

ETNA®



KOMPLE PASLANMAZ ÇELİK DİK MİLLİ ÇOK KADEMELİ SANTRİFÜJ POMPALAR

KI Serisi - EVS Serisi



CE TSE TSEK ISO UL FM APPROVED EAC



Tecrübe

Pompa teknolojileri alanındaki 46 yılı aşkın AR-GE, üretim ve uygulama deneyimi, uzman satış ve satış sonrası hizmetlerimiz ile kaliteden ödün vermeden sizi ve yatırımlarınızı koruyoruz. ETNA markası altında; ıslak ve kuru rotorlu sirkülasyon pompaları, yatay tek kademeli uçtan emişli pompalar, dikey çok kademeli santrifüj pompalar, çift emişli ayrılabilir gövdeli santrifüj pompalar, atık su ve drenaj pompaları, otomatik atık su tahliye üniteleri, konut ve ticari binalar için hidrofor sistemleri, konutsal yangın hidrofor sistemleri, mobil yangın söndürme ve su baskını boşaltma pompaları, UL listeli & FM onaylı ve TS EN 12845, NFPA 20 standartlarına uygun yangın pompalarından oluşan geniş ürün gamı ile bina pompa sistemlerine yönelik komple çözümler sunuyoruz.

Çevre Dostu Mühendislik

Gelişmiş pompa özelliklerini ileri teknoloji ile birleştirerek; kaliteli, güvenilir, enerji tasarrufu yüksek, çevreye duyarlı ürünlerimizi sektöre ve son kullanıcılara sunuyoruz.

Son teknolojiye uygun ürünler sunma vizyonu ile faaliyetlerine devam etmekte olan ETNA, Türkiye’de ve dünyanın pek çok ülkesinde prestijli projelerde tercih ediliyor ve güvenle kullanılıyor.



Kalite Yönetimi

Yüksek kaliteli ürün üretiminde; hammaddeden nihai ürün tamamlanıncaya kadar olan tüm süreçlerin denetlenmesi, kullanılan tüm yarı mamül / mamüllerin belirlenen toleranslar içinde olduğundan emin olunması ve bu hususta sürekliliği sağlamak esastır. ETNA, bünyesinde bulunan ileri teknoloji torna, freze ve CNC tezgahları vasıtasıyla hassas işleme ve ölçümler yapmakta, ürünlerin tarif edilen toleranslar içerisinde olduğundan emin olmakta ve sevk aşamasına gelen her bir ürünü elektriksel ve hidrostatik testlere tabi tuttukten sonra müşterileri ile buluşturmaktadır.

KI & EVS serisi santrifüj pompalar ile yüksek teknoloji, verimlilik, dayanıklılık ve kolay bakım imkanını bir arada sunmaktadır.

- Suyla temas eden tüm yüzeyler AISI304 kalite paslanmaz çelik olup, kompakt yapılı, yüksek verimli pompalardır.
- Pompa fan ve difüzörünün AISI304 kalite paslanmaz çelik malzemeden üretilmiş olması ve geliştirilmiş hidrolik tasarım, pompadan yüksek verim elde edilmesini sağlamaktadır.
- Üretim kalitesi, paslanma ve aşınmalara karşı yüksek dayanımı garanti etmektedir.

KI Serisi



Suyla temas eden tüm yüzeyleri AISI304 kalite paslanmaz çelik olup, Kaliteli, kompakt yapılı, yüksek verimli pompalardır. In-line (aynı eksen üzeri) giriş-çıkış bağlantısına sahiptir.

Kullanım Alanları

- Su arıtma sistemleri
- Konutsal ve ticari binalarda basınçlı su temini
- Bahçe sulama sistemleri
- Tarımsal sulama sistemleri
- Endüstriyel uygulamalar
- Su arıtma sistemleri
- Temiz su transferi

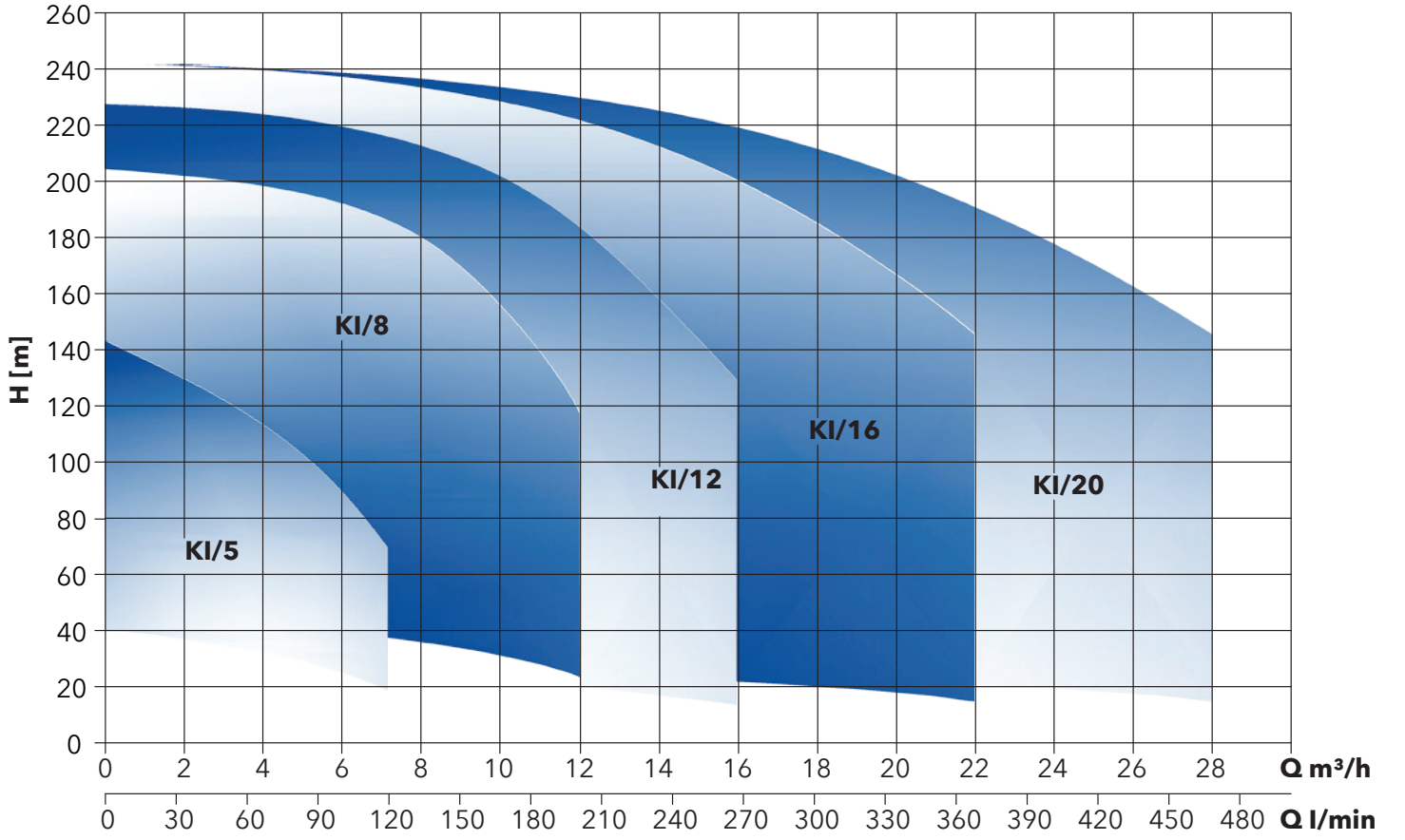
Pompa Özellikleri

- Pompa Gövdesi : AISI304 Paslanmaz Çelik
- Fan & Difüzör : AISI304 Paslanmaz Çelik
- Pompa Mili : AISI304 Paslanmaz Çelik
- Mekanik Salmastra : Karbon / Seramik / EPDM

Teknik Özellikler

- Maksimum Debi : 28 m³/h
- Maksimum Basınç : 240 mSS
- Bağlantı Çapı : DN25 & DN50
- Basınç Sınıfı : PN25
- Azami Ortam Sıcaklığı : 40°C
- Akışkan Sıcaklığı : 0-100°C
- Akışkan Niteliği : Temiz, katı partikül içermeyen, kimyasal olarak nötr su
- Devir Sayısı : 2900 d/dk
- Şebeke Bağlantısı : 3*400V - 50 Hz
- Motor Gücü : 0,75 - 18,5 Kw
- Koruma Sınıfı : IP55
- İzolasyon Sınıfı : F

KI Serisi Ürün Aile Eğrisi



EVS Serisi



Suyla temas eden tüm yüzeyleri AISI304 kalite paslanmaz çelik olup, Kaliteli, kompakt yapılı, yüksek verimli pompalardır. In-line (aynı eksen üzeri) giriş-çıkış bağlantısına sahiptir.

Kullanım Alanları

- Su arıtma sistemleri
- Konutsal ve ticari binalarda basınçlı su temini
- Bahçe sulama sistemleri
- Tarımsal sulama sistemleri
- Endüstriyel uygulamalar
- Su arıtma sistemleri
- Temiz su transferi

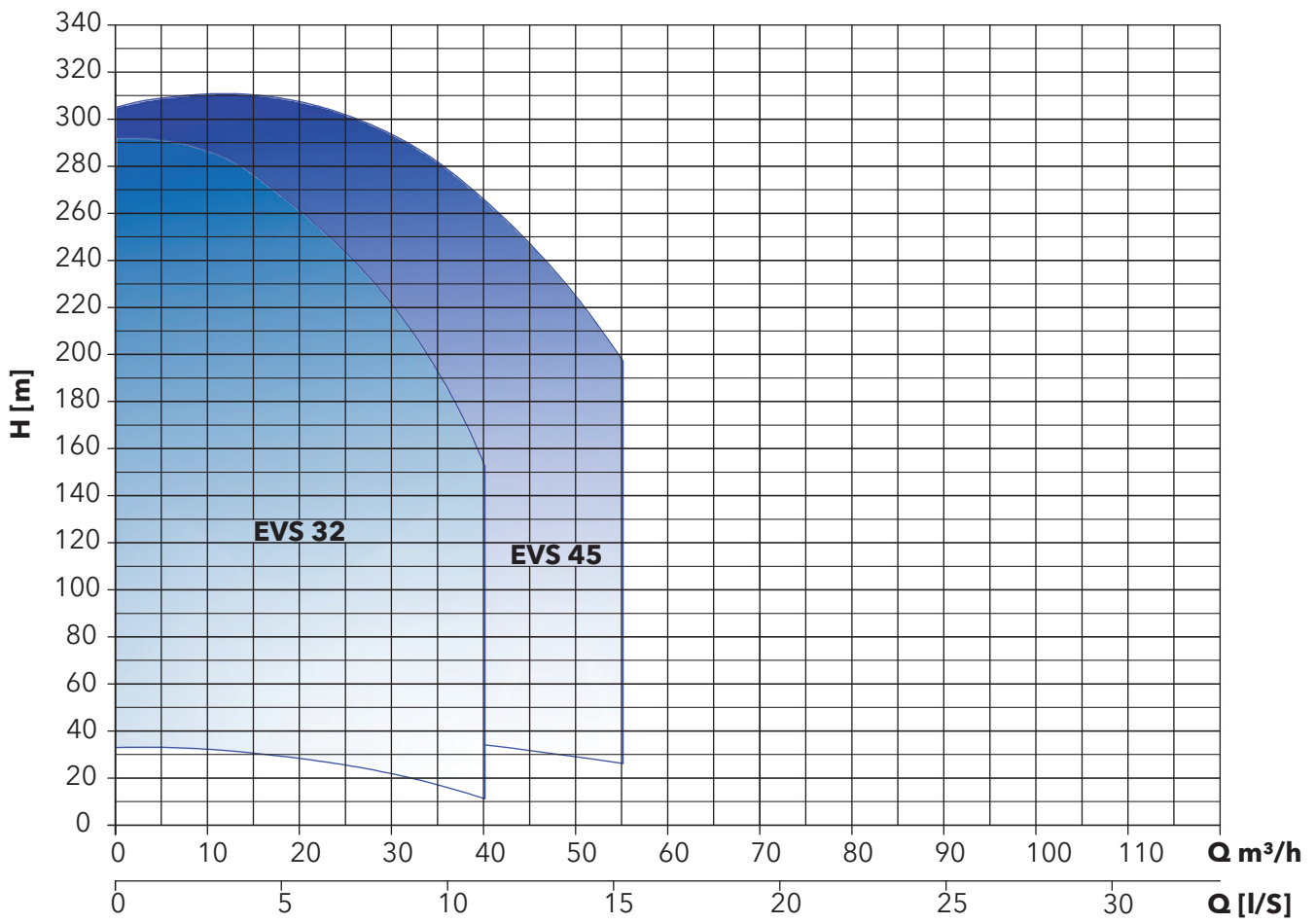
Pompa Özellikleri

- Pompa Gövdesi : AISI304 Paslanmaz Çelik
- Fan & Difüzör : AISI304 Paslanmaz Çelik
- Pompa Mili : AISI420 Paslanmaz Çelik
- Mekanik Salmastra : Karbon / Seramik / EPDM

Teknik Özellikler

- Maksimum Debi : 55 m³/h
- Maksimum Basınç : 310 mSS
- Bağlantı Çapı : DN80 & DN100
- Basınç Sınıfı : PN32
- Azami Ortam Sıcaklığı : 40°C
- Akışkan Sıcaklığı : 0-100°C
- Akışkan Niteliği : Temiz, katı partikül içermeyen, kimyasal olarak nötr su
- Devir Sayısı : 2900 d/dk
- Şebeke Bağlantısı : 3*400V - 50 Hz
- Motor Gücü : 4 - 45 kW
- Koruma Sınıfı : IP55
- İzolasyon Sınıfı : F

EVS Serisi Eğri Ailesi



HYDROKON ile Enerji Verimliliđi



Dik milli çok kademeli santrifüj pompalarıyla birlikte HYDROKON motor üstü bağlantı özelliğine sahip frekans kontrol sürücüsü kullanılması tavsiye edilmektedir. HYDROKON kullanımı ile birlikte; ihtiyaç duyulan miktarda su (değişken debi) sabit basınçta sağlanmakta olup, kullanıcılara yüksek enerji verimliliği ve konfor kesintisiz olarak sunulmaktadır. HYDROKON, daha sessiz pompa işlemini, mekanik aşınmaların azalmasını ve pompa ömrünün uzamasını sağlamaktadır.



- 7,5 kW kapasiteye kadar 4 pompayı kontrol edebilme
- Gelişmiş motor kontrolü
- Kolay devreye alma ve çalıştırma
- Bina otomasyonuna MODBUS üzerinden RS485 arayüzü ile veri aktarımı
- Düşük akım koruması ile susuz çalışmaya karşı koruma

Yüksek Verimli Motor Kullanımı ile Enerji Verimliliđi



Dik milli çok kademeli santrifüj pompalarda IE3 verimlilik sınıfına sahip elektrik motoru kullanılmakta olup yüksek enerji verimliliği standart olarak sunulmaktadır.

IE3 MOTOR



Satış Sonrası Hizmetler

46 yılı aşkın sektör tecrübesi, Türkiye geneline yaygın 100'ü aşkın servis noktası ve müşteri odaklı satış sonrası hizmetler yaklaşımı ile sürekli yanınızdayız. (Devreye alma, bakım & arıza giderme, yedek parça temini.)

Rev. 03/2023



Dudullu Organize Sanayi Bölgesi 2. Cad. No: 14
34775 Ümraniye - İstanbul / Türkiye
Tel : +90 216 561 47 74 (Pbx) • Fax : +90 216 561 47 50
www.etna.com.tr • info@etna.com.tr



ETNA®

0850 455 38 62
müşteri hizmetleri