



Atık Su & Drenaj Pompaları





Tecrübe

Pompa teknolojileri alanındaki 35 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; in-line kuru rotorlu sirkülasyon pompaları, yatay tek kademeli santrifüj pompalar, dikey çok kademeli santrifüj pompalar, çift emişli ayrılabilir gövdeli santrifüj pompalar, atık su ve drenaj pompaları, 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 ve NFPA 20 standardına uygun yangın pompaları oluşan geniş ürün gamı ile bina pompa sistemlerine yönelik komple çözümler sunuyoruz. Firmamız aynı zamanda yatay tek kademeli santrifüj pompalarında FM Approvals onayına sahip olup, 500/750/1000 gpm debi ve 112-195 psi basınç aralığındaki yangın pompası taleplerini "FM onaylı" olarak karşılayabilmektedir.

Çevre Dostu Mühendislik

Gelişmiş pompa özelliklerini, inovatif teknoloji ile birleştirerek, kaliteli, güvenli, yüksek performanslı, enerji tasarruflu, çevreye duyarlı ve düşük işletme maliyetli ürünleri 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.

Profesyonel Çözümler

Endüstrinin gelişimi ve nüfusun giderek artmasıyla birlikte atık sulardaki katı madde içeriğinin artması, konutsal ve endüstriyel atık suların uzaklaştırılmasını zorlaştırmaktadır. Doğal kaynaklarımızın korunması için zorunlu hale gelen atık su tahliyesi uygulamaları, profesyonel çözümler gerektirmektedir. Modern atık su uygulamalarındaki zorluklarla güvenle başa çıkabilmeniz için ekonomik, verimli, kullanımı kolay, sık bakım gerektirmeyen ve uzun ömürlü ETNA atık su ve drenaj pompaları her zaman yanınızdadır.

İhtiyacınızın Tam Karşılığı

ETNA, farklı kullanım amaçlarına hitap eden geniş çeşitlilikte atık su & drenaj pompası ürün gamına sahiptir. Başlangıç seviyesinde katı partikül geçirgenliği 10-25mm aralığında olan plastik gövdeli temiz su drenaj pompaları segmentinde EFP T&K serileri, villa, konut, apartman vb. uygulama alanlarına yönelik az kirli suların tahliyesinde döküm gövdeli EFP 11-26D serileri, apartman, otel, hastane, yurt, okul vb. ticari binalarda oluşabilecek kağıt, tekstil parçaları, plastik katkılı atıklar foseptik vb. katı partikül yoğunluğu fazla atık suların tahliyesinde kullanmak için parçalayıcı ve öğütücü bıçaklı EFP 11-24DP serileri, ticari bina ve endüstriyel tesislerde oluşabilecek yüksek debi-basınç gereksinimine ihtiyaç duyulan atık suların tahliyesinde kullanmak için katı partikül geçirgenliği yüksek(30-50mm) EFP D/DP serileri mevcuttur. Müstakil konut, villadan başlayıp endüstriyel uygulamalara kadar uzanan geniş bir alanda, ihtiyacınızın tam karşılığı olan bir ETNA çözümü mutlaka vardır.



Plastik Gövdeli Drenaj Pompaları EFP T Serisi

- Müstakil ev, apartman,vb. konutsal kullanıma uygun, 10 mm ye kadar katı partikül içeren kirli suların tahliyesinde kullanılması için tasarlanmıştır.
- Su deposu, sarnıç, garaj gideri vb. sabit su toplama haznelere monte edilebilir ve su toplama hazneleri dolmaya başladığında otomatik olarak suyu tahliye eder.
- Ürün; hafif ve taşınabilir nitelikte olup kod seviyesi altında kalan mekanların su baskınına uğraması durumunda hızlıca suyun tahliyesi için kullanıma elverişlidir.

• Maksimum Debi	: 12 m ³ / h
• Maksimum Basınç	: 8,5 mSS
• Sıvı Sıcaklığı	: 0 - 40°C
• Şebeke Bağlantısı	: 1 - 220V - 50 Hz
• Devir Sayısı	: 2900 d / dk
• Motor Gücü	: 0,4 - 0,75 kW
• Maksimum Daldırma Derinliği	: 5 m
• Maksimum Katı Partikül Geçirgenliği	: 10 mm
• Pompa Çıkış Çapı	: 1"

- Aşırı yüklemeye karşı motor için termik koruma bulunmaktadır.
- Seviye flatörü sayesinde otomatik olarak çalışır.
- 10 m H07 RN-F tipi güç kablosu ile birlikte teslim edilmektedir.



Döküm Gövdeli Drenaj Pompaları EFP D Serisi

- Müstakil ev, apartman,vb. konutsal kullanıma uygun, 30 mm ye kadar katı partikül içeren kirli suların tahliyesinde kullanılması için tasarlanmıştır.
- Foseptik deposu, atık su toplama tankı, vb. sabit atık su toplama haznelere monte edilebilir ve su toplama hazneleri dolmaya başladığında otomatik olarak suyu tahliye eder.
- Ürün; hafif ve taşınabilir nitelikte olup kod seviyesi altında kalan mekanların su baskınına uğraması durumunda hızlıca suyun tahliyesi için kullanıma elverişlidir.

• Maksimum Debi	: 27 m ³ / h
• Maksimum Basınç	: 19,4 mSS
• Sıvı Sıcaklığı	: 0 - 40°C
• Şebeke Bağlantısı	: 1 - 220V - 50 Hz
• Devir Sayısı	: 2900 d / dk
• Motor Gücü	: 0,25 - 1,5 kW
• Maksimum Daldırma Derinliği	: 5 m
• Maksimum Katı Partikül Geçirgenliği	: 25 mm
• Pompa Çıkış Çapı	: 25 mm

- Aşırı yüklemeye karşı motor için termik koruma bulunmaktadır.
- Seviye flatörü sayesinde otomatik olarak çalışır.
- 10 m H07 RN-F tipi güç kablosu ile birlikte teslim edilmektedir.



EFP K Serisi

- Müstakil ev, apartman,vb. konutsal kullanıma uygun, 25 mm ye kadar katı partikül içeren kirli suların tahliyesinde kullanılması için tasarlanmıştır.
- Su deposu, sarnıç, garaj gideri vb. sabit su toplama haznelere monte edilebilir ve su toplama hazneleri dolmaya başladığında otomatik olarak suyu tahliye eder.
- Ürün; hafif ve taşınabilir nitelikte olup kod seviyesi altında kalan mekanların su baskınına uğraması durumunda hızlıca suyun tahliyesi için kullanıma elverişlidir.

• Maksimum Debi	: 12 m ³ / h
• Maksimum Basınç	: 7,6 mSS
• Sıvı Sıcaklığı	: 0 - 40°C
• Şebeke Bağlantısı	: 1 - 220V - 50 Hz
• Devir Sayısı	: 2900 d / dk
• Motor Gücü	: 0,75 kW
• Maksimum Daldırma Derinliği	: 5 m
• Maksimum Katı Partikül Geçirgenliği	: 25 mm
• Pompa Çıkış Çapı	: 1"

- Aşırı yüklemeye karşı motor için termik koruma bulunmaktadır.
- Seviye flatörü sayesinde otomatik olarak çalışır.
- 10 m H07 RN-F tipi güç kablosu ile birlikte teslim edilmektedir.



Parçalayıcı Bıçaklı Drenaj Pompaları EFP 13 & 18 DP Serisi

- Apartman, okul, otel vb. ticari ve konutsal kullanıma uygun olup, 50 mm ye kadar katı partikül içeren (kağıt, tekstil parçaları, plastik katkılı atıklar vb.) foseptik vb. kirli suların tahliyesinde kullanılması için tasarlanmıştır.
- Parçalayıcı bıçak sistemi sayesinde katı partikülleri parçalayarak sorunsuz şekilde transfer eder.
- Foseptik deposu, atık su toplama tankı, vb. sabit atık su toplama haznelere monte edilebilir ve atı su toplama hazneleri dolmaya başladığında otomatik olarak suyu tahliye eder.
- Ürün; hafif ve taşınabilir nitelikte olup kod seviyesi altında kalan mekanların su baskınına uğraması durumunda hızlıca suyun tahliyesi için kullanıma elverişlidir.

• Maksimum Debi	: 21 m ³ / h
• Maksimum Basınç	: 25 mSS
• Sıvı Sıcaklığı	: 0 - 40°C
• Şebeke Bağlantısı	: 1 - 220V - 50 Hz
• Devir Sayısı	: 2900 d / dk
• Motor Gücü	: 1,3 - 1,8 kW
• Maksimum Daldırma Derinliği	: 10 m
• Maksimum Katı Partikül Geçirgenliği	: 50 mm
• Pompa Çıkış Çapı	: 2"

- Aşırı yüklemeye karşı motor için termik koruma bulunmaktadır.
- Seviye flatörü sayesinde otomatik olarak çalışır.
- 10 m H07 RN-F tipi güç kablosu ile birlikte teslim edilmektedir.



Parçalayıcı Bıçaklı Drenaj Pompası EFP 12 DP

- Apartman, okul, otel vb. ticari ve konutsal kullanıma uygun olup, 50 mm ye kadar katı partikül içeren (kağıt, tekstil parçaları, plastik katkılı atıklar vb.) foseptik vb. kirli suların tahliyesinde kullanılması için tasarlanmıştır.
- Parçalayıcı bıçak sistemi sayesinde katı partikülleri parçalayarak sorunsuz şekilde transfer eder.
- Foseptik deposu, atık su toplama tankı, vb. sabit atık su toplama haznelere monte edilebilir ve atı su toplama hazneleri dolmaya başladığında otomatik olarak suyu tahliye eder.
- Ürün; hafif ve taşınabilir nitelikte olup kod seviyesi altında kalan mekanların su baskınına uğraması durumunda hızlıca suyun tahliyesi için kullanıma elverişlidir.

• Maksimum Debi	: 17,5 m ³ / h
• Maksimum Basınç	: 29 mSS
• Sıvı Sıcaklığı	: 0 - 40°C
• Şebeke Bağlantısı	: 3 - 380V - 50 Hz
• Devir Sayısı	: 2900 d / dk
• Motor Gücü	: 2,2 kW
• Maksimum Daldırma Derinliği	: 10 m
• Maksimum Katı Partikül Geçirgenliği	: 50 mm
• Pompa Çıkış Çapı	: DN50

- Aşırı yüklemeye karşı motor için termik koruma bulunmaktadır.
- 10 m H07 RN-F tipi güç kablosu ile birlikte teslim edilmektedir.



Döküm Gövdeli Drenaj Pompaları EFP 11 D / DP / DV SERİSİ

- **EFP 11 DP:** Katı parçacık içeren (kâğıt, tekstil parçaları, plastik katkılı atıklar vb.) atık ve foseptik suların transferi için tasarlanmış, parçalayıcı bıçak sistemi sayesinde katı parçacıkları sorunsuz bir şekilde tahliye eden pompalardır.
- **EFP 11 D:** İçerisinde 6 mm ye kadar partikül olan az kirli suların tahliyesinde kullanılmak için ideal olup, açık çarklı, paslanmaz çelik filtreli pompalardır.
- **EFP 11 DV:** İçerisinde 35 mm ye kadar partikül olan kirli suların tahliyesi için ideal olup yoğun kullanımlar için tasarlanmıştır, vorteks çarklı pompalardır.

• Maksimum Debi	: 21 m ³ / h
• Maksimum Basınç	: 20 mSS
• Sıvı Sıcaklığı	: 0 - 40°C
• Şebeke Bağlantısı	: 1 - 220V - 50 Hz
• Devir Sayısı	: 2900 d / dk
• Motor Gücü	: 1,1 kW
• Maksimum Daldırma Derinliği	: 5 - 10 m
• Maksimum Katı Partikül Geçirgenliği	: 6 - 35 mm
• Pompa Çıkış Çapı	: 1 1/2" & 2"

- Uygun koruma kontrol panosu ve toplu tip çekvalf ile kullanılmasını tavsiye ederiz.
- Aşırı yüklemeye karşı motor için termik koruma bulunmaktadır.
- Seviye flatörü sayesinde otomatik olarak çalışır.
- 10 m H07 RN-F tipi güç kablosu ile birlikte teslim edilmektedir.

Döküm Gövdeli Drenaj Pompaları EFP 22-26 D / DP / DT / DV Serisi



- **EFP 22 DP:** Katı parçacık içeren (kâğıt, tekstil parçaları, plastik katkılı atıklar vb.) atık ve foseptik sularının transferi için tasarlanmış, parçalayıcı bıçak sistemi sayesinde katı parçacıkları parçalayarak sorunsuz bir şekilde tahliye eden pompalardır.
- **EFP 22 D:** İçerisinde 6 mm ye kadar partikül olan az kirli suların tahliyesinde kullanılmak için ideal olan açık çarklı, paslanmaz çelik filtreli pompalardır.
- **EFP 26 DV:** İçerisinde 40 mm ye kadar partikül olan kirli suların tahliyesinde kullanılmak için ideal olan, yoğun kullanımlar için tasarlanmış, vorteks çarklı pompalardır.
- **EFP 26 DT:** İçerisinde 50 mm ye kadar partikül olan kirli suların tahliyesinde kullanılmak için ideal olan, yoğun kullanımlar için tasarlanmış, tek kanallı çarklı pompalardır.



- Maksimum Debi : 66 m³ / h
- Maksimum Basınç : 26 mSS
- Sıvı Sıcaklığı : 0 - 40°C
- Şebeke Bağlantısı : 3 - 380V - 50 Hz
- Devir Sayısı : 2900 d / dk
- Motor Gücü : 2,4Kw (D/DP) & 2,6Kw (DV/DT)
- Maksimum Daldırma Derinliği : 10 m
- Maksimum Katı Partikül Geçirgenliği : 6 - 50 mm
- Pompa Çıkış Çapı : 2" & DN65

- Uygun koruma kontrol panosu ve toplu tip çekvalf ile kullanılmasını tavsiye ederiz.
- Aşırı yüklemeye karşı motor için termik koruma bulunmaktadır.
- Seviye flatörü sayesinde otomatik olarak çalışır.
- 10 m H07 RN-F tipi güç kablosu ile birlikte teslim edilmektedir.



Yüksek Debili Parçalayıcı Bıçaklı Drenaj Pompaları EFP DP - 2P Serisi



- Konut, ticari bina(otel, hastane, yurt vb.) ve endüstriyel tesislerde oluşabilen yoğun katı partikül içeren atık suların transferi için tasarlanmış, parçalayıcı bıçak sistemi sayesinde partikülleri parçalayarak sorunsuz bir şekilde transfer eden pompalardır.
- Lifli elyaf içeren endüstriyel tekstil atıklarının yanısıra kağıt, havlu, mendil vb. atıkların transferi için uygundur.
- Uygun koruma kontrol panosu ve toplu tip çek-valf ile kullanılması gerekmektedir.

- Maksimum Debi : 160 m³ / h
- Maksimum Basınç : 42 mSS
- Sıvı Sıcaklığı : 0 - 40°C
- Şebeke Bağlantısı : 3 - 380V - 50 Hz
- Devir Sayısı : 2900 d / dk
- Motor Gücü : 3 - 15 kW
- Maksimum Daldırma Derinliği : 20 m
- Maksimum Katı Partikül Geçirgenliği : 50 mm
- Pompa Çıkış Çapı : DN65 - DN150

- Aşırı yüklemeye karşı motor için termik koruma bulunmaktadır.
- 10 m H07 RN-F tipi güç kablosu ile birlikte teslim edilmektedir.



Yüksek Debili Drenaj Pompaları EFP D - 2P Serisi



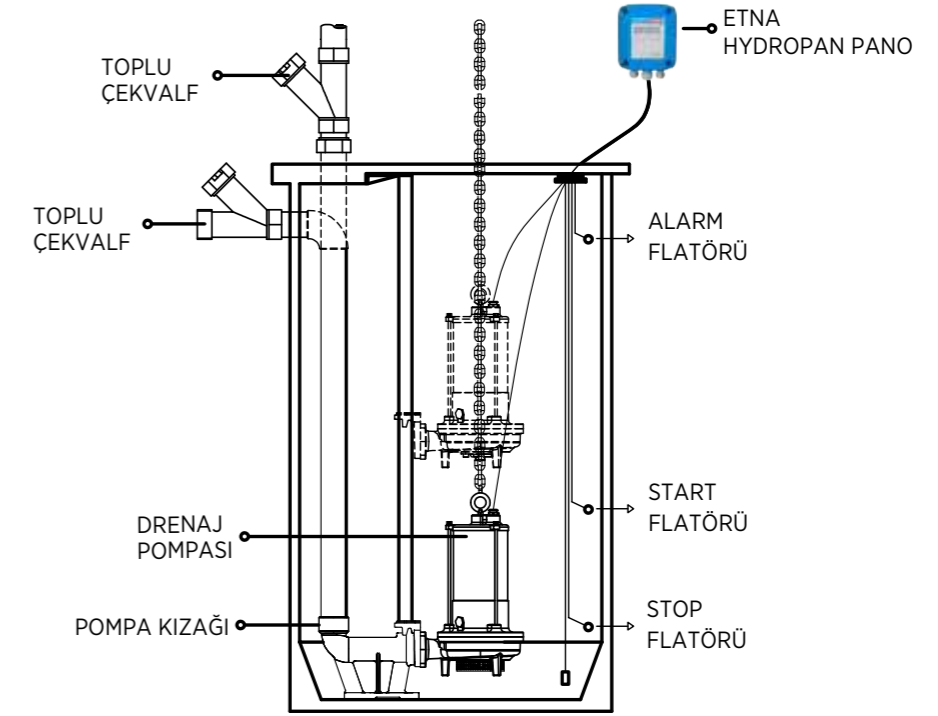
- Konut, ticari bina (otel, hastane, yurt vb.) ve endüstriyel tesislerde oluşabilen yüksek debi-basınç gerektiren drenaj sularının tahliyesinde kullanılmak için tasarlanmış katı partikül geçirgenliği yüksek pompalardır.
- Maksimum Debi : 160 m³ / h
- Maksimum Basınç : 50 mSS
- Sıvı Sıcaklığı : 0 - 40°C
- Şebeke Bağlantısı : 3 - 380V - 50 Hz
- Devir Sayısı : 2900 d / dk
- Motor Gücü : 3-18,5 kW
- Maksimum Daldırma Derinliği : 20 m
- Maksimum Katı Partikül Geçirgenliği : 20 - 35 mm
- Pompa Çıkış Çapı : DN80 - DN100
- Aşırı yüklemeye karşı motor için termik koruma bulunmaktadır.
- 10 m H07 RN-F tipi güç kablosu ile birlikte teslim edilmektedir.

EFP D - 4P Serisi

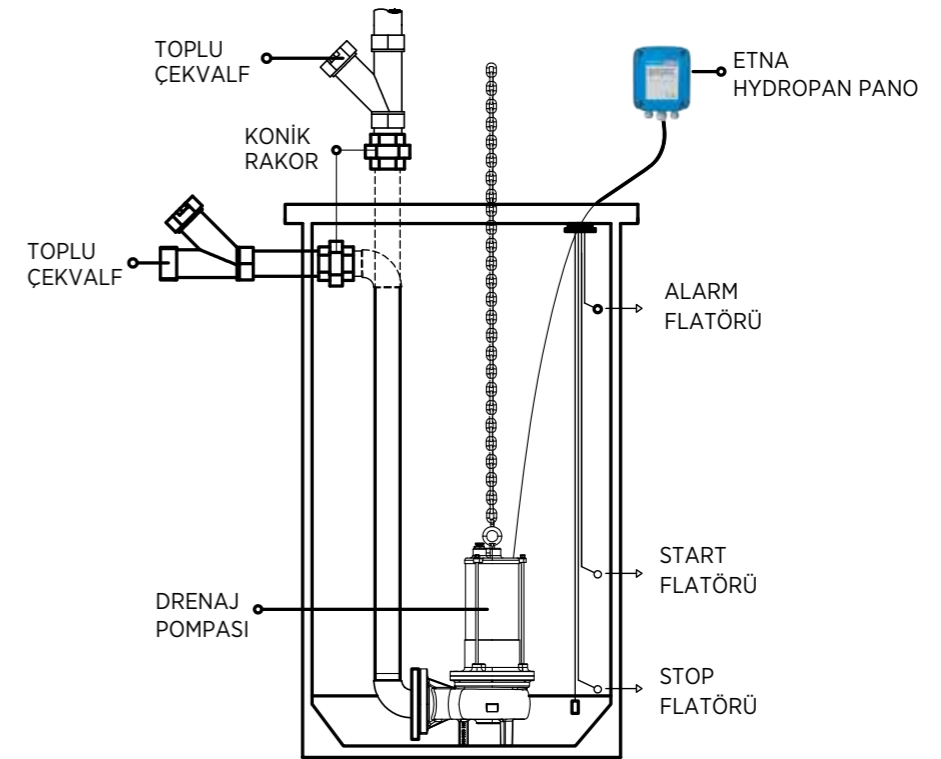


- Konut, ticari bina (otel, hastane, yurt vb.) ve endüstriyel tesislerde oluşabilen yüksek debi-basınç gerektiren drenaj sularının tahliyesinde kullanılmak için tasarlanmış katı partikül geçirgenliği yüksek pompalardır.
- Maksimum Debi : 370 m³ / h
- Maksimum Basınç : 31,5 mSS
- Sıvı Sıcaklığı : 0 - 40°C
- Şebeke Bağlantısı : 3 - 380V - 50 Hz
- Devir Sayısı : 1450 d / dk
- Motor Gücü : 5,5 - 22 kW
- Maksimum Daldırma Derinliği : 20 m
- Maksimum Katı Partikül Geçirgenliği : 35 - 50 mm
- Pompa Çıkış Çapı : DN100 - DN400
- Aşırı yüklemeye karşı motor için termik koruma bulunmaktadır.
- 10 m H07 RN-F tipi güç kablosu ile birlikte teslim edilmektedir.

Drenaj Pompaları Bağlantı Şekilleri



Kızaklı Sabit Tesisat
(Servis ve Bakım İçin Kolay Çıkarılabilir Pompa)



Sabit Tesisat
(Bakım için Konik Rekordan Çıkarılabilir Pompa)



Satış Sonrası Hizmetler

35 yılı aşkın sektör tecrübesi, Türkiye geneline yaygın 97 adet servis noktası ve müşteri odaklı satış sonrası hizmetler yaklaşımı ile sürekli yanınızdayız. (Devreye alma, bakım & arıza giderme, yedek parça temini.)

Rev. 04/2020



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