Hexa

# Dikey Milli Çok Kademeli Paslanmaz Çelik Santrifüj Pompalar

masdaf

| | |
|---|---|
| Debi Aralığı | : 1 - 270 $m^3/h$ |
| Basma Yüksekliği Aralığı | : 10 - 300 m |
| Devir Aralığı | : 2850 - 3600 d/d |
| Sıcaklık Aralığı | : -15 - 120 °C |

## Uygulama Alanları

Konut ve ticari binalarda basınçlı su tedarik sisteminde,

Endüstriyel tesislerde proses suyu temininde,

Isıtma sistemlerinde,

Reverse Osmoz sistemlerinde.

## Tasarım Özellikleri

ISO, EN, EU, EUP direktiflerine uygun kendinden emişli olmayan, çok kademeli, dikey milli santrifüj pompalardır.

Pompa motor bağlantısı adaptör ve kaplin aracılığı ile sağlanmaktadır.

Pompa giriş ve çıkışları alt tarafta ve aynı eksende konumlanmıştır.

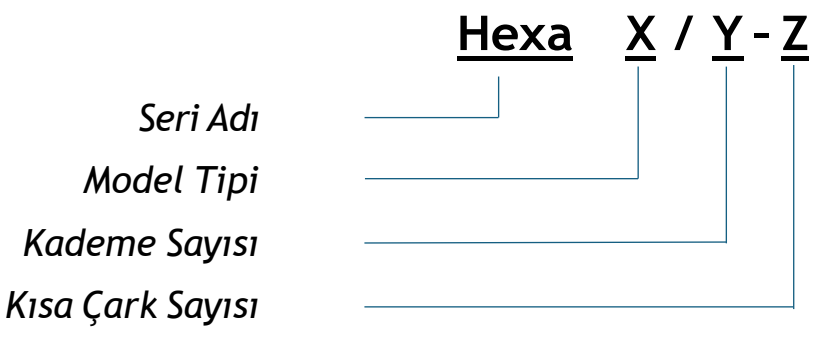
Basınca dayanıklı gövde ve akışın geçtiği komponentler, pompa üst kısmı ve giriş çıkışının yer aldığı alt bölüm arasında cıvata bağlantıları ile sabitlenmiştir.

Akıllı bir kumanda panosu ile donatılmasıyla kuru çalışmaya, faz dışı çalışmaya ve aşırı yüklenmeye karşı koruma sağlanmaktadır.

## Sızdırmazlık Uygulamaları

Hexa serisi pompalarda sızdırmazlık yüksek basınca dayanıklı mekanik salmastra ile sağlanmaktadır.

## Pompa Kodlama Örneği




## Ürün Aralığı

| Tanım | Hexa 2 | Hexa 4 | Hexa 8 | Hexa 12 | Hexa 16 | Hexa 20 | Hexa 32 | Hexa 45 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Debi [m³/h] | 1-3,5 | 1,5-7 | 5-12 | 7-16 | 8-22 | 10-28 | 16-40 | 25-55 |
| Maks. Basınç [bar] | 23 | 21 | 21 | 22 | 22 | 23 | 26 | 30 |
| Sıcaklık Aralığı [°C] | -15 - +120 | | | | | | | |
| Motor Gücü [kW] | 0,37-3 | 0,37-4 | 0,75-7,5 | 1,5-11 | 2,2-15 | 1,1-18,5 | 1,5-30 | 3-45 |
| **Boru Bağlantıları** | | | | | | | | |
| DIN Flanş | DN25 | DN32 | DN40 | DN50 | DN50 | DN50 | DN65 | DN80 |

| Tanım | Hexa 64 | Hexa G0 | Hexa 120 | Hexa 125 | Hexa 150 | Hexa 185 | Hexa 225 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Debi [m³/h] | 30-80 | 50-110 | 70-130 | 75-155 | 80-180 | 110-230 | 130-270 |
| Maks. Basınç [bar] | 22 | 17 | 16 | 25 | 16 | 16 | 16 |
| Sıcaklık Aralığı [°C] | -15 - +120 | | | | | | |
| Motor Gücü [kW] | 4-45 | 5,5-45 | 18,5-75 | 22-90 | 11-75 | 22-110 | 22-110 |
| **Boru Bağlantıları** | | | | | | | |
| DIN Flanş | DN100 | DN100 | DN125 | DN150 | DN125 | DN200 | DN200 |

| PARÇA ADI | MALZEME | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Dökme Demir GG25 | Sfero Dökme Demir GGG40 | AISI 304 | AISI 316L |
| Pompa Gövdesi | ○ | | ● | ○ |
| Gövde Flanşı | | ○ | ● | ○ |
| Çark | | | ● | ○ |
| Mil | | | ● | ○ |
| Mil Burcu | | | ● | ○ |

● Standart Malzeme

○ Opsiyonel Malzeme

Dünyaya İyi Gelecek!

Müşteri Hizmetleri | 0850 888 8 627

Caddesi No:16 Tuzla - İstanbul / Türkiye masdaf.com