

MALZEME ÖZELLİKLERİ

| ■ Pompa Gövdesi | |
|-------------------------|-------------|
| Paslanmaz Çelik | AISI 304 |
| ■ Pompa Mili | |
| Paslanmaz Çelik | AISI 420 |
| ■ Difüzör | |
| Plastik | Noryl (PPO) |
| ■ Difüzör Çanağı | |
| Paslanmaz Çelik | AISI 304 |
| ■ Fan | |
| Plastik | Noryl (PPO) |
| ■ Kaplin(Nema Standart) | |
| Paslanmaz Çelik | AISI 304 |
| ■ Filtre - Kablo Kanalı | |
| Paslanmaz Çelik | AISI 304 |
| ■ Yatak Takımı | |
| Kauçuk (NBR) | |
| ■ Çanak Yatağı | |
| Plastik | Poliüretan |
| ■ Klepe | |
| Paslanmaz Çelik | AISI 304 |
| ■ Emiş Gövdesi | |
| Paslanmaz Çelik | AISI 304 |
| ■ Çıkış Gövdesi | |
| Paslanmaz Çelik | AISI 304 |

MATERIAL SPECIFICATION

| ■ Pump Body | |
|----------------------------|-------------|
| Stainless Steel | AISI 304 |
| ■ Pump Shaft | |
| Stainless Steel | AISI 420 |
| ■ Diffuser | |
| Plastic | Noryl (PPO) |
| ■ Diffuser Ring | |
| Stainless Steel | AISI 304 |
| ■ Impeller | |
| Plastic | Noryl (PPO) |
| ■ Coupling(NEMA Standarts) | |
| Stainless Steel | AISI 304 |
| ■ Filter & Cable Guard | |
| Stainless Steel | AISI 304 |
| ■ Bearing Set | |
| Rubber (NBR) | |
| ■ Diffuser Bearing | |
| Plastic | Urethane |
| ■ Valve Cap | |
| Stainless Steel | AISI 304 |
| ■ Suction Body | |
| Stainless Steel | AISI 304 |
| ■ Delivery Body | |
| Stainless Steel | AISI 304 |

TEKNİK ÖZELLİKLER

| | | |
|-----------------------|---|-----------------------|
| ■ Maks. Kum miktarı | : | 50 gr/ m ³ |
| ■ Frekans | : | 50 Hz |
| ■ Dönüş Yönü | : | Saat ibresi tersine |
| ■ Devir Sayısı | : | 2900 d/dk |
| ■ Maks. Su Sıcaklığı | : | 30°C |
| ■ Saatte Maks. Kalkış | : | 4" - 10 |

TECHNICAL SPECIFICATION

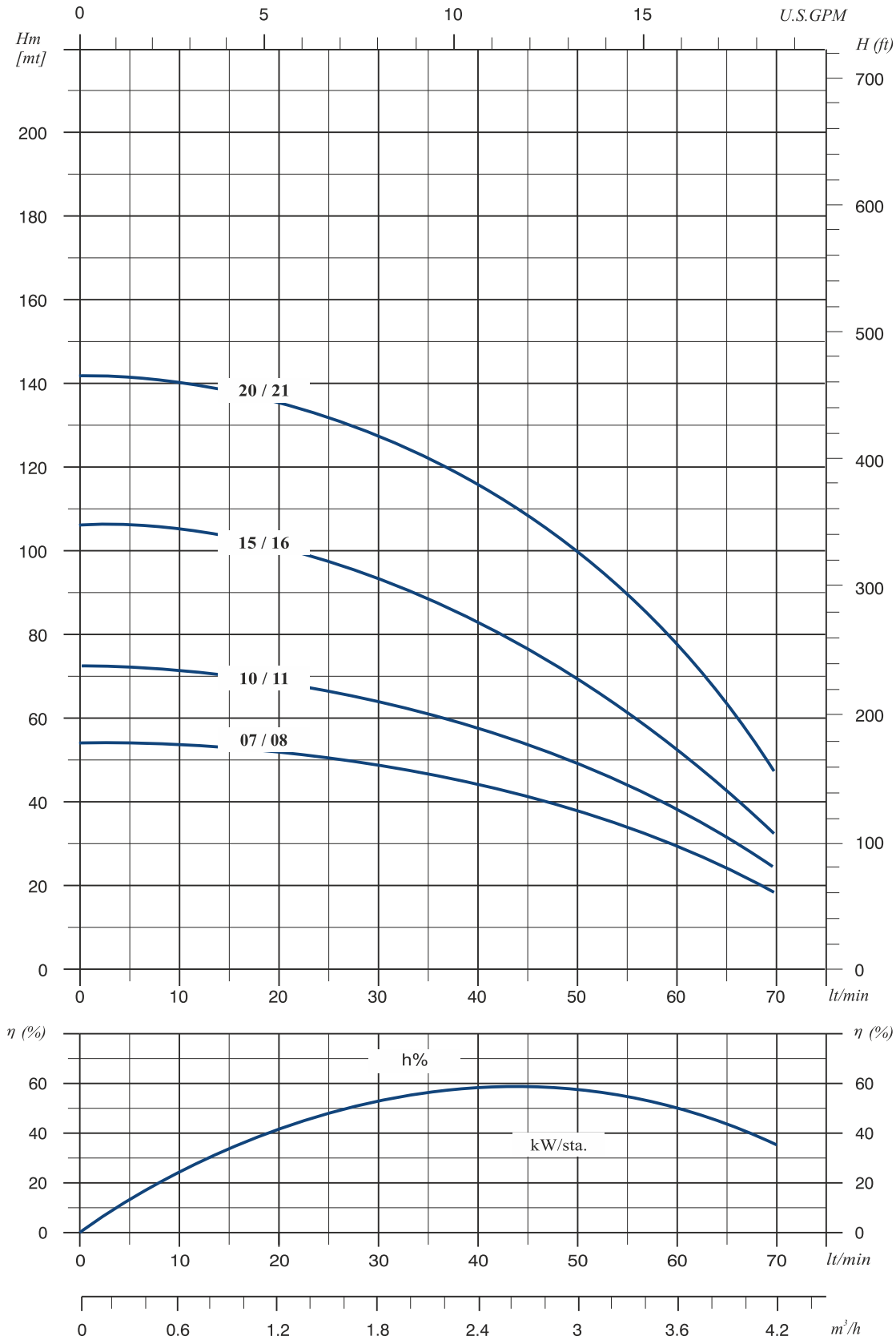
| | | |
|---------------------|---|-----------------------|
| ■ Max. Sand Content | : | 50 gr/ m ³ |
| ■ Frequency | : | 50 Hz |
| ■ Rotation | : | CCW |
| ■ Rotational Speed | : | 2900 rpm |
| ■ Max. Water Temp. | : | 30°C |
| ■ Max. Start / Hour | : | 4" - 10 |

PERFORMANS TABLOSU / PERFORMANCE TABLE

| Pompa Tipi Pump Type | Pompa Kademe Pump Stages | Motor | | lt/min m ³ /h | 0 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 60 | 70 |
|-------------------------|-----------------------------|-------|------|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Kw | Hp | | 0 | 1,2 | 1,5 | 1,8 | 2,1 | 2,4 | 2,7 | 3,0 | 3,6 | 4,2 |
| J4 4 07/08 | 8 | 0,55 | 0,75 | Mon. Yüksek / Head Hauteur d'élévation (m) | 54 | 51 | 50 | 49 | 46 | 43 | 41 | 38 | 30 | 19 |
| J4 4 10/11 | 11 | 0,75 | 1,0 | | 72 | 68 | 66 | 64 | 61 | 58 | 54 | 49 | 38 | 26 |
| J4 4 15/16 | 16 | 1,1 | 1,5 | | 106 | 101 | 98 | 95 | 89 | 83 | 77 | 70 | 54 | 33 |
| J4 4 20/21 | 21 | 1,5 | 2,0 | | 142 | 135 | 132 | 127 | 122 | 115 | 108 | 100 | 79 | 49 |

ÖLÇÜ TABLOSU / DIMENSION TABLE

| Pompa Tipi Pump Type | Pompa Kademe Pump Stages | Motor | | Ölçüler / Dimensions (mm) | | | | | | | | Pompa Ağırlık Pump Weight | Motor Ağırlık Motor Weight | Toplam Ağırlık Total Weight |
|-------------------------|-----------------------------|-------|------|---------------------------|-----|-----|-----|-----|----|----|---------|------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| | | Kw | Hp | Ø | LA | LB | LT | ØDM | ØE | ØP | ØD | | | |
| J4 4 07/08 | 8 | 0,55 | 0,75 | 4" | 289 | 355 | 644 | 96 | 94 | 98 | G1 1/4" | 2.9 kg | 9 kg | 11.9 kg |
| J4 4 10/11 | 11 | 0,75 | 1,0 | | 342 | 385 | 727 | | | | | 3.4 kg | 10 kg | 13.4 kg |
| J4 4 15/16 | 16 | 1,1 | 1,5 | | 430 | 415 | 845 | | | | | 4.2 kg | 11 kg | 15.2 kg |
| J4 4 20/21 | 21 | 1,5 | 2,0 | | 519 | 455 | 974 | | | | | 5 kg | 12 kg | 17 kg |



Hidrolik çalışma karakteristikleri 15°C deki suyla ve 1 bar atmosferik basınç altında alınmıştır
The hydraulic working characteristics have been calculated with water at 15°C at the atmospheric pressure of 1 bar

Performans eğrileri kinematik viskozite $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ ve yoğunluk $\rho = 1000 \text{ kg/m}^3$ temel alınarak oluşturulmuştur
Performance curves are based on the kinematic viscosity $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ and density $\rho = 1000 \text{ kg/m}^3$

Firmamız teknolojik gelişmeler nedeniyle değişiklik hakkını saklı tutar.

Due to continuous improvement in design we reserve the right to amend specifications or data without prior notice.

