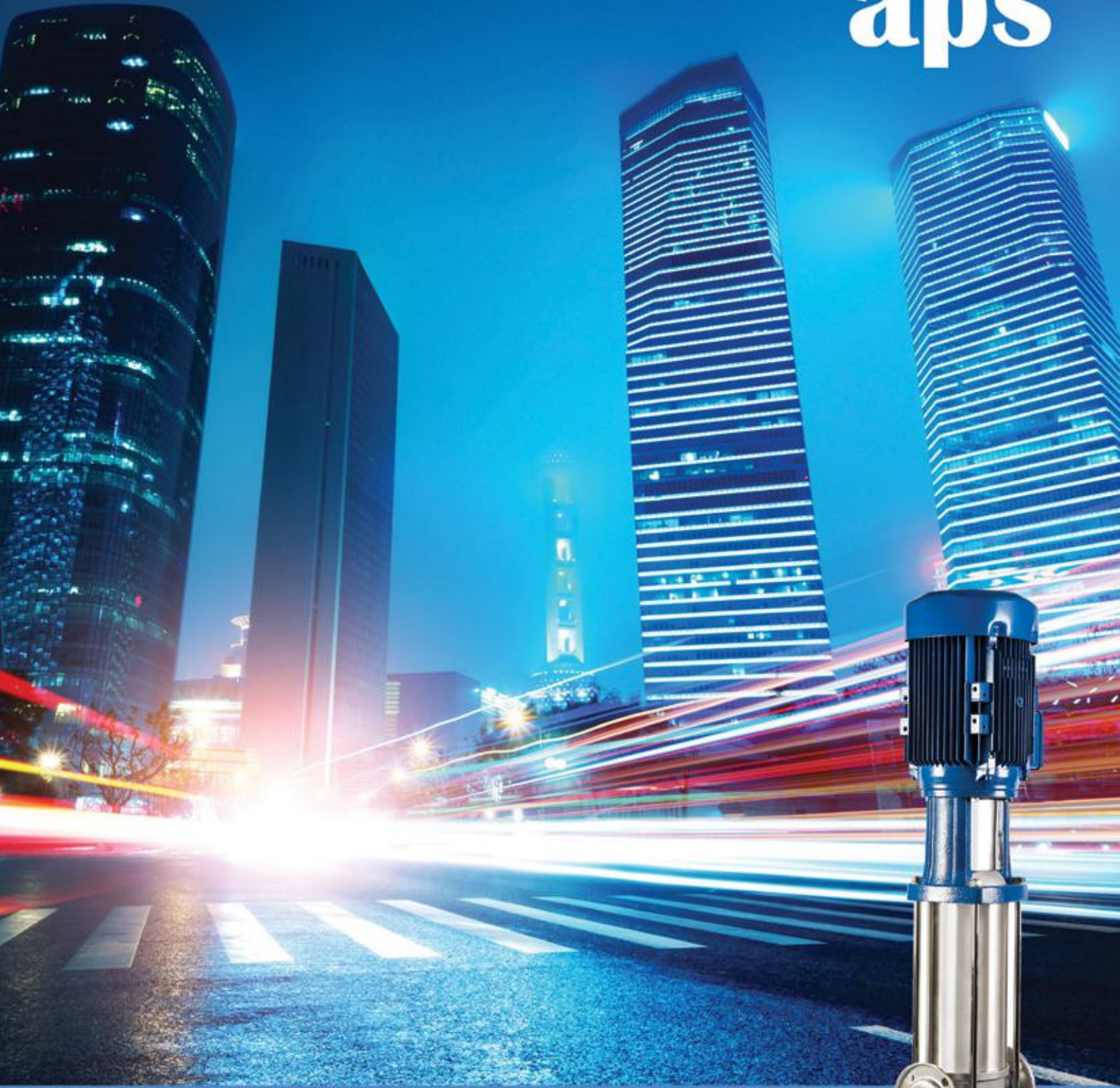


aps®



**KOMPLE PASLANMAZ ÇELİK
DİK MİLLİ ÇOK KADEMELİ
SANTRİFÜJ POMPALAR**

KI Serisi - EVS Serisi



Tecrübe

Pompa teknolojileri alanındaki 40 yılı aşkın AR-GE, üretim ve uygulama deneyimi, uzman satış ve satış sonrası kadrolamızla kaliteden ödün vermeden sizi ve yatırımlarınızı koruyoruz.

ALP POMPA güvencesi 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 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, TS EN 12845, NFPA 20 standartlarına uygun UL448, FM1319 sertifikalı 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 ALP POMPA, Türkiye’de ve dünyanın pek çok ülkesinde prestijli projelerde tercih ediliyor ve güvenle kullanılıyor.



Kalite Yönetimi

Yüksek kaliteli ürün üretiminde; hammaddeden nihai ürün tamamlanincaya kadar olan tüm süreçlerin denetlenmesi, kullanılan tüm yarı mamül / mamüllerin belirlenen toleranslar içinde olduğundan emin olunması ve bu hususta sürekliliği sağlamak esastır. ALP POMPA A.Ş., 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 elektriksiz ve hidrostatik testlere tabi tuttuktan 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

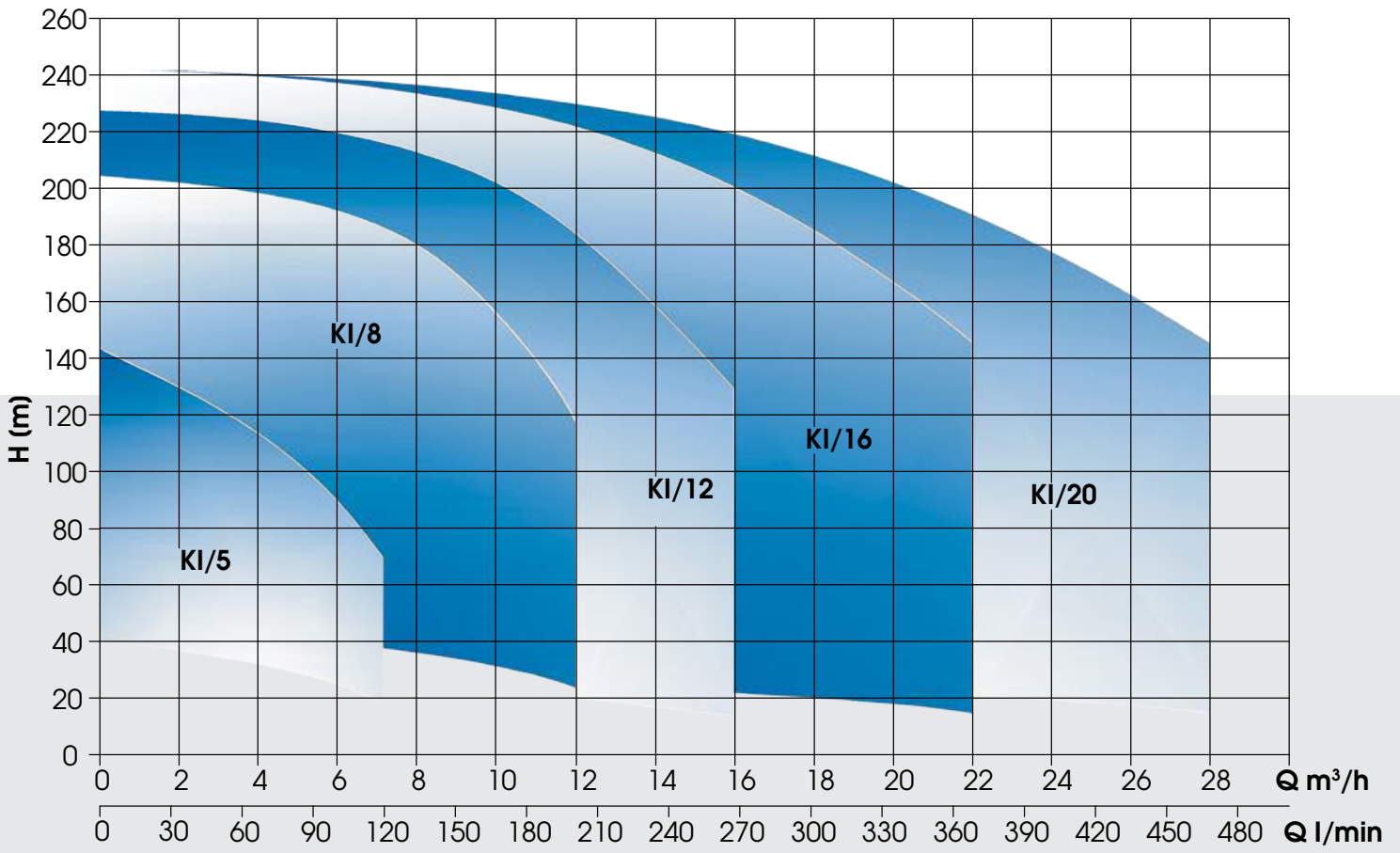
Pompa Özellikleri

- Pompa Gövdesi : AISI304 Paslanmaz Çelik
- Fan & Difüzör : AISI304 Paslanmaz Çelik
- Pompa Mili : AISI420 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

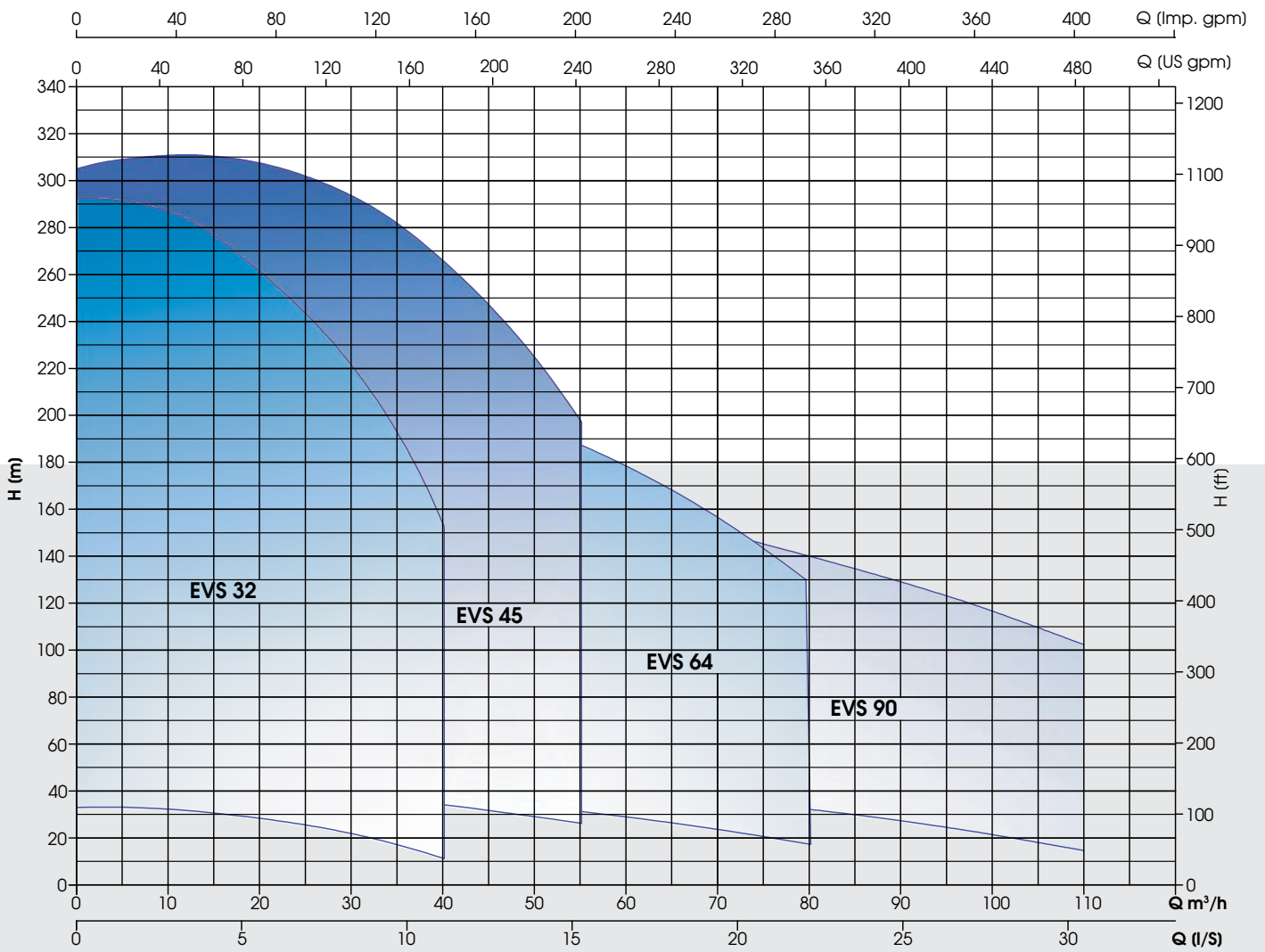
Pompa Özellikleri

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

Teknik Özellikler

- Maksimum Debi : 110 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 işletimini, mekanik aşınmaların azalmasını ve pompa ömrünün uzamasını sağlamaktadır.



- 7,5 kW kapasiteye kadar 4 pompayı kontrol edebilme
- Gelişmiş motor kontrolü
- Kolay devreye alma ve alıştırma
- Bina otomasyonuna MODBUS zerinden RS485 arayüzü ile veri aktarımı
- Düřük 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

aps[®]

ALP Pompa Teknolojileri San. ve Tic. A.Ş.

Dudullu OSB. 2. Cad. No:14 34775 Ümraniye - İSTANBUL/TURKEY

T: +90 (216) 561 47 74 F: +90 (216) 561 47 50