | 10 | 9 | 8.8 | 8 | 6.5 | 5.5 | 4.8 | 4 | 2 | 390 |

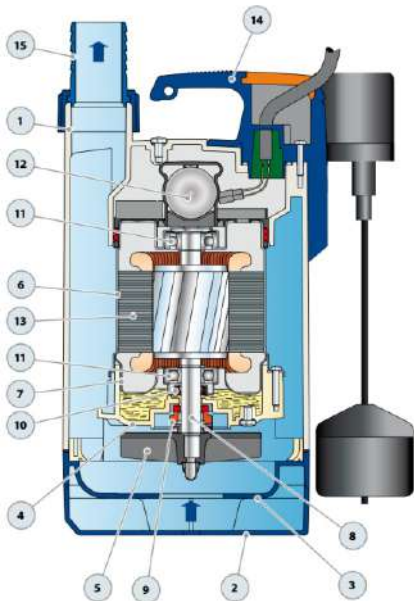
Otomatik veya manuel flatör olarak kullanılır.

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 | | 532 |
| ZXm 2/40 | 0.75 | 1 1/2" | | 12 | 11 | 9 | 8 | 7 | 5.7 | 3 | 2.5 | 2 | 563 |

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

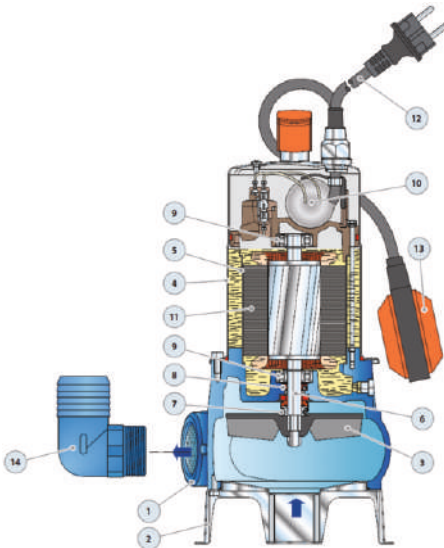
Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı;

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

ATIK SU / FOSEPTİK POMPALAR

ZX



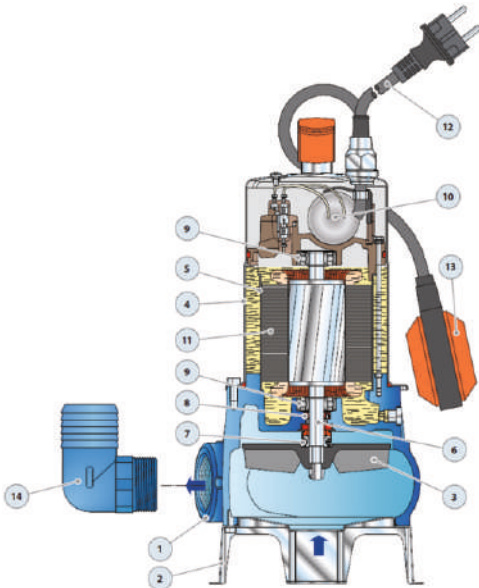
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | BAĞLANTI ÇAPI | Q m ³ /h l/min | 0 | 1.5 | 3.0 | 6.0 | 9.0 | 12.0 | 18.0 | 21.0 | 24.0 | EURO FİYAT |
|------------|------------|------------------|---------------------------------|----|------|-----|-----|-----|------|------|------|------|---------------|
| | | | | 0 | 25 | 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 | | 525 |
| ZXm 1A/40 | 0.85 | 1 1/2" | | 11 | 10.5 | 10 | 9.2 | 8.2 | 7 | 4.3 | 2.8 | 1.5 | 540 |

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

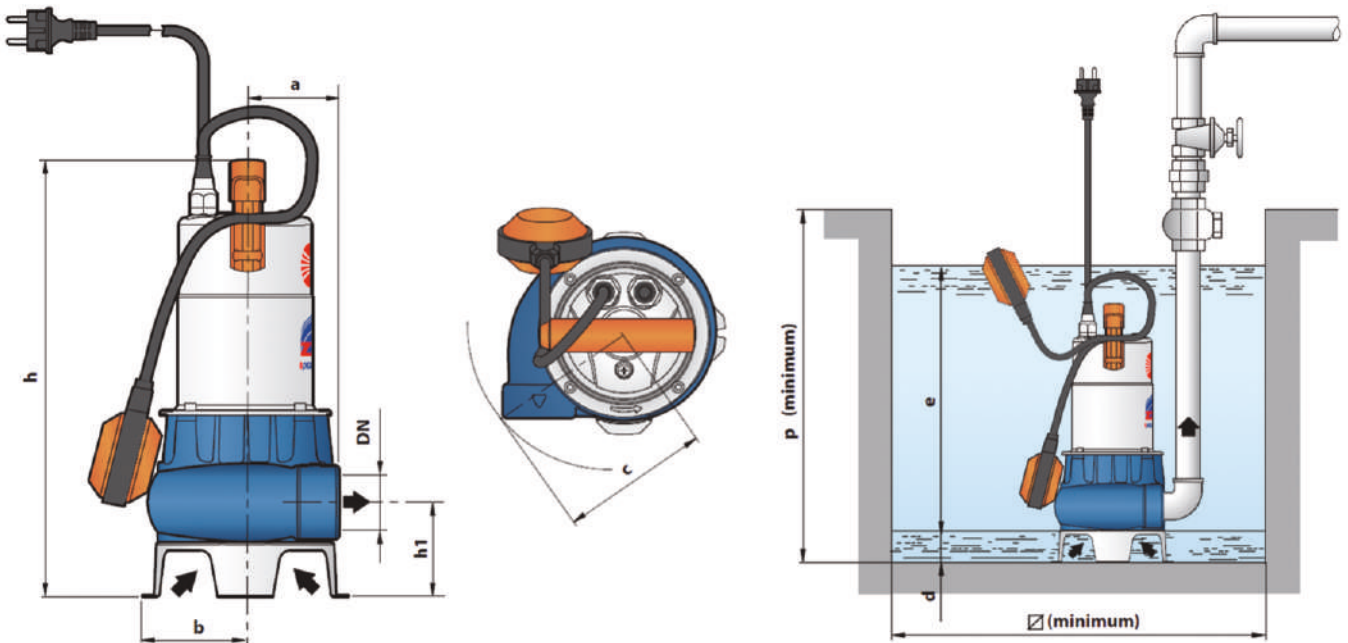
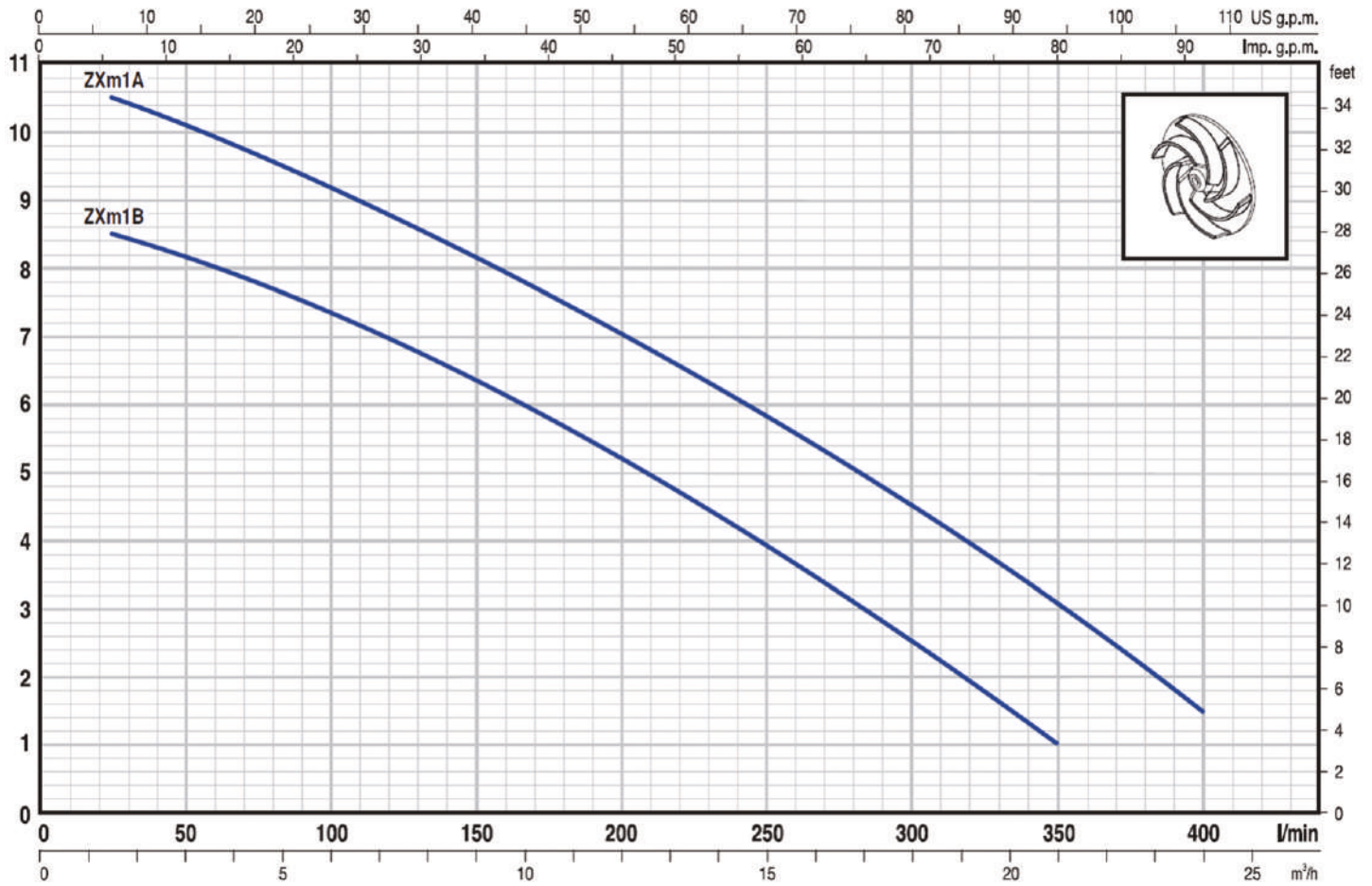
Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **40 mm 'dir.**

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 | | | | 620 |
| VXm 10/35 - N | 1 | 1 1/2" | | 11 | 10 | 9.5 | 8 | 5.7 | 2 | | | 630 |
| VXm 15/35 - N | 1.5 | 1 1/2" | | 14 | 13.5 | 12.8 | 11.2 | 9 | 6 | 2 | | 760 |
| VX 15/35 - N (TRF) | 1.5 | 1 1/2" | | 14 | 13.5 | 12.8 | 11.2 | 9 | 6 | 2 | | 768 |
| VXm 10/50 - N | 1 | 2" | | 9 | 8.5 | 8.2 | 7.5 | 6.5 | 5 | 2.5 | | 662 |
| VXm 15/50 - N | 1.5 | 2" | | 11.5 | 11 | 10.5 | 9.8 | 8.7 | 7.5 | 4.5 | 2 | 788 |
| VX 15/50 - N (TRF) | 1.5 | 2" | | 11.5 | 11 | 10.5 | 9.8 | 8.7 | 7.5 | 4.5 | 2 | 800 |
| VX 20/50 - N (TRF) | 2 | 2" | | 13.5 | 13 | 12.5 | 11.5 | 10.7 | 9.5 | 8 | 5 | 897 |

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**.

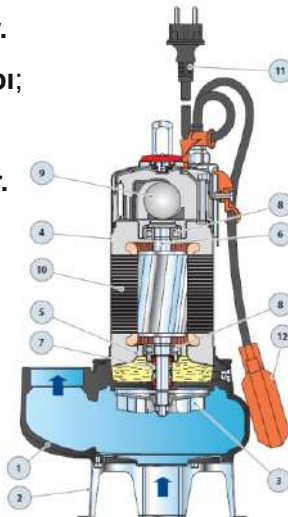
VXm 8/35 - 10/35 - 10/50 **5 mt**,

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

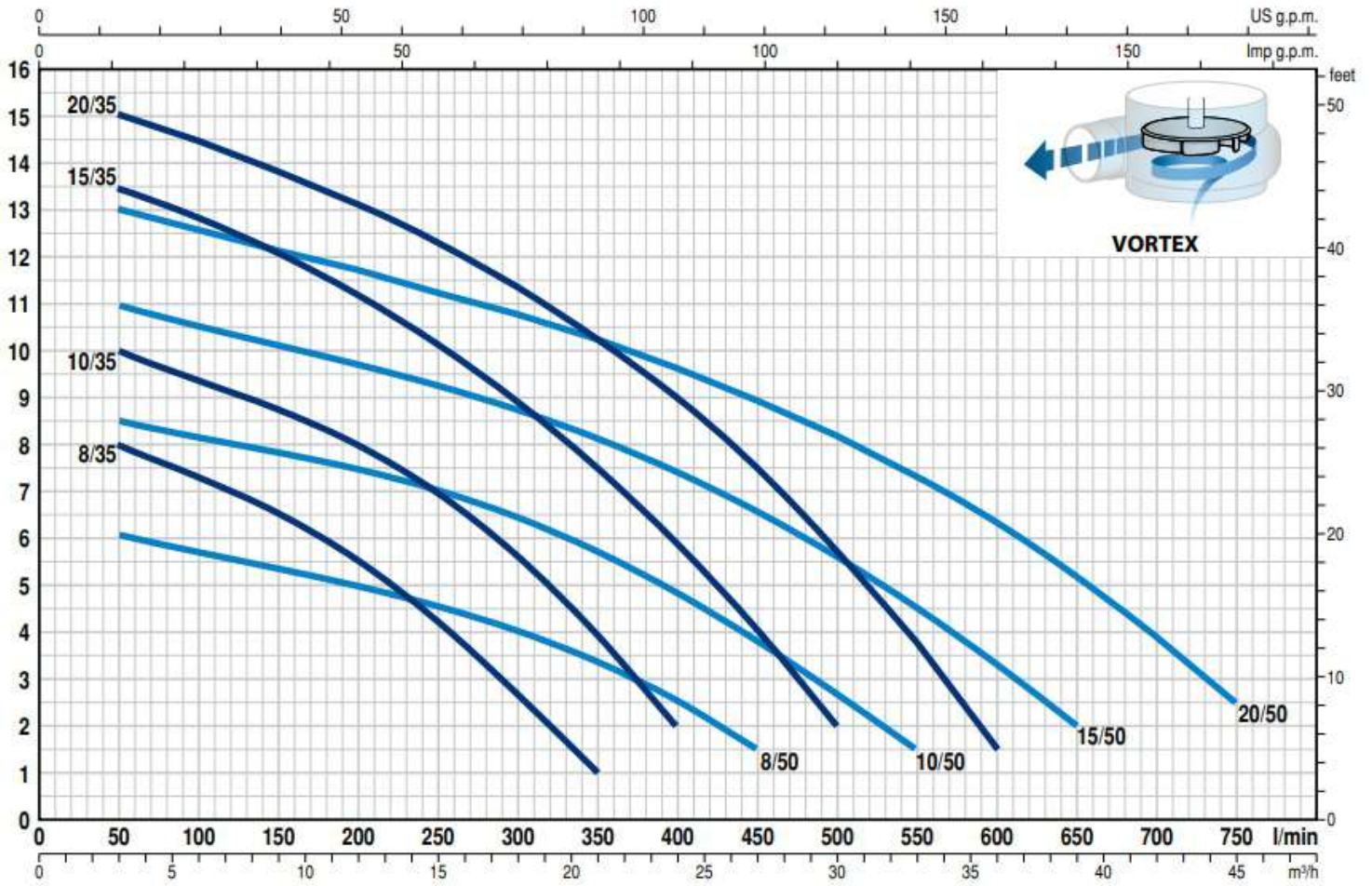
Pompanın max. partikül aktarım **çapı**;

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

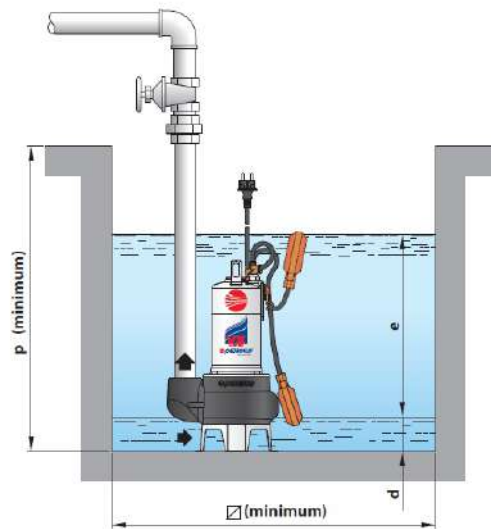
VXm 10/50-15/50-20/50 **50 mm 'dir**.



- 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 DN | solids passage | DIMENSIONS mm | | | | | | | | |
|--------------|-------------|------------|-------------------|---------------|----|-----|-----|-----|----|----------|-----|-----|
| Single-phase | Three-phase | | | 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 | | | | | 687 |
| VXm 10/35 - ST | 1 | 1 1/2" | | 11.5 | 10.5 | 10 | 8.3 | 6 | 4 | 2 | | | | 724 |
| VXm 15/35 - ST | 1.5 | 1 1/2" | | 15 | 14 | 13.5 | 11.5 | 9 | 7.5 | 6 | 4 | 2 | | 844 |
| VXm 10/50 - ST | 1 | 2" | | 10 | 9.5 | 9.2 | 8.5 | 7 | 6 | 5 | 3.8 | 2.7 | | 760 |
| VXm 15/50 - ST | 1.5 | 2" | | 13.5 | 13 | 12.5 | 11.5 | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 2 | 875 |
| VX 15/50 - ST (TRF) | 1.5 | 2" | | 13.5 | 13 | 12.5 | 11.5 | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 2 | 875 |
| VX 20/50 - ST (TRF) | 2 | 2" | | 15 | 14.5 | 14 | 13 | 11.5 | 11 | 10 | 9 | 8 | 4.5 | 1.012 |

Foseptik sularda, kirli 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.)

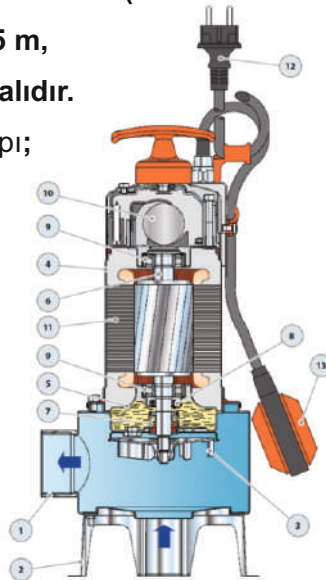
Pompanın max. daldırma derinliği **5 m**,

Monofaze pompalar **termik korumalıdır.**

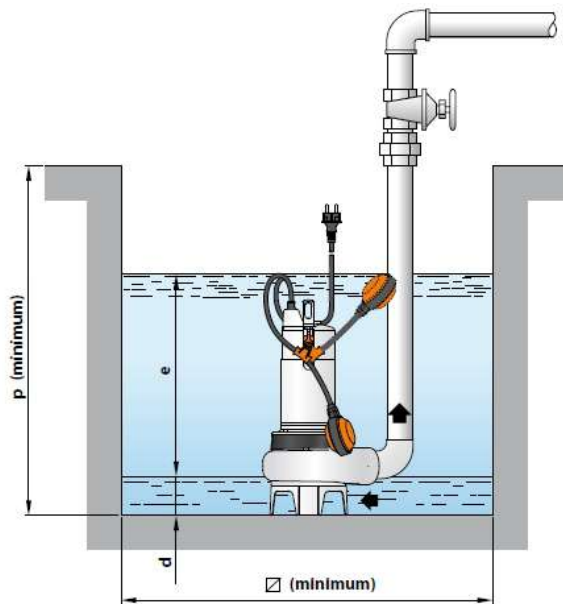
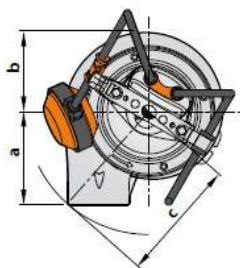
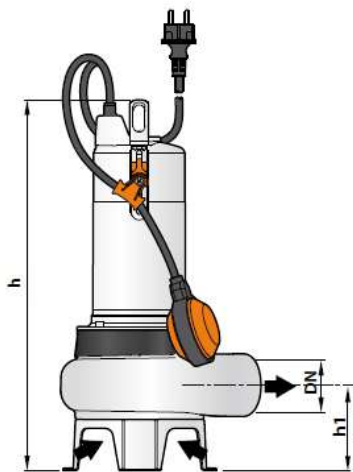
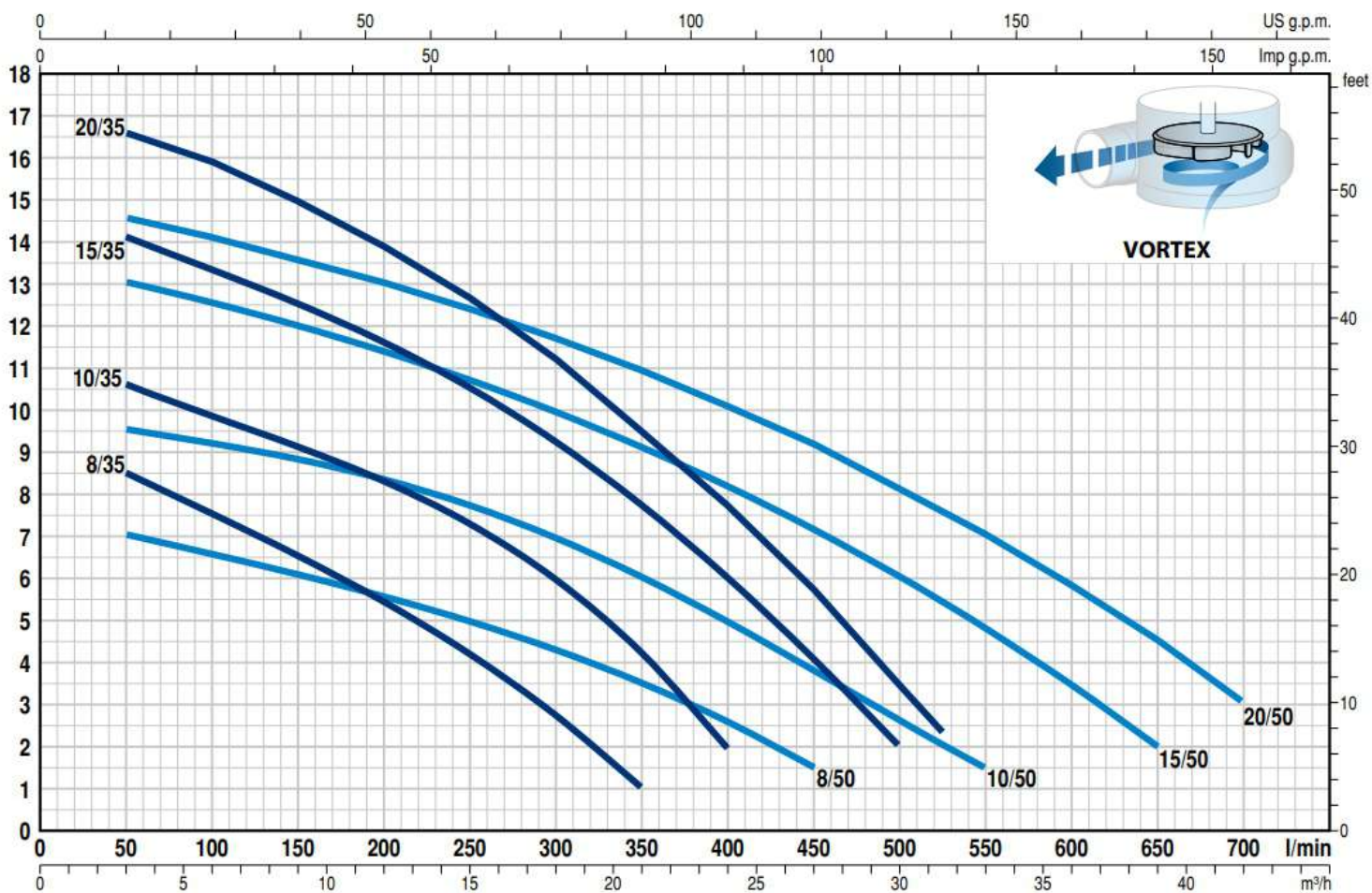
Pompanın max. partikül aktarım çapı;

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 | \square | 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 |



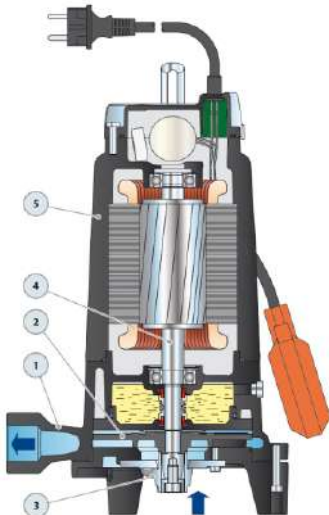
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | BAĞLANTI ÇAPI | Q m ³ /h l/min | 0 | 1.2 | 2.4 | 3.6 | 4.8 | 6.0 | 7.5 | 8.4 | 10.2 | 12.0 | 13.2 | EURO FİYAT |
|---------------|------------|------------------|---------------------------------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|---------------|
| | | | | 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 | | | | | 1.498 |
| TR 0.75 (TRF) | 1 | 1 1/4" | | 16.5 | 15 | 13.5 | 11.8 | 10 | 7.5 | 2 | | | | | 1.438 |
| TRm 1.1 | 1.5 | 1 1/4" | | 23 | 21.5 | 19.5 | 17.5 | 15.5 | 13 | 9.5 | 2 | | | | 1.595 |
| TR 1.1 (TRF) | 1.5 | 1 1/4" | | 23 | 21.5 | 19.5 | 17.5 | 15.5 | 13 | 9.5 | 2 | | | | 1.516 |
| 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 | 1.700 |
| 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 | 1.650 |

Öğütücü bölümü ısıtılmış paslanmaz çelikten meydana gelmiştir.

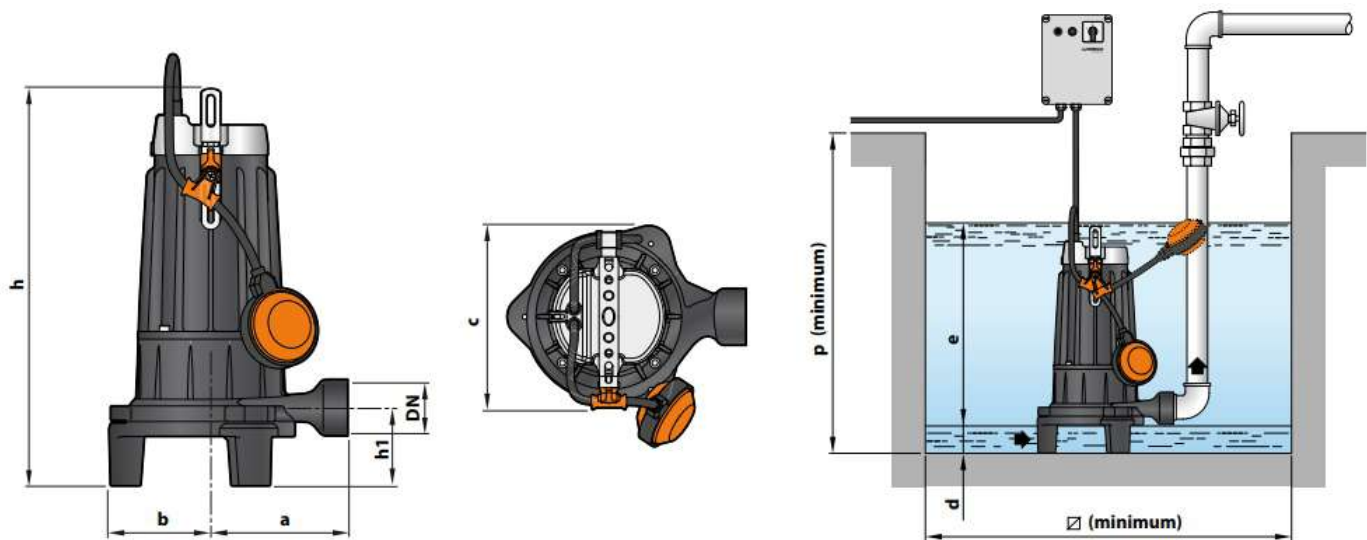
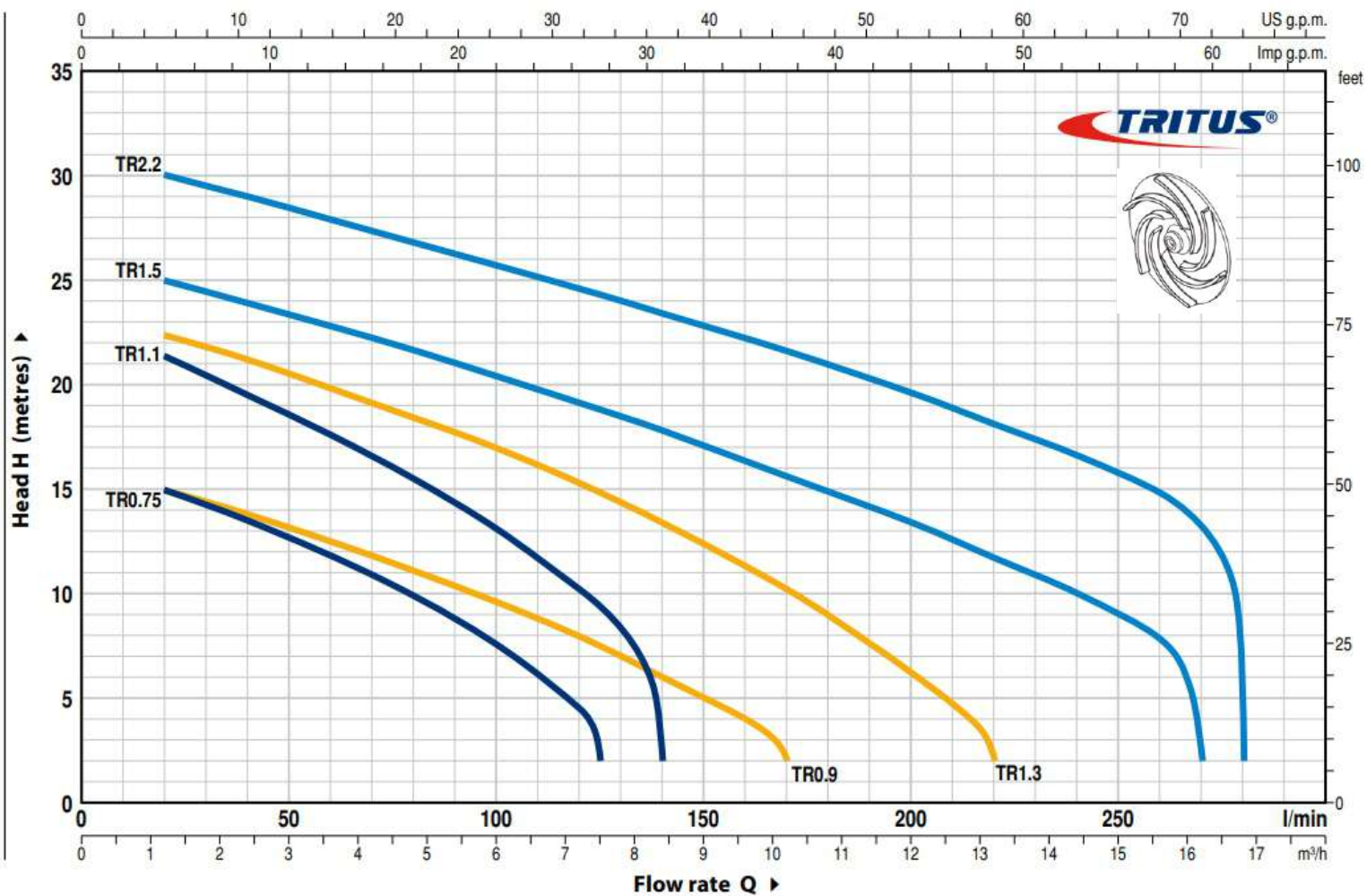
Foseptik sularda, kirli sularda, sellerde, inşaatlarda ve endüstriyel alanlarda kullanılır.

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 |



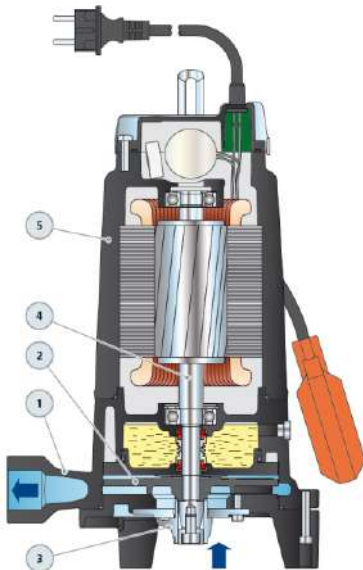
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | BAĞLANTI ÇAPI | Q m³/h l/min | 0 | 1.2 | 2.4 | 3.6 | 4.8 | 6.0 | 10.2 | 13.2 | 16.2 | 16.8 | EURO FİYAT |
|------------|------------|------------------|--------------------|----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|---------------|
| | | | | 0 | 20 | 40 | 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 | | 2.570 |
| TR 1.5 | 2 | 1 1/2" | | 26 | 25 | 24 | 22.8 | 21.7 | 20.4 | 15.6 | 11.7 | 2 | | 2.302 |
| TR 2.2 | 3 | 1 1/2" | | 31 | 30 | 29 | 28 | 26.8 | 25.7 | 21.5 | 18 | 13.2 | 2 | 2.545 |

Öğütücü bölümü ısıtılmış paslanmaz çelikten meydana gelmiştir.

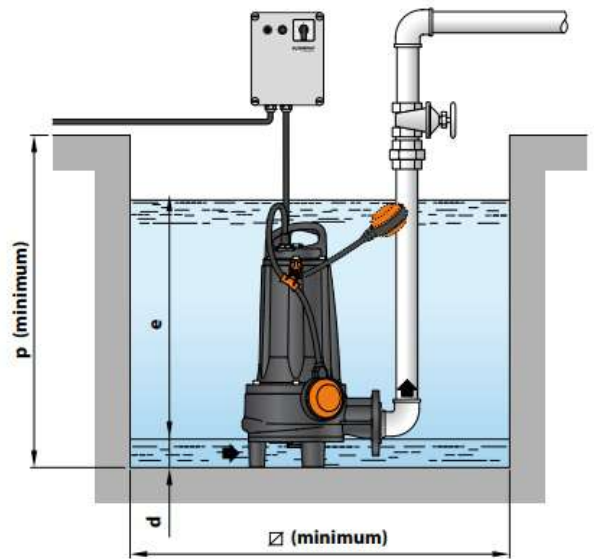
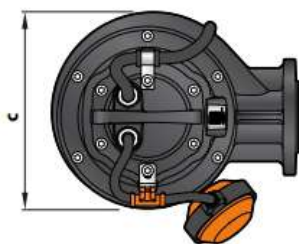
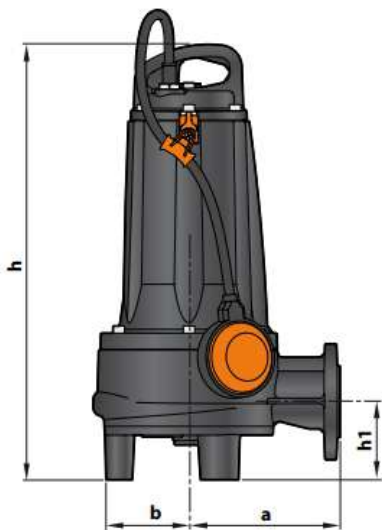
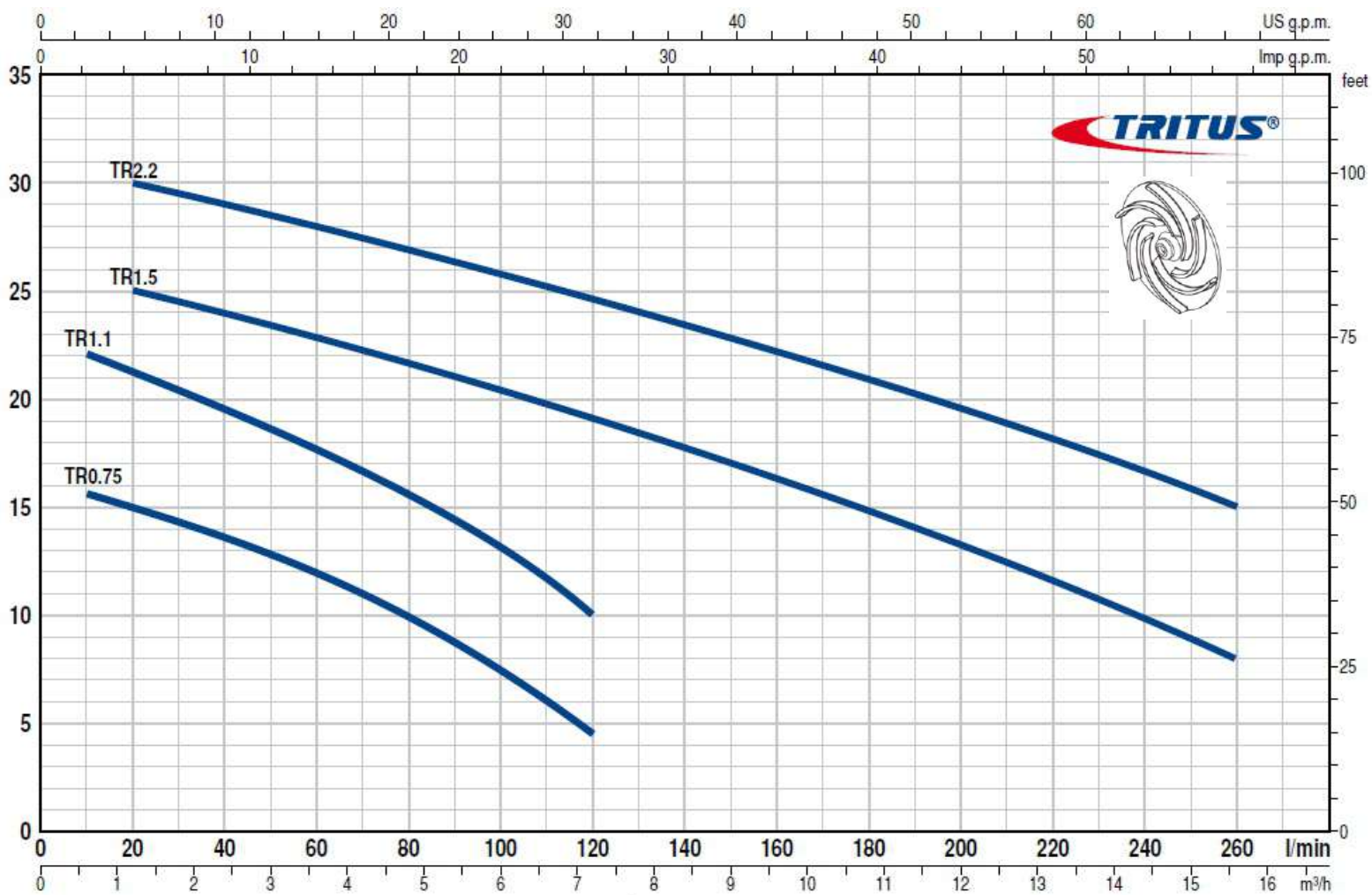
Foseptik sularda, kirli sularda, sellerde, inşaatlarda ve endüstriyel alanlarda kullanılır.

Materyalleri öğüterek 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 |



| 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 | | | 715 |
| BCm 15/50 - N | 1.5 | 2" | | 15 | 14 | 13 | 11.5 | 9.7 | 8 | 6.3 | 4.6 | 2.9 | 2 | 837 |
| BC 15/50 - N (TRF) | 1.5 | 2" | | 15 | 14 | 13 | 11.5 | 9.7 | 8 | 6.3 | 4.6 | 2.9 | 2 | 850 |
| BC 20/50 - N (TRF) | 2 | 2" | | 17 | 16 | 15 | 13 | 12 | 10 | 8.5 | 7 | 5 | 4.5 | 973 |

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

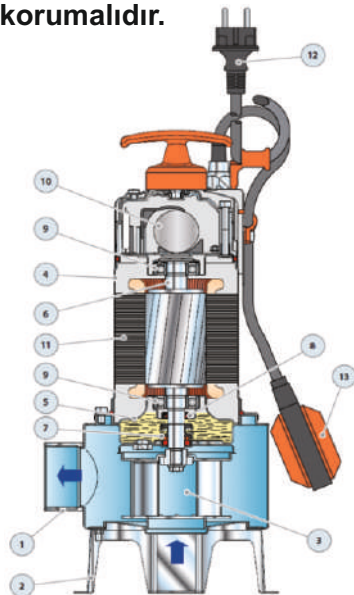
Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40 ° C**,

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

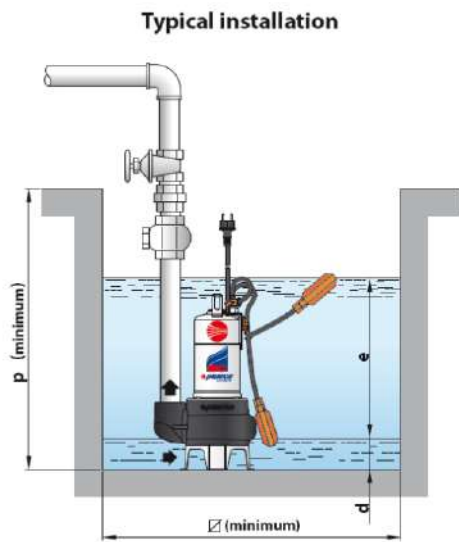
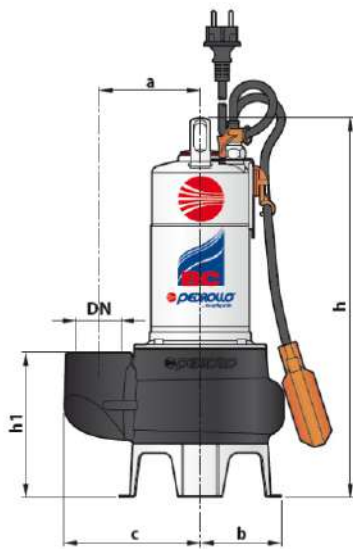
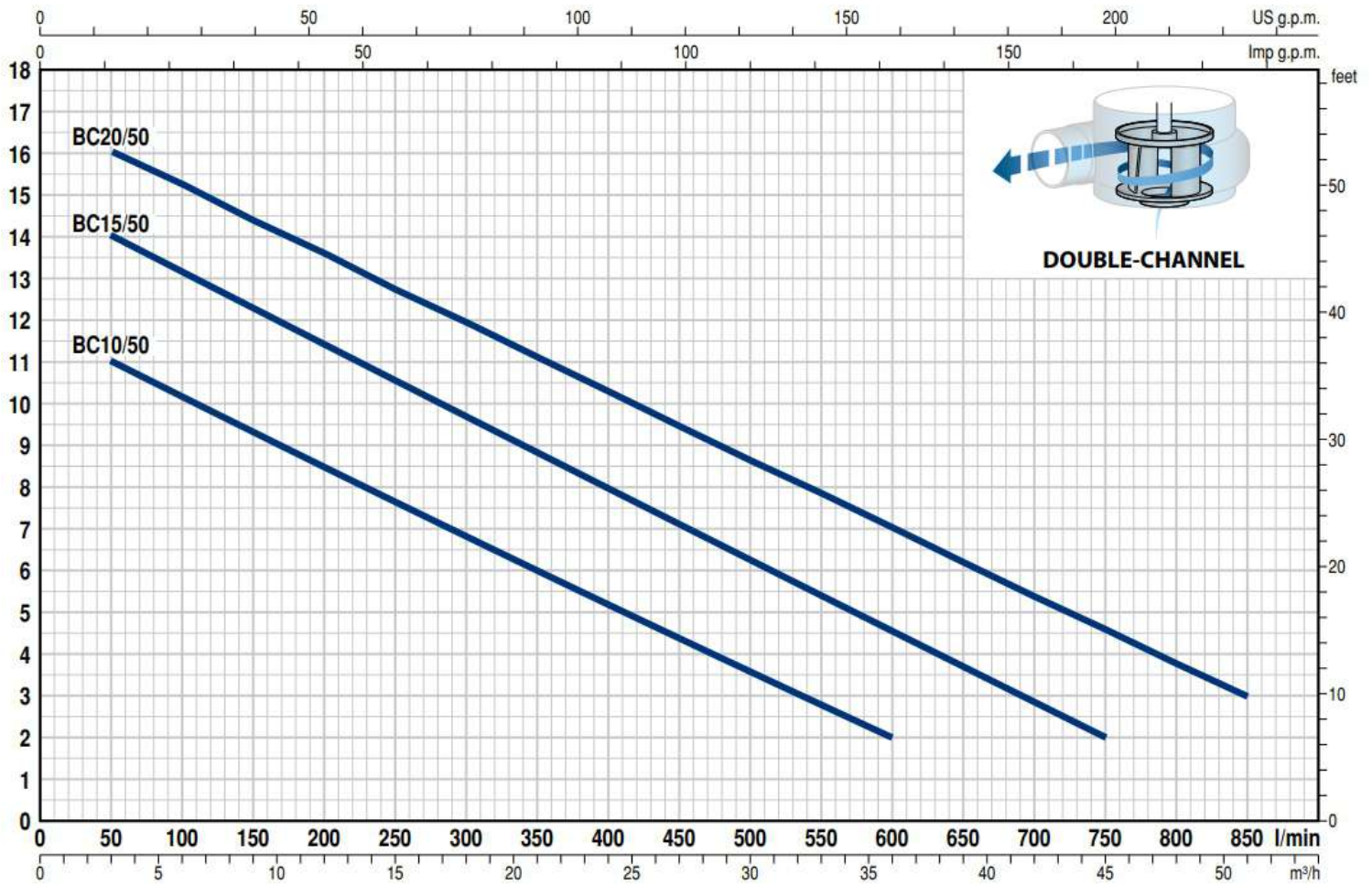
Pompanın max. daldırma derinliği **5 mt 'dir.**

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



| MODEL | | PORT DN | solids passage | DIMENSIONS mm | | | | | | | | |
|--------------|-------------|------------|-------------------|---------------|----|-----|-----|-----|----|----------|-----|-----|
| Single-phase | Three-phase | | | a | b | c | h | h1 | d | e | p | Ø |
| BCm 10/50-N | BC 10/50-N | 2" | Ø 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 | | | 835 |
| BCm 15/50 - ST | 1.5 | 2" | | 15 | 14 | 13 | 11.5 | 9.7 | 8 | 6.3 | 4.6 | 2.9 | 2 | 964 |
| BC 15/50 - ST (TRF) | 1.5 | 2" | | 15 | 14 | 13 | 11.5 | 9.7 | 8 | 6.3 | 4.6 | 2.9 | 2 | 964 |
| BC 20/50 - ST (TRF) | 2 | 2" | | 17 | 16 | 15 | 13 | 12 | 10 | 8.5 | 7 | 5 | 4.5 | 1.056 |

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

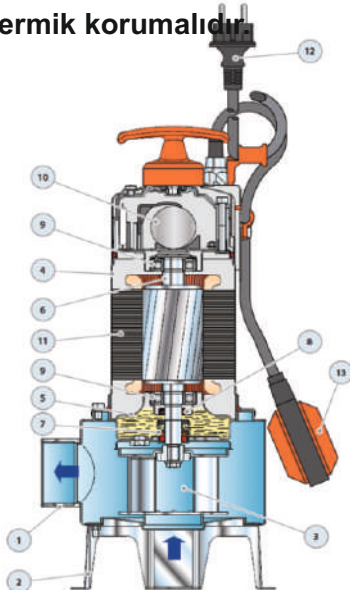
Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40 ° C**,

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

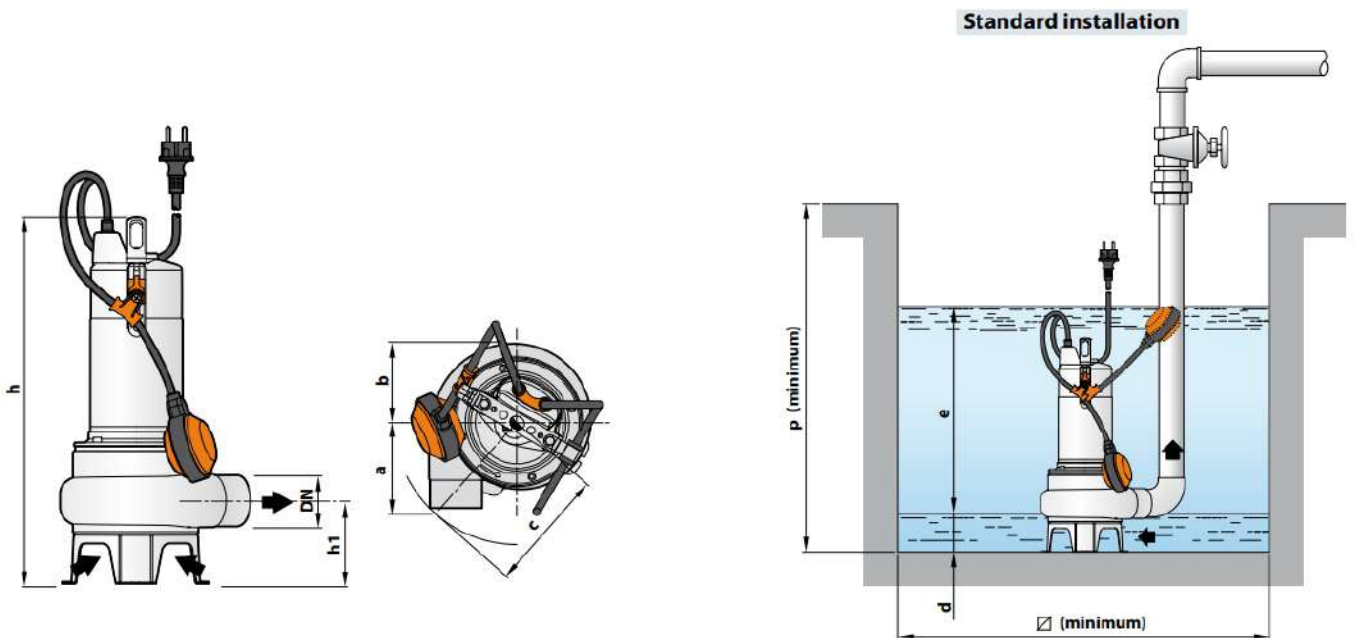
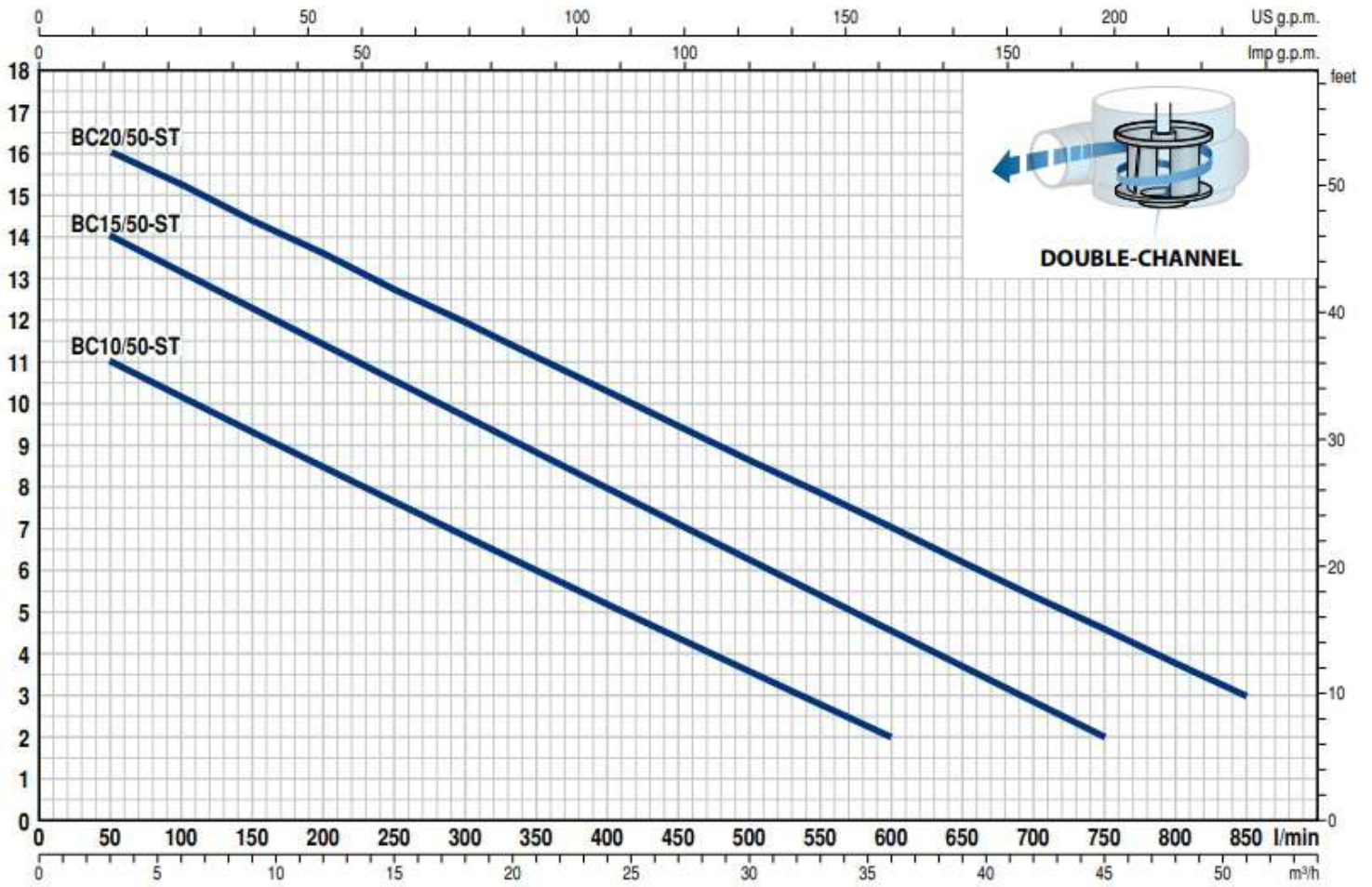
Pompanın max. daldırma derinliği **5 mt 'dir.**

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 | | | | | | | |



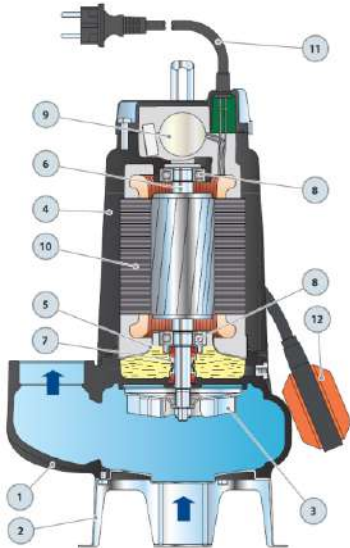
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | BAĞLANTI ÇAPI | Q m ³ /h l/min | H(mt) | | | | | | | | | | | EURO FİYAT |
|---------------------|------------|------------------|---------------------------------|-------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|---------------|
| | | | | 0 | 3 | 6 | 12 | 18 | 21 | 24 | 27 | 33 | 39 | | |
| VXCm 10/45 - N | 1 | 2" | | 0 | 50 | 100 | 200 | 300 | 350 | 400 | 450 | 550 | 650 | | 750 |
| VXC 10/45 - N (TRF) | 1 | 2" | | 9 | 8.5 | 8.2 | 7.5 | 6.5 | 5.8 | 5 | 3.8 | 1.5 | | | 784 |
| VXCm 15/35 - N | 1.5 | 1 1/2" | | 14 | 13.5 | 12.8 | 11.2 | 9 | 7.7 | 6 | 4 | 1.8 | | | 795 |
| VXCm 15/45 - N | 1.5 | 2" | | 11.5 | 11 | 10.5 | 9.8 | 8.7 | 8 | 7.5 | 6.5 | 4.5 | 2 | | 847 |
| 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 | | 854 |

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

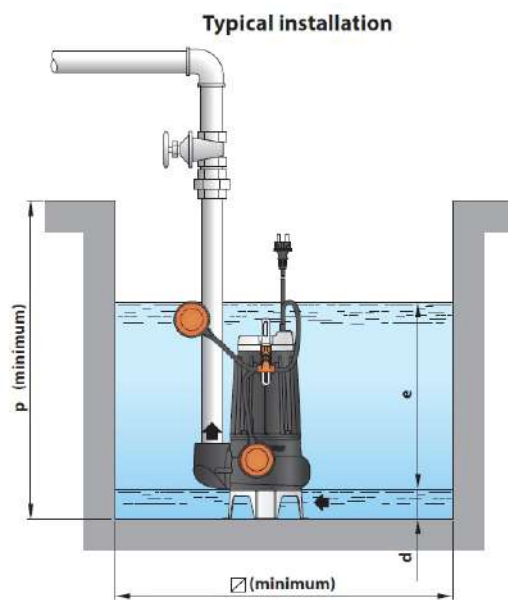
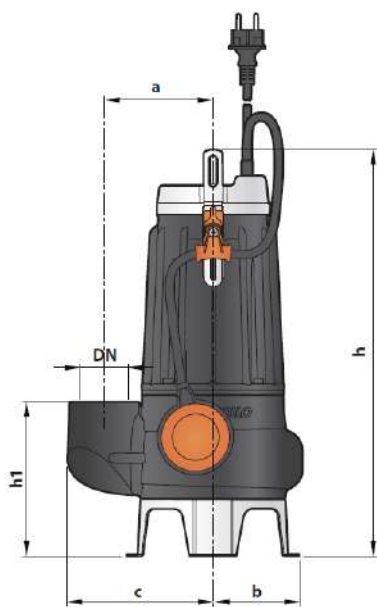
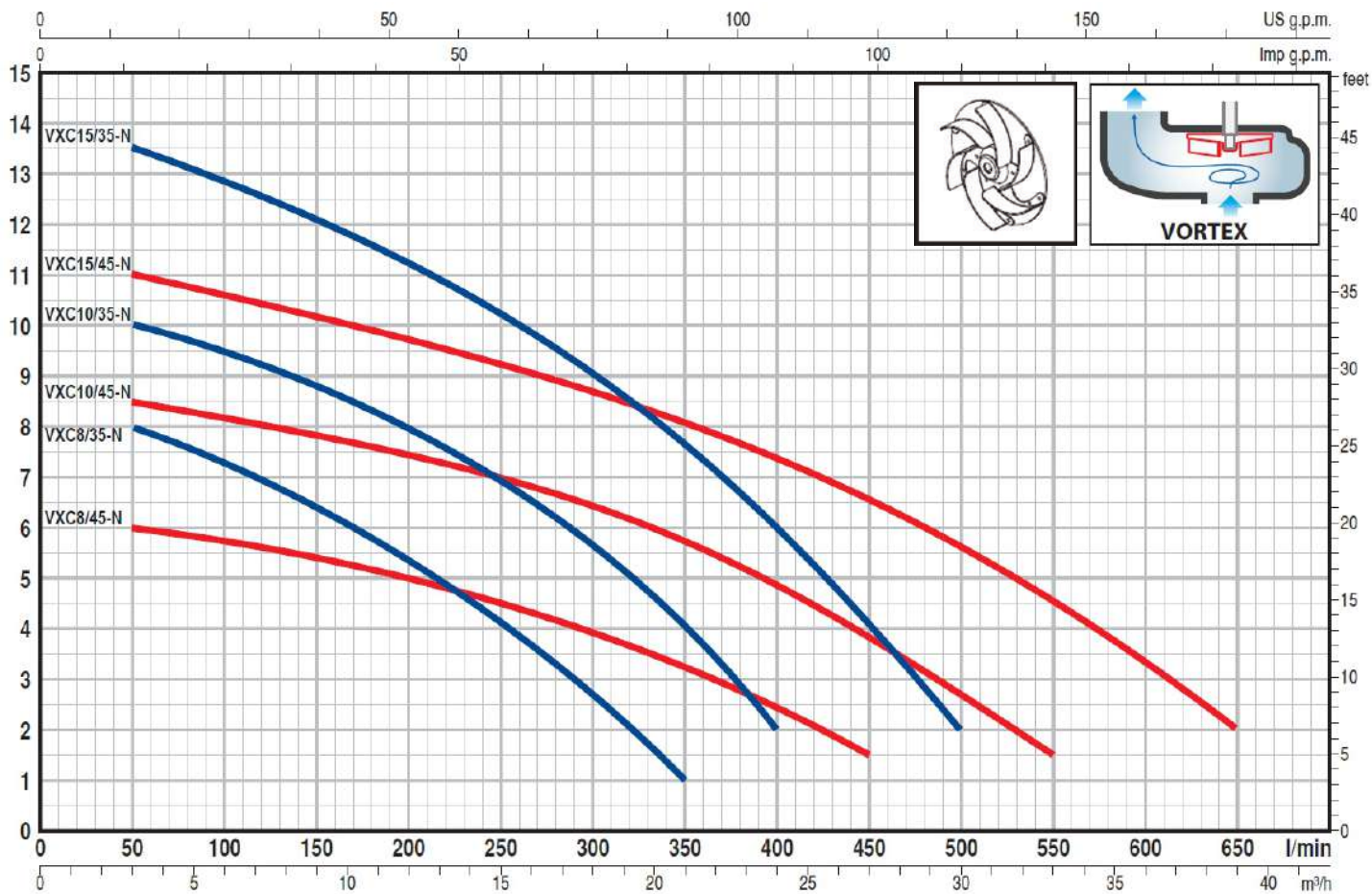
Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40 ° C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **50 mm 'dir**.

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 | - | 1½" | Ø 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" | Ø 50 mm | | | 155 | 413 | 164 | 60 | | | |
| VXCm 10/45 -N | VXC 10/45 -N | | | | | | 428 | | | | | |
| VXCm 15/45 -N | VXC 15/45 -N | | | | | | 428 | | | | | |



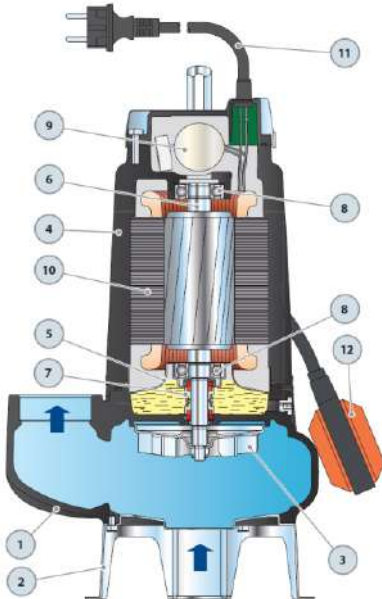
| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | BAĞLANTI ÇAPI | Q m ³ /h l/min | 0 | 3 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 45 | EURO FİYAT |
|--------------------|------------|------------------|---------------------------------|----|----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|
| | | | | 0 | 50 | 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 | | | 810 |
| MCm 15/45 - N | 1.5 | 2" | | 15 | 14 | 13 | 11.5 | 9.7 | 8 | 6.3 | 4.5 | 3 | 2 | 906 |
| MC 15/45 - N (TRF) | 1.5 | 2" | | 15 | 14 | 13 | 11.5 | 9.7 | 8 | 6.3 | 4.5 | 3 | 2 | 920 |

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

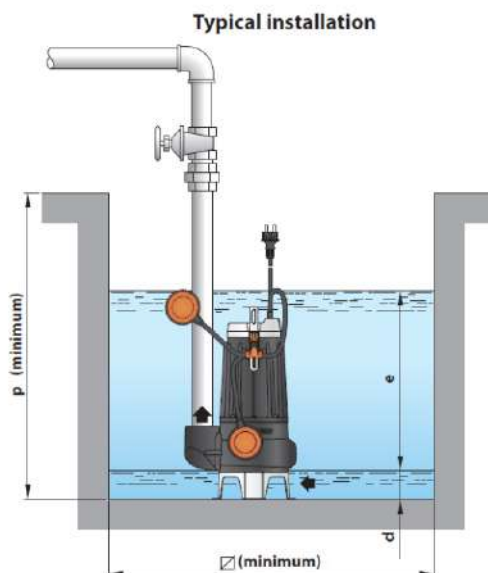
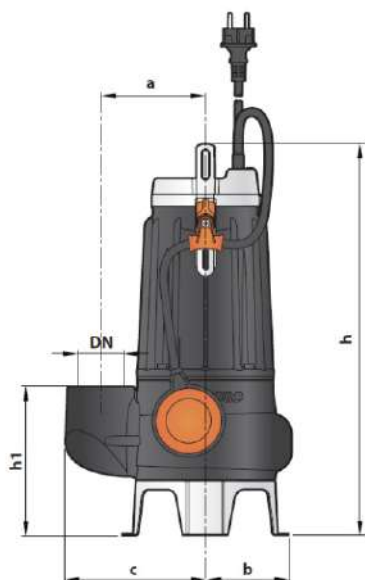
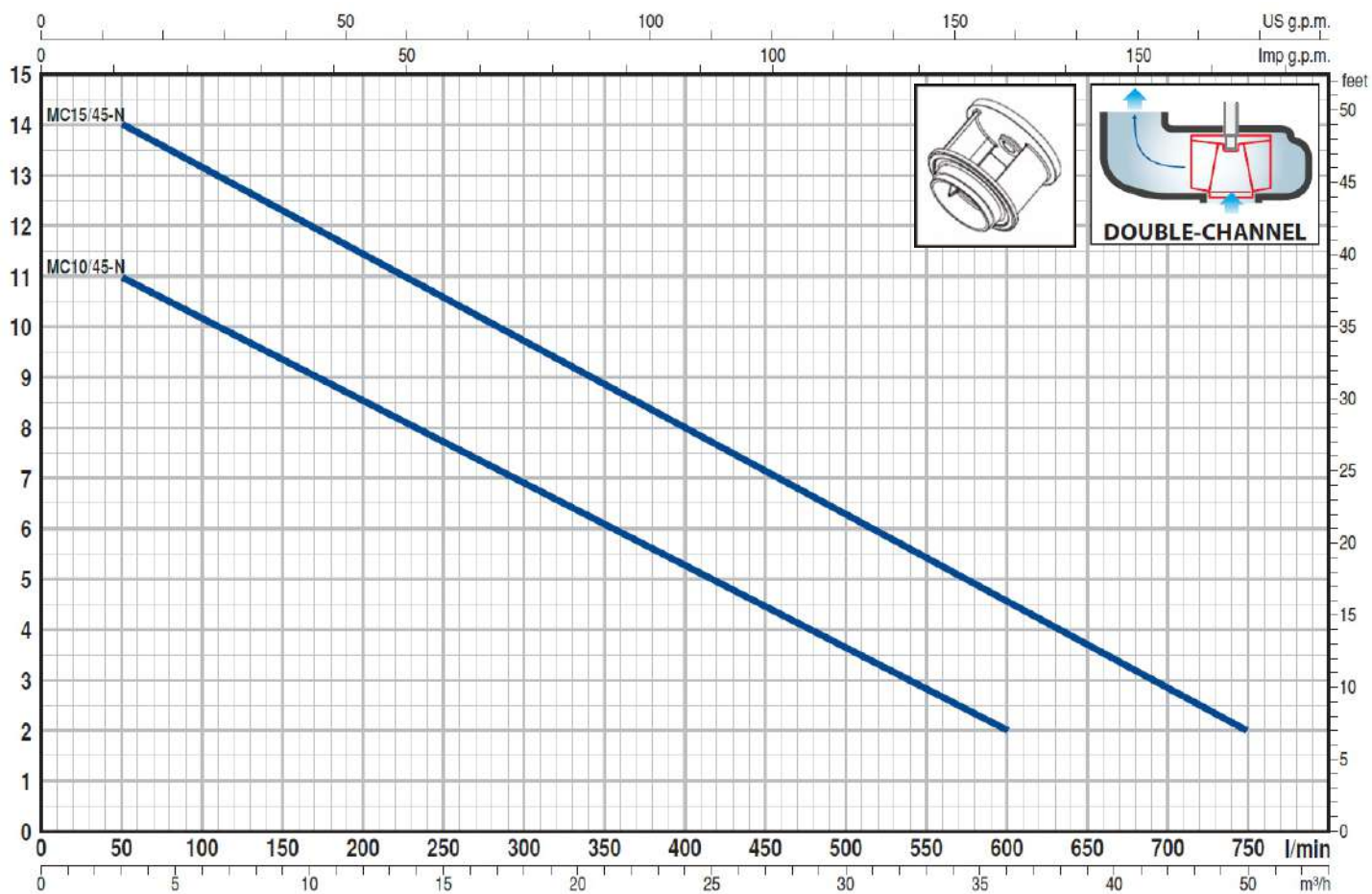
Aktarılan sıvı sıcaklığı **+40°C**, Pompanın max. partikül aktarım çapı **50 mm 'dir**.

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 | | | | | 1.699 |
| MCm 20/50 | 2 | 2 1/2" | | 18 | 14 | 12.5 | 8.5 | 6.5 | 3 | 1 | | | | 1.790 |
| MCm 30/50 | 3 | 2 1/2" | | 24 | 20 | 18 | 14 | 12 | 8 | 6 | 2 | | | 2.218 |
| MC 20/50 (TRF) | 2 | 2 1/2" | | 18 | 14 | 12.5 | 8.5 | 6.5 | 3 | 1 | | | | 1.674 |
| MC 30/50 (TRF) | 3 | 2 1/2" | | 24 | 20 | 18 | 14 | 12 | 8 | 6 | 2 | | | 1.687 |
| MC 30/65 (TRF) | 3 | 3" | | 13 | 12 | 11 | 9.7 | 9 | 7.5 | 6.5 | 5 | 2 | | 1.770 |
| MC 40/50 (TRF) | 4 | 2 1/2" | | 25 | 22 | 20 | 16 | 14 | 10 | 8 | 4 | | | 2.050 |
| MC 40/65 (TRF) | 4 | 3" | | 17 | 15 | 14 | 12.5 | 12 | 10.5 | 9.5 | 8 | 4.8 | 4 | 2.200 |

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

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

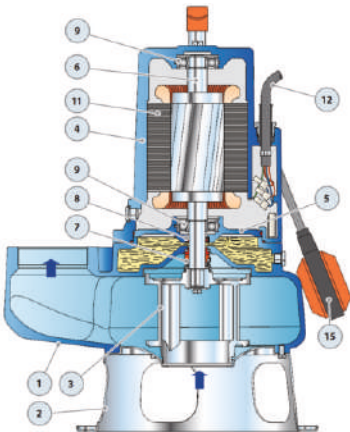
Pompanın max. partikül aktarım çapı;

MC 15-20 - 30/50 50 mm,

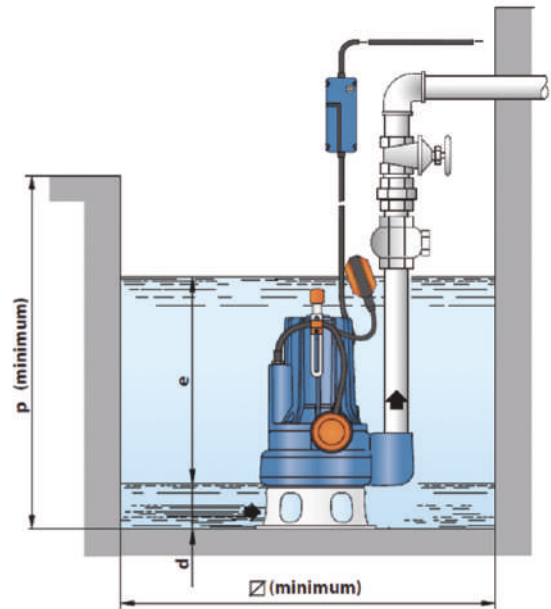
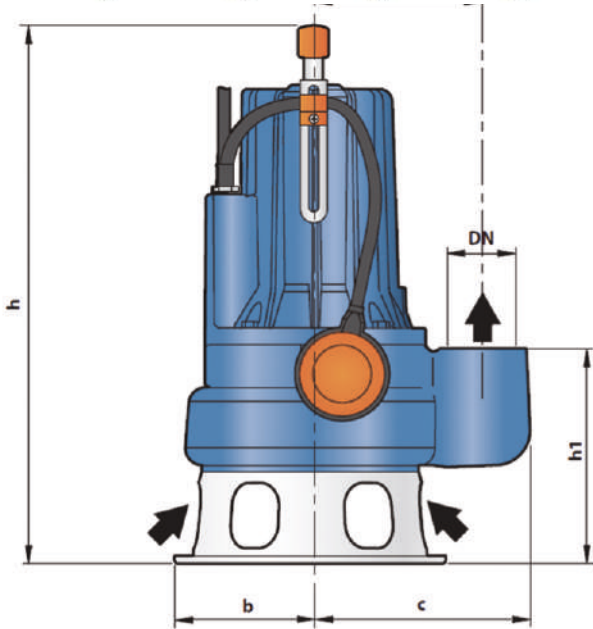
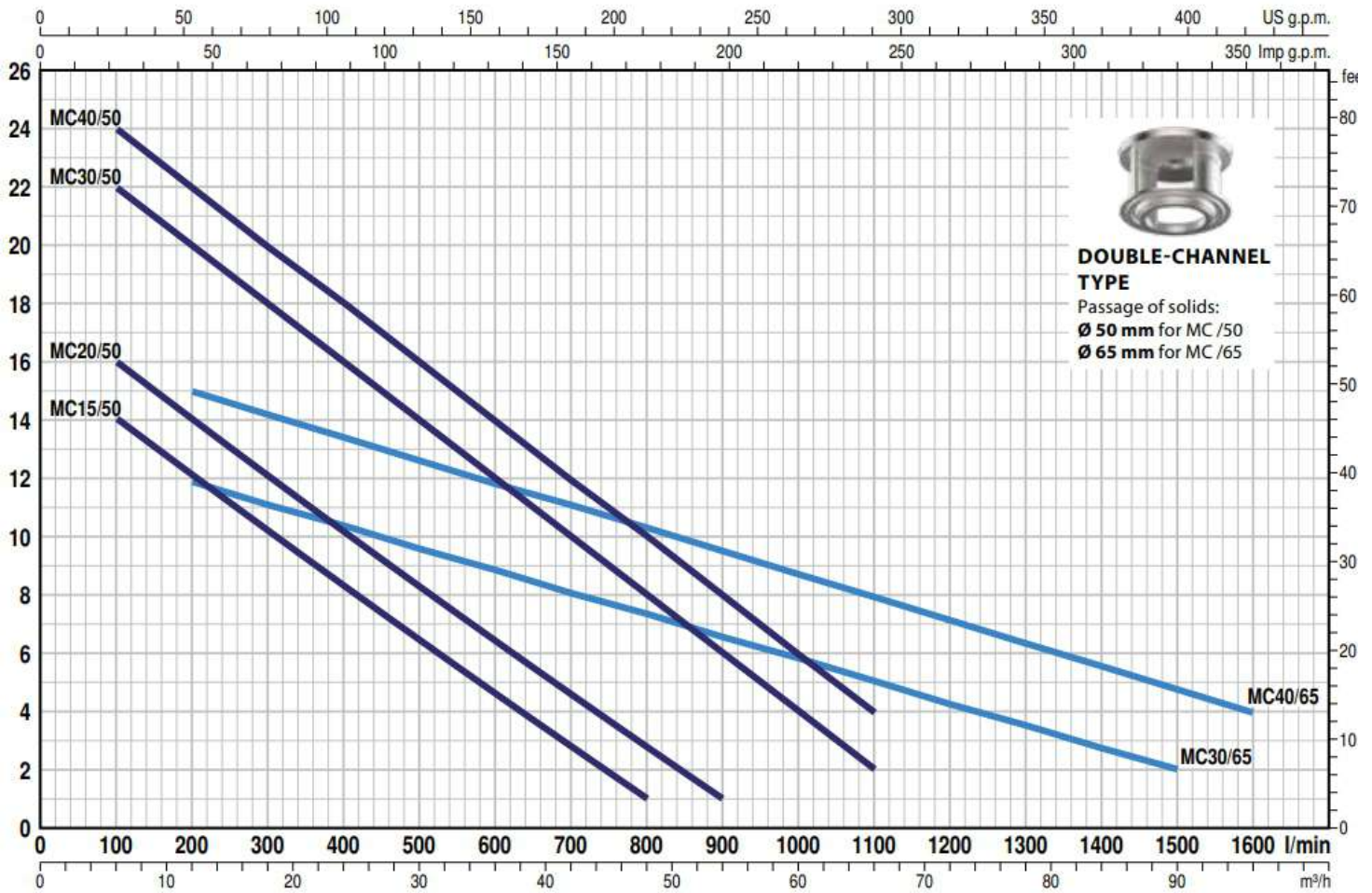
MC 30/65 - 40/65 65 mm 'dir.

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 | solids passage | DIMENSIONS mm | | | | | | | | | | kg | |
|--------------|-------------|------|----------------|---------------|-----|-----|---------|-----|----|----------|-----|-----|------|------|--|
| Single-phase | Three-phase | DN | | 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 | | | | | | 43.2 | 39.2 | |
| MCm 30/50 | MC 30/50 | | | | | | 536 | | | | | | - | 42.2 | |
| MCm 30/70 | MC 30/70 | 3" | Ø 70 mm | 180 | 150 | 241 | 536 | 231 | 85 | variable | 800 | 800 | 48.3 | 42.6 | |
| - | MC 40/70 | | | | | | 550/536 | | | | | | - | 48.1 | |

ATIK SU / FOSEPTİK POMPALAR

VXC



| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | BAĞLANTI ÇAPI | Q m³/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 | | | | | | | | | 1.600 |
| VXCm 20/50 | 2 | 2 1/2" | 13 | 12 | 9.5 | 9 | 8 | 6.5 | 4.5 | 2 | | | | | | | | 1.670 |
| VXCm 30/50 | 3 | 2 1/2" | 16 | 15 | 13 | 12.3 | 11.5 | 10 | 8 | 5.9 | 3.3 | | | | | | | 2.150 |
| VXCm 20/65 | 2 | 3" | 8.5 | | 6.7 | 6.3 | 6 | 5.2 | 4.5 | 3.6 | 2.8 | 2 | | | | | | 1.670 |
| VXCm 30/65 | 3 | 3" | 11 | | 9 | 8.6 | 8.2 | 7.5 | 6.7 | 5.8 | 5 | 4.2 | 2.5 | 1.5 | | | | 2.215 |
| VXC 15/50 (TRF) | 1.5 | 2 1/2" | 11.5 | 10.5 | 8.2 | 7.2 | 6.5 | 4.5 | 2 | | | | | | | | | 1.545 |
| VXC 20/50 (TRF) | 2 | 2 1/2" | 13 | 12 | 9.5 | 9 | 8 | 6.5 | 4.5 | 2 | | | | | | | | 1.600 |
| VXC 30/50 (TRF) | 3 | 2 1/2" | 16 | 15 | 13 | 12.3 | 11.5 | 10 | 8 | 5.9 | 3.3 | | | | | | | 1.615 |
| VXC 40/50 (TRF) | 4 | 2 1/2" | 20 | 19 | 17 | 16.5 | 16 | 14.5 | 13 | 11 | 9 | 7 | 1.5 | | | | | 1.925 |
| VXC 20/65 (TRF) | 2 | 3" | 8.5 | | 6.7 | 6.3 | 6 | 5.2 | 4.5 | 3.6 | 2.8 | 2 | | | | | | 1.650 |
| 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 | | | | 1.710 |
| VXC 40/65 (TRF) | 4 | 3" | 15.5 | | 14 | 13.5 | 13 | 11.5 | 10 | 8.5 | 7 | 5.5 | 3 | 2.3 | | | | 1.958 |

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

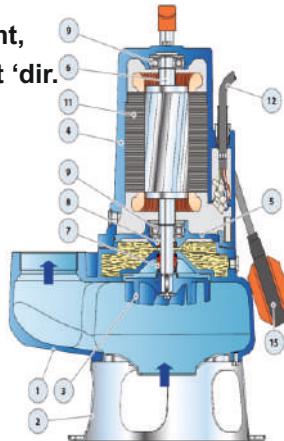
Pompanın max. partikül aktarım çapı;

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

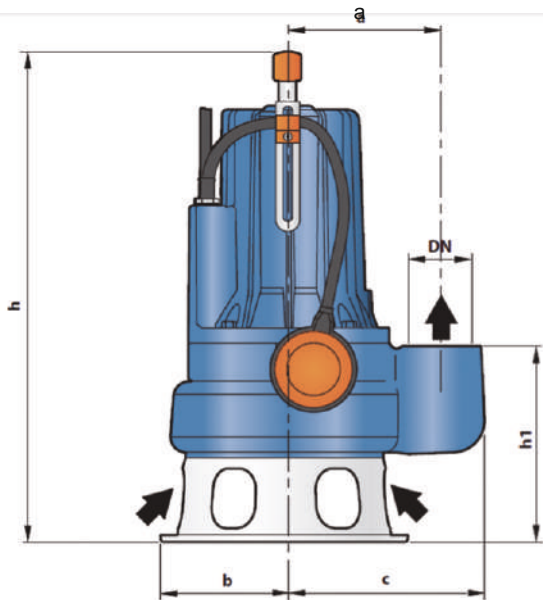
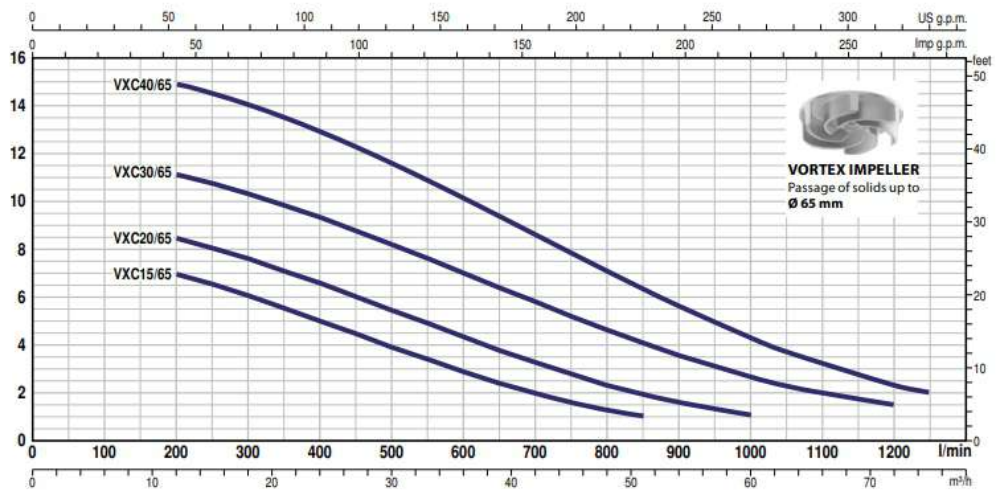
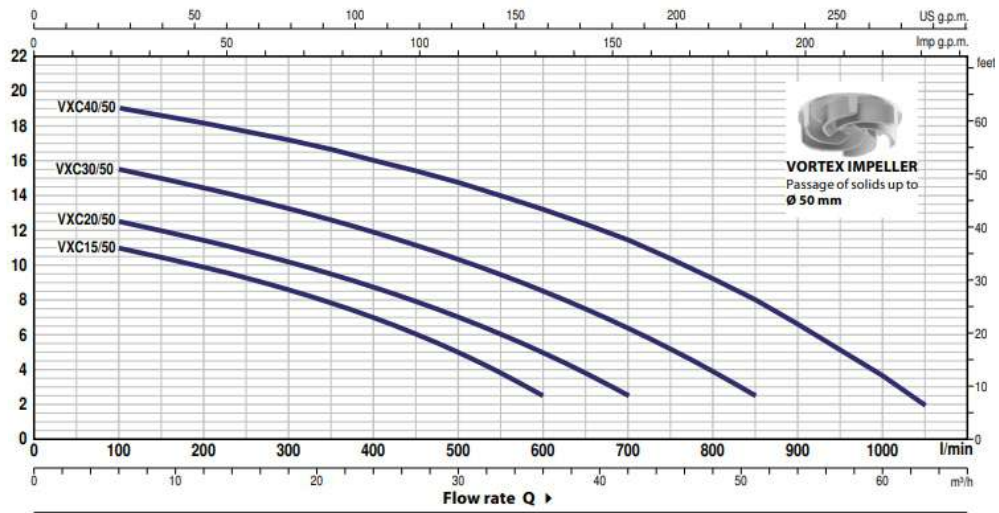
VXC 20-30-40 / 65 65 mm 'dir.

Pompanın elektrik kablo **uzunluğu 10 mt,**

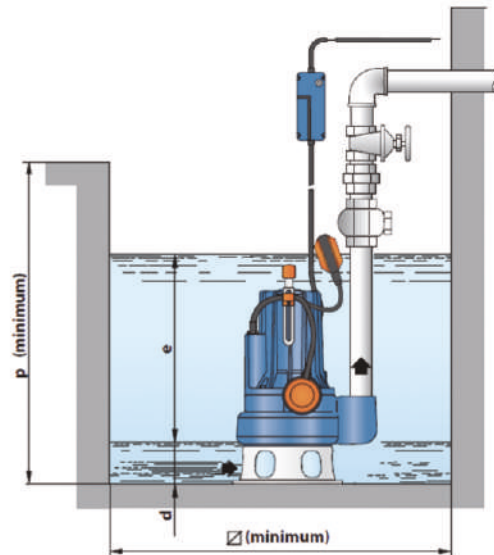
Pompanın max. daldırma derinliği **10 mt 'dir.**



- 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 | Ø | 1~ | 3~ | |
| VXCm 15/50 | VXC 15/50 | 2½" | Ø 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" | Ø 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 m ³ /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 | | 2.400 |
| VX 40/40 | 4 | 2" | | 23 | 22 | 21 | 19.5 | 18 | 16 | 13 | 9.8 | 7.5 | | 2.460 |
| VX 55/40 | 5.5 | 2" | | 26 | 25 | 23.8 | 22.5 | 21 | 19 | 16.5 | 13.5 | 11.5 | 6 | 2.670 |

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

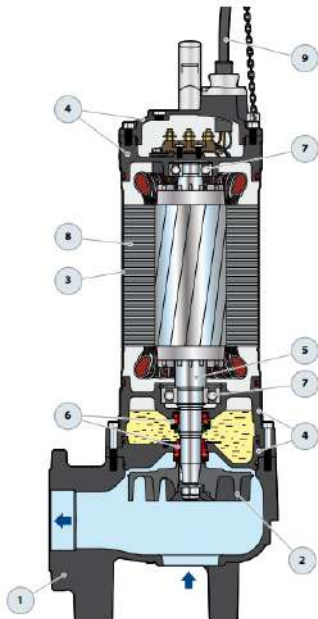
Çamurlu suların aktarımında kullanılır.

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**

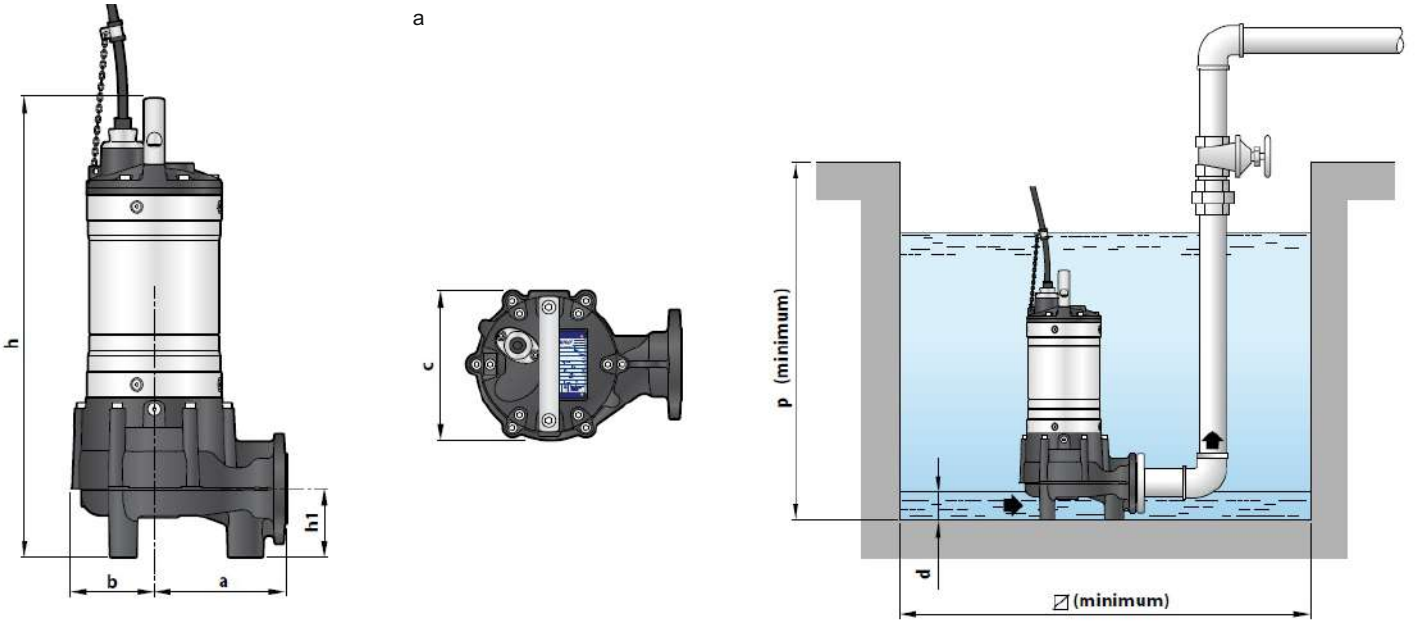
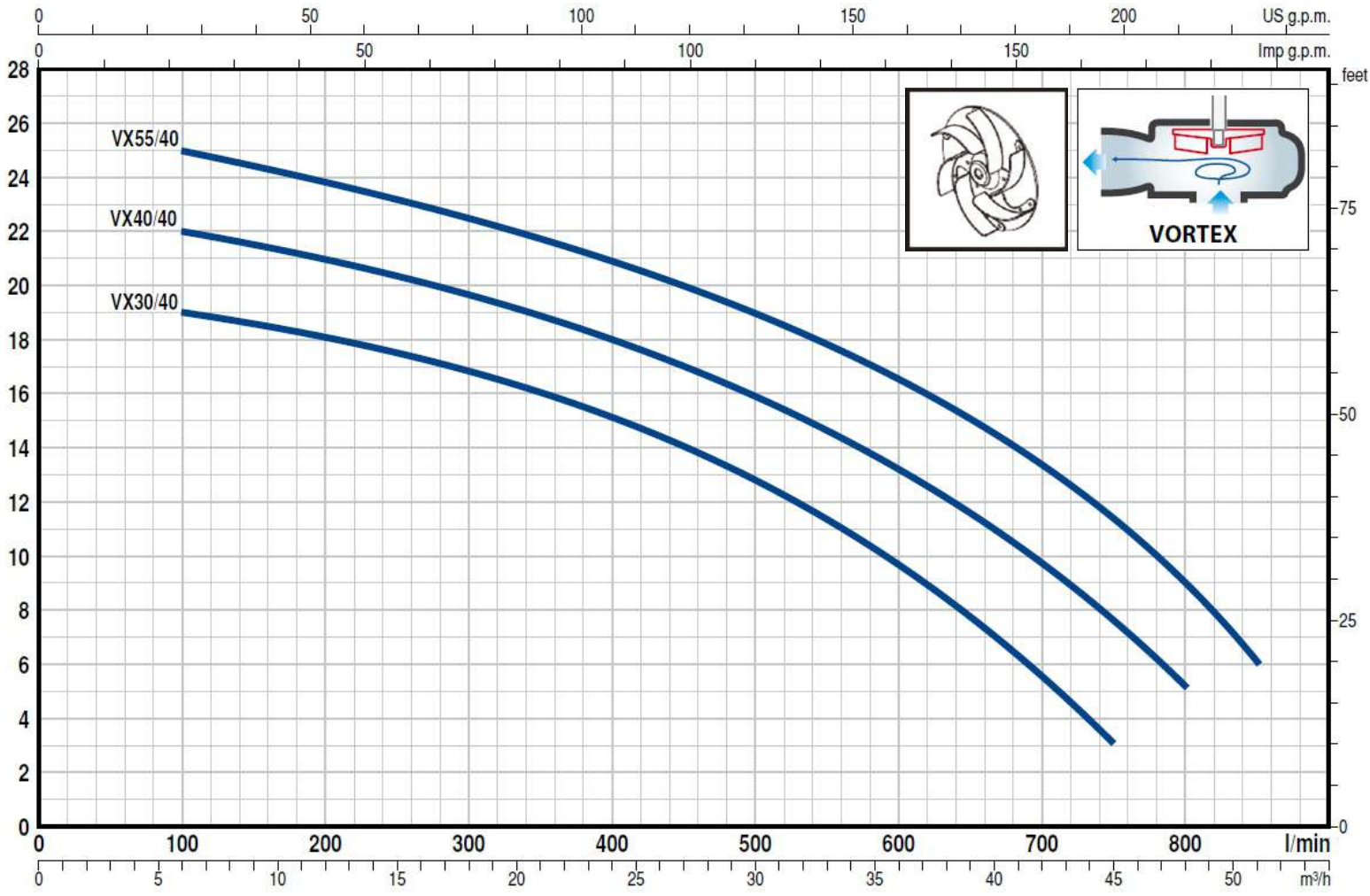
5- Motor Mili **AISI 431 Paslanmaz**

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 | | | 2.756 |
| VX 55/65 | 5.5 | 2 1/2" | | 20.7 | 19.4 | 17.5 | 15 | 13 | 12 | 11.4 | 9.1 | 6 | 3.7 | | 2.932 |
| 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 | 3.050 |

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

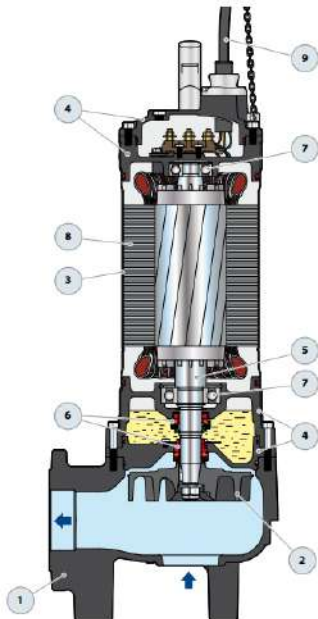
Çamurlu suların aktarımında kullanılır.

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**

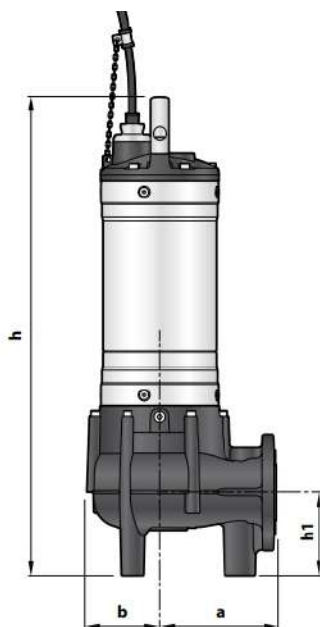
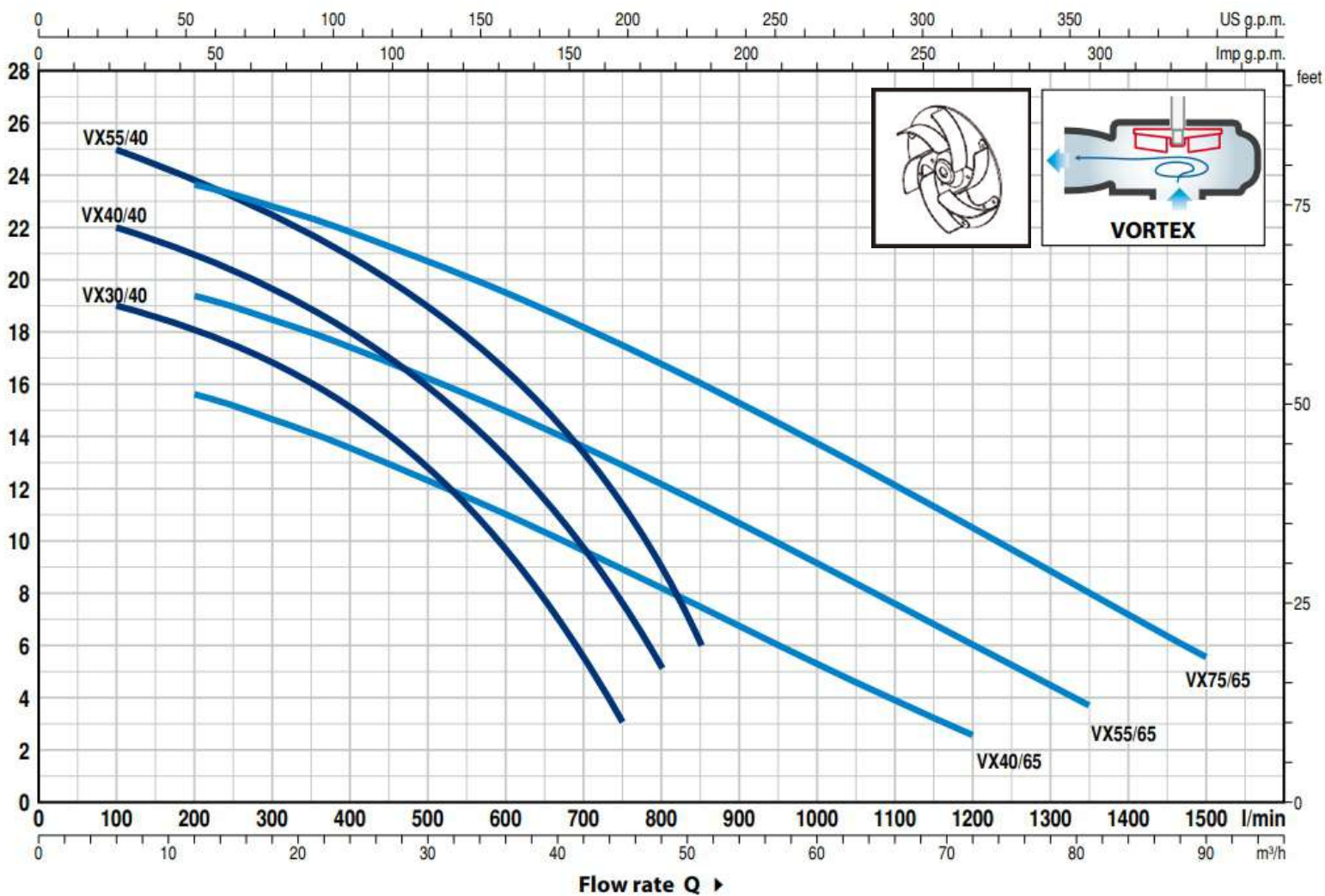
5- Motor Mili **AISI 431 Paslanmaz**

6- Salmastra **Karbon Seramik**

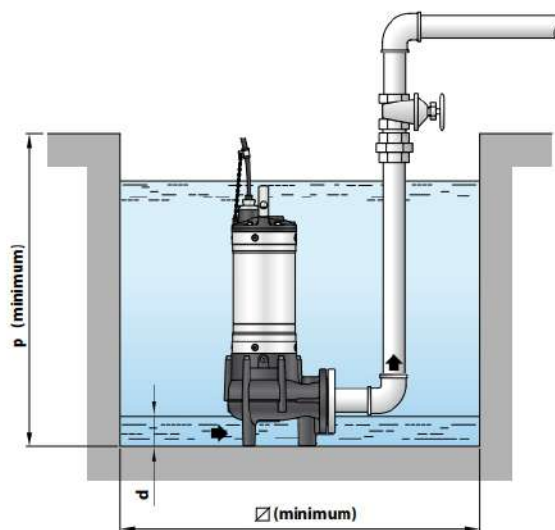
7- Rulman

8- Motor

9- Kablo



Standard installation



| MODEL | Passage of solids | DIMENSIONS mm | | | | | | | | 3~ |
|----------|-------------------|---------------|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|------|
| | | a | b | c | h | h1 | d | p | ∅ | |
| VX 40/65 | ∅ 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 | | | 2.785 |
| BC 55/35 | 5.5 | 2 1/2" | | 25.9 | 22.5 | 19.5 | 17 | 14 | 10.5 | 7.5 | | 3.040 |
| BC 75/35 | 7.5 | 2 1/2" | | 31 | 27.5 | 24.7 | 22 | 19 | 15.5 | 11.5 | 10 | 3.160 |

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

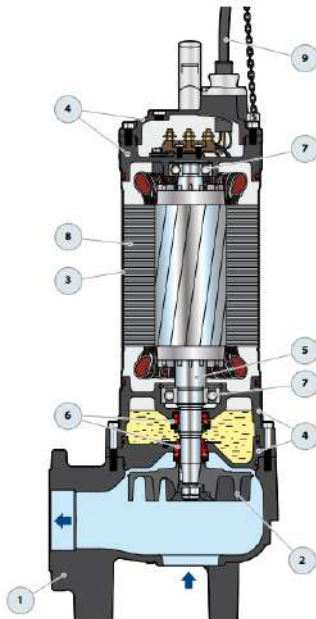
Çamurlu suların aktarımında kullanılır.

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**

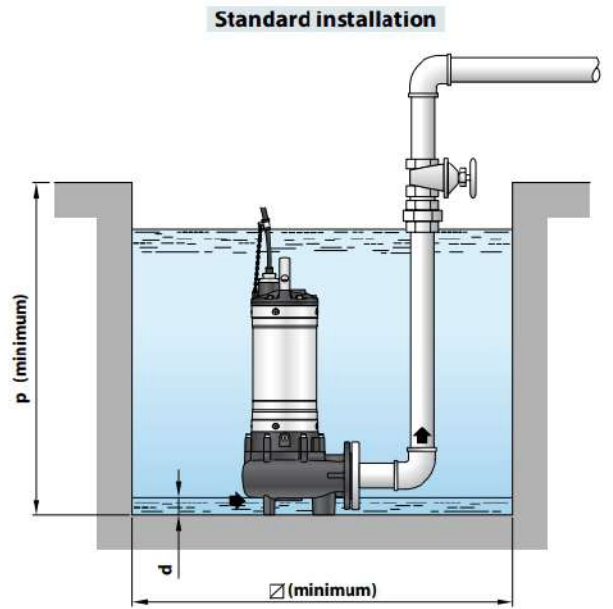
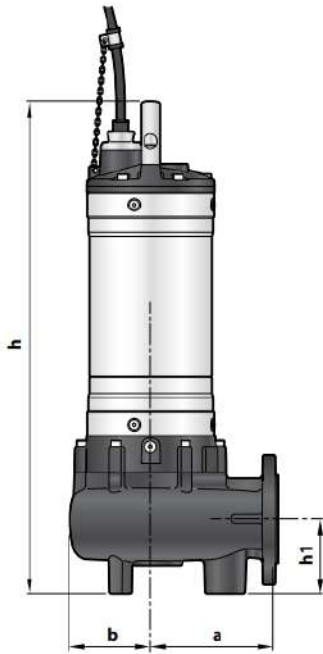
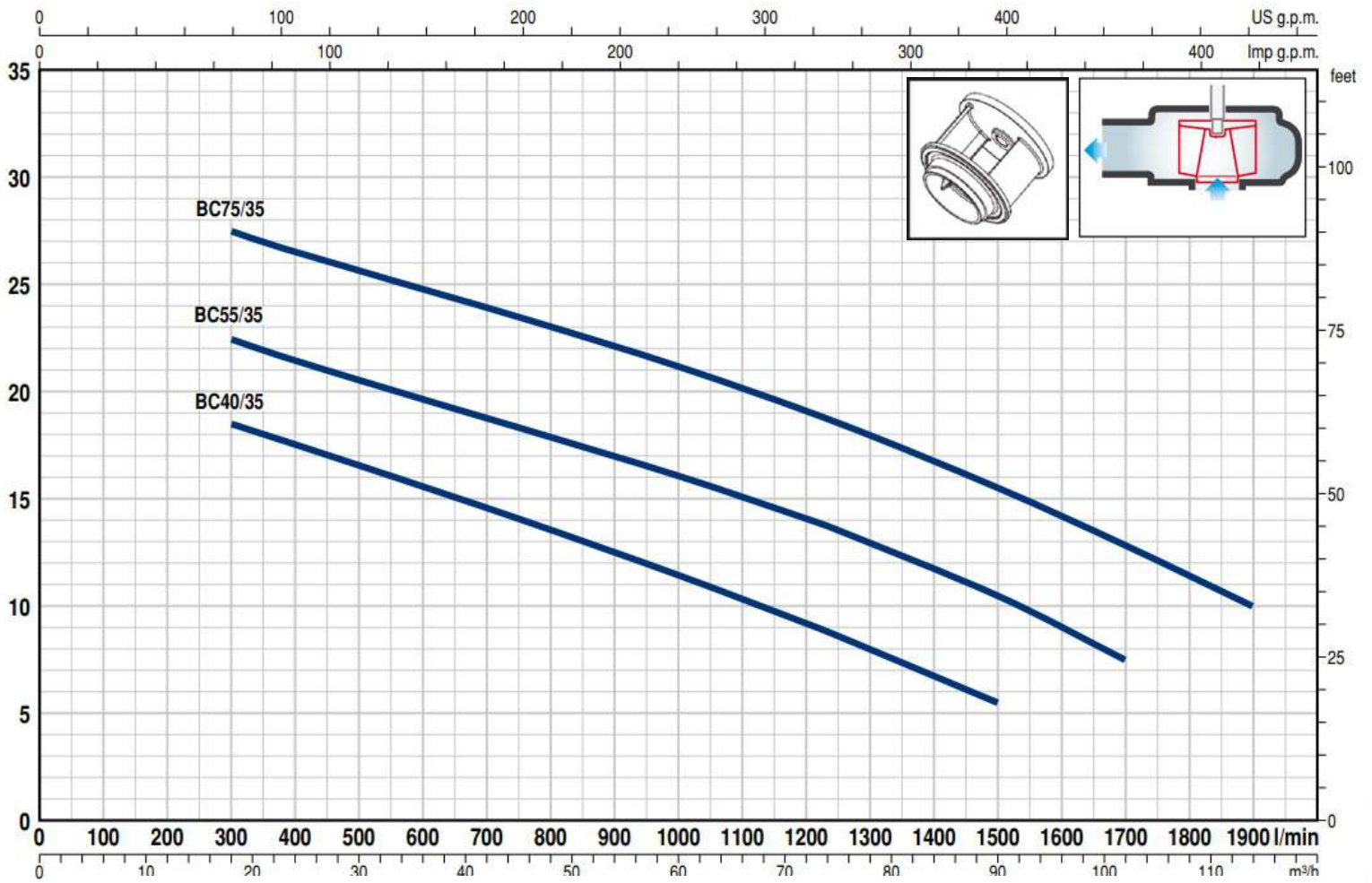
5- Motor Mili **AISI 431 Paslanmaz**

6- Salmastra **Karbon Seramik**

7- Rulman

8- Motor

9- Kablo



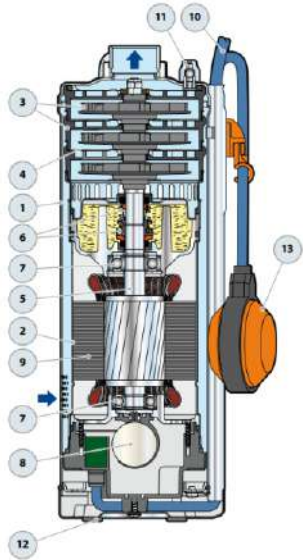
| MODEL | Passage of solids | DIMENSIONS mm | | | | | | | | |
|-------------|---------------------|---------------|-----|-----|-----|-----|----|-----|---------------|------|
| | | a | b | c | h | h1 | d | p | \varnothing | |
| Three-phase | | | | | | | | | | 3~ |
| BC 40/35 | \varnothing 35 mm | 170 | 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

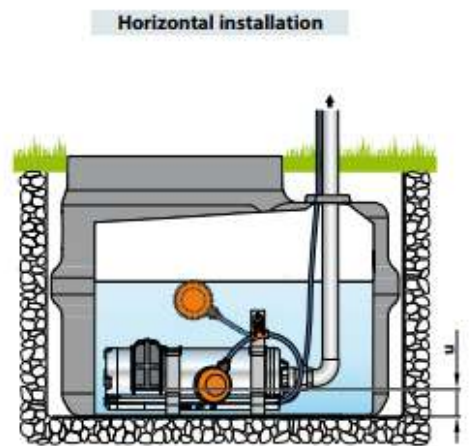
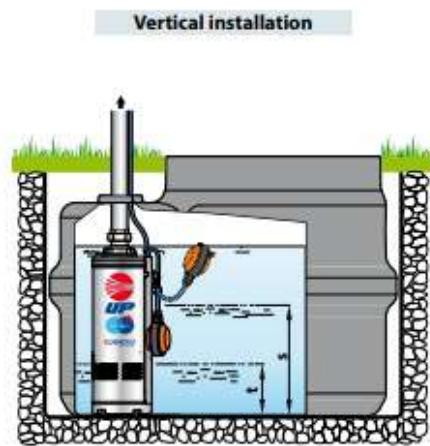
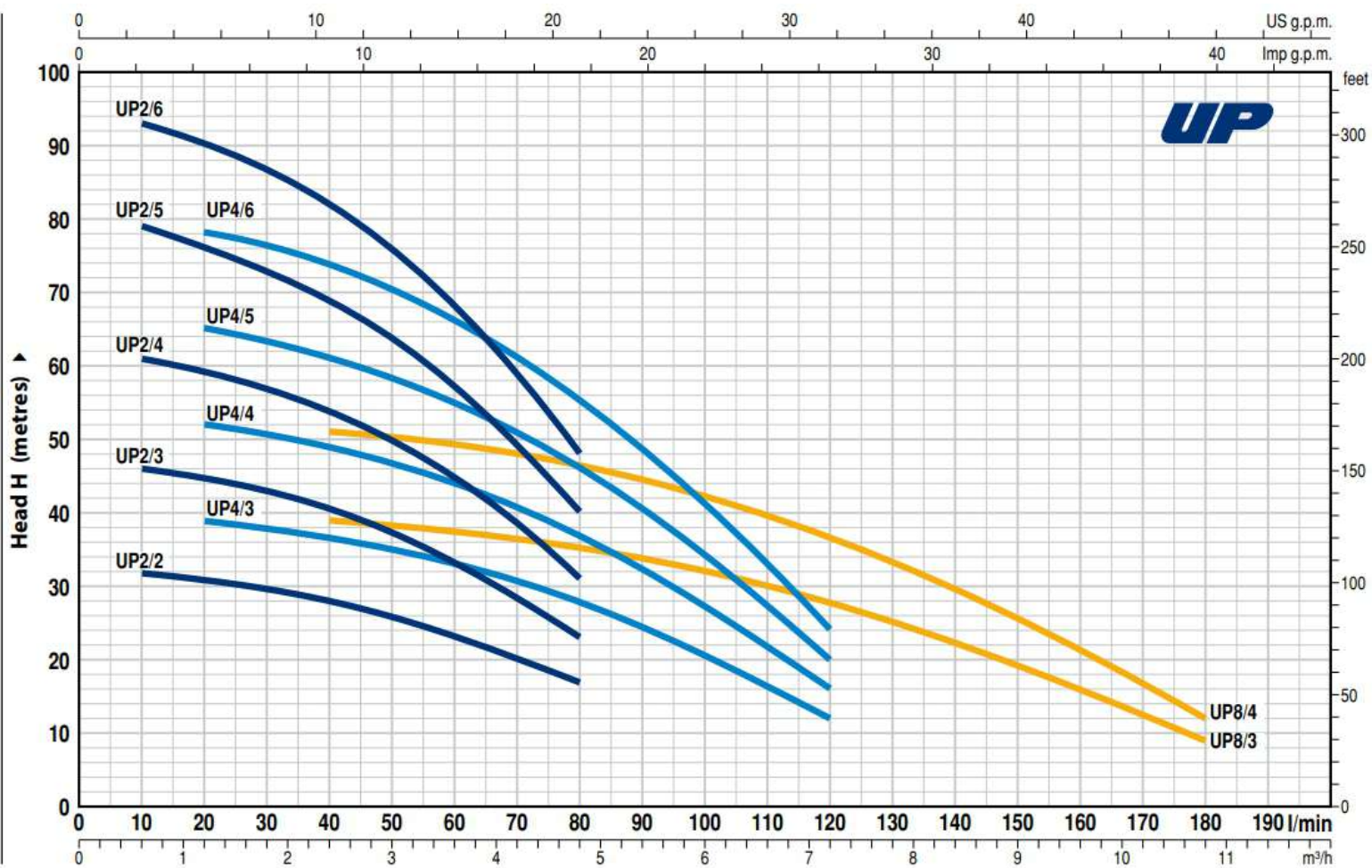


| POMPA TİPİ | GÜCÜ HP | BAĞLANTI ÇAPI | Q m³/h l/min | 0 | 0.6 | 1.2 | 2.4 | 3.6 | 4.8 | 6.0 | 7.2 | 8.4 | 9.6 | 10.8 | EURO FİYAT |
|--------------|------------|------------------|--------------------|----|-----|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|---------------|
| | | | | 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 | | | | | | 845 |
| UPm 2/5 - GE | 1.5 | 1 1/4" | | 81 | 79 | 75.5 | 68.5 | 57.5 | 40 | | | | | | 910 |
| UPm 2/6 - GE | 2 | 1 1/4" | | 95 | 93 | 90 | 82 | 68.5 | 48 | | | | | | 995 |
| UP 2/6 (TRF) | 2 | 1 1/4" | | 95 | 93 | 90 | 82 | 68.5 | 48 | | | | | | 977 |
| UPm 4/5 - GE | 1.5 | 1 1/4" | | 67 | | 65 | 61.5 | 55 | 46.5 | 34 | 20 | | | | 910 |
| UPm 4/6 - GE | 2 | 1 1/4" | | 80 | | 78 | 74 | 66 | 56 | 41 | 24 | | | | 995 |
| UP 4/6 (TRF) | 2 | 1 1/4" | | 80 | | 78 | 74 | 66 | 56 | 41 | 24 | | | | 977 |
| UPm 8/3 - GE | 1.5 | 1 1/4" | | 40 | | | 39 | 37.5 | 35.2 | 32 | 27.8 | 22.2 | 16 | 9 | 912 |
| UPm 8/4 - GE | 2 | 1 1/4" | | 52 | | | 51 | 49.2 | 46.5 | 42 | 36.5 | 29.5 | 21.2 | 12 | 997 |



- 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.

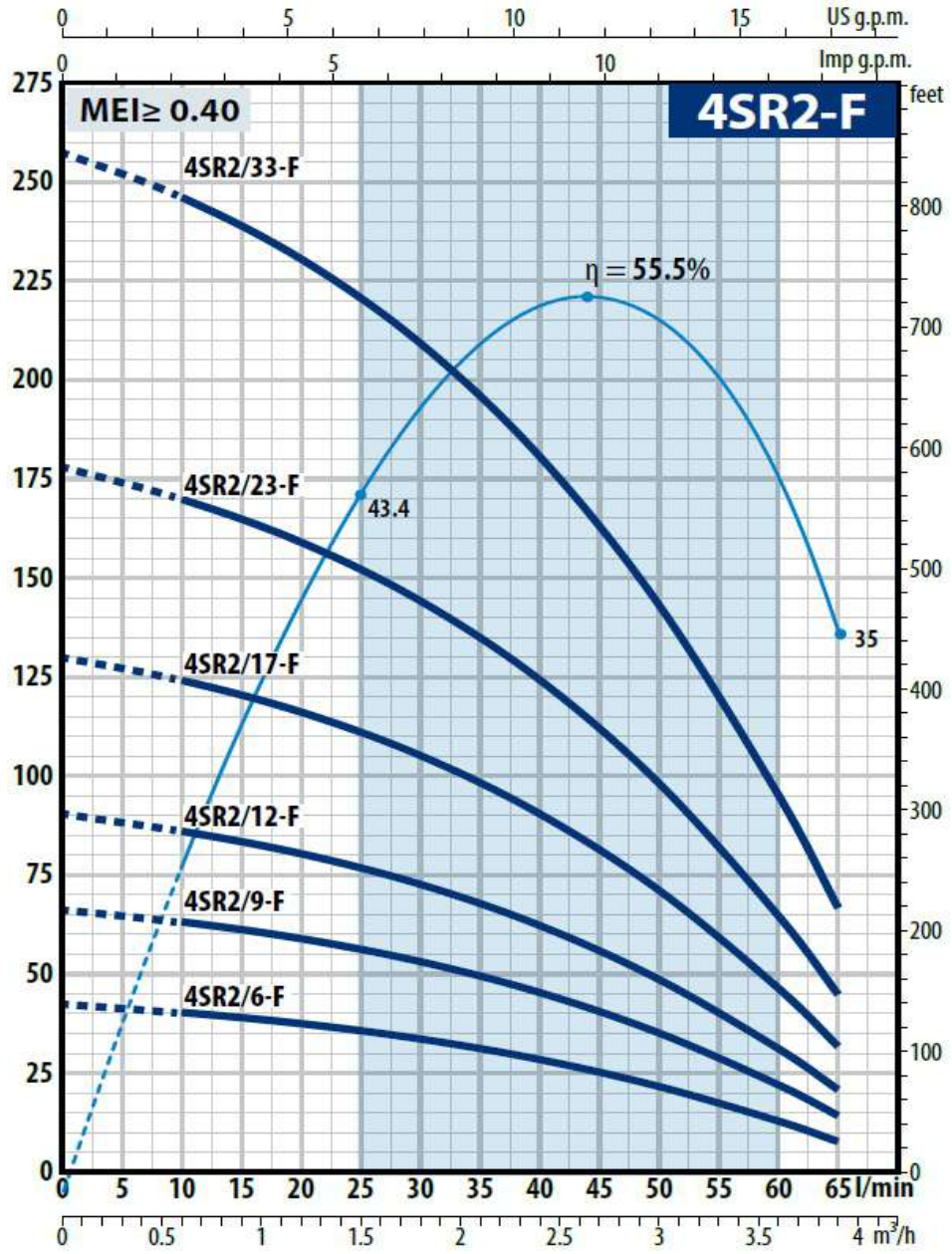


| MODEL | | PORT DN | N. STAGES | DIMENSIONS mm | | kg | |
|--------------|-------------|------------|--------------|---------------|------|------|------|
| Single-phase | Three-phase | | | Ø | h | 1~ | 3~ |
| UPm 2/2-GE | UP 2/2 | 1 1/4" | 2 | 150 | 398 | 12.8 | 12.5 |
| UPm 2/3-GE | UP 2/3 | | 3 | | 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

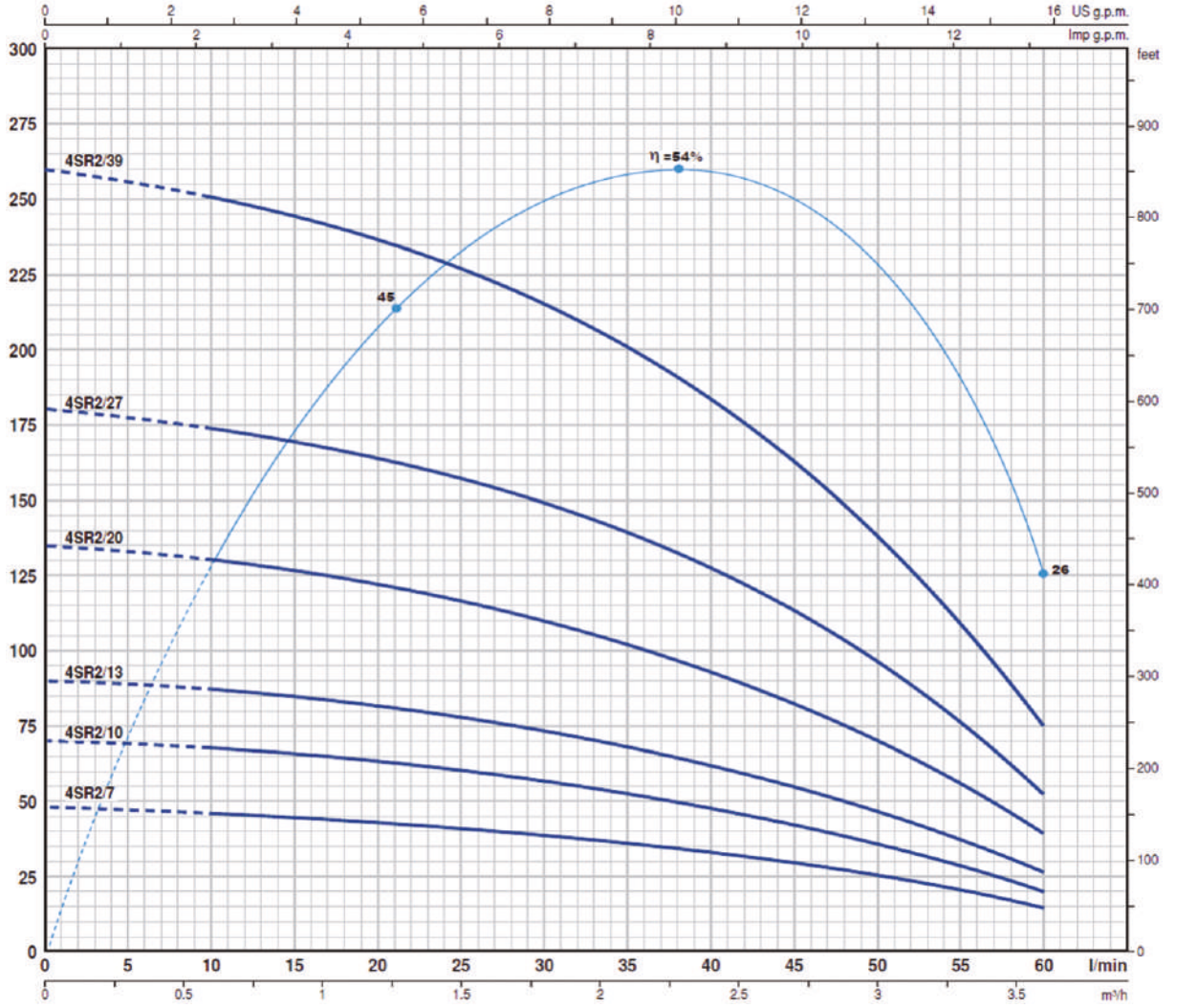


YENİ

| 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 - S | 0.75 | 1 1/4" | H(mt) | 70 | 63 | 57 | 49 | 39 | 26 | 19 | 366 |
| 4 SR 2/12 - S | 1 | 1 1/4" | | 94 | 84 | 76 | 66 | 52 | 35 | 25 | 414 |
| 4 SR 2/17 - S | 1.5 | 1 1/4" | | 133 | 119 | 108 | 94 | 75 | 50 | 36 | 514 |
| 4 SR 2/23 - S | 2 | 1 1/4" | | 179 | 161 | 146 | 127 | 101 | 68 | 49 | 577 |
| 4 SR 2/33 - S | 3 | 1 1/4" | | 257 | 231 | 210 | 182 | 145 | 98 | 71 | 760 |

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

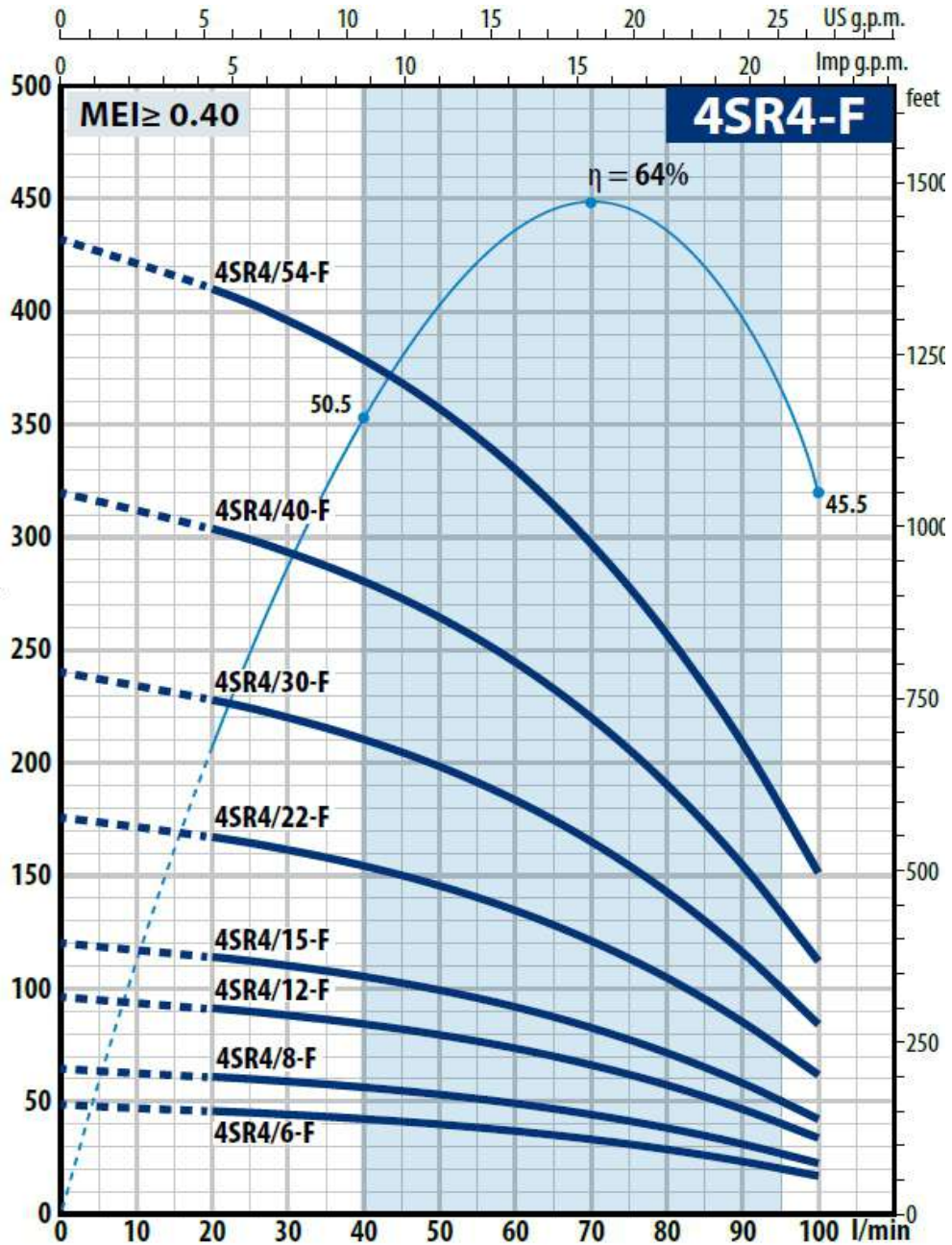
4SR



| 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 | 366 |
| 4 SR 2/13 | 1 | 1 1/4" | | 90 | 88 | 82 | 74 | 62 | 46 | 26 | 414 |
| 4 SR 2/20 | 1.5 | 1 1/4" | | 135 | 130 | 122 | 111 | 93 | 71 | 39 | 514 |
| 4 SR 2/27 | 2 | 1 1/4" | | 180 | 173 | 164 | 150 | 126 | 96 | 52 | 577 |
| 4 SR 2/39 | 3 | 1 1/4" | | 260 | 250 | 238 | 216 | 183 | 138 | 75 | 760 |

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

4SR - F

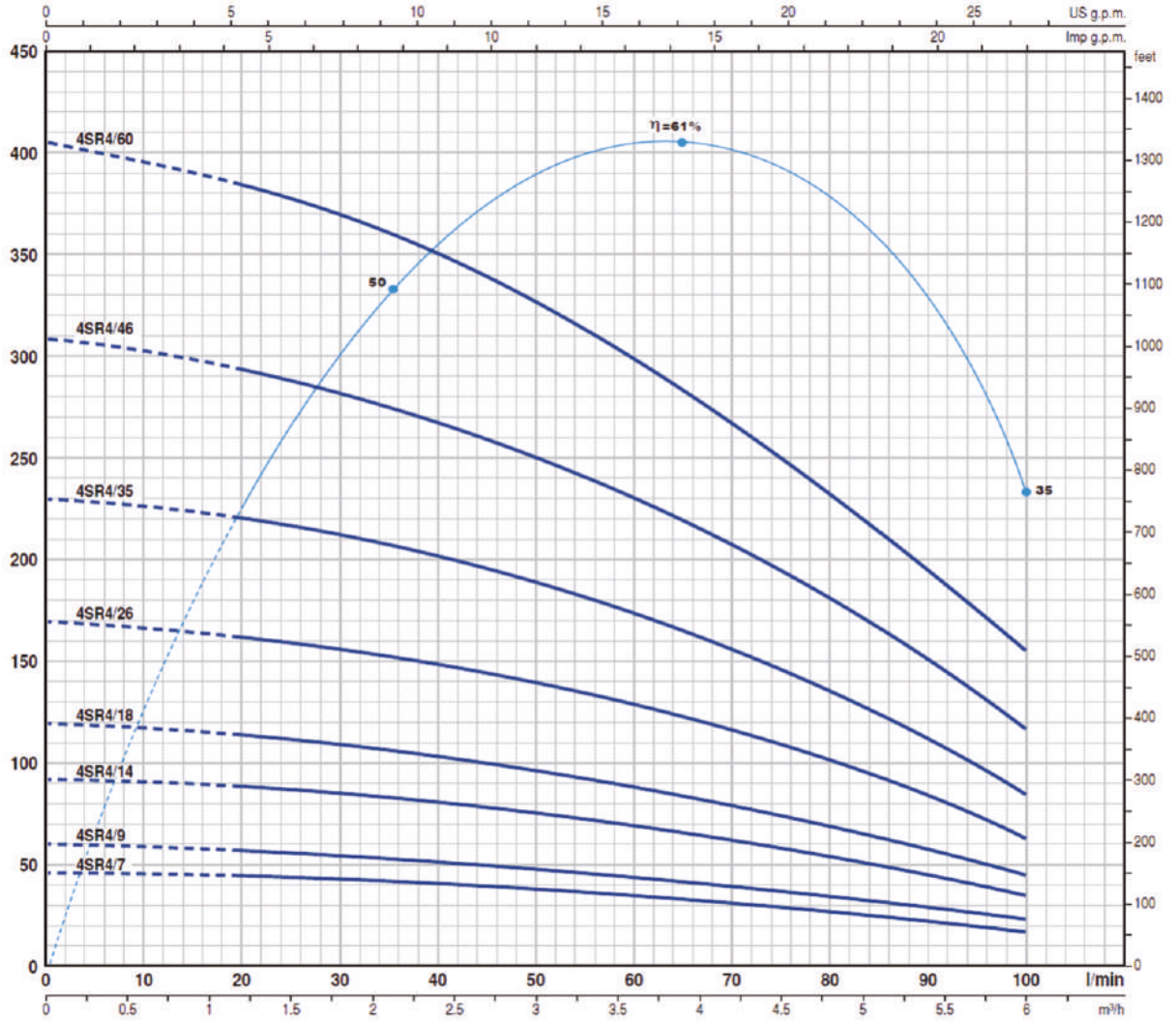


YENİ

| 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 - S | 0.75 | 1 1/4" | H(mt) | 48 | 45 | 44 | 42 | 39 | 36 | 33 | 28 | 23 | 17 | 330 |
| 4 SR 4/8 - S | 1 | 1 1/4" | | 64 | 60 | 58 | 56 | 53 | 49 | 44 | 38 | 31 | 22 | 366 |
| 4 SR 4/12 - S | 1.5 | 1 1/4" | | 96 | 91 | 88 | 84 | 79 | 73 | 66 | 57 | 46 | 33 | 420 |
| 4 SR 4/15 - S | 2 | 1 1/4" | | 120 | 114 | 110 | 105 | 99 | 92 | 83 | 71 | 58 | 42 | 490 |
| 4 SR 4/22 - S | 3 | 1 1/4" | | 176 | 167 | 161 | 154 | 145 | 134 | 121 | 105 | 85 | 61 | 606 |
| 4 SR 4/30 - S | 4 | 1 1/4" | | 240 | 228 | 220 | 210 | 198 | 183 | 165 | 143 | 116 | 84 | 784 |
| 4 SR 4/40 - S | 5.5 | 1 1/4" | | 320 | 304 | 293 | 280 | 264 | 244 | 220 | 190 | 154 | 112 | 1.290 |
| 4 SR 4/54 - S | 7.5 | 1 1/4" | | 432 | 410 | 396 | 379 | 357 | 330 | 297 | 257 | 209 | 151 | 1.550 |

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

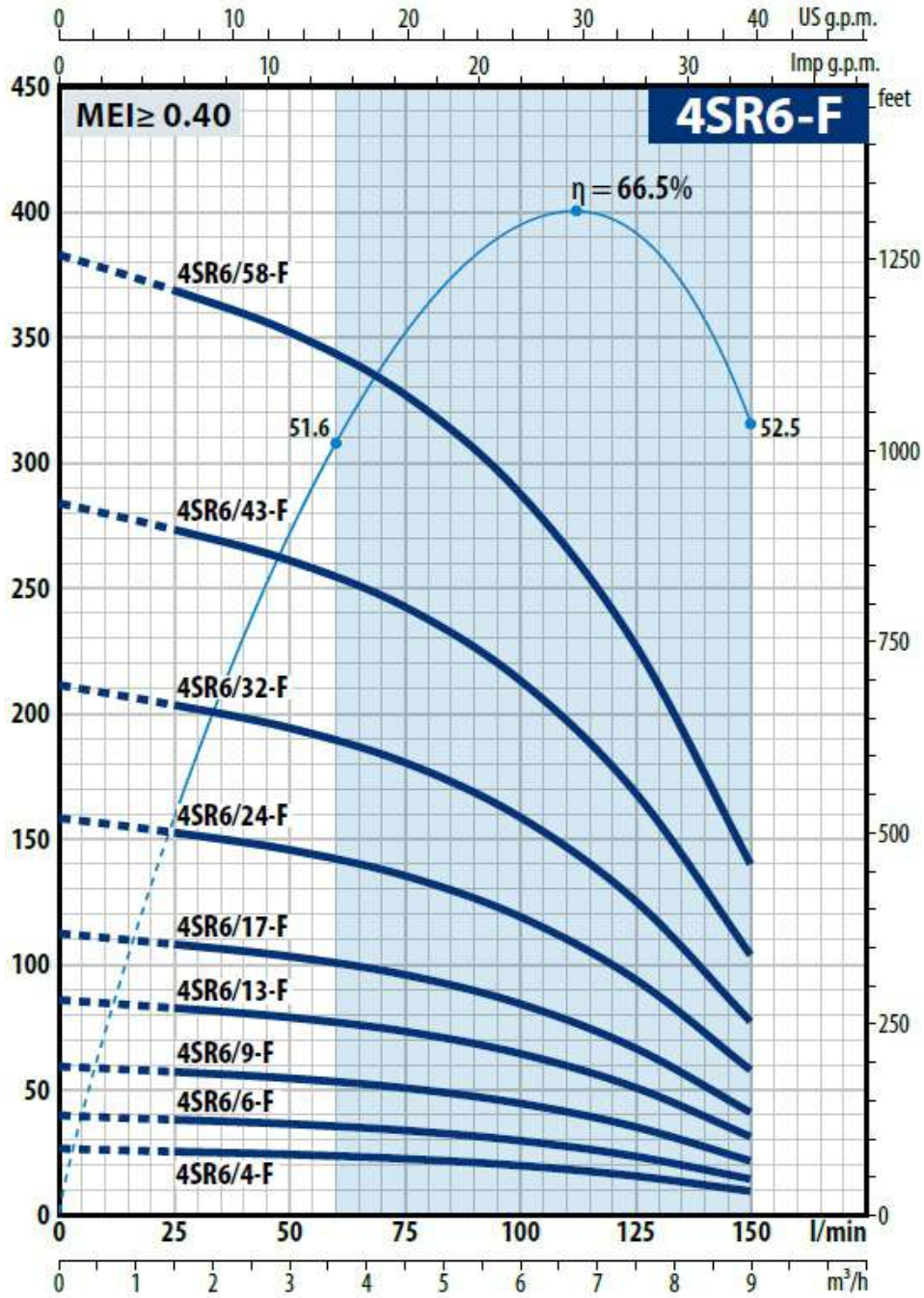
4SR



| 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 | 330 |
| 4 SR 4/9 | 1 | 1 1/4" | | 60 | 56 | 55 | 52 | 49 | 45 | 40 | 35 | 29 | 23 | 366 |
| 4 SR 4/14 | 1.5 | 1 1/4" | | 92 | 88 | 85 | 81 | 76 | 70 | 63 | 55 | 45 | 35 | 420 |
| 4 SR 4/18 | 2 | 1 1/4" | | 120 | 112 | 109 | 104 | 98 | 90 | 81 | 70 | 58 | 45 | 490 |
| 4 SR 4/26 | 3 | 1 1/4" | | 170 | 162 | 157 | 150 | 141 | 130 | 116 | 101 | 84 | 63 | 606 |
| 4 SR 4/35 | 4 | 1 1/4" | | 230 | 220 | 211 | 202 | 190 | 175 | 157 | 137 | 113 | 85 | 784 |
| 4 SR 4/46 | 5.5 | 1 1/4" | | 308 | 293 | 280 | 269 | 249 | 230 | 205 | 181 | 151 | 117 | 1.290 |
| 4 SR 4/60 | 7.5 | 1 1/4" | | 405 | 385 | 370 | 350 | 325 | 300 | 270 | 235 | 195 | 185 | 1.550 |

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

4SR - F

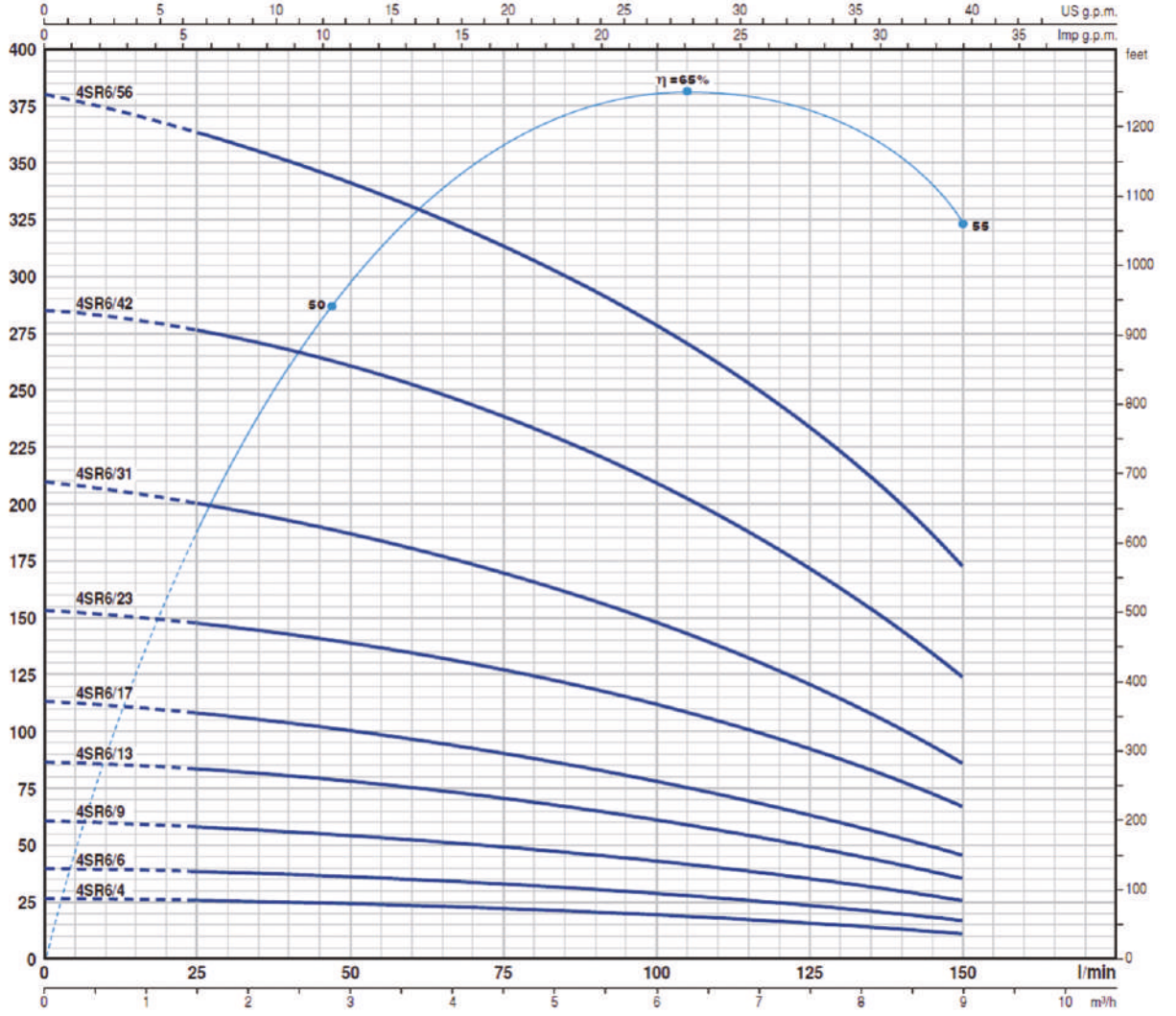


YENİ

| 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 | 426 |
| 4 SR 6/13 - F | 2 | 2" | | 86 | 83 | 79 | 73 | 64 | 51 | 31 | 480 |
| 4 SR 6/17 - S | 3 | 2" | | 112 | 108 | 103 | 96 | 84 | 66 | 41 | 546 |
| 4 SR 6/24 - S | 4 | 2" | | 158 | 152 | 146 | 135 | 119 | 94 | 58 | 710 |
| 4 SR 6/32 - F | 5.5 | 2" | | 211 | 203 | 194 | 180 | 159 | 125 | 77 | 864 |
| 4 SR 6/43 - S | 7.5 | 2" | | 284 | 273 | 261 | 242 | 213 | 168 | 104 | 1.220 |
| 4 SR 6/58 - F | 10 | 2" | | 383 | 368 | 352 | 327 | 287 | 227 | 140 | 1.700 |

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

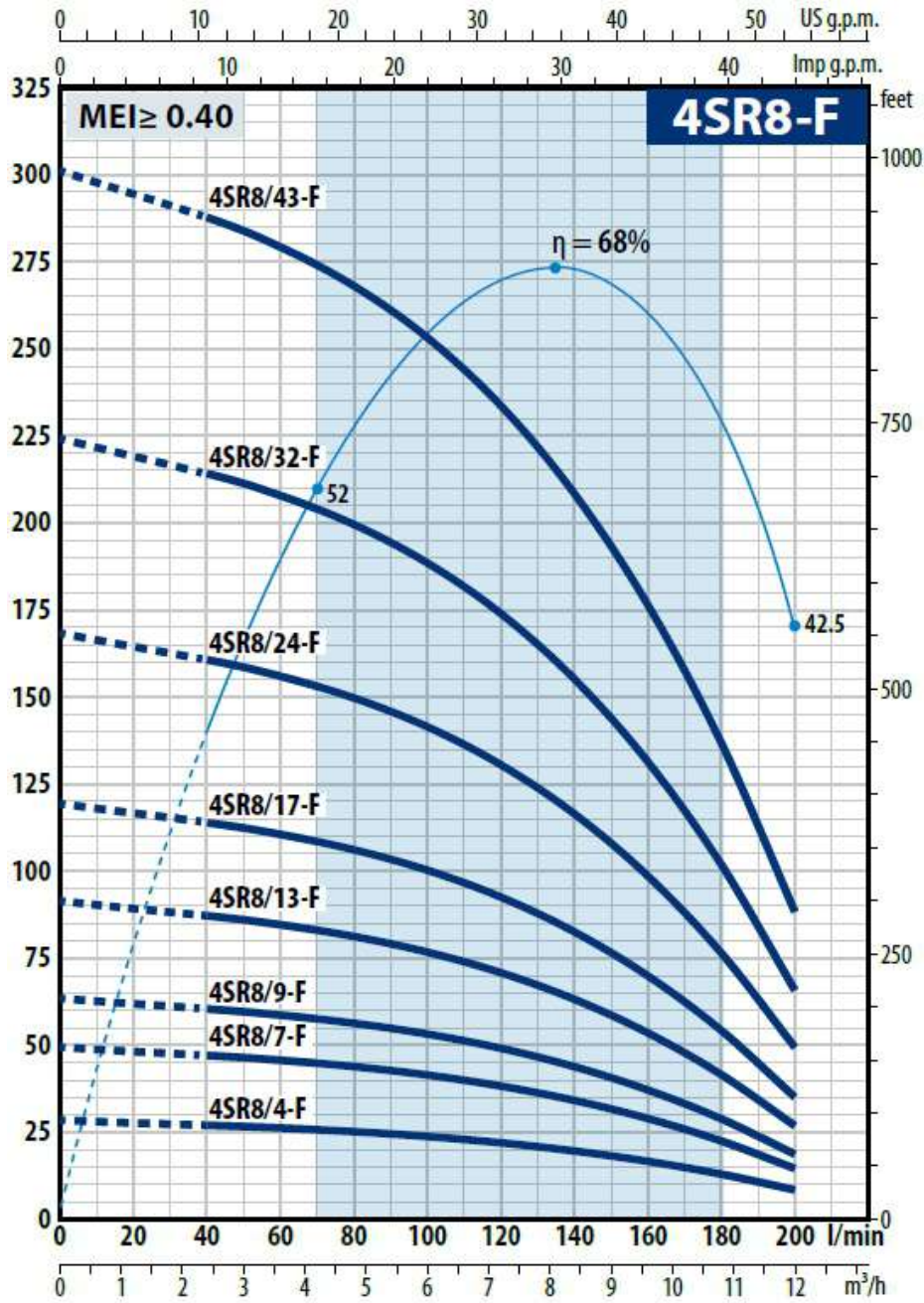
4SR



| 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 | 426 |
| 4 SR 6/13 | 2 | 2" | | 87 | 83 | 78 | 71 | 61 | 49 | 35 | 480 |
| 4 SR 6/17 | 3 | 2" | | 114 | 107 | 100 | 91 | 79 | 62 | 45 | 546 |
| 4 SR 6/23 | 4 | 2" | | 154 | 148 | 138 | 128 | 112 | 92 | 67 | 710 |
| 4 SR 6/31 | 5.5 | 2" | | 210 | 200 | 186 | 170 | 149 | 121 | 86 | 864 |
| 4 SR 6/42 | 7.5 | 2" | | 285 | 276 | 258 | 240 | 212 | 170 | 124 | 1.220 |
| 4 SR 6/56 | 10 | 2" | | 380 | 365 | 340 | 315 | 280 | 233 | 173 | 1.700 |

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

4SR - F

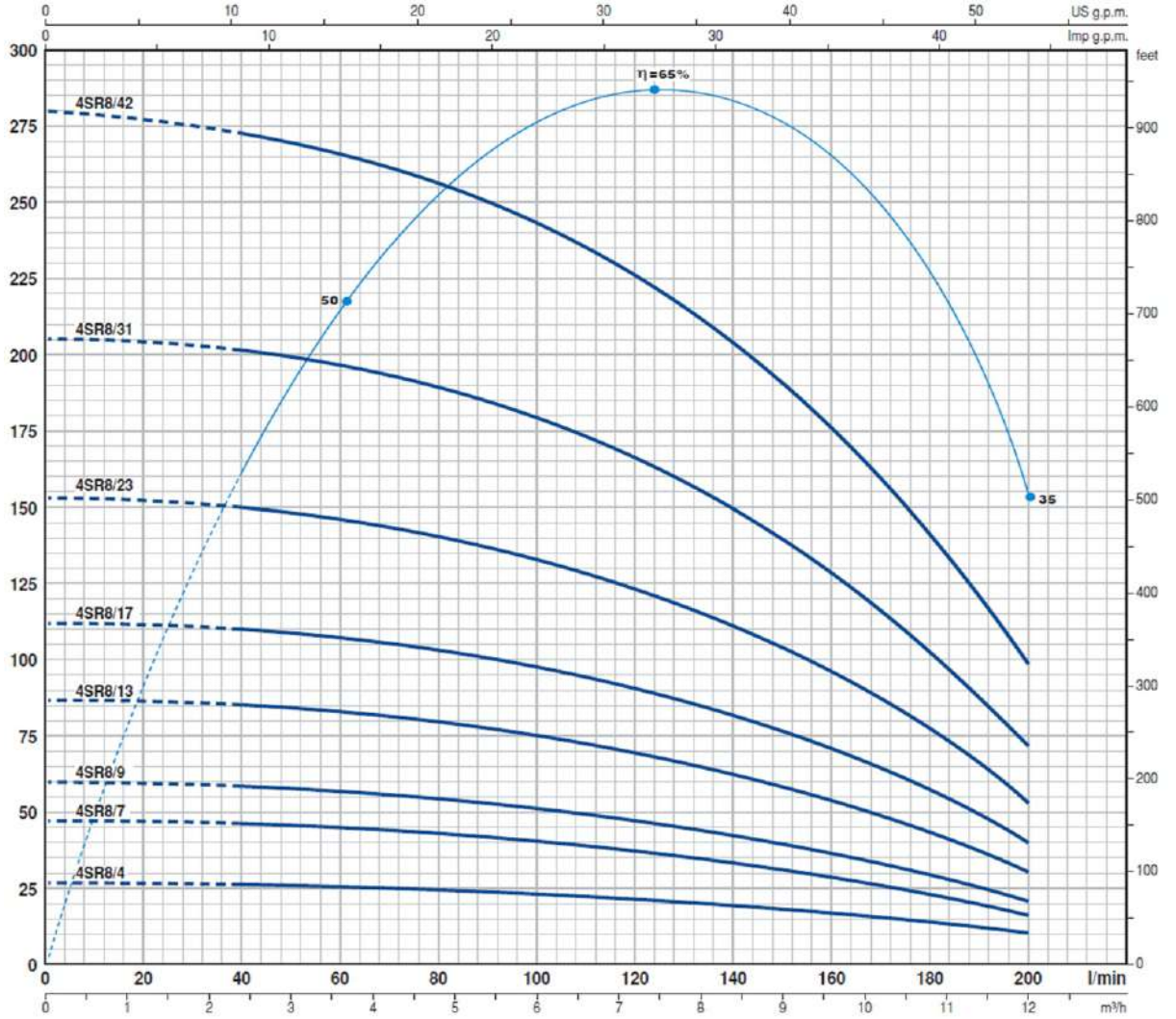


YENİ

| 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 - S | 1.5 | 2" | H(mt) | 49 | 47 | 45 | 43 | 41 | 38 | 34 | 28 | 22 | 14 | 379 |
| 4 SR 8/9 - S | 2 | 2" | | 63 | 60 | 58 | 56 | 53 | 49 | 43 | 37 | 28 | 18 | 406 |
| 4 SR 8/13 - F | 3 | 2" | | 91 | 87 | 85 | 81 | 77 | 71 | 63 | 53 | 41 | 26 | 488 |
| 4 SR 8/17 - F | 4 | 2" | | 119 | 114 | 111 | 106 | 100 | 92 | 82 | 70 | 54 | 35 | 556 |
| 4 SR 8/24 - F | 5.5 | 2" | | 168 | 161 | 156 | 150 | 141 | 131 | 116 | 99 | 76 | 49 | 714 |
| 4 SR 8/32 - F | 7.5 | 2" | | 224 | 214 | 208 | 200 | 189 | 174 | 155 | 131 | 102 | 65 | 900 |
| 4 SR 8/43 - F | 10 | 2" | | 301 | 288 | 280 | 268 | 253 | 234 | 209 | 177 | 137 | 88 | 1.266 |

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

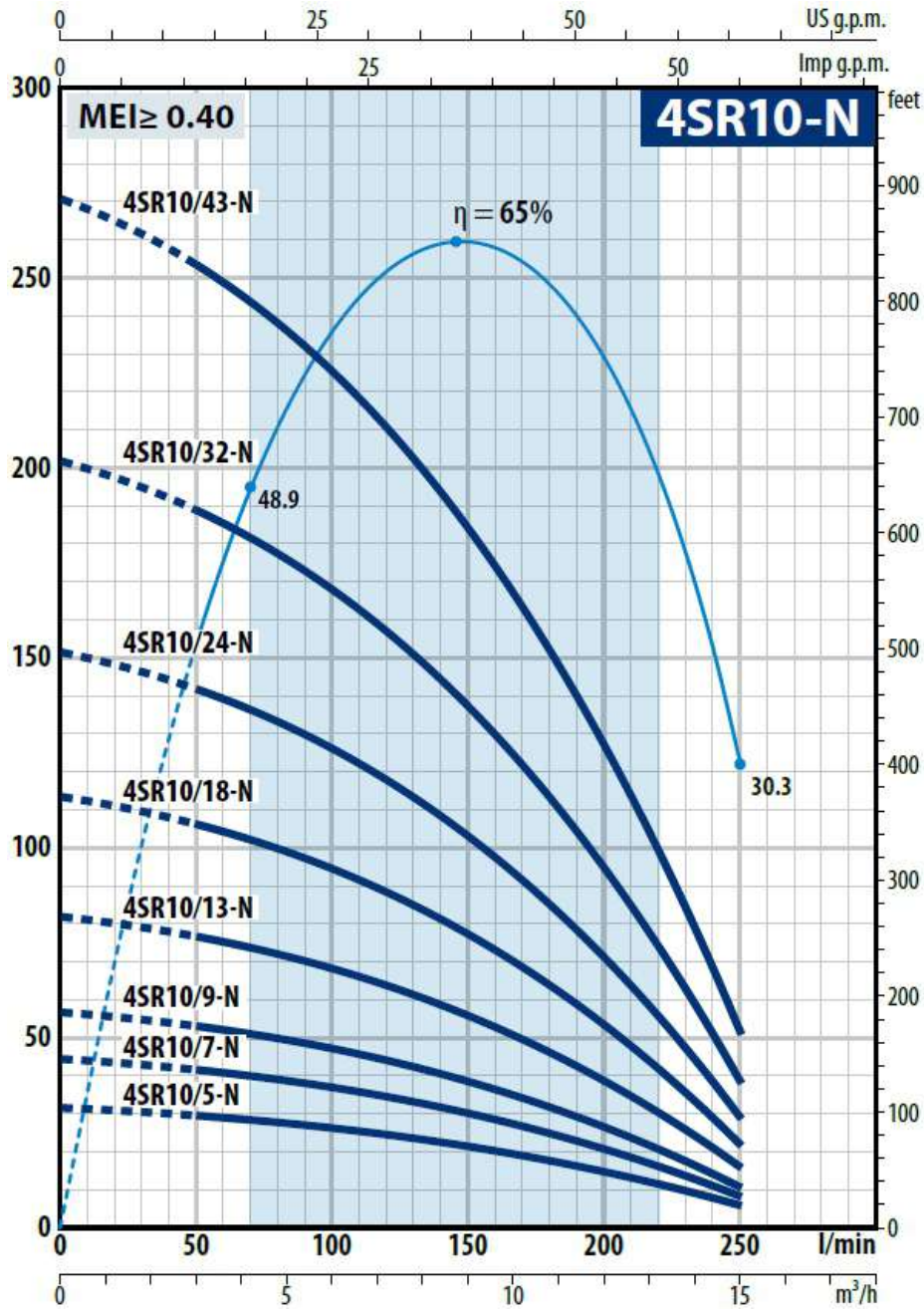
4SR



| 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 | 379 |
| 4 SR 8/9 | 2 | 2" | | 60 | 58 | 57 | 55 | 52 | 48 | 43 | 37 | 30 | 21 | 406 |
| 4 SR 8/13 | 3 | 2" | | 87 | 85 | 83 | 80 | 76 | 70 | 63 | 54 | 43 | 30 | 488 |
| 4 SR 8/17 | 4 | 2" | | 112 | 110 | 108 | 104 | 99 | 92 | 82 | 70 | 56 | 40 | 556 |
| 4 SR 8/23 | 5.5 | 2" | | 153 | 150 | 146 | 141 | 134 | 124 | 111 | 95 | 76 | 53 | 714 |
| 4 SR 8/31 | 7.5 | 2" | | 205 | 200 | 196 | 190 | 181 | 167 | 149 | 128 | 103 | 72 | 900 |
| 4 SR 8/42 | 10 | 2" | | 280 | 272 | 266 | 257 | 244 | 225 | 202 | 175 | 140 | 98 | 1.266 |

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

4SR - N

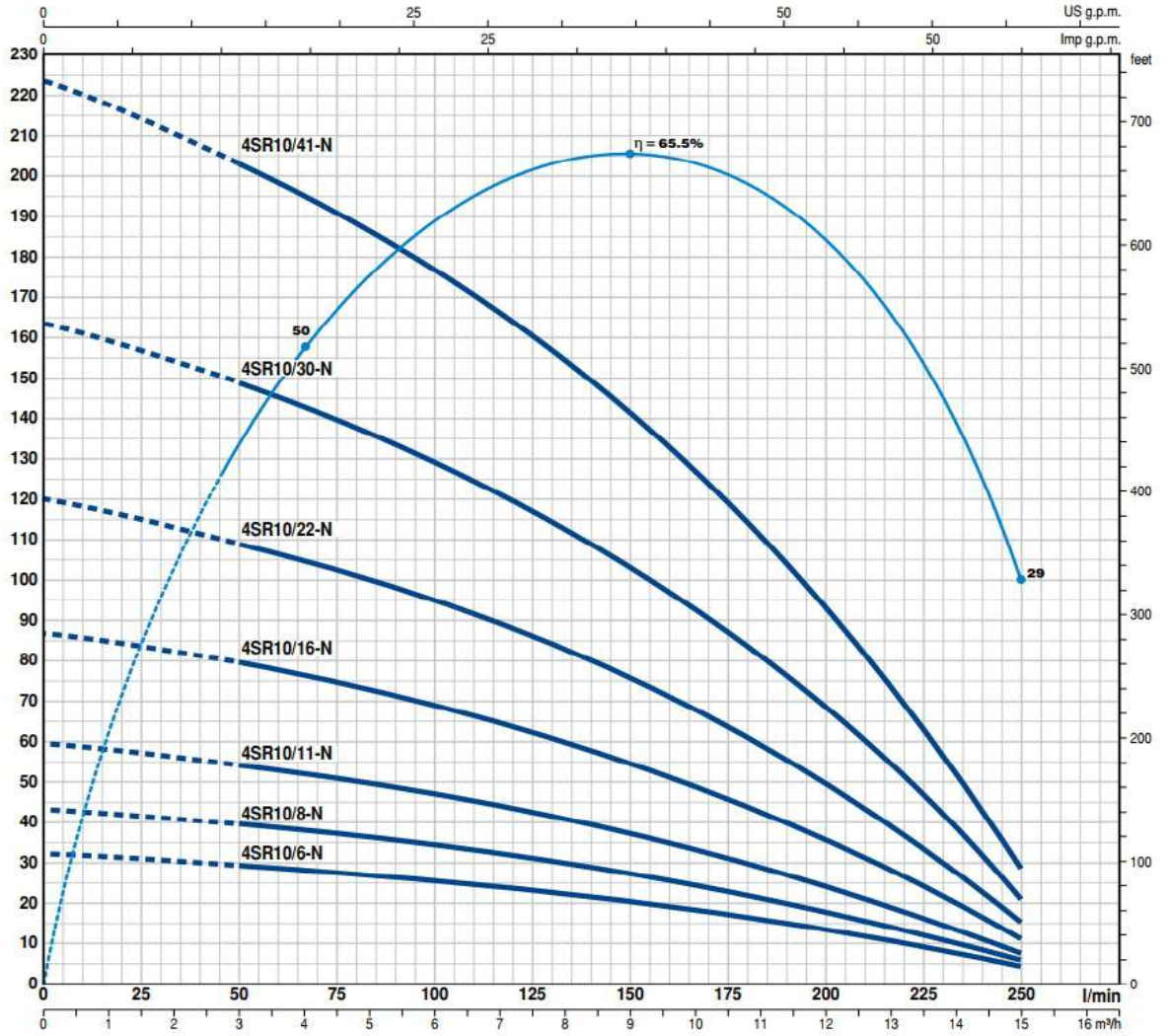


YENİ

| 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 | 506 |
| 4 SR 10/13 - N | 3 | 2" | | 82 | 77 | 68 | 62 | 55 | 47 | 38 | 27 | 15 | 597 |
| 4 SR 10/18 - N | 4 | 2" | | 113 | 106 | 94 | 86 | 77 | 66 | 53 | 38 | 21 | 774 |
| 4 SR 10/24 - N | 5.5 | 2" | | 151 | 141 | 126 | 115 | 103 | 88 | 71 | 51 | 28 | 1.012 |
| 4 SR 10/32 - N | 7.5 | 2" | | 202 | 189 | 168 | 154 | 137 | 117 | 94 | 68 | 38 | 1.205 |
| 4 SR 10/43 - N | 10 | 2" | | 271 | 254 | 226 | 206 | 184 | 157 | 126 | 91 | 51 | 1.510 |

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

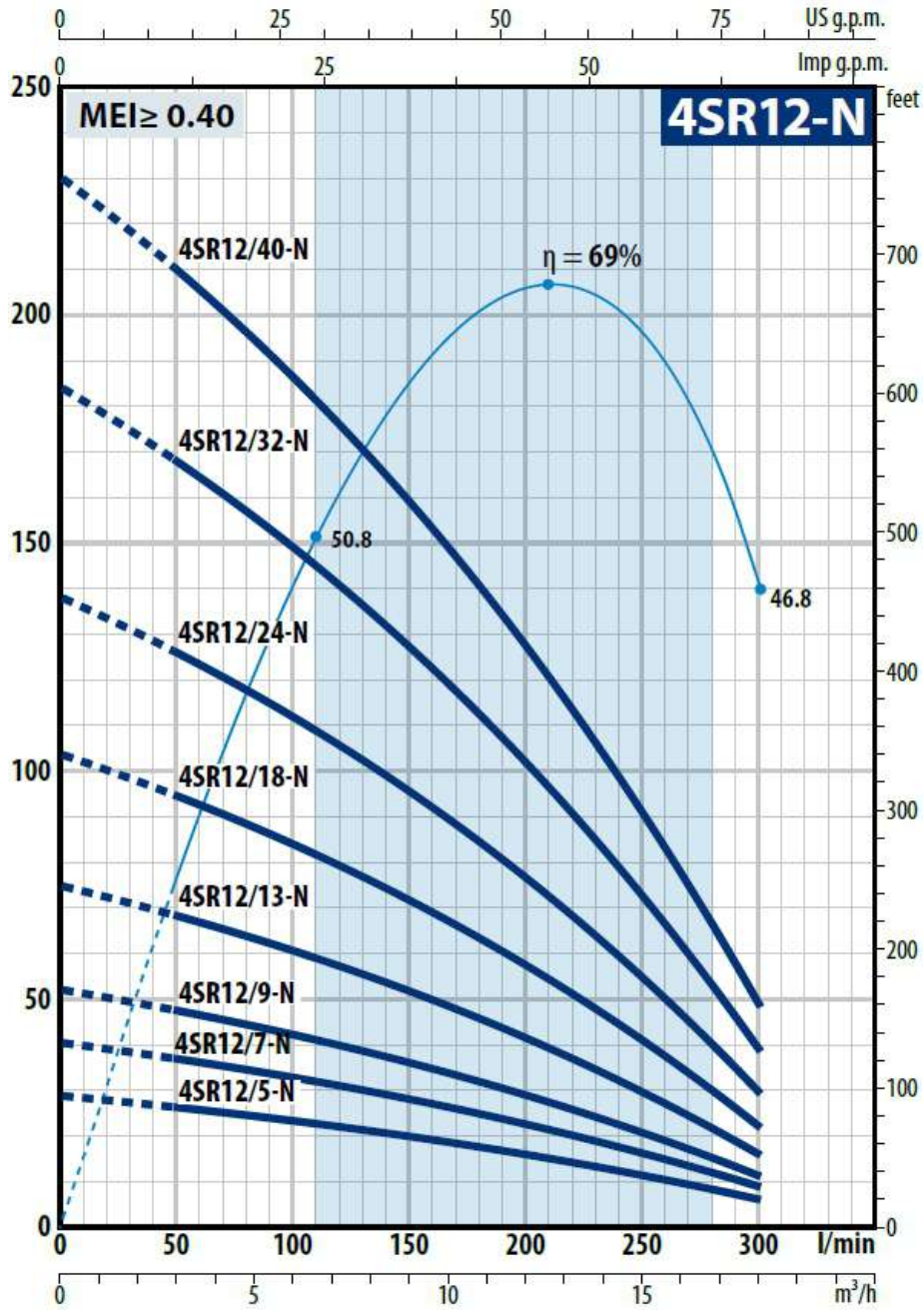
4SR



| 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 | 597 |
| 4 SR 10/15 | 4 | 2" | | 98 | 92 | 88 | 84 | 79 | 72 | 64 | 53 | 42 | 30 | 774 |
| 4 SR 10/20 | 5.5 | 2" | | 130 | 123 | 118 | 112 | 106 | 96 | 85 | 71 | 56 | 40 | 1.012 |
| 4 SR 10/26 | 7.5 | 2" | | 170 | 160 | 154 | 147 | 138 | 126 | 110 | 94 | 72 | 52 | 1.205 |
| 4 SR 10/35 | 10 | 2" | | 230 | 216 | 208 | 197 | 184 | 168 | 148 | 126 | 100 | 70 | 1.510 |

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

4SR - N

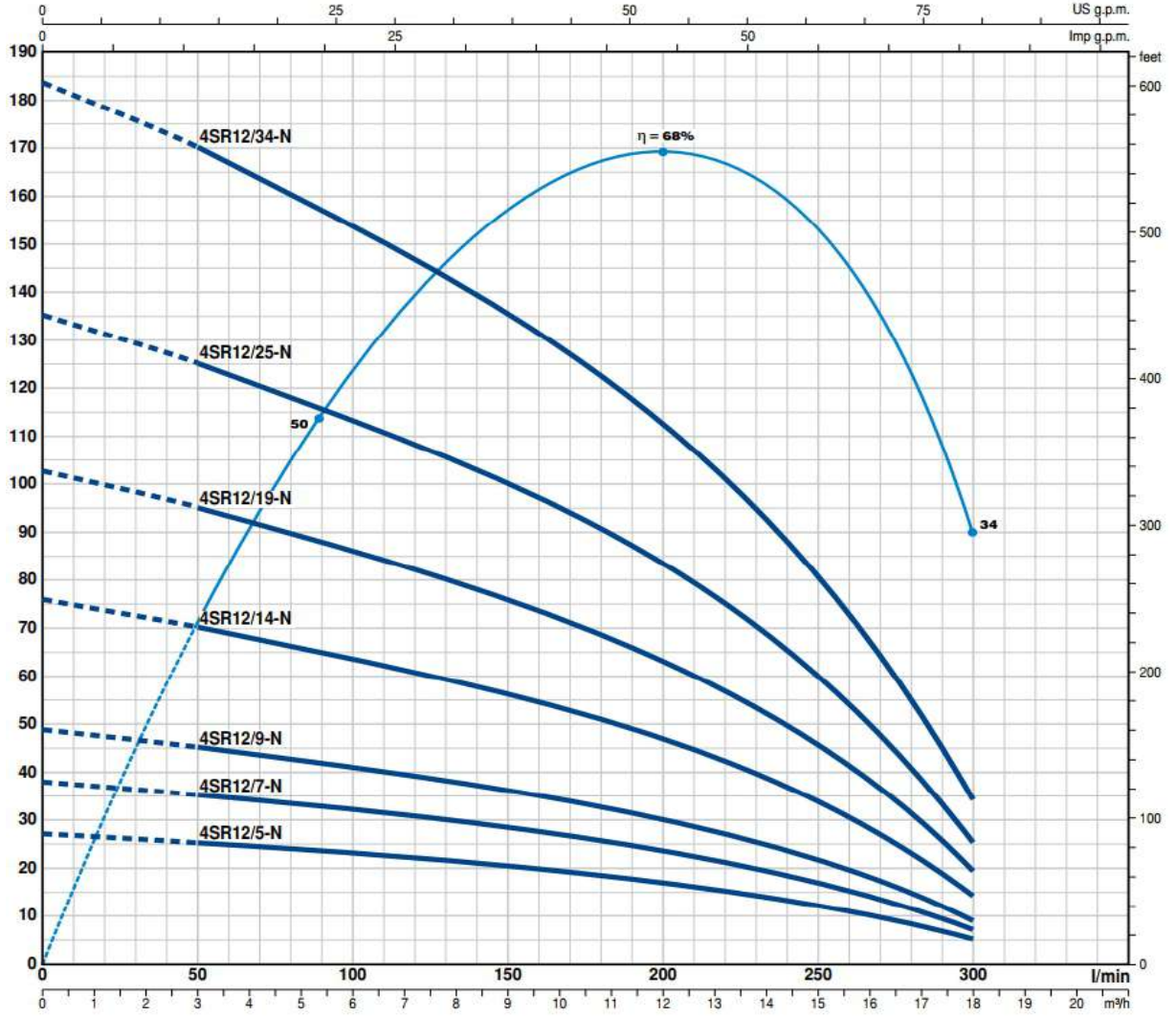


YENİ

| 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 | 540 |
| 4 SR 12/13 - N | 3 | 2" | | 75 | 68 | 60 | 51 | 41 | 29 | 15 | 650 |
| 4 SR 12/18 - N | 4 | 2" | | 104 | 94 | 84 | 71 | 57 | 40 | 21 | 834 |
| 4 SR 12/24 - N | 5.5 | 2" | | 138 | 126 | 112 | 95 | 76 | 54 | 29 | 1.080 |
| 4 SR 12/32 - N | 7.5 | 2" | | 184 | 168 | 149 | 127 | 101 | 72 | 38 | 1.330 |
| 4 SR 12/40 - N | 10 | 2" | | 230 | 210 | 186 | 159 | 127 | 90 | 48 | 1.560 |

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

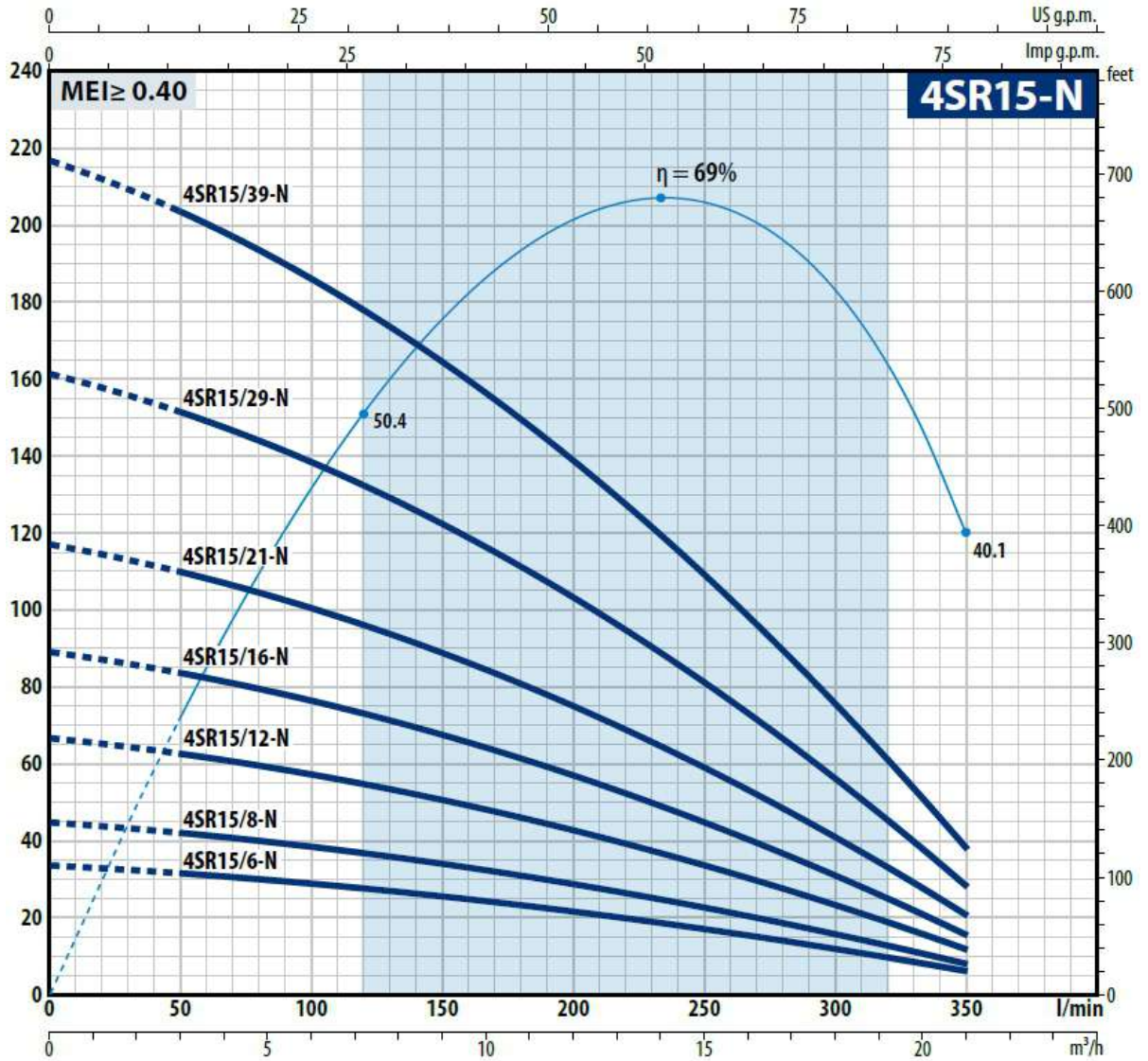
4SR



| 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 | 650 |
| 4 SR 12/12 | 4 | 2" | | 75 | 73 | 69 | 64 | 56 | 52 | 48 | 43 | 36 | 29 | 834 |
| 4 SR 12/16 | 5.5 | 2" | | 100 | 97 | 93 | 86 | 75 | 70 | 64 | 57 | 48 | 38 | 1.080 |
| 4 SR 12/22 | 7.5 | 2" | | 138 | 135 | 127 | 118 | 103 | 96 | 88 | 78 | 66 | 53 | 1.330 |
| 4 SR 12/29 | 10 | 2" | | 182 | 176 | 167 | 155 | 135 | 126 | 116 | 103 | 88 | 71 | 1.560 |

4" MOTORSUZ DALGIÇ POMPALAR

4SR - N

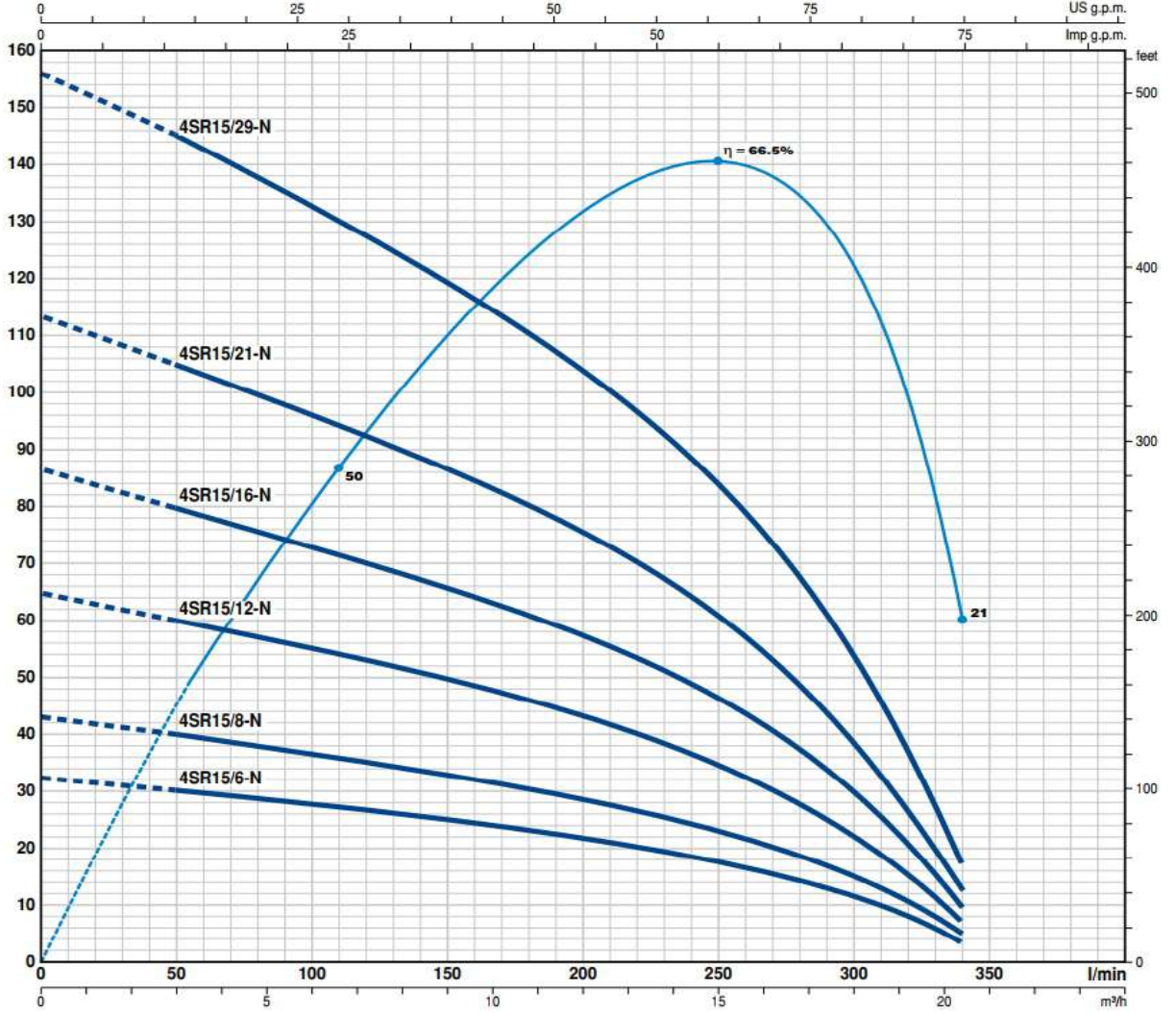


YENİ

| 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 | 508 |
| 4 SR 15/12 - N | 3 | 2" | | 66 | 62 | 57 | 50 | 42 | 33 | 23 | 11 | 628 |
| 4 SR 15/16 - N | 4 | 2" | | 89 | 83 | 76 | 67 | 57 | 44 | 31 | 15 | 782 |
| 4 SR 15/21 - N | 5.5 | 2" | | 117 | 110 | 100 | 88 | 75 | 58 | 40 | 20 | 975 |
| 4 SR 15/29 - N | 7.5 | 2" | | 161 | 151 | 138 | 122 | 103 | 81 | 56 | 28 | 1.210 |
| 4 SR 15/39 - N | 10 | 2" | | 217 | 203 | 186 | 164 | 139 | 109 | 75 | 37 | 1.540 |

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 | 508 |
| 4 SR 15/7 | 3 | 2" | | 44 | 42 | 40 | 37 | 32 | 27 | 20 | 13 | 10 | 628 |
| 4 SR 15/10 | 4 | 2" | | 62 | 60 | 57 | 52 | 46 | 38 | 30 | 20 | 15 | 782 |
| 4 SR 15/13 | 5.5 | 2" | | 80 | 77 | 72 | 68 | 60 | 50 | 40 | 25 | 19 | 975 |
| 4 SR 15/18 | 7.5 | 2" | | 112 | 108 | 102 | 95 | 85 | 71 | 55 | 37 | 27 | 1.210 |
| 4 SR 15/24 | 10 | 2" | | 150 | 145 | 138 | 126 | 112 | 95 | 75 | 50 | 36 | 1.540 |

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 | 710 |

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 | 276 |
| 4 PDm/ 1 | 0.75 | 1.0 | 220 V | 1500 N | 292 |
| 4 PDm/ 1.5 | 1.1 | 1.5 | 220 V | 2500 N | 318 |
| 4 PDm/ 2 | 1.5 | 2.0 | 220 V | 2500 N | 360 |
| 4 PDm/ 3 | 2.2 | 3.0 | 220 V | 2500 N | 424 |

| MOTOR TİPİ TRİFAZE | GÜCÜ | | VOLTAJ | EKSENEL YÜK | EURO FİYAT |
|-----------------------|------|------|--------|----------------|------------|
| | KW | HP | | | |
| 4 PD / 1 | 0.75 | 1 | 380 V | 1500 N | 280 |
| 4 PD / 1.5 | 1.1 | 1.5 | 380 V | 1500 N | 310 |
| 4 PD / 2 | 1.5 | 2.0 | 380 V | 2500 N | 330 |
| 4 PD / 3 | 2.2 | 3.0 | 380 V | 2500 N | 385 |
| 4 PD / 4 | 3.0 | 4.0 | 380 V | 2500 N | 515 |
| 4 PD / 5.5 | 4.0 | 5.5 | 380 V | 4500 N | 692 |
| 4PD / 7.5 | 5.5 | 7.5 | 380 V | 4500 N | 838 |
| 4PD / 10 | 7.5 | 10.0 | 380 V | 4500 N | 998 |

- 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 | 14.1 |
| M.102 | 1" BEŞ YOLLU BAĞLANTI 110mm | 17.6 |
| M.103 | 1 1/4" BEŞ YOLLU BAĞLANTI 120mm | 34.1 |



EKONOMİK BEŞ YOLLU ÇEKVALF

| KOD | MODEL | FİYAT (USD) |
|-------|-------------------------------|-------------|
| M.111 | 1" BEŞ YOLLU EKONOMİK ÇEKVALF | 24 |

BEŞ YOLLU ÇEKVALFLER



| KOD | MODEL | FİYAT (USD) |
|-------|----------------------------------|-------------|
| M.131 | 1" BEŞ YOLLU ÇEKVALF DIŞ-DIŞ | 30 |
| M.132 | 1 1/4" BEŞ YOLLU ÇEKVALF DIŞ-DIŞ | 44 |
| M.133 | 1 1/2" BEŞ YOLLU ÇEKVALF DIŞ-DIŞ | 60 |
| M.134 | 2" BEŞ YOLLU ÇEKVALF DIŞ-DIŞ | 85 |



| KOD | MODEL | FİYAT (USD) |
|-------|---------------------------------|-------------|
| M.121 | 1" BEŞ YOLLU ÇEKVALF İÇ-DIŞ | 30 |
| M.122 | 1 1/4" BEŞ YOLLU ÇEKVALF İÇ-DIŞ | 44 |
| M.123 | 1 1/2" BEŞ YOLLU ÇEKVALF İÇ-DIŞ | 60 |
| M.124 | 2" BEŞ YOLLU ÇEKVALF İÇ-DIŞ | 85 |

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 | 14 | 24 | 35 | 60 |
| 60 CM | 15 | 26 | 36 | 65 |
| 70 CM | 16 | 28 | 37 | 67 |
| 80 CM | 18 | 29 | 38 | 70 |
| 90 CM | 19 | 30 | 40 | 73 |
| 100 CM | 20 | 32 | 42 | 75 |
| 125 CM | 21 | 34 | 44 | 78 |
| 150 CM | 24 | 39 | 50 | 88 |

MEMBRANLAR



| MODEL | EURO FİYAT |
|-------------------------------|------------|
| EPDM 18 - 19 - 24 LT D:80 (D) | 4.60 |
| EPDM 18 - 19 - 24 LT D:46 (Y) | 6.10 |
| EPDM 35 - 50 - 60 LT D:80 | 8.10 |
| EPDM 100 LT D:80 | 21.50 |
| 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 |
| FTE 300 | 3.00 METRE TTR SEVİYE FLATÖRÜ | 30 | 24 |
| FTE 500 | 5.00 METRE TTR SEVİYE FLATÖRÜ | 30 | 32 |
| FTE 1000 | 10.00 METRE TTR SEVİYE FLATÖRÜ | 15 | 53 |
| FTE 1500 | 15.00 METRE TTR SEVİYE FLATÖRÜ | 15 | 70 |

KAUÇUK KABLOLU SEVİYE FLATÖRLERİ



| STOK KODU | MODEL | KOLİ ADET | FİYAT (USD) |
|-----------|-----------------------------------|-----------|-------------|
| FTE 160K | 1.60 METRE KAUÇUK SEVİYE FLATÖRÜ | 30 | 25 |
| FTE 300K | 3.00 METRE KAUÇUK SEVİYE FLATÖRÜ | 30 | 30 |
| FTE 500K | 5.00 METRE KAUÇUK SEVİYE FLATÖRÜ | 30 | 42 |
| 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 | 58 |
| FTE 500A | 5.00 METRE KAUÇUK ATIK SIVI SEVİYE FLATÖRÜ | 15 | 63 |
| 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 | 64 |
| FTE 500B | 5.00 METRE KAUÇUK ATIK SIVI SEVİYE FLATÖRÜ | 18 | 72 |
| 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



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 |
| 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 |

DİŞLİ TİP ATIK SU ÇEKVALFLERİ



TOPLU TİP ÇEKVALFLERİ

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



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



PİSLİK TUTUCULAR

| KOD | ÖLÇÜ | TANIM | FİYAT (USD) |
|-------|-------|----------------------|-------------|
| M.403 | DN 25 | 1" PİSLİK TUTUCU | 25 |
| M.404 | DN 32 | 1 1/4" PİSLİK TUTUCU | 30 |
| M.405 | DN 40 | 1 1/2" PİSLİK TUTUCU | 40 |
| M.406 | DN 50 | 2" PİSLİK TUTUCU | 62 |

AKSESUARLAR

MVA S01 SERİSİ AKILLI KONTROL ÜNİTESİ 220 V-50 HZ



| TEK POMPALI | GÜÇ | FİYAT USD |
|-------------|---------------------------|-----------|
| IP 65 | 0,37-2,2 KW (0,5 HP-3 HP) | 178 |
| 220 V-50 HZ | MANOFAZE | |

Dalgıç pompa ,Hidrofor,Dranaj pompalarında kullanım,
Kuyuda herhangi bir flatör veya seviye probu kullanmaksızın pompayı kuru çalışmaya karşı koruma,
Otomatik/Manuel çalışma,
Dinamik LCD ekran vasıtasıyla pompa çalışma ve arıza bilgilerinin görüntülenmesi,
Tek buton ile kalibrasyon yapabilmek,
Yüksek akım,Yük.ve Düşük Voltaj,Faz kaybı,Kuru Çalışma,Pompa Bloke,Kısa devre korumaları,Tuş Kilti,
Pompa çalışma zamanlayıcısı,Pompa durdurma zamanlayıcısı,Kabin içinde kondanstor ve w otomat için ayrılmış yer,IP65 Kabin,Toplam çalışma zamanının ve Son 5 hatanın ekranda görüntülenmesi.

TVA S01 SERİSİ AKILLI KONTROL ÜNİTESİ 380 V-50 HZ



| TEK POMPALI | GÜÇ | FİYAT USD |
|-------------|----------------------------------|-----------|
| IP 65 | 0,75-4 KW (1 HP-5,5 HP)TRİFAZE | 240 |
| 380 V-50 HZ | 5,5-7,5 KW (7,5 HP-10 HP)TRİFAZE | 265 |

Dalgıç pompa ,Hidrofor,Dranaj pompalarında kullanım,
Kuyuda herhangi bir flatör veya seviye probu kullanmaksızın pompayı kuru çalışmaya karşı koruma,
Otomatik/Manuel çalışma,
Dinamik LCD ekran vasıtasıyla pompa çalışma ve arıza bilgilerinin görüntülenmesi,
Tek buton ile kalibrasyon yapabilmek,
Yüksek akım,Yük.ve Düşük Voltaj,Faz kaybı,Kuru Çalışma,Pompa Bloke,Kısa devre korumaları,Tuş Kilti,
Pompa çalışma zamanlayıcısı,Pompa durdurma zamanlayıcısı,Faz sırası hatası(ters faz),Dahili W otomat,
IP65 Kabin,Toplam çalışma zamanının ve Son 5 hatanın ekranda görüntülenmesi.
Şamandra veya Seviye elektrotu kablo ile kontrol mesafesi 1000 mt

TOU S01 SERİSİ AKILLI KONTROL ÜNİTESİ 380 V-50 HZ



| TEK POMPALI | GÜÇ | FİYAT USD |
|-------------|---------------------------------|-----------|
| IP 65 | 5,5-11 KW (7,5 HP-15 HP)TRİFAZE | 420 |
| 380 V-50 HZ | 15 KW (20 HP)TRİFAZE | 450 |

Dalgıç pompa ,Hidrofor,Dranaj pompalarında kullanım,
Kuyuda herhangi bir flatör veya seviye probu kullanmaksızın pompayı kuru çalışmaya karşı koruma,
Otomatik/Manuel çalışma,
Dinamik LCD ekran vasıtasıyla pompa çalışma ve arıza bilgilerinin görüntülenmesi,
Tek buton ile kalibrasyon yapabilmek,
Yüksek akım,Yük.ve Düşük Voltaj,Faz kaybı,Kuru Çalışma,Pompa Bloke,Kısa devre korumaları,Tuş Kilti,
Pompa çalışma zamanlayıcısı,Pompa durdurma zamanlayıcısı,Faz sırası hatası(ters faz),Dahili W otomat,
IP65 Kabin,Toplam çalışma zamanının ve Son 5 hatanın ekranda görüntülenmesi.
Şamandra veya Seviye elektrotu kablo ile kontrol mesafesi 1000 mt

TOU S02 SERİSİ AKILLI KONTROL ÜNİTESİ 380 V-50 HZ



| ÇİFT POMPALI | GÜÇ | FİYAT USD |
|--------------|-------------------------------|-----------|
| IP 54 | 0,7-4 KW (1 HP-5,5 HP)TRİFAZE | 630 |
| 380 V-50 HZ | 5,5-11 KW (7,5-15 HP)TRİFAZE | 695 |

iki pompalı Dalgıç pompa ,Hidrofor,Dranaj pompalarında kullanım,
IP54 Koruma sınıfı ve Trifaze w otomat içersinde,
Kuyuda herhangi bir flatör veya seviye probu kullanmaksızın pompayı kuru çalışmaya karşı koruma,
Otomatik/Manuel çalışma,
Dinamik LCD ekran vasıtasıyla pompa çalışma ve arıza bilgilerinin görüntülenmesi,
Tek buton ile kalibrasyon yapabilmek,
Yük.ve Düşük akım,Yük.ve Düşük Voltaj,Faz kaybı,Kuru Çalışma,Pompa Bloke,Kısa devre korumaları,
Sıra seçicili otomatik çalışma.
Toplam çalışma zamanının ve Son 5 hatanın ekranda görüntülenmesi.

| | | 4" MOTOR TİPİ (MONOFAZE) | | | | | | | |
|-------------|-------------|---|-------|-------|-----|-----|------|------|--|
| KW | HP | 4X1 | 4X1.5 | 4X2.5 | 4X4 | 4X6 | 4X10 | 4X16 | |
| V 230-50 Hz | | Max cable lengthb from motor to control panel (in meters) | | | | | | | |
| 0.25 | 0.33 | 70 | 105 | 170 | | | | | |
| 0.37 | 0.50 | 60 | 90 | 140 | | | | | |
| 0.55 | 0.75 | 45 | 70 | 110 | 180 | | | | |
| 0.75 | 1 | 35 | 50 | 85 | 140 | 210 | | | |
| 1.1 | 1.5 | 25 | 35 | 60 | 95 | 145 | 240 | | |
| 1.5 | 2 | | 30 | 45 | 70 | 115 | 190 | 305 | |
| 2.2 | 3 | | | 30 | 50 | 75 | 125 | 200 | |

| | | 4" MOTOR TİPİ (TRİFAZE) | | | | | | | | |
|-------------|-------------|---|-------|-------|-----|-----|------|------|------|--|
| KW | HP | 4X1 | 4X1.5 | 4X2.5 | 4X4 | 4X6 | 4X10 | 4X16 | 4X25 | |
| V 400-50 Hz | | Max cable lengthb from motor to control panel (in meters) | | | | | | | | |
| 0.37 | 0.50 | 300 | | | | | | | | |
| 0.55 | 0.75 | 250 | 380 | | | | | | | |
| 0.75 | .01 | 195 | 295 | | | | | | | |
| 1.1 | 1.5 | 145 | 215 | 360 | | | | | | |
| 1.5 | 2.0 | 105 | 160 | 265 | 425 | | | | | |
| 2.2 | 3.0 | 70 | 110 | 180 | 290 | 440 | | | | |
| 3.0 | 4.0 | 50 | 85 | 140 | 220 | 330 | | | | |
| 40 | 5.5 | 40 | 60 | 105 | 165 | 250 | 415 | | | |
| 5.5 | 7.5 | | 45 | 75 | 120 | 180 | 300 | 480 | | |
| 7.5 | 10.0 | | 35 | 55 | 95 | 135 | 220 | 340 | 585 | |