

# ÜRÜN KATALOĞU

## PRODUCT CATALOGUE

Geniş ürün gamı, mühendislik odaklı çözümler ve yüksek üretim kalitesiyle Efe Pompa Makina, sıvı transfer teknolojilerinde güvenilirlik ve performansın adresi...

### MARMARA BÖLGE DİSTRİBÜTÖRLÜĞÜ



24/7 TEKNİK SERVİS  
HİZMET DESTEĞİ

+90 532 399 63 87

+90 541 970 13 73





# INLINE TİP SİRKÜLASYON POMPALARI

## RE/RCE 25/32



### Teknik Özellikler

Q max: 11 m<sup>3</sup>/h | H max: 18 mSS  
Tek Faz 230V  
Ip44, 50/60 Hz EEI ≤ 0,20  
Çalışma Basıncı: 10 bar  
Bağlantı Çapı G1 1/2" - G2"  
Akışkan Sıcaklığı: +2°C / +95°C

## VARIO



### Teknik Özellikler

Q max: 48 m<sup>3</sup>/h | H max: 15 mSS  
Tek Faz 230V  
Ip42, 50/60 Hz EEI ≤ 0,23  
Çalışma Basıncı: 10 bar  
Bağlantı Çapı Dn40 - DN65  
Akışkan Sıcaklığı: -10°C / +110°C

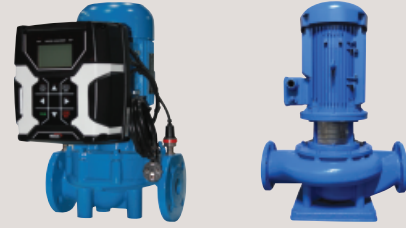
## NCL/NCLD



### Teknik Özellikler

Q max: 130 m<sup>3</sup>/h | H max: 40 mSS  
Üç Faz 3\* 400V  
Ip54, 50/60 Hz, EU 547/2012  
Çalışma Basıncı: 10 bar  
Bağlantı Çapı Dn32 - DN80  
Akışkan Sıcaklığı: -20°C / +120°C

## WDRIVE NRC/NRC4



### Teknik Özellikler

Q max: 300 m<sup>3</sup>/h | H max: 85 mSS  
Voltaj: 1\* 230V - 3\* 400V  
Ip54, 50/60 Hz EEI ≥ 0,40  
Çalışma Basıncı: 10/16 bar  
Bağlantı Çapı Dn40 - DN150  
Akışkan Sıcaklığı: -20°C / +120°C

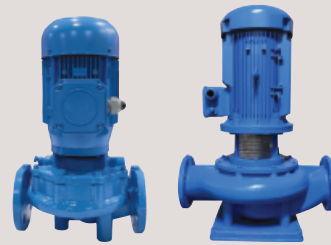
## WDRIVE NCL/NCLD



### Teknik Özellikler

Q max: 130 m<sup>3</sup>/h | H max: 40 mSS  
Üç Faz 3\* 400V  
Ip54, 50/60 Hz, EU 547/2012  
Çalışma Basıncı: 10 bar  
Bağlantı Çapı Dn32 - DN80  
Akışkan Sıcaklığı: -20°C / +120°C

## NRC/NRC4



### Teknik Özellikler

Q max: 130 m<sup>3</sup>/h | H max: 40 mSS  
Üç Faz 3\* 400V  
Ip54, 50/60 Hz, EU 547/2012  
Çalışma Basıncı: 10 bar  
Bağlantı Çapı Dn32 - DN80  
Akışkan Sıcaklığı: -20°C / +120°C



+90 532 399 63 87

+90 541 970 13 73

www.efepompamakina.com

# PASLANMAZ ÇELİK SANTRİFÜJ POMPALAR



## XHC



### Teknik Özellikler

Q max: 10 m<sup>3</sup>/H | H max: 90 mSS  
0,25 kW / 3 kW  
Voltaj: 1\* 230V - 3\* 400V  
Ip54, 50 Hz, EN norms, IEC Std  
Çalışma Basıncı: 10 bar  
Bağlantı Çapı G1" - G1 1/2"  
Akışkan Sıcaklığı: +110°C  
304/316 Paslanmaz Çelik Gövde

## EDX



### Teknik Özellikler

Q max: 18 m<sup>3</sup>/h | H max: 75 mSS  
1,1 kW / 3,7 kW  
Voltaj: 3\* 400V  
Ip54, 50 Hz, EN norms, IEC Std  
Çalışma Basıncı: 10 bar  
Bağlantı Çapı G1 1/2"  
Akışkan Sıcaklığı: +104°C  
Çift Çarklı

## ECX



### Teknik Özellikler

Q max: 14 m<sup>3</sup>/h | H max: 40 mSS  
0,37 kW / 1,85 kW  
Üç Faz 3\* 400V  
Ip54, 50 Hz, EN norms, IEC Std  
Çalışma Basıncı: 10 bar  
Bağlantı Çapı G1 1/4" - G1 1/2"  
Akışkan Sıcaklığı: +104°C

## WTX



### Teknik Özellikler

Q max: 200 m<sup>3</sup>/h | H max: 75 mSS  
1,1 kW / 37 kW  
Voltaj: 3\* 400V  
Ip54, 50 Hz, EU 547/2012  
Çalışma Basıncı: 10/16 bar  
Bağlantı Çapı DN32-DN80  
Akışkan Sıcaklığı: +110°C

## WTO



### Teknik Özellikler

Q max: 44 m<sup>3</sup>/h | H max: 20 mSS  
1,1 kW / 3 kW  
Voltaj: 3\* 400V  
Ip54, 50 Hz, EN norms, IEC Std  
Çalışma Basıncı: 10 bar  
Bağlantı Çapı G2" - G 2 1/2"  
Akışkan Sıcaklığı: +110°C

## CJEXM150



### Teknik Özellikler

Q max: 4,8 m<sup>3</sup>/H | H max: 59 mSS  
1,3 kW  
Voltaj: 1\* 230V  
Ip54, 50 Hz, EN norms, IEC Std  
Çalışma Basıncı: 10 bar  
Bağlantı Çapı G1" - G1 1/4"  
Akışkan Sıcaklığı: +40°C



+90 532 399 63 87

+90 541 970 13 73

www.efepompamakina.com



## YATAY TİP SANTRİFÜJ POMPALAR

### WTM



#### Teknik Özellikler

Q max: 400 m<sup>3</sup>/H | H max: 151 mSS  
0,75 kW / 160 kW  
Voltaj: 3\* 400V  
Ip54, 50 Hz, EU 547/2012  
Çalışma Basıncı: 16 bar  
Bağlantı Çapı DN32 Dn125  
Akışkan Sıcaklığı: +120°C

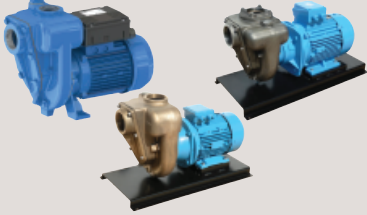
### EN, EN4



#### Teknik Özellikler

Q max: 640 m<sup>3</sup>/H | H max: 105 mSS  
1,1 kW / 75 kW  
Voltaj: 3\* 400V  
Ip54, 50/60 Hz, EU 547/2012  
Çalışma Basıncı: 16 bar  
Bağlantı Çapı DN32 DN150  
Akışkan Sıcaklığı: +120°C

### SP



#### Teknik Özellikler

Q max: 550 m<sup>3</sup>/H | H max: 70 mSS  
0,55 kW / 45 kW  
Voltaj: 1\*230V / 3\* 400V  
Ip54, 50 Hz, EN norms, IEC Std  
Çalışma Basıncı: 10 bar  
Bağlantı Çapı 1 1/2" - 8"  
Akışkan Sıcaklığı: 40-50°C

### EL, EL4, EL6



#### Teknik Özellikler

Q max: 2000 m<sup>3</sup>/H | H max: 165 mSS  
0,75 kW / 710 kW  
Voltaj: 3\* 400V  
Ip54, 50 Hz, EU 547/2012  
Çalışma Basıncı: 16 bar  
Bağlantı Çapı DN32 - DN150  
Akışkan Sıcaklığı: +140°C



## DIKEY TİP KADEMELİ POMPALAR

### MVS



#### Teknik Özellikler

Q max: 150 m<sup>3</sup>/H  
H max: 250 mSS  
0,37 kW / 75 kW  
Voltaj: 1\*230V / 3\* 400V  
Ip54, 50 Hz, EN norms, IEC Std  
Çalışma Basıncı: 30 bar  
Bağlantı Çapı DN25 - DN125  
Akışkan Sıcaklığı: 110°C  
304/316 Paslanmaz Çelik, Çarklı

### MVP



#### Teknik Özellikler

Q max: 150 m<sup>3</sup>/H  
H max: 250 mSS  
0,37 kW / 75 kW  
Voltaj: 1\*230V / 3\* 400V  
Ip54, 50 Hz, EN norms, IEC Std  
Çalışma Basıncı: 30 bar  
Bağlantı Çapı DN25 - DN125  
Akışkan Sıcaklığı: 110°C  
Çok Kademeli Plastik Çarklı

### MV



#### Teknik Özellikler

Q max: 150 m<sup>3</sup>/H  
H max: 250 mSS  
0,37 kW / 75 kW  
Voltaj: 1\*230V / 3\* 400V  
Ip54, 50 Hz, EN norms, IEC Std  
Çalışma Basıncı: 30 bar  
Bağlantı Çapı DN25 - DN125  
Akışkan Sıcaklığı: 110°C  
Çok Kademeli Plastik Çarklı



+90 532 399 63 87

+90 541 970 13 73

www.efepompamakina.com



# EVOLIA

## Çevre Dostu

### AKILLI HİDROFORLAR



SULAMA  
SİSTEMLERİ



KULLANIM  
SUYU



HAVUZ  
SİSTEMLERİ



30  
db

The sound  
of flowers  
blooming

50  
db

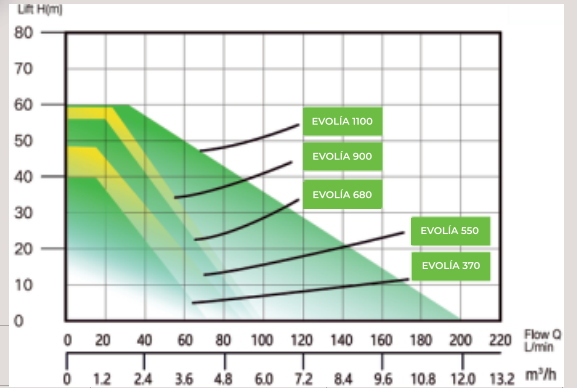
Running  
sound of  
EVOLIA

60  
db

Normal  
conversation

70  
db

The sound  
of the  
range hood



| Model                    | EVOLIA 370  | EVOLIA 550 | EVOLIA 680  | EVOLIA 900  | EVOLIA 1100 |
|--------------------------|-------------|------------|-------------|-------------|-------------|
| Voltaj                   | 165-260V    | 165-260V   | 165-260V    | 165-260V    | 165-260V    |
| Frekans                  | 50/60Hz     | 50/60Hz    | 50/60Hz     | 50/60Hz     | 50/60Hz     |
| Güç                      | 370W        | 550W       | 750W        | 900W        | 1100W       |
| Maksimum Sıcaklık        | 0-75°C      | 0-75°C     | 0-75°C      | 0-75°C      | 0-75°C      |
| Çalışma Basınç Aralığı   | 1.5-4.5 bar | 1.5-5 bar  | 1.5-5.5 bar | 1.5-6.0 bar | 1.5-6.0 bar |
| Maksimum Akış            | 4.0 m³/h    | 5.2 m³/h   | 5.6 m³/h    | 6.0 m³/h    | 12 m³/h     |
| H max                    | 32 m        | 48 m       | 55 m        | 60 m        | 60 m        |
| Çalışma Debisi           | 1.8 m³/h    | 3.0 m³/h   | 3.0 m³/h    | 3.0 m³/h    | 6.0 m³/h    |
| Çalışma Basıncı          | 20 m        | 24 m       | 30 m        | 38 m        | 30 m        |
| Maksimum Emme Yüksekliği | 8 m         | 8 m        | 8 m         | 8 m         | 8 m         |



+90 532 399 63 87

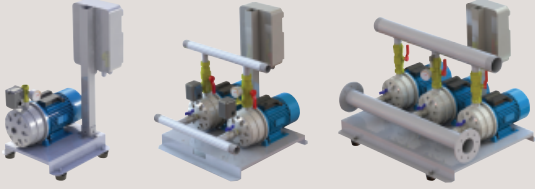
+90 541 970 13 73

www.efepompamakina.com



# PAKET HİDROFORLAR

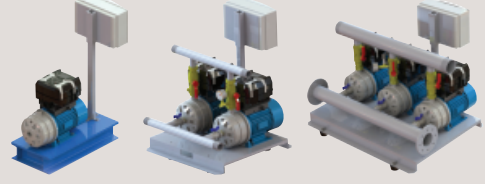
## DC1/2/3 EDX



### Teknik Özellikler

Q max: 8-12 m<sup>3</sup>/H - 3 Pompa  
H max: 70 mSS  
0,55 kW / 3 kW \*3  
Voltaj: 3\* 400V  
Ip54, 50 Hz, EN norms, IEC Std  
Çalışma Basıncı: 10 bar  
Bağlantı Çapı G11/2" - G21/2"  
Akışkan Sıcaklığı: +110°C

## WDRIVE 1/2/3 EDX



### Teknik Özellikler

Q max: 8-12 m<sup>3</sup>/H - 3 Pompa  
H max: 70 mSS  
0,55 kW / 3 kW \*3  
Voltaj: 3\* 400V  
Ip54, 50 Hz, EN norms, IEC Std  
Çalışma Basıncı: 10 bar  
Bağlantı Çapı G11/2" - G21/2"  
Akışkan Sıcaklığı: +110°C

## CH50-EPIC2



### Teknik Özellikler

Q max: 8 m<sup>3</sup>/H, H max: 75 mSS  
0,45 kW / 3 kW  
Voltaj: 230V - 3\* 400V  
Ip54, 50 Hz, EN norms, IEC Std  
Çalışma Basıncı: 10 bar  
Bağlantı Çapı G1" - G11/2"  
Akışkan Sıcaklığı: +60°C

## DCM2/DC2/DC3



### Teknik Özellikler

Q max: 2\*8 / 3\*8m<sup>3</sup>/h, H max: 75 mSS  
2\*0,55 kW / 3 kW \*3  
Voltaj: 230V - 3\* 400V  
Ip54, 50 Hz, EN norms, IEC Std  
Çalışma Basıncı: 10 bar  
Bağlantı Çapı G11/2" - G2"  
Akışkan Sıcaklığı: +110°C

## EPM



### Teknik Özellikler

Q max: 18,5 m<sup>3</sup>/H, H max: 70 mSS  
0,55 kW / 2,20 kW  
Voltaj: 165-260V  
IPX5, 50/60 Hz, EN norms, IEC Std  
Çalışma Basıncı: 8 bar  
Bağlantı Çapı G1"  
Akışkan Sıcaklığı: +75°C

## KIT-IDRODRIVE



### Teknik Özellikler

Q max: 5,5 m<sup>3</sup>/H, H max: 55 mSS  
0,3 kW / 1,1 kW  
Voltaj: 230V  
Ip54, 50 Hz, EN norms, IEC Std  
Çalışma Basıncı: 10 bar  
Bağlantı Çapı G1" - G11/4"  
Akışkan Sıcaklığı: +50°C



+90 532 399 63 87

+90 541 970 13 73

www.efepompamakina.com

# PAKET HİDROFORLAR



## SDC



### Teknik Özellikler

Q max: 18-650 m<sup>3</sup>/H 6 Pompa  
H max: 185 mSS  
11 kW / 560kW \*6  
Voltaj: 3\* 400V  
Ip54, 50 Hz, EN Norms, IEC Std  
Çalışma Basıncı: 25 bar  
Bağlantı Çapı DN50-DN500  
Akışkan Sıcaklığı: +110°C

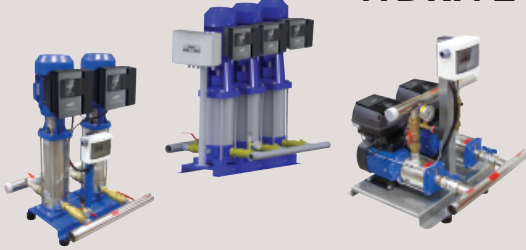
## DC1/2/3 MVP



### Teknik Özellikler

Q max: 550 m<sup>3</sup>/H | H max: 70 mSS  
0,55 kW / 45 kW  
Voltaj: 1\*230V / 3\* 400V  
Ip54, 50 Hz, EN norms, IEC Std  
Çalışma Basıncı: 10 bar  
Bağlantı Çapı 11/2" - 8"  
Akışkan Sıcaklığı: 40-50°C

## WDRIVE



### Teknik Özellikler

Q max: 3-10,5 m<sup>3</sup>/H 3 Pompa | H max: 130 mSS  
2,20 kW / 4 kW \*3  
Voltaj: 1\*230V / 3\* 400V  
Ip54, 50 Hz, EN norms, IEC Std  
Çalışma Basıncı: 15 bar  
Bağlantı Çapı G11/2" - G11/4"  
Akışkan Sıcaklığı: 60°C

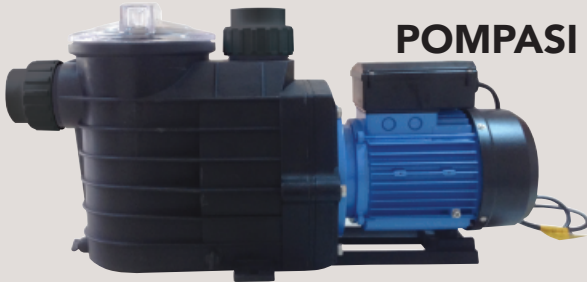
## DC1/2/3 MVS



### Teknik Özellikler

Q max: 1,8-32 m<sup>3</sup>/H 3 Pompa | H max: 185 mSS  
0,75 kW / 7,5 kW \*3  
Voltaj: 3\* 400V  
Ip54, 50 Hz, EN Norms, IEC Std  
Çalışma Basıncı: 25 bar  
Bağlantı G1" - Dn125  
Akışkan Sıcaklığı: +110°C

## WPOOL HAVUZ POMPASI



### Teknik Özellikler

Q max: 32 m<sup>3</sup>/H | H max: 21 mSS  
0,5 kW / 2,2 kW  
Voltaj: 230V  
Ip55, 50 Hz, EN Norms, IEC Std  
Çalışma Basıncı: 3 bar  
Bağlantı Çapı G11/2" - G2"  
Akışkan Sıcaklığı: +50°C

## CO



### Teknik Özellikler

Q max: 3,5 m<sup>3</sup>/H | H max: 50 mSS  
0,37 kW / 0,75 kW  
Voltaj: 230V  
Ip54, 50 Hz, EN Norms, IEC Std  
Çalışma Basıncı: 10 bar  
Bağlantı Çapı G1" - G11/4"  
Akışkan Sıcaklığı: +50°C



+90 532 399 63 87

+90 541 970 13 73

www.efepompamakina.com



## DALGIÇ POMPALAR

**GMC 55M,  
GMC 75M**



### Teknik Özellikler

Q max: 18 m<sup>3</sup>/H | H max: 17 mSS  
0,55 kW / 0,75 kW  
Voltaj: 230V  
Ip68, 50 Hz, EN Norms, IEC Std  
Daldırma Derinliği: 5 mt  
Parça Boyutu: 25 mm  
Akışkan Sıcaklığı: +40°C

**GMQ 110M  
GMQ 150M**



### Teknik Özellikler

Q max: 27 m<sup>3</sup>/H | H max: 16 mSS  
1,10 kW / 1,5 kW  
Voltaj: 230V  
Ip68, 50 Hz, EN norms, IEC Std  
Daldırma Derinliği: 5 mt  
Partikül Geçirgenliği: 35 mm  
Akışkan Sıcaklığı: +40°C

**GMQ 1800M**



### Teknik Özellikler

Q max: 23 m<sup>3</sup>/H | H max: 26 mSS  
1,8 kW  
Voltaj: 230V  
Ip68, 50 Hz, EN norms, IEC Std  
Daldırma Derinliği: 5 mt  
Partikül Geçirgenliği: 38 mm  
Akışkan Sıcaklığı: +40°C

**GMA 50/60/  
80/100**



### Teknik Özellikler

Q max: 112 m<sup>3</sup>/H  
H max: 40,3 mSS  
3 kW / 7,5 kW  
Voltaj: 3\*400V  
Ip68, 50/60 Hz, IEC Std  
Daldırma Derinliği: 5 m  
Partikül Geçirgenliği: 27/34/58 mm  
Akışkan Sıcaklığı: +40°C

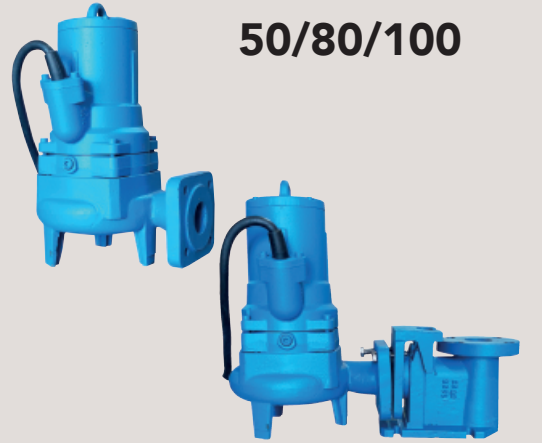
**GMQ 2200T  
GMQ 3000T**



### Teknik Özellikler

Q max: 40 m<sup>3</sup>/H  
H max: 20 mSS  
2,2 kW / 3 kW  
Voltaj: 3\*400V  
Ip68, 50 Hz, EN norms, IEC Std  
Daldırma Derinliği: 5 m  
Partikül Geçirgenliği: 38 mm  
Akışkan Sıcaklığı: +40°C

**GMN, GMW  
50/80/100**



### Teknik Özellikler

Q max: 115 m<sup>3</sup>/H  
H max: 33 mSS  
0,75 kW / 7,5 kW  
Voltaj: 3\*400V  
Ip68, 50 Hz, EN norms IEC Std  
Daldırma Derinliği: 10 mt  
Partikül Geçirgenliği: 25 mm  
Akışkan Sıcaklığı: +40°C



+90 532 399 63 87

+90 541 970 13 73

www.efepompamakina.com



# DALGIÇ POMPALAR



## KBZ



### Teknik Özellikler

Q max: 150 m<sup>3</sup>/H | H max: 52 mSS  
2,2 kW / 15 kW  
Voltaj: 3\* 400V  
Ip68, 50 Hz, Su Soğutmalı  
Daldırma Derinliği: 25 mt  
Parça Boyutu: 19,5 mm  
Akışkan Sıcaklığı: +40°C

## DRX



### Teknik Özellikler

Q max: 20 m<sup>3</sup>/H | H max: 20 mSS  
0,25 kW / 1,5 kW  
Voltaj: 230V  
Ip68, 50 Hz, Şamandıralı  
Daldırma Derinliği: 5 mt  
Parça Boyutu: 10 mm  
Akışkan Sıcaklığı: +50°C

## VIVA DELL



### Teknik Özellikler

Q max: 11,5 m<sup>3</sup>/H | H max: 9 mSS  
0,55 kW / 0,90 kW  
Voltaj: 230V  
Ip68, 50 Hz, Otomatik Şamandıralı  
Daldırma Derinliği: 7 mt  
Parça Boyutu: 7 mm  
Akışkan Sıcaklığı: +40°C

## SX 06/08/10



### Teknik Özellikler

Q max: 250 m<sup>3</sup>/H  
H max: 650 mSS  
0,37 kW / 160 kW  
Voltaj: 230V - 3\*400V  
Ip68, 50/60 Hz, EN norms  
Çalışma Basıncı: 63 bar  
Bağlantı Çapı: 4", 6", 8", 10"  
Akışkan Sıcaklığı: +40°C

## SM



### Teknik Özellikler

Q max: 250 m<sup>3</sup>/H  
H max: 650 mSS  
0,37 kW / 160 kW  
Voltaj: 230V - 3\*400V  
Ip68, 50/60 Hz, EN norms, NEMA  
Çalışma Basıncı: 63 bar  
Bağlantı Çapı: 4", 6", 8", 10"  
Akışkan Sıcaklığı: +40°C

## SX 04



### Teknik Özellikler

Q max: 250 m<sup>3</sup>/H  
H max: 650 mSS  
0,37 kW / 160 kW  
Voltaj: 230V - 3\*400V  
Ip68, 50/60 Hz, EN norms, NEMA  
Çalışma Basıncı: 63 bar  
Bağlantı Çapı: 4", 6", 8", 10"  
Akışkan Sıcaklığı: +40°C



+90 532 399 63 87

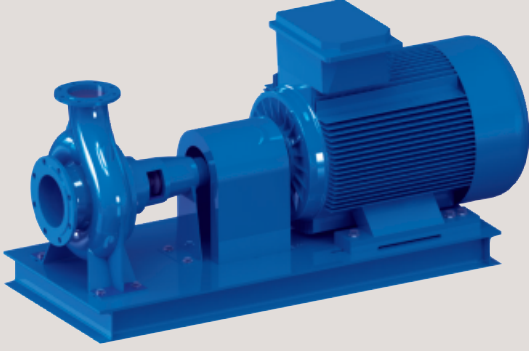
+90 541 970 13 73

www.efepompamakina.com



# DÖKÜM SANTRİFÜJ POMPALAR

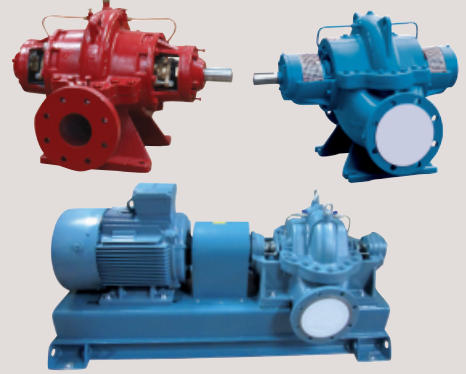
## EL, EL4, EL6



### Teknik Özellikler

Q max: 2000 m<sup>3</sup>/H | H max: 165 mSS  
0,75 kW / 710 kW  
Voltaj: 3\* 400V  
Ip54, 50/60 Hz, EU 547/2012  
Çalışma Basıncı: 16/25 bar  
Bağlantı DN32-DN300  
Akışkan Sıcaklığı: +140°C

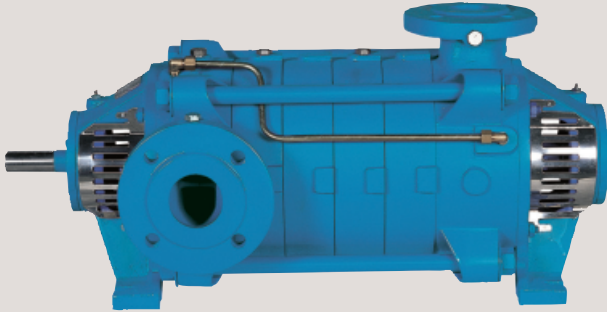
## SCP, SCP4, SCP6



### Teknik Özellikler

Q max: 8500 m<sup>3</sup>/h | H max: 180 mSS  
30 kW / 2000 kW  
Voltaj: 3\* 400V  
Ip54, 50/60 Hz  
Çalışma Basıncı: 16/25 bar  
Bağlantı Çapı DN65-DN700  
Akışkan Sıcaklığı: +120°C

## MGH, MGH4



### Teknik Özellikler

Q max: 1000 m<sup>3</sup>/h | H max: 550 mSS  
11 kW / 900 kW  
Voltaj: 3\* 400V  
Ip54, 50/60 Hz, EN norms, IEC Std  
Çalışma Basıncı: 30 bar (63 bar)  
Bağlantı Çapı DN32-DN250  
Akışkan Sıcaklığı: +140°C

## N-HT



### Teknik Özellikler

Q max: 400 m<sup>3</sup>/h | H max: 105 mSS  
1,1 kW / 90 kW  
Voltaj: 3\* 400V  
Ip54, 50/60 Hz, ISO 1940  
Çalışma Basıncı: 10/16 bar  
Bağlantı Çapı DN32-DN150  
Akışkan Sıcaklığı: +320°C

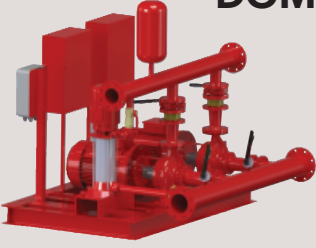


+90 532 399 63 87

+90 541 970 13 73

[www.efepompamakina.com](http://www.efepompamakina.com)

## DOMOFIRE



### Teknik Özellikler

Yangın dolapları, hidrantlar ve sprinkler sistemleri için otomatik basınçlandırma üniteleri.  
Elektrikli+Elektrikli+Jokey veya Elektrikli+Dizel+Jokey  
Debi 24 m<sup>3</sup>/h - 340 m<sup>3</sup>/h H max: 160 mSS  
Çalışma Basıncı: 16 bar  
Tek kademeli uçtan emişli veya çok kademeli uçtan emişli santrifüj pompalar. Ip55 koruma, su soğutmalı motorlar CE onaylı, EN normlarına, IEC Standartlarına uygundur.

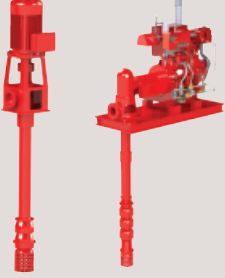
## AUE/AUED



### Teknik Özellikler

Yangın dolapları, hidrantlar ve sprinkler sistemleri için otomatik basınçlandırma üniteleri.  
Elektrikli+Elektrikli+Jokey veya Elektrikli+Dizel+Jokey  
Debi 6 m<sup>3</sup>/h - 1150 m<sup>3</sup>/h H max: 185 mSS  
Çalışma Basıncı: 25 bar  
Tek kademeli uçtan emişli veya çok kademeli uçtan emişli santrifüj pompalar. Ip55 koruma, su soğutmalı motorlar CE onaylı, En12845 uyumlu, IEC Standartlarına uygundur.

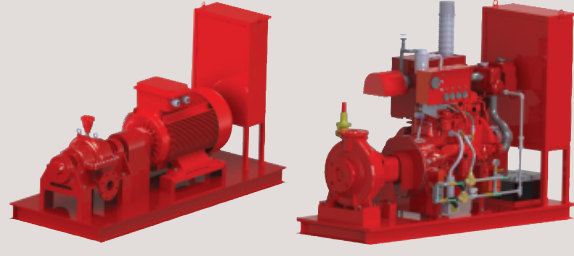
## AUE VAL/ AUD VAL



### Teknik Özellikler

Yangın dolapları, hidrantlar ve sprinkler sistemleri için otomatik basınçlandırma üniteleri.  
Elektrikli+Elektrikli+Jokey veya Elektrikli+Dizel+Jokey  
Debi 70 m<sup>3</sup>/h - 568 m<sup>3</sup>/h H max: 140mSS  
Çalışma Basıncı: 16 bar  
Dikey türbin, kolon borulu tasarım yürütme malzemesi  
Sfero dökme demir, paslanmaz çelik, bronz vb. farklı akışkanlar için Ip55 koruma, su soğutmalı motorlar, CE onaylı, En12845, NFPA20 uyumludur.

## EBITT- UL+FM



### Teknik Özellikler

Yangın dolapları, hidrantlar ve sprinkler sistemleri için otomatik basınçlandırma üniteleri.  
Elektrikli+Elektrikli+Jokey veya Elektrikli+Dizel+Jokey  
Debi 50GPM - 16000 GPM H max: 71/304 PSI  
Çalışma Basıncı: 375 PSI  
Uçtan emişli veya çift emişli bölünmüş gövdeli pompalar. NFSPA20, DUCTILE demir gövde, bronz veya paslanmaz çelik. Fittings, UL listeli motorlar, UL/FM listeli motorlar. UL/FM listeli ve onaylı kontrol panoları.

## U2/U2EJ/UED UEDJ



### Teknik Özellikler

Yangın dolapları, hidrantlar ve sprinkler sistemleri için otomatik basınçlandırma üniteleri.  
Elektrikli+Elektrikli+Jokey veya Elektrikli+Dizel+Jokey  
Debi 12 m<sup>3</sup>/h - 120 m<sup>3</sup>/h H max: 70-90 mSS  
Çalışma Basıncı: 10 bar  
Dikey çok kademeli pompalar, uçtan emişli çok kademeli pompalar, tam kapalı fan soğutmalı motorlar  
Ip54 koruma, CE onaylı, EN normlarına ve IEC standartları.



+90 532 399 63 87

+90 541 970 13 73

www.efepompamakina.com



# HP SERİSİ PLASTİK GÖVDELİ HAVALI POMPALAR

## HP02



### Teknik Özellikler

Q max: 16 lt/dk | Sıvı Giriş-Çıkış: 1/2"  
Max. Sıvı Çıkış Basıncı: 7 bar  
Gövde Malzemesi: Polipropilen-PVDF  
Hava Giriş Ölçüsü: 1/4" | Katı Partikül Boyutu: 1 mm  
Kuru Emiş Derinliği: 1m - 1,5m  
Hava Basıncı Max: 7 bar  
Diyafram Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Yuvası Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton

## HP05



### Teknik Özellikler

Q max: 55 lt/dk | Sıvı Giriş-Çıkış: 3/4"  
Max. Sıvı Çıkış Basıncı: 7 bar  
Gövde Malzemesi: Polipropilen  
Hava Giriş Ölçüsü: 1/4" | Katı Partikül Boyutu: 3mm  
Kuru Emiş Derinliği: 6m  
Hava Basıncı Max: 7 bar  
Diyafram Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Yuvası Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton

## HP10



### Teknik Özellikler

Q max: 150 lt/dk | Sıvı Giriş-Çıkış: 1"  
Max. Sıvı Çıkış Basıncı: 7 bar  
Gövde Malzemesi: Polipropilen  
Hava Giriş Ölçüsü: 1/2" | Katı Partikül Boyutu: 4mm  
Kuru Emiş Derinliği: 6 m  
Hava Basıncı Max: 7 bar  
Diyafram Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Yuvası Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton

## HP15



### Teknik Özellikler

Q max: 400 lt/dk | Sıvı Giriş-Çıkış: 1 1/2"  
Max. Sıvı Çıkış Basıncı: 7 bar  
Gövde Malzemesi: Polipropilen  
Hava Giriş Ölçüsü: 3/4" | Katı Partikül Boyutu: 6mm  
Kuru Emiş Derinliği: 6 m  
Hava Basıncı Max: 7 bar  
Diyafram Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Yuvası Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton

## HP20



### Teknik Özellikler

Q max: 560 lt/dk | Sıvı Giriş-Çıkış: 2"  
Max. Sıvı Çıkış Basıncı: 7 bar  
Gövde Malzemesi: Polipropilen  
Hava Giriş Ölçüsü: 3/4" | Katı Partikül Boyutu: 6mm  
Kuru Emiş Derinliği: 6 m  
Hava Basıncı Max: 7 bar  
Diyafram Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Yuvası Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton



+90 532 399 63 87

+90 541 970 13 73

www.efepompamakina.com



# HP SERİSİ METALİK GÖVDELİ HAVALI POMPALAR



**HP05**

## Teknik Özellikler

Q max: 55 lt/dk | Sıvı Giriş-Çıkış: 3/4"  
Max. Sıvı Çıkış Basıncı: 7 bar  
Gövde Malzemesi: Alüminyum, Döküm, Döküm Paslanmaz  
Hava Giriş Ölçüsü: 1/4" | Katı Partikül Boyutu: 3 mm  
Kuru Emiş Derinliği 6m  
Hava Basıncı Max: 7 bar  
Diyafram Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Yuvası Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton



**HP10**

## Teknik Özellikler

Q max: 150 lt/dk | Sıvı Giriş-Çıkış: 1"  
Max. Sıvı Çıkış Basıncı: 7 bar  
Gövde Malzemesi: Alüminyum, Döküm, Döküm Paslanmaz  
Hava Giriş Ölçüsü: 1/2" | Katı Partikül Boyutu: 4mm  
Kuru Emiş Derinliği 6m  
Hava Basıncı Max: 7 bar  
Diyafram Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Yuvası Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton



**HP15**

## Teknik Özellikler

Q max: 400 lt/dk | Sıvı Giriş-Çıkış: 1 1/2"  
Max. Sıvı Çıkış Basıncı: 7 bar  
Gövde Malzemesi: Alüminyum, Döküm, Döküm Paslanmaz  
Hava Giriş Ölçüsü: 3/4" | Katı Partikül Boyutu: 6mm  
Kuru Emiş Derinliği 6 m  
Hava Basıncı Max: 7 bar  
Diyafram Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Yuvası Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton



**HP20**

## Teknik Özellikler

Q max: 560 lt/dk | Sıvı Giriş-Çıkış: 2"  
Max. Sıvı Çıkış Basıncı: 7 bar  
Gövde Malzemesi: Alüminyum, Döküm, Döküm Paslanmaz  
Hava Giriş Ölçüsü: 3/4" | Katı Partikül Boyutu: 6mm  
Kuru Emiş Derinliği 6 m  
Hava Basıncı Max: 7 bar  
Diyafram Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Yuvası Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton



**HP30**

## Teknik Özellikler

Q max: 890 lt/dk | Sıvı Giriş-Çıkış: 3"  
Max. Sıvı Çıkış Basıncı: 7 bar  
Gövde Malzemesi: Alüminyum, Döküm, Döküm Paslanmaz  
Hava Giriş Ölçüsü: 3/4" | Katı Partikül Boyutu: 8mm  
Kuru Emiş Derinliği 6 m  
Hava Basıncı Max: 7 bar  
Diyafram Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Yuvası Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton



**Yüksek Basıncı Seri  
HP15/20/30**

## Teknik Özellikler

Q max: 200/445 lt/dk | Sıvı Giriş-Çıkış: 1 1/2"-3"  
Max. Sıvı Çıkış Basıncı: 14 bar  
Gövde Malzemesi: Alüminyum, Döküm, Döküm Paslanmaz  
Hava Giriş Ölçüsü: 3/4" | Katı Partikül Boyutu: 6-8mm  
Kuru Emiş Derinliği 6 m  
Hava Basıncı Max: 7 bar  
Diyafram Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Viton  
Top Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Viton  
Top Yuvası Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Viton



**+90 532 399 63 87**

**+90 541 970 13 73**

**www.efepompamakina.com**



# HP SERİSİ METALİK GÖVDELİ HİJYENİK HAVALI POMPALAR



**HP05**

## Teknik Özellikler

Q max: 55 lt/dk | Sıvı Giriş-Çıkış: 3/4"  
Max. Sıvı Çıkış Basıncı: 7 bar  
Gövde Malzemesi: Sac Paslanmaz  
Hava Giriş Ölçüsü: 1/4" | Katı Partikül Boyutu: 3 mm  
Kuru Emiş Derinliği 6m  
Hava Basıncı Max: 7 bar  
Diyafram Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Yuvası Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton



**HP10**

## Teknik Özellikler

Q max: 150 lt/dk | Sıvı Giriş-Çıkış: 1"  
Max. Sıvı Çıkış Basıncı: 7 bar  
Gövde Malzemesi: Sac Paslanmaz  
Hava Giriş Ölçüsü: 1/2" | Katı Partikül Boyutu: 4mm  
Kuru Emiş Derinliği 6m  
Hava Basıncı Max: 7 bar  
Diyafram Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Yuvası Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton



**HP15**

## Teknik Özellikler

Q max: 400 lt/dk | Sıvı Giriş-Çıkış: 1 1/2"  
Max. Sıvı Çıkış Basıncı: 7 bar  
Gövde Malzemesi: Sac Paslanmaz  
Hava Giriş Ölçüsü: 3/4" | Katı Partikül Boyutu: 6mm  
Kuru Emiş Derinliği 6 m  
Hava Basıncı Max: 7 bar  
Diyafram Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Yuvası Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton



**HP20**

## Teknik Özellikler

Q max: 560 lt/dk | Sıvı Giriş-Çıkış: 2"  
Max. Sıvı Çıkış Basıncı: 7 bar  
Gövde Malzemesi: Sac Paslanmaz  
Hava Giriş Ölçüsü: 3/4" | Katı Partikül Boyutu: 6mm  
Kuru Emiş Derinliği 6 m  
Hava Basıncı Max: 7 bar  
Diyafram Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Yuvası Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton



**HP30**

## Teknik Özellikler

Q max: 890 lt/dk | Sıvı Giriş-Çıkış: 3"  
Max. Sıvı Çıkış Basıncı: 7 bar  
Gövde Malzemesi: Sac Paslanmaz  
Hava Giriş Ölçüsü: 3/4" | Katı Partikül Boyutu: 8mm  
Kuru Emiş Derinliği 6 m  
Hava Basıncı Max: 7 bar  
Diyafram Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Yuvası Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N, EPDM, Teflon, Viton

## ELEKTRİKLİ 6000 SERİSİ PLASTİK AŞI T POMPALARI



## Teknik Özellikler

Q max: 9-40 m<sup>3</sup>/h | Sıvı Giriş-Çıkış: 3"  
Motor Gücü: 0,37kW / 7,5 kW  
Voltaj: 1\* 230V - 3\* 400V  
Bağlantı Çapı G1" - G21/2"  
Gövde Malzemesi: Polipropilen, PVDF  
Fan Tipi: Kapalı Fan  
Monoblok Gövdeli



**+90 532 399 63 87**

**+90 541 970 13 73**

**www.efepompamakina.com**

# HP SERİSİ METALİK GÖVDELİ ELEKTRİKLİ POMPALAR



**HP05**

## Teknik Özellikler

Maksimum Çalışma Basıncı: 2 bar  
Voltaj: 380/220V 50 Hz | Motor Gücü: 0,25 kW  
Bir Stroktaki Debi: 0,25 lt. / Strok  
Basma Yüksekliği 20 mSS  
Kuru Emiş Derinliği: 2 m | Redüktör Devri: 60d/d  
Partikül Geçirgenliği: 3 mm | Giriş Çıkış 3/4"  
Kapasite: 1,48 m³/h 24.6 lt/dk  
Diyafram Seçenekleri: Santoprene, Neoprene,  
Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N,  
EPDM, Teflon, Viton  
Top Yuvası Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N,  
EPDM, Teflon, Viton



**HP10**

## Teknik Özellikler

Maksimum Çalışma Basıncı: 2 bar  
Voltaj: 380/220V 50 Hz | Motor Gücü: 0,55 kW  
Bir Stroktaki Debi: 0,55 lt. / Strok  
Basma Yüksekliği 20 mSS  
Kuru Emiş Derinliği: 2 m | Redüktör Devri: 60d/d  
Partikül Geçirgenliği: 4 mm | Giriş Çıkış 1"  
Kapasite: 4 m³/h 66,66 lt/dk  
Diyafram Seçenekleri: Santoprene, Neoprene,  
Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N,  
EPDM, Teflon, Viton  
Top Yuvası Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N,  
EPDM, Teflon, Viton



**HP15**

## Teknik Özellikler

Maksimum Çalışma Basıncı: 4 bar  
Voltaj: 380V 50 Hz | Motor Gücü: 2,2 kW/3kW/4kW  
Bir Stroktaki Debi: 1,47 lt. / Strok  
Basma Yüksekliği 40 mSS  
Kuru Emiş Derinliği: 4 m | Redüktör Devri: 78d/d  
Partikül Geçirgenliği: 6 mm | Giriş Çıkış 1 1/2"  
Kapasite: 13,8 m³/h 230 lt/dk  
Diyafram Seçenekleri: Santoprene, Neoprene,  
Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N,  
EPDM, Teflon, Viton  
Top Yuvası Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N,  
EPDM, Teflon, Viton



**HP20**

## Teknik Özellikler

Maksimum Çalışma Basıncı: 4 bar  
Voltaj: 380V 50 Hz | Motor Gücü: 3kW/4kW/5,5kW  
Bir Stroktaki Debi: 2,24 lt. / Strok  
Basma Yüksekliği 40 mSS  
Kuru Emiş Derinliği: 4 m | Redüktör Devri: 78d/d  
Partikül Geçirgenliği: 6 mm | Giriş Çıkış 2"  
Kapasite: 21 m³/h 350 lt/dk  
Diyafram Seçenekleri: Santoprene, Neoprene,  
Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N,  
EPDM, Teflon, Viton  
Top Yuvası Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N,  
EPDM, Teflon, Viton



**HP30**

## Teknik Özellikler

Maksimum Çalışma Basıncı: 4 bar  
Voltaj: 380V 50 Hz | Motor Gücü: 5,5 kW / 7,5 kW  
Bir Stroktaki Debi: 3,65 lt. / Strok  
Basma Yüksekliği 40 mSS  
Kuru Emiş Derinliği: 4 m | Redüktör Devri: 78d/d  
Partikül Geçirgenliği: 8 mm | Giriş Çıkış 3"  
Kapasite: 34,2 m³/h 570 lt/dk  
Diyafram Seçenekleri: Santoprene, Neoprene,  
Buna-N, EPDM, Teflon, Viton  
Top Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N,  
EPDM, Teflon, Viton  
Top Yuvası Seçenekleri: Santoprene, Neoprene, Buna-N,  
EPDM, Teflon, Viton



+90 532 399 63 87

+90 541 970 13 73

www.efepompamakina.com



# ELEKTROMANYETİK DOZAJ POMPALAR



## NOVA A

Analog, Sıvı Seviye Kontrollü,  
1/10 & 1/100 Hassas Ayarlı  
Dozaj Pompası

Üzerinde bulunan potansiyometre ile strok hızı ayarlanabilen tasarım.  
95-260 VAC arası çalışabilen şebeke gerilimine göre otomatik adaptasyon sağlayan solenoid sürme teknolojisi.

### Teknik Özellikler

Dikey monte edilen tasarımı ve kimyasal tank üzeri montaj ayağı sayesinde alternatif montaj ve kurulum.  
Aşındırıcı kimyasallara karşı dayanıklılık sağlayan Ip65 gövde.  
Elektronik devre ile kontrol edilen elektromıknatıs ve uzun ömürlü teflon (PTFE) diyafram.  
Zirkonyum bilyeli tasarımı sayesinde daha az bakım.  
PVDF basma ve emiş aksesuarları ile birlikte.  
2 adet sıvı seviye kontrol girişi.  
1/10 ve 1/100 hassas dozaj kademeleri için kolay ayar butonu.

| Model                     | L/h | Max. Karşı Basınç / Bar |
|---------------------------|-----|-------------------------|
| DP NOVA A 10L/10B VACFAT  | 10  | 10                      |
| DP NOVA A 3,5L/20B VACFAT | 3,5 | 20                      |
| DP NOVA A 25L/5B VACFAT   | 25  | 5                       |



## NOVA D

Dijital, Sıvı Seviye - Akış Kontrollü &  
Volümetrik Dozaj Pompası

LCD ekran ve kolay kullanım tuşları, Hava Alma modu için rapid kısa yolu.  
95-260 VAC arası çalışabilen şebeke gerilimine göre otomatik adaptasyon sağlayan solenoid sürme teknolojisi.

### Teknik Özellikler

Zirkonyum bilye ve teflon (PTFE) diyafram sayesinde daha az bakım.  
Manuel çalışma, gerçek zaman ayarlı çalışma.  
Su sayaçları ve debimetreler ile sinyal giriшли ve sinyal oranlı çalışma.  
Analog giriş 4-20 mA/20-4 mA/0-20 mA/20-0 mA kontrollü çalışma.  
Volümetrik ppm işletim sistemi ile çalışabilme.  
Periyodik işletim sistemi ile çalışma, tetik işletim sistemi ile çalışma.  
Kapasite birimi seçenekleri (L/h - Vuruş/Dakika - Vuruş-Saat - %)  
Kimyasal ve su seviye sensör girişleri ve akış algılayıcı girişi.  
Kapasite kalibrasyonu, çalışma limitleme özelliği, vuruş geri besleme ayarı.  
ModBus RTU (Rs485) haberleşme girişi, Alarm bildirimi ve alarm çıkışı, şifre koruması Pt100 sensör girişi.

| Model                     | L/h | Max. Karşı Basınç / Bar |
|---------------------------|-----|-------------------------|
| DP NOVA A 10L/10B VACFAT  | 10  | 10                      |
| DP NOVA A 3,5L/20B VACFAT | 3,5 | 20                      |
| DP NOVA A 25L/5B VACFAT   | 25  | 5                       |



## NOVA DMPR

Dijital, PH/ORP Ölçümlü &  
Sıvı Seviye-Akış Kontrollü Dozaj Pompası

LCD ekran ve kolay kullanım tuşları, Hava Alma modu için rapid kısa yolu. Şifre Koruması.  
95-260 VAC arası çalışabilen şebeke gerilimine göre otomatik adaptasyon sağlayan solenoid sürme teknolojisi.

### Teknik Özellikler

Zirkonyum bilye ve teflon (PTFE) diyafram sayesinde daha az bakım.  
Ph ve Orp ölçümüne göre oransal çalışma. Sensör kalibrasyonu.  
4-20 mA çıkışı ile ölçüm değerlerinin izlenebilirliği.  
Manuel çalışma. Gerçek zaman ayarlı çalışma.  
Su sayaçları ve debimetreler ile sinyal giriшли - sinyal oranlı çalışma.  
Analog giriş 4-20 mA/20-4 mA/0-20 mA/20-0 mA kontrollü çalışma. Volümetrik ppm işletim sistemi ile çalışabilme.  
Periyodik işletim sistemi ile çalışma, tetik işletim sistemi ile çalışma.  
Kapasite birimi seçenekleri (L/h - Vuruş/Dakika - Vuruş-Saat - %)  
Kimyasal ve su seviye sensör girişleri ve akış algılayıcı girişi.  
ModBus RTU (Rs485) haberleşme girişi

| Model                     | L/h | Max. Karşı Basınç / Bar |
|---------------------------|-----|-------------------------|
| DP NOVA A 10L/10B VACFAT  | 10  | 10                      |
| DP NOVA A 3,5L/20B VACFAT | 3,5 | 20                      |
| DP NOVA A 25L/5B VACFAT   | 25  | 5                       |



## NOVA DMİA

Dijital, FCI Ölçümlü, Sıvı Seviye - Akış Kontrollü  
& Volümetrik Dozaj Pompası

LCD ekran ve kolay kullanım tuşları, Hava Alma modu için rapid kısa yolu. Şifre Koruması.  
95-260 VAC arası çalışabilen şebeke gerilimine göre otomatik adaptasyon sağlayan solenoid sürme teknolojisi.

### Teknik Özellikler

Zirkonyum bilye ve teflon (PTFE) diyafram sayesinde daha az bakım.  
Ampermatik Serbest Klor ölçümüne göre oransal çalışma. Sensör kalibrasyonu, serbest klor, klor dioksit, hidrojen peroksit, perasetik asit ölçümleri.  
Manuel - Oransal çalışma, gerçek zaman ayarlı çalışma.  
Su sayaçları ve debimetreler ile sinyal giriшли ve sinyal oranlı çalışma.  
Analog giriş 4-20 mA/20-4 mA/0-20 mA/20-0 mA kontrollü çalışma. Volümetrik ppm işletim sistemi ile çalışabilme.  
Periyodik işletim sistemi ile çalışma, tetik işletim sistemi ile çalışma.  
Kapasite birimi seçenekleri (L/h - Vuruş/Dakika - Vuruş-Saat - %)  
Kimyasal ve su seviye sensör girişleri ve akış algılayıcı girişi.  
ModBus RTU (Rs485) haberleşme girişi, Alarm bildirimi ve alarm çıkışı, şifre koruması Pt100 sensör girişi.

| Model                     | L/h | Max. Karşı Basınç / Bar |
|---------------------------|-----|-------------------------|
| DP NOVA A 10L/10B VACFAT  | 10  | 10                      |
| DP NOVA A 3,5L/20B VACFAT | 3,5 | 20                      |
| DP NOVA A 25L/5B VACFAT   | 25  | 5                       |



+90 532 399 63 87

+90 541 970 13 73

www.efepompamakina.com



## ELEKTROMANYETİK DOZAJ POMPALAR



### LARA A

*Analog, Açma Kapatma Butonlu  
Dozaj Pompası*

Üzerinde bulunan potansiyometre ile strok hızı ayarlanabilen tasarım.  
Açma / Kapatma Butonu  
Dikey Monte edilen tasarımı ile kolay kurulum.  
PVDF kafa takımı ve tamamı Ip65 gövde

#### Teknik Özellikler

Elektronik devre ile kontrol edilen elektromıknatis ve uzun ömürlü teflon (PTFE) diyafram  
Zirkonyum bilyeli tasarımı sayesinde daha az bakım.  
Basma ve emme aksesuarları ile birlikte.

| Model                    | L/h | Max. Karşı Basınç / Bar |
|--------------------------|-----|-------------------------|
| DP LARA A 2L/10B V220FAT | 2   | 10                      |
| DP LARA A 5L/7B V220FAT  | 5   | 7                       |
| DP LARA A 10L/5B V220FAT | 10  | 5                       |
| DP LARA A 2L/20B V220FAT | 2   | 20                      |



### LARA APS

*Analog, Sıvı Seviye Kontrollü &  
1/10 Ayarlı Dozaj Pompası*

Üzerinde bulunan potansiyometre ile strok hızı ayarlanabilen tasarım.  
Sıvı seviye kontrolü; 1/10 ayar butonu.  
Dikey Monte edilen tasarımı ile kolay kurulum.

#### Teknik Özellikler

Aşındırıcı kimyasallara karşı yüksek dayanıklılık sağlayan tamamı plastik gövde.  
Elektronik devre ile kontrol edilen elektromıknatis ve uzun ömürlü teflon (PTFE) diyafram.  
Zirkonyum bilyeli tasarımı sayesinde daha az bakım.  
Basma ve emme aksesuarları ile birlikte.

| Model                    | L/h | Max. Karşı Basınç / Bar |
|--------------------------|-----|-------------------------|
| DP LARA A 2L/10B V220FAT | 2   | 10                      |
| DP LARA A 5L/7B V220FAT  | 5   | 7                       |
| DP LARA A 10L/5B V220FAT | 10  | 5                       |
| DP LARA A 2L/20B V220FAT | 2   | 20                      |

## ELEKTROMEKANİK DOZAJ POMPALAR



### EMD-P

*Plastik Gövdeli Elektromekanik  
Diyaframlı Dozaj Pompası*

Yüksek miktarlardaki sıvı kimyasalların hassas ölçülerde dozlanması işi ideal çözüm.

#### Teknik Özellikler

Dozlanacak kimyasallara göre seçilebilen, PP, SS, 316 ve PVDF Pompa Kafası, rekorlar ve çekvalfler.  
Çalışırken ya da dururken manuel 0-100 % kapasite ayarı.  
4 - 20 mA sinyal girişli motor sürücü ile kapasite ayarı yapılabilir.

| Model                 | L/h | Max. Karşı Basınç / Bar |
|-----------------------|-----|-------------------------|
| EMD P14L/5B 380 (XXX) | 14  | 5                       |
| EMD P32L/5B 380 (XXX) | 32  | 5                       |
| EMD P49L/5B 380 (XXX) | 49  | 5                       |



### EMD-M

*Metal Gövdeli Elektromekanik  
Diyaframlı Dozaj Pompası*

Yüksek miktarlardaki sıvı kimyasalların hassas ölçülerde dozlanması işi ideal çözüm.

#### Teknik Özellikler

Dozlanacak kimyasallara göre seçilebilen, PP, SS, 316 ve PVDF Pompa Kafası, rekorlar ve çekvalfler.  
Çalışırken ya da dururken manuel 0-100 % kapasite ayarı.  
4 - 20 mA sinyal girişli motor sürücü ile kapasite ayarı yapılabilir.

| Model                  | L/h | Max. Karşı Basınç / Bar |
|------------------------|-----|-------------------------|
| EMD M50L/7B 380 (XXX)  | 50  | 7                       |
| EMD M100L/7B 380 (XXX) | 100 | 7                       |
| EMD M150L/7B 380 (XXX) | 150 | 7                       |
| EMD M200L/5B 380 (XXX) | 200 | 5                       |
| EMD M310L/5B 380 (XXX) | 310 | 5                       |
| EMD M420L/3B 380 (XXX) | 420 | 3                       |
| EMD M630L/3B 380 (XXX) | 630 | 3                       |



+90 532 399 63 87

+90 541 970 13 73

www.efepompamakina.com



## PASLANMAZ STOK TANKLARI



Stoklama tankları ya da yaygın adıyla stoklama kazanları özellikle su, meşrubat, süt, zeytinyağı, asit ve kimyasal gibi her türden sıvı ürünün saklanabileceği özel tanklardır.

Gıda sektörüne bira, meyve suyu, çikolata, süt ve süt ürünleri, şarap, fermentasyon tankları, margarin eritme tankları gibi pek çok hijyenik paslanmaz ürün imalatı yapan **EFE Pompa ve Makina**, Kimya sektörüne paslanmaz reaktör ve eşanjörler, solvent tankları, ambalaj, enerji ve diğer bir çok sektöre paslanmaz mikser, silo ve bunkerler, mobil üretim tankları gibi çözümler sunmaktadır.



## PASLANMAZ KARIŞTIRICI MİKSERLER

### SERPANTİNLİ KARIŞTIRICI MİKSER

- ISITMA & SOĞUTMA SERPANTİN SİSTEMİ
- HOMOJEN KARIŞIM
- PASLANMAZ ÇELİK GÖVDE
- KOLAY TEMİZLİK
- UZUN ÖMÜRLÜ DAYANIKLI YAPI



YÜKSEK VERİMLİ SERPANTİN



Karıştırıcı Mikser imalatı; gıda, kozmetik, ilaç, kimyasal ve birçok projede uygulama bilen paslanmaz karıştırıcı mikserler üretim hizmetinize sunmaktayız. AISI 304, AISI 316 paslanmaz çelik kasa işlem sonrası yıkanılabilir hijyeniktir. İçindeki karıştırıcı bıçakları sayesinde döner hareket eder ve parçaların bıçaklardan geçmesiyle karışım gerçekleşir. Karıştırıcı motor ise homojen sağlanması parça büyüklüklerinin yoğunlaşarak parçalanabilmesi amacıyla kullanılmaktadır. Mikserlerin kullanım amaçlarına göre çeşitleri vardır.

Efe Pompa Makina müşteri taleplerine göre ileri teknoloji kullanılarak endüstriyel ve sanayi tipi ürünlerde müşterilerine çözüm ortağı olmuştur. Mikserler Avrupa standartlarında ileri kaynak teknolojisi ile üretilmektedir. Endüstriyel Mikser ve proses üretiminde proje esaslı çalışan şirketimiz projelendirme, üretim, test, kurulum ve devreye alma aşamasında en iyi hizmet garantisi vermektedir.



+90 532 399 63 87  
+90 541 970 13 73

www.efepompamakina.com

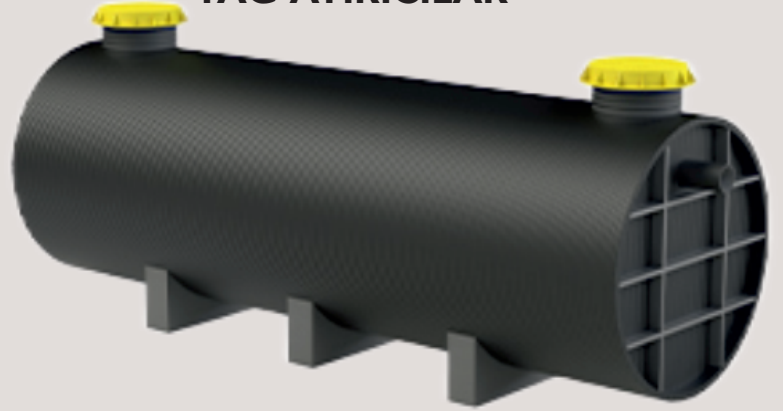
# ATIK YAĞ AYIRICI



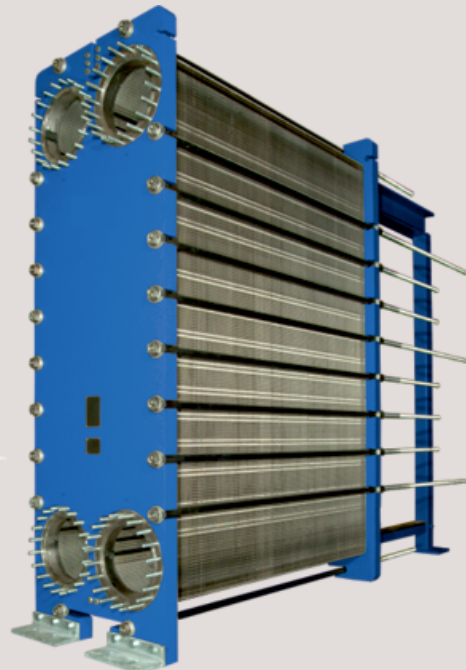
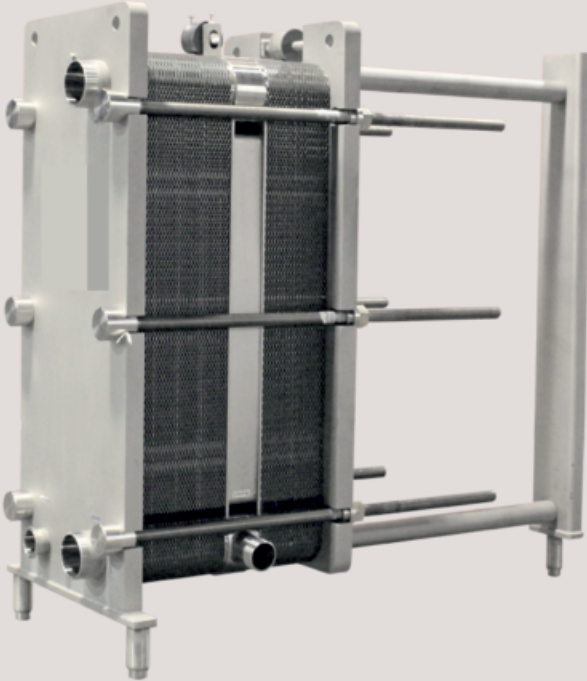
## YER ÜSTÜ YAĞ AYIRICILAR



## YER ALTI YAĞ AYIRICILAR



# PLAKALI EŞANJÖRLER



+90 532 399 63 87

+90 541 970 13 73

[www.efepompamakina.com](http://www.efepompamakina.com)





## YANGIN MERDİVEN İMALATI

Z TİPİ  
YANGIN MERDİVENİ

GEMİCİ  
MERDİVENİ



## PLATFORM İMALATI



+90 532 399 63 87

+90 541 970 13 73

[www.efepompamakina.com](http://www.efepompamakina.com)



## YANGIN HATTI TESİSAT İMALATI



## PASLANMAZ HATTI TESİSAT İMALATI



+90 532 399 63 87

+90 541 970 13 73

[www.efepompamakina.com](http://www.efepompamakina.com)



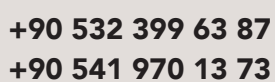
## YANGIN DOLAP GRUBU



## YANGIN SPRING GRUBU



## YANGIN AKSESUARLARI





# AKSESUAR ÇEŞİTLERİ



## KONTROL PANO GRUBU



## GENLEŞME TANKLARI VE MEMBRAN GRUBU



## KÜRESEL VANA GRUBU



## SALMASTRA GRUBU



## HİDROFOR POMPA YEDEK PARÇA GRUBU



## DİYAfram POMPA YEDEK PARÇA GRUBU



+90 532 399 63 87

+90 541 970 13 73

[www.efepompamakina.com](http://www.efepompamakina.com)



**Velimeşe Mahallesi İstasyon Caddesi**

**No: 32/D Ergene / TEKİRDAĞ**

**T.: 0 532 399 63 87**

**T.: 0 541 970 13 73**

**M.: [info@efepompamakina.com](mailto:info@efepompamakina.com)**

**[www.efepompamakina.com](http://www.efepompamakina.com)**