

HİDROFOR
POMPA
SİSTEMLERİ

ATIK SU DALGIÇ POMPALARI



NOVA / NOVA SALT W

Yağmur, Tuzlu Su ve Az Kirli Su Dalgıç Pompaları

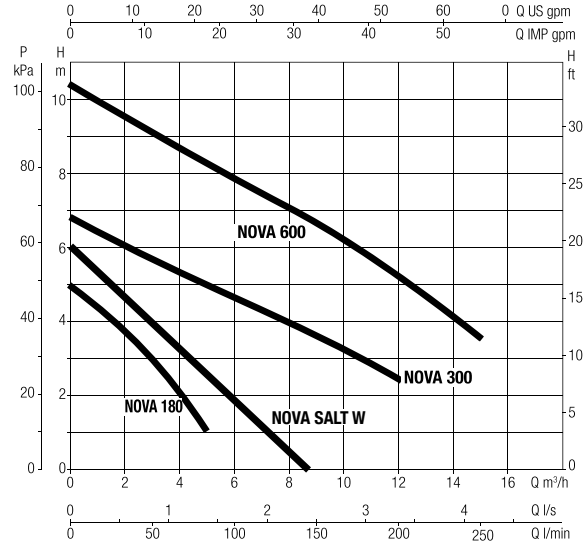
1 dk.
kuru
çalışabilme



- Pompa gövdesi, taşıma kolu, çark, başlık ve emme yolu teknopolimer malzemededir.
- Motor, rotor şaftı ve vidalar paslanmaz çeliktir.
- Üçlü o-ring keçesi ve sürekli çalışabilen asenkron dalgıç motoru pompanın üstün özelliklerindedir.
- Stator, paslanmaz kılıf içerisine çok hassas yerleştirilmiştir.
- Rotor, uzun ömür için greslenmiş rulmanlarla yataklanmıştır.
- Monofaze modellerde aşırı yüke karşı motor koruma termiği mevcuttur.
- Trifaze motorlar uygun elektrik panoları ile korunmalıdır.

Teknik Özellikleri

Çalışma aralığı	: 1-16 m ³ /h'ye kadar
Basma yüksekliği	: 10,2 mt
Akışkan karakteristiği	: Lif içermeyen bulanık sular ve yağmur suları Tuzlu sular (Nova Salt W)
Montaj	: Sabit veya taşınabilir, dikey pozisyonda
Maks. ortam sıcaklığı	: +40°C
Akışkan sıcaklığı	: 0°C den +35°C'ye kadar
Maks. daldırma derinliği	: 7 mt
Motor koruma seviyesi	: IP 68
Yalıtım sınıfı	: F
Güç kablosu	: H05RN-F



Teknik Veri Tablosu

Modeller	P1 Max (kW)	P2 Nominal (kW)	Voltaj 50 Hz	In A	Çıkış Çapı	Partikül Geçirgenliği (mm)	Min Çalışma Alanı A x B x H (mm)	Çalışma Mesafesi (mm)	Durma Mesafe (mm)	Kablo Uzunluğu (m)	Ağırlık (kg)
Nova 180 MA	0,19	0,2	230 V	0,9	1 ¼"	5	400 x 400 x 600	285	77	5	4,6
Nova 300 MA	0,35	0,22	230 V	1,5	1 ¼"	10	400 x 400 x 600	285	85	5	4,6
Nova 600 MA	0,66	0,55	230 V	3	1 ¼"	10	400 x 400 x 600	390	190	5	7
Nova Salt W	0,28	0,2	230 V	1,3	1 ¼"	5	500 x 500 x 600	-	-	10	3,9

VERTY NOVA

Yağmur ve Az Kirli Su Dalgıç Pompaları

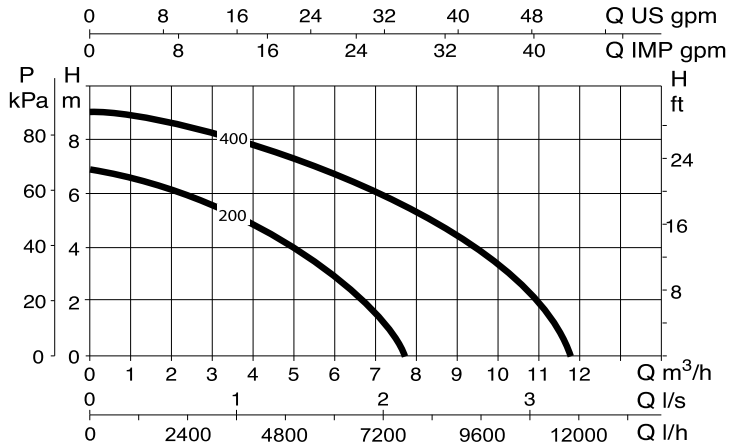
Kendinden çek valfli



- Özellikle asansör boşluğu ve benzeri 20cm x 20 cm boyutundaki dar çukurlarda kullanılmak üzere tasarlanmıştır.
- Çapı maksimum 5 mm'ye kadar olan partiküller içeren temiz suyu pompalamak için uygundur.
- Aşınmaz ve paslanmaz malzemeli gövdeye entegre şamandıraya sahiptir.
- Manuel ve otomatik çalıştırma için düğme.
- Sürgülü kapak ile temizleme için şamandıraya kolay ulaşım.
- Termal yük korumalı motor.
- Pompanın kısmen daldırılabilirdiği durumlarda bile çalışmasına imkan sağlayan soğutma.
- Güç kablosu, fiş, çek vana ve 4 adımlı tertibat.

Teknik Özellikleri

Çalışma aralığı	: 1-10 m ³ /h'ye kadar
Basma yüksekliği	: 9 mt
Akışkan karakteristiği	: Lif içermeyen bulanık sular ve yağmur suları
Montaj	: Sabit veya taşınabilir, dikey pozisyonda
Maks. ortam sıcaklığı	: +40°C
Akışkan sıcaklığı	: 0°C den +35°C'ye kadar
Maks. daldırma derinliği	: 7 mt
Motor koruma seviyesi	: IP 68
Yalıtım sınıfı	: F
Güç kablosu	: H05RN-F



Teknik Veri Tablosu

Modeller	P1 Max (kW)	P2 Nominal (kW)	Voltaj 50 Hz	In A	Çıkış Çapı	Partikül Geçirgenliği (mm)	Min Çalışma Alanı A x B x H (mm)	Çalışma Mesafesi (mm)	Durma Mesafe (mm)	Kablo Uzunluğu (m)	Ağırlık (kg)
Verty Nova 200 M	0,3	0,2	230 V	1,3	1 ¼"	5	200 x 200 x 350	390	190	10	4,2
Verty Nova 400 M	0,6	0,4	230 V	2,6	1 ¼"	5	200 x 200 x 350	15	3	10	5,1

DRENAG 1000-1200

Yağmur ve Az Kirli Su Dalgıç Pompaları



Çift
Mekanik
Salmastıra

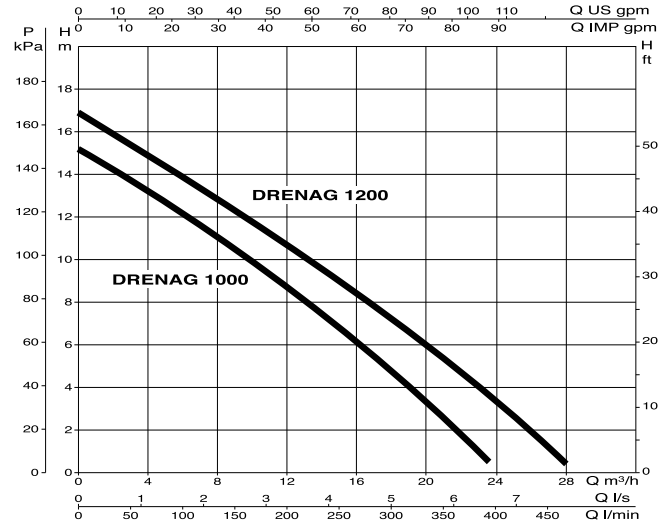


Açık tip fan

- Taşıma kolu pompa gövdesi, çark, motor flanşı, filtre ve filtre kapağı, kablo koruması ve motor gömleği AISI 304, motor AISI 316 paslanmaz çeliktir.
- Taşıma kolu izolasyon plastiği ile kaplıdır.
- Yağ odalı keçe sistemi, çift mekanik salmastra ile pompa tarafında silikon/silikonkarbid motor tarafında karbon/alüminadan oluşmaktadır.
- Asenkron motor, basılan akışkan ile soğutulmaktadır. Monofaze modellerde motor koruma termiği mevcuttur.
- Tüm modeller flatörlü veya flatörsüz olarak verilebilir.

Teknik Özellikleri

Çalışma aralığı	: 3-28 m ³ /h'ye kadar
Basma yüksekliği	: 17 mt
Akışkan karakteristiği	: Lif içermeyen bulanık sular ve yağmur suları
Montaj	: Sabit veya taşınabilir, dikey pozisyonda
Maks. ortam sıcaklığı	: +40°C
Akışkan sıcaklığı	: 0°C den +35°C'ye kadar
Maks. daldırma derinliği	: 7 mt
Motor koruma seviyesi	: IP 68
Yalıtım sınıfı	: F
Güç kablosu	: H07RN-F



Teknik Veri Tablosu

Modeller	P1 Max (kW)	P2 Nominal (kW)	Voltaj 50 Hz	In A	Çıkış Çapı	Partikül Geçirgenliği (mm)	Min Çalışma Alanı A x B x H (mm)	Çalışma Mesafesi (mm)	Durma Mesafe (mm)	Kablo Uzunluğu (m)	Ağırlık (kg)
Drenag 1000 MA	1,29	1	230 V	6	1 ½"	10	600 x 600 x 600	600	190	10	17
Drenag 1000 T	1,18	1	380 V	2,43	1 ½"	10	600 x 600 x 600	-	-	10	17
Drenag 1200 MA	1,85	1,2	230 V	7,5	1 ½"	10	600 x 600 x 600	600	190	10	18,5
Drenag 1200 T	1,65	1,2	380 V	3,24	1 ½"	10	600 x 600 x 600	-	-	10	18,5

DRENAG FX

Yağmur ve Az Kirli Su Dalgıç Pompaları



10 dk.
kuru
çalışabilme



Açık tip fan

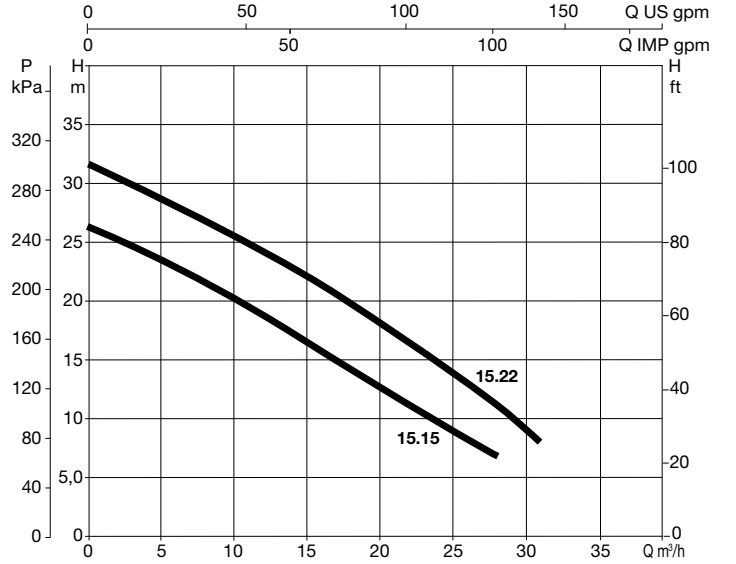
- Kum veya aşındırıcı parçacıklardan kaynaklanan aşınmayı önleyen kauçuk kaplamalı drenaj pompaları.
- Sıkça su altında kalan yerlerin yüksek basınç ihtiyacı drenajı için kullanılır.
- Pompalanan sıvı ile doğrudan temastan kaçınmak için silikon karbürden yapılmış çift mekanik salmastra yağ haznesinde tamamen kapalıdır.
- Korozyona dayanıklı paslanmaz çelik AISI 304'ten üretilmiş motor shaftı, dış kataforez ve iki bileşenli kaplama ve aynı zamanda mühürlü kablo rakoru dahil olmak üzere, yüksek tasarım standartları pompaların uzun servis ömrünü garanti eder.



*Opsiyoneldir.

Teknik Özellikleri

Çalışma aralığı	: 3-28 m ³ /h'ye kadar
Basma yüksekliği	: 33 mt
Akışkan karakteristiği	: Lif içermeyen bulanık sular ve yağmur suları
Montaj	: Sabit veya taşınabilir, dikey pozisyonda
Maks. ortam sıcaklığı	: +40°C
Akışkan sıcaklığı	: 0°C den +50°C'ye kadar (Kısa süreli 60 °C)
Maks. daldırma derinliği	: 20 mt
Motor koruma seviyesi	: IP 68
Yalıtım sınıfı	: F
Güç kablosu	: H07RN8-F
Kuru çalışma	: Maks. 10 dk
Sertifikalar	: EN 12050-2 \ ATEX*
Bağlantı	: 1 1/2" dişli bağlantı, DN32, DN40 flanşlı bağlantı



Teknik Veri Tablosu

Modeller	P1 Max (kw)	P2 Nominal (kw)	Voltaj 50 Hz	In A	Çıkış Çapı	Partikül Geçirgenliği (mm)	Min Çalışma Alanı A x B x H (mm)	Çalışma Mesafesi (mm)	Durma Mesafe (mm)	Kablo Uzunluğu (m)	Ağırlık (kg)
DRENAG FX 15.15 MA	2,3	1,8	230 V	10,6	1 1/2"	10	700 x 700 x 700	700	300	10	38
DRENAG FX 15.15 T-NA	2,5	1,8	380 V	4,3	1 1/2"	10	-	-	-	10	38
DRENAG FX 15.22 T-NA	3,1	2,3	380 V	5,2	1 1/2"	10	-	-	-	10	39

FEKA 600

Kirli ve Atık Su Dalgıç Pompaları

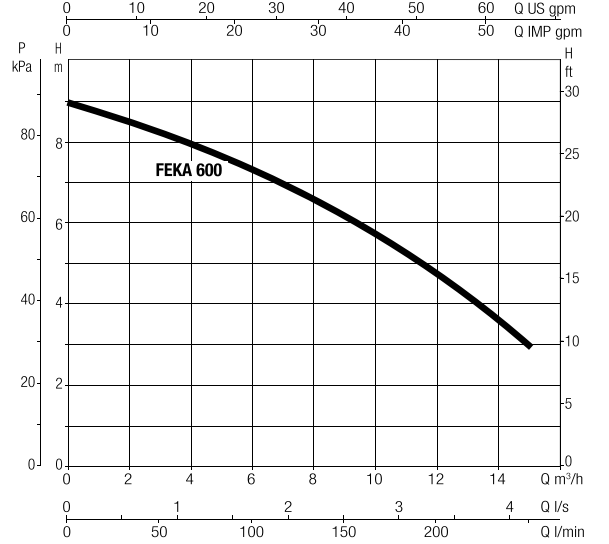
25 mm.
katı madde
geçirgenliği



- Pompa gövdesi, taşıma kolu, çark, başlık ve emme yolu teknopolimer malzemedendir.
- Motor, rotor şaftı ve vidalar paslanmaz çeliktir.
- Üçlü o-ring keçesi ve sürekli çalışabilen asenkron dalgıç motoru pompanın üstün özelliklerindedir.
- Stator, paslanmaz kılıf içerisine çok hassas yerleştirilmiştir.
- Rotor, uzun ömür için greslenmiş rulmanlarla yataklanmıştır.
- Monofaze modellerde aşırı yüke karşı motor koruma termiği mevcuttur.
- Trifaze motorlar uygun elektrik panoları ile korunmalıdır.

Teknik Özellikleri

Çalışma aralığı	: 1-16 m ³ /h'ye kadar
Basma yüksekliği	: 9 mt
Akışkan karakteristiği	: Agresif olmayan pis ve atık sular
Montaj	: Sabit veya taşınabilir, dikey pozisyonda
Maks. ortam sıcaklığı	: +40°C
Akışkan sıcaklığı	: 0°C den +35°C'ye kadar
Maks. daldırma derinliği	: 7 mt
Motor koruma seviyesi	: IP 68
Yalıtım sınıfı	: F
Güç kablosu	: H05RN-F
Sertifikalar	: EN 12050-2



Teknik Veri Tablosu

Modeller	P1 Max (kW)	P2 Nominal (kW)	Voltaj 50 Hz	In A	Çıkış Çapı	Partikül Geçirgenliği (mm)	Min Çalışma Alanı A x B x H (mm)	Çalışma Mesafesi (mm)	Durma Mesafe (mm)	Kablo Uzunluğu (m)	Ağırlık (kg)
Feka 600 MA	0,68	0,55	230 V	3,1	1 ¼"	25	400 x 400 x 600	390	190	5	7
Feka 600 T-NA	0,68	0,55	380 V	1,8	1 ¼"	25	400 x 400 x 600	-	-	10	7

FEKA VS

Foseptik, Kirli ve Atık Su Dalgıç Pompaları



Parçalayıcı
+ 50 mm
katı madde
geçirgenliği

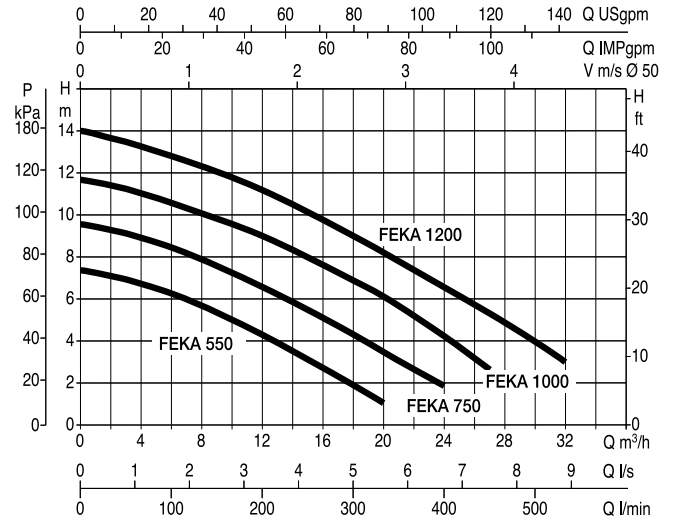


Vortex tip fan

- Rotor uzun ömür için greslenmiş rulmanlarla yataklanmıştır. Ayrıca rulmanın büyük boy seçilmesi pompanın daha sessiz çalışmasını sağlamaktadır.
- Monofaze modellerle aşırı yüke karşı motor koruma termiği bulunmaktadır.
- Trifaze modeller uygun koruma panoları ile kullanılmalıdır.
- Komple paslanmaz çelikten imal edilmiştir.
- Dökme çelik fan yapısı ile uzun ömürlü kullanım.
- Motor shaftı keçe koruması, pompa gömleği ve motor koruması AISI 304 paslanmaz çelik.
- Çift mekanik salmastra
 - Pompa tarafında silikonkarbid / silikonkarbid,
 - Motor tarafında karbon /alümina

Teknik Özellikleri

Çalışma aralığı	: 0-32 m ³ /h'ye kadar
Basma yüksekliği	: 14 mt
Akışkan karakteristiği	: Agresif olmayan pis ve atık sular
Montaj	: Sabit veya taşınabilir, dikey pozisyonda
Maks. ortam sıcaklığı	: +40°C
Akışkan sıcaklığı	: 0°C den +50°C'ye kadar
Maks. daldırma derinliği	: 7 mt
Motor koruma seviyesi	: IP 68
Yalıtım sınıfı	: F
Güç kablosu	: H07RN-F
Sertifikalar	: EN 12050-2



Teknik Veri Tablosu

Modeller	P1 Max (kW)	P2 Nominal (kW)	Voltaj 50 Hz	In A	Çıkış Çapı	Partikül Geçirgenliği (mm)	Min Çalışma Alanı A x B x H (mm)	Çalışma Mesafesi (mm)	Durma Mesafe (mm)	Kablo Uzunluğu (m)	Ağırlık (kg)
Feka VS 550 MA	0,92	0,55	230 V	4,2	2"	50	700 x 700 x 700	670	270	10	16,3
Feka VS 550 T-NA	0,9	0,55	380 V	1,64	2"	50	700 x 700 x 700	-	-	10	16,3
Feka VS 750 MA	1,1	0,75	230 V	5,13	2"	50	700 x 700 x 700	670	270	10	16,3
Feka VS 750 T-NA	1	0,75	380 V	1,94	2"	50	700 x 700 x 700	-	-	10	16,3
Feka VS 1000 MA	1,4	1	230 V	6,63	2"	50	700 x 700 x 700	700	300	10	19,3
Feka VS 1000 T-NA	1,3	1	380 V	2,51	2"	50	700 x 700 x 700	-	-	10	19,3
Feka VS 1200 MA	1,9	1,2	230 V	8,63	2"	50	700 x 700 x 700	700	300	10	20,8
Feka VS 1200 T-NA	1,8	1,2	380 V	3,44	2"	50	700 x 700 x 700	-	-	10	20,8

FEKA FXV

Foseptik, Kirli ve Atık Su Dalgıç Pompaları



10 dk.
kuru
çalışabilme



Vortex tip fan

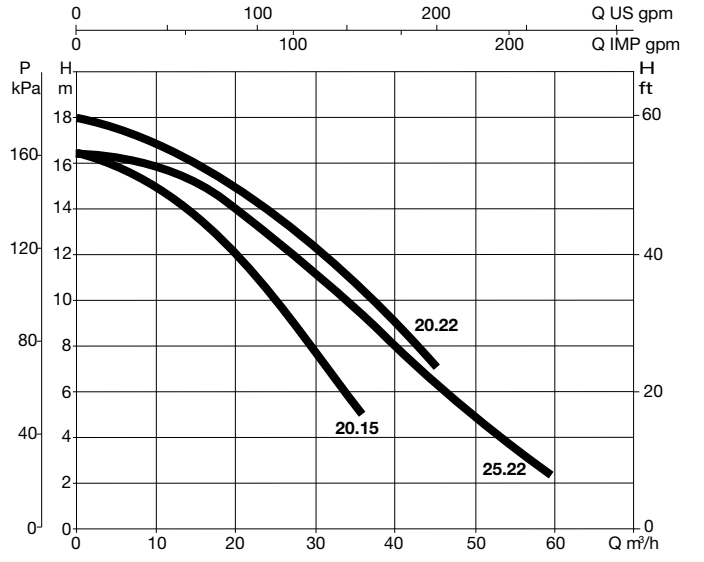
- Patentli süper vorteks çarklı pompa, kaba partikülleri ve uzun lifleri performansını koruyarak ve tamamen serbest geçiş sağlayarak daha yüksek verimi garanti eder.
- Pompalanan sıvı ile doğrudan temastan kaçınmak için silikon karbürden yapılmış çift mekanik salmastra yağ haznesinde tamamen kapalıdır.
- Korozyona dayanıklı paslanmaz çelik AISI 304'ten üretilmiş motor şaftı, dış kataforez ve iki bileşenli kaplama ve aynı zamanda mühürlü kablo rakoru dahil olmak üzere, yüksek tasarım standartları pompaların uzun servis ömrünü garanti eder.



*Opsiyoneldir.

Teknik Özellikleri

Çalışma aralığı	: 3-60 m ³ /h'ye kadar
Basma yüksekliği	: 18 mt
Akışkan karakteristiği	: Kirli atık su, işlem görmemiş, agresif olmayan ve katı madde ve/veya fiber içeren su
Montaj	: Sabit veya taşınabilir, dikey pozisyonda
Maks. ortam sıcaklığı	: +40°C
Akışkan sıcaklığı	: 0°C den +50°C'ye kadar (Kısa süreli 60 °C)
Maks. daldırma derinliği	: 20 mt
Motor koruma seviyesi	: IP 68
Yalıtım sınıfı	: F
Güç kablosu	: H07RN8-F
Kuru çalışma	: Maks. 10 dk
Sertifikalar	: EN 12050-2 \ ATEX*
Bağlantı	: 2" dişli bağlantı, DN50, DN65 flanşlı bağlantı



Teknik Veri Tablosu

Modeller	P1 Max (kW)	P2 Nominal (kW)	Voltaj 50 Hz	In A	Çıkış Çapı	Partikül Geçirgenliği (mm)	Min Çalışma Alanı A x B x H (mm)	Çalışma Mesafesi (mm)	Durma Mesafe (mm)	Kablo Uzunluğu (m)	Ağırlık (kg)
FEKA FXV 20.15 MA	2,3	1,7	230 V	10,5	2"	50	700 x 700 x 700	700	300	10	39
FEKA FXV 20.15 T-NA	2,2	1,7	380 V	4	2"	50	-	-	-	10	39
FEKA FXV 20.22 T-NA	2,9	2,2	380 V	5	2"	50	-	-	-	10	40
FEKA FXV 25.22 T-NA	2,8	2,2	380 V	4,9	DN65	65	-	-	-	10	41

FEKA FXC

Foseptik, Kirli ve Atık Su Dalgıç Pompaları



10 dk.
kuru
çalışabilme



Kanal tip fan

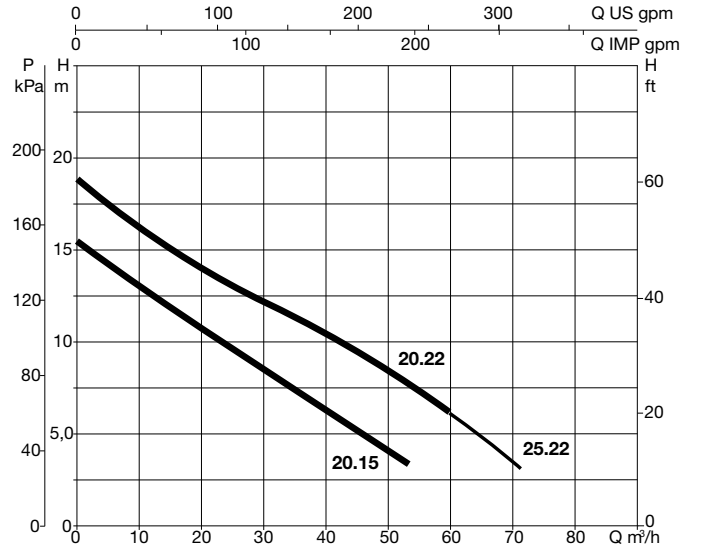
- Tıkanma önleyici kanal çarklı pompalar. Azaltılmış uzun lif içeriği ile 50 mm'ye kadar katı maddeler içeren atık su ve kanalizasyon suyunun drenajı ve transferi için uygundur.
- Pompalanan sıvı ile doğrudan temastan kaçınmak için silikon karbürden yapılmış çift mekanik salmastra yağ haznesinde tamamen kapalıdır.
- Korozyona dayanıklı paslanmaz çelik AISI 304'ten üretilmiş motor şaftı, dış kataforez ve iki bileşenli kaplama ve aynı zamanda mühürlü kablo rakoru dahil olmak üzere, yüksek tasarım standartları pompaların uzun servis ömrünü garanti eder.



*Opsiyoneldir.

Teknik Özellikleri

Çalışma aralığı	: 3-72 m ³ /h'ye kadar
Basma yüksekliği	: 19 mt
Akışkan karakteristiği	: Kirli atık su, işlem görmemiş, agresif olmayan ve katı madde ve/veya fiber içeren su
Montaj	: Sabit veya taşınabilir, dikey pozisyonda
Maks. ortam sıcaklığı	: +40°C
Akışkan sıcaklığı	: 0°C den +50°C'ye kadar (Kısa süreli 60 °C)
Maks. daldırma derinliği	: 20 mt
Motor koruma seviyesi	: IP 68
Yalıtım sınıfı	: F
Güç kablosu	: H07RN8-F
Kuru çalışma	: Maks. 10 dk
Sertifikalar	: EN 12050-2 \ ATEX*
Bağlantı	: 2" dişli bağlantı, DN50, DN65 flanşlı bağlantı



Teknik Veri Tablosu

Modeller	P1 Max (kW)	P2 Nominal (kW)	Voltaj 50 Hz	In A	Çıkış Çapı	Partikül Geçirgenliği (mm)	Min Çalışma Alanı A x B x H (mm)	Çalışma Mesafesi (mm)	Durma Mesafe (mm)	Kablo Uzunluğu (m)	Ağırlık (kg)
FEKA FXC 20.15 MA	2	1,5	230 V	9,1	2"	50	700 x 700 x 700	700	300	10	42
FEKA FXC 20.15 T-NA	1,8	1,5	380 V	3,5	2"	50	-	-	-	10	42
FEKA FXC 20.22 T-NA	2,8	2,2	380 V	4,9	2"	50	-	-	-	10	43
FEKA FXC 25.22 T-NA	2,9	2,3	380 V	5	DN65	50	-	-	-	10	44

GRINDER FX

Parçalayıcı Bıçaklı Foseptik ve Atık Su Dalgıç Pompaları



Parçalayıcı
Bıçaklı

- Yüksek performanslı paslanmaz çelik öğütücü sistemli pompalar yüksek basınçla kanalizasyon suyunun taşınmasına veya dar borulu sistemlerden transferi için uygundur
- Pompalanan sıvı ile doğrudan temastan kaçınmak için silikon karbürden yapılmış çift mekanik salmastra yağ haznesinde tamamen kapalıdır.
- Korozyona dayanıklı paslanmaz çelik AISI 304'ten üretilmiş motor şaftı, dış kataforez ve iki bileşenli kaplama ve aynı zamanda mühürlü kablo rakoru dahil olmak üzere, yüksek tasarım standartları pompaların uzun servis ömrünü garanti eder.
- Bıçakların yapısı Paslanmaz Çelik EN 1.4542 / AISI 630

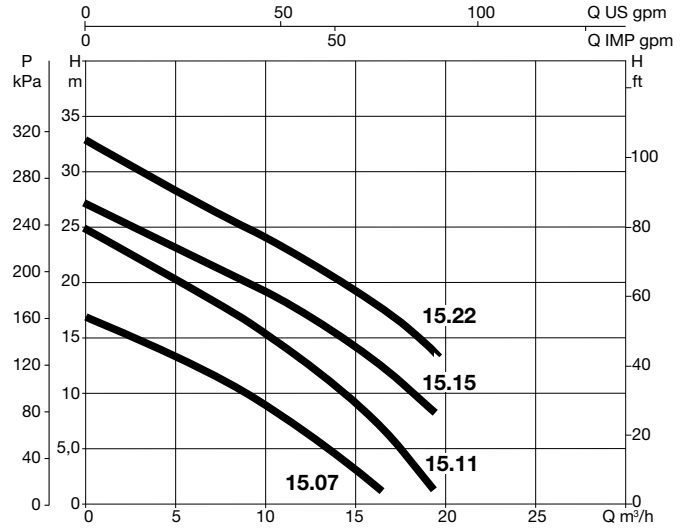
Parçalayıcı bıçaklı fan



*Opsiyoneldir.

Teknik Özellikleri

Çalışma aralığı	: 3-20 m ³ /h'ye kadar
Basma yükseklığı	: 33 mt
Akışkan karakteristiği	: Kirli atık su, işlem görmemiş, agresif olmayan ve katı madde ve/veya fiber içeren su
Montaj	: Sabit veya taşınabilir, dikey pozisyonda
Maks. ortam sıcaklığı	: +40°C
Akışkan sıcaklığı	: 0°C den +50°C'ye kadar (Kısa süreli 60 °C)
Maks. daldırma derinliği	: 20 mt
Motor koruma seviyesi	: IP 68
Yalıtım sınıfı	: F
Güç kablosu	: H07RN8-F
Kuru çalışma	: Maks. 10 dk
Sertifikalar	: EN 12050-2 \ ATEX*
Bağlantı	: 1 ½" dişli bağlantı, DN32, DN40 flanşlı bağlantı



Teknik Veri Tablosu

Modeller	P1 Max (kW)	P2 Nominal (kW)	Voltaj 50 Hz	In A	Çıkış Çapı	Partikül Geçirgenliği (mm)	Min Çalışma Alanı A x B x H (mm)	Çalışma Mesafesi (mm)	Durma Mesafe (mm)	Kablo Uzunluğu (m)	Ağırlık (kg)
GRINDER FX 15.07 MA	1,1	0,8	230 V	5,3	1 ½"	-	700 x 700 x 700	700	300	10	35
GRINDER FX 15.07 T-NA	1	0,8	380 V	2	1 ½"	-	-	-	-	10	35
GRINDER FX 15.11 MA	1,5	1,1	230 V	6,8	1 ½"	-	700 x 700 x 700	700	300	10	35
GRINDER FX 15.11 T-NA	1,5	1,1	380 V	2,8	1 ½"	-	-	-	-	10	35
GRINDER FX 15.15 MA	2,2	1,6	230 V	9,8	1 ½"	-	700 x 700 x 700	700	300	10	38
GRINDER FX 15.15 T-NA	2,1	1,6	380 V	3,8	1 ½"	-	-	-	-	10	38
GRINDER FX 15.22 T-NA	2,6	2,1	380 V	4,7	1 ½"	-	-	-	-	10	39

FK

Kirli ve Atık Su Dalgıç Pompaları



IE3
yüksek verimli
elektrik
motoru

- Yapısı sayesinde montaj ve bakım sorumluları için güvenilirlik, verimlilik ve bakım kolaylığını garanti eder.
- IE3 yüksek verimli elektrik motoruna sahiptir. Termal motor koruma standarttır.
- Sızıntılara karşı nem sensörü standarttır.
- Kartuş tipi çift mekanik salmastra mevcuttur. Contalar Viton malzemedir.
- Kanal tipi ve vortex tipi fan yapısına sahiptir.
- Taşıma ayağı / kızak sistemi opsiyoneldir.

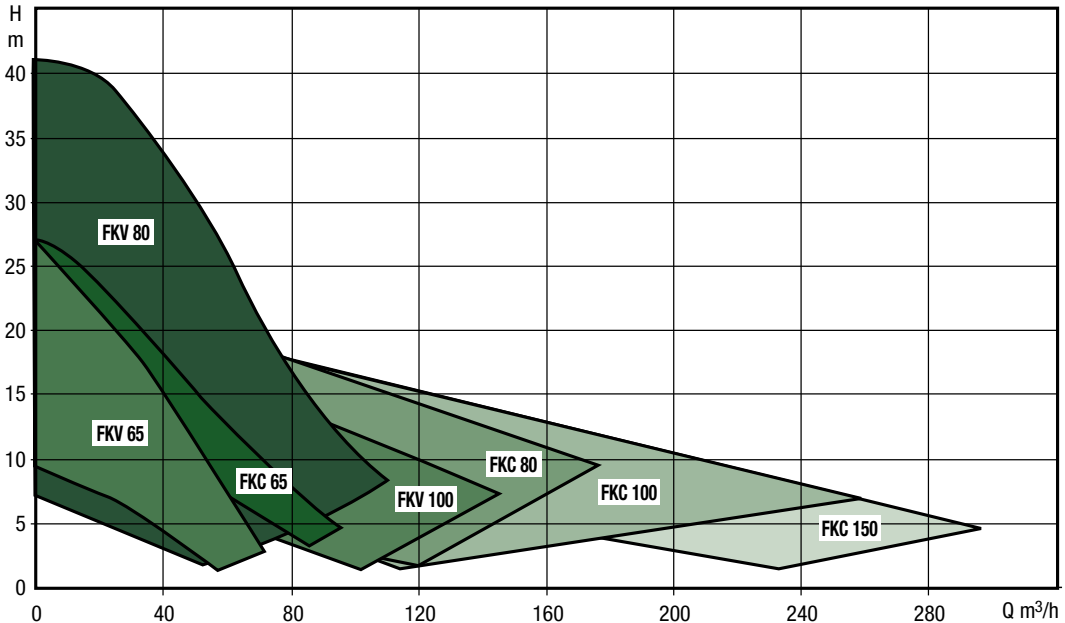


*Opsiyoneldir.

Teknik Özellikleri

Çalışma aralığı	: 300 m ³ /h'ye kadar
Basma yüksekliği	: 42 mt
Nominal güç	: 1,1 - 11 kW
Akışkan karakteristiği	: Kirli atık su, işlem görmemiş, agresif olmayan ve katı madde ve/veya fiber içeren su
Partikül geçirgenliği	: 65-100 mm
Montaj	: Sabit veya taşınabilir, dikey pozisyonda

Maks. ortam sıcaklığı	: +40°C
Akışkan sıcaklığı	: 0°C den +40°C'ye kadar
Maks. daldırma derinliği	: 20 mt
Motor koruma seviyesi	: IP 68
Yalıtım sınıfı	: F
Sertifikalar	: EN 12050-1 \ ATEX*
Bağlantı	: DN65, DN80, DN100, DN150



GENIX

Otomatik Atık Su Toplama ve Transfer Ünitesi





Tuvalet, duş, lavabo ve bideden gelen atık suyun yer çekimiyle tahliye edilemediği her yerde kullanımı gereklidir. Bu terfi istasyonları, yeni kurulumlar yani yapılar, onarımlar veya yapısal değişiklikler esnasında bir tuvalet eklenmek istenilen her yerde kurulabilir. 110 modelinde tuvaletin yanı sıra, lavabo gibi ilave bir hat bağlanabilir. 130 modelinde tuvaletin yanı sıra, duş, lavabo, bide gibi üç ilave hat daha bağlanabilir.

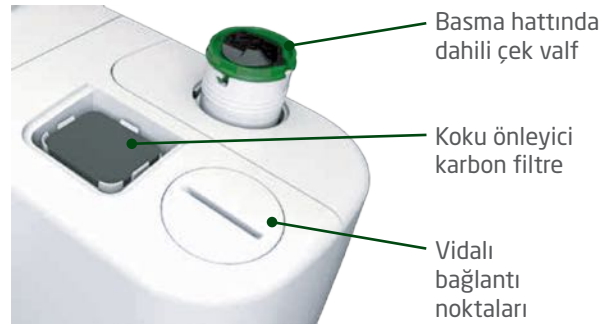
Sunulan modeller kararlılıkla sessiz çalışmaktadır. Bu özellik, Comfort versiyonunda daha da geliştirilmiştir.

Güçlü ve güvenilir pompa ile nikel kaplı paslanmaz çelikten bıçakları bulunan öğütücü sistem, birlikte dayanıklı, günlük bakım gerektirmeyen bir ürün meydana getirmektedir. Sadece iki vida üzerinde çalışacak şekilde motorun kısmi olarak sökülebilmesi, temiz ve sorunsuz bir bakımı mümkün kılan eşsiz tahliye musluğu sayesinde, tıkanması veya motorun bloke olması halinde bakımı son derece kolaydır. Çek valfler basınç borusuna entegre edilmiştir. Bunlar 130 modellerinde alt yanlardaki girişlerin içindedir. GENIX'i mevcut kurulumların büyük çoğunluğu için uygun hale getiren ses alarmlı taşkın önleyici düzenek ile bir adaptör boru aksesuar olarak mevcuttur.

Teknik Özellikleri



ÖĞÜTÜCÜ SİSTEM



Teknik Özellikleri

YAPISAL ÖZELLİKLER

Baryum %15 polipropilenden (PP) tank. Comfort versiyonunda, Baryum %70 polipropilenden ses geçirmez kalkan. Polipropilen oksit (PPO) %30 cam elyafından pervane. Paslanmaz çelikten motor mili. Nikel kaplı paslanmaz çelikten öğütücü bıçaklar.

MOTORUN YAPISAL ÖZELLİKLERİ

Paslanmaz çelikten asenkron motor.

Paslanmaz çelikten mil ve motor rakoru.

Aşırı ısınmaya karşı termal koruma. Aşınma dirençli motor mili.



50°C

NAKİL SUYUN
AZAMİ SICAKLIĞI

Genix ve Genix WL



75°C

(90°C max 30 dk)
NAKİL SUYUN
AZAMİ SICAKLIĞI

Genix VT

Sıvı sıcaklık aralığı 0°C ile +75°C'e kadar 90°C minimum 30 dakika



GENIX



	110 ○	✓	✓	✓			
	130 ○	✓	✓	✓	✓	✓	✓
WL 	110 WL ○		✓	✓	✓		
	130 WL ○		✓	✓	✓	✓	✓

GENIX WL



GENIX VT



	030 ○	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	010 ○	✓	✓	✓	✓		

Aksesuarlar

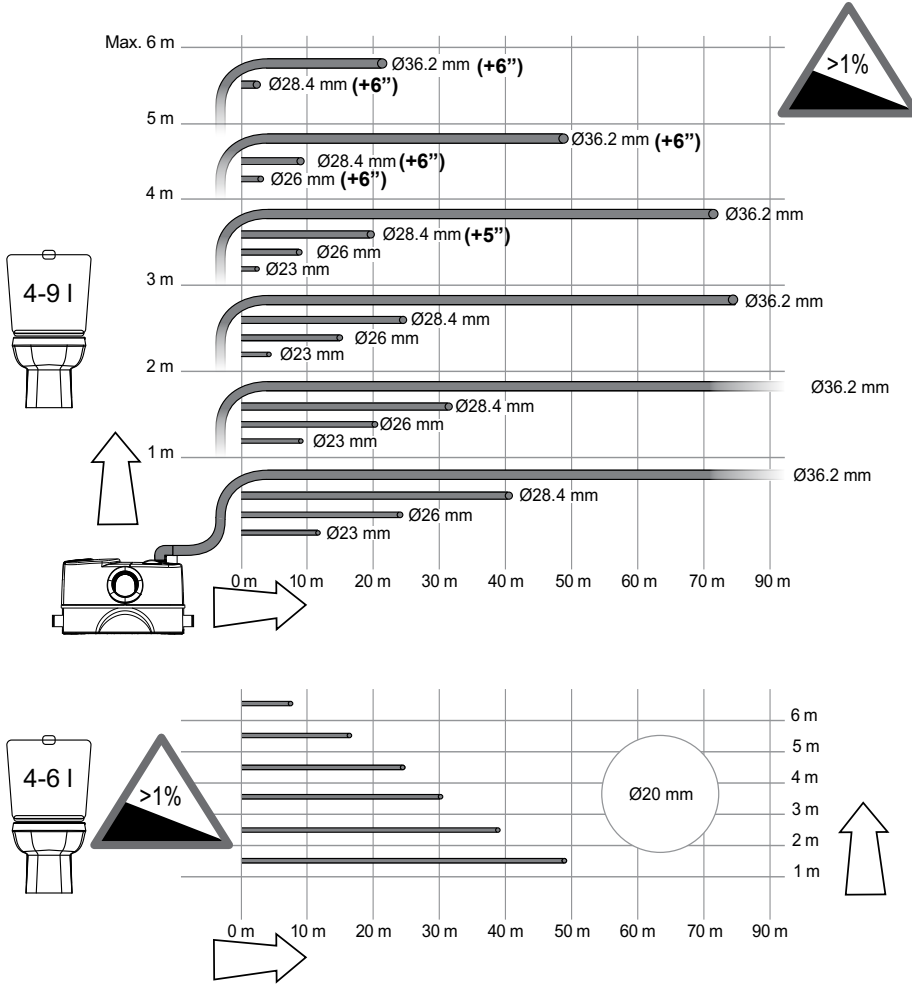


SESLİ ALARM



UYARLANABİLEN
ESNEK HORTUM

Çalışma Aralığı



ÖĞÜTÜCÜ BİÇAKLARI
AÇMAK İÇİN BASITLEŞTİRİLMİŞ
ERİŞİM



KAPASİTÖR, ELEKTRONİK KABLO
VE BASINÇ ANAHTARINA
KOLAY ERİŞİM



TAHLİYE MUSLUĞU
* tahliye borusu dahil



Teknik Veri Tablosu

MODEL	ELEKTRİKSEL DEĞERLER			HİDROLİK DEĞERLER							H max EN12050-3 GÖRE (m)	BAĞLANTI	BAĞLANTI ÇAPI (DN)	AĞIRLIK (kg)
	VOLTAJ 50 Hz	P2 NOMİNAL kW	HP	IN A	Q=m³/h	0	0,9	1,8	3	4,2				
GENIX 110	1x230V ~	0,32	0,44	2,3	8,0	7,5	6,8	5,2	3,5	1,0	6	1+1	22/25/28/ 32/36/40	10
GENIX 130	1x230V ~	0,32	0,44	2,3	8,0	7,5	6,8	5,2	3,5	1,0	6	1+3		10,3
GENIX WL 110	1x230V ~	0,32	0,44	2,3	8,0	7,5	6,8	5,2	3,5	1,0	6	1+1		11,2
GENIX WL 130	1x230V ~	0,32	0,44	2,3	8,0	7,5	6,8	5,2	3,5	1,0	6	1+3		11,7
GENIX VT 010	1x230V ~	0,32	0,44	2,3	8,0	7,5	6,8	5,2	3,5	1,0	6	0+1		11,2
GENIX VT 030	1x230V ~	0,32	0,44	2,3	8,0	7,5	6,8	5,2	3,5	1,0	6	0+3		11,7

FEKABOX - FEKAFOS

Otomatik Atık Su Toplama ve Transfer Ünitesi



Kot sorunları nedeniyle kanalizasyon şebekesine ulaşamadığında, evsel atık sularının (atık su ve tahliye suyu) toplanması ve kanalizasyon şebekesine yönlendirilmesi, bodrum katları ve garajlar için, bir ya da birden çok ev için tanklar.

Neden Dab Otomatik Terfi İstasyonunu Seçmelisiniz?

MALZEMENİN ÖNEMİ

Polietilenden imal edilmiştir ve ortalama 8 mm kalınlığa sahiptir. Betondan farklı olarak bu malzeme, ağırlığı önemli bir ölçüde azaltmakta, böylece sevkiyat ve kurulum masraflarını önemli oranda düşürmektedir. Ayrıca polietilen, DAB tanklarının kimyasal saldırılara ve mekanik basınçlara karşı koyabilecek bir direnç düzeyi sağlamaktadır.

ERGONOMİK TASARIM

Yeni DAB tank serisi kurulumu olabildiğince kolaylaştırmak için gerekli tüm ekipmanlarla tedarik edilmektedir. Giriş ve çıkışlardaki yeni baskılı semboller de dahil olmak üzere, kurulumu yapanın işini kolaylaştırmak üzere ürünün her bir yönü özenle tasarlanmış ve kontrol edilmiştir.

SERTİFİKALAR

Yeni FEKABOX ile FEKAFOS tankları, EN 12050 1-2 Avrupa Standardıyla uyumludur.



GİRİŞLER

Hizmet yerinde farklı taraflarından delinmeye hazır. DN 110'dan DN 50'ye farklı ebatlarda. Mevcut sistemlerde yüksek esneklik sağlamaktadır.



ÇIKIŞLAR

2" dişli



BAĞLANTI AYAĞI

Pompa kurulumunu ve bakımını kolaylaştırır.



İKİ POMPALI İSTASYON

FEKAFOS DOUBLE serisi iki pompa içeren istasyonlardır.



KAPAK

Tamamen sızdırmaz, montajı kolay (civata gerektirmez); Sızdırmaz ve güvenli kapama mekanizmasıyla donatılmıştır. 100 kg'a kadarki ağırlıklara dayanabilir.



**GERİ DÖNÜŞÜMLÜ
MALZEMELERDEN
İMAL EDİLMİŞTİR**

Konut Uygulamaları

DAB, konut sektöründeki atık suyun taşınması için yenilikçi çözümler sunmaktadır.

Tarihinin ilk 40 yılını teknolojik araştırmalar sayesinde öne çıkaran DAB, bakımı kolay, son derece yüksek performans ve güvenilirlikle nitelenen ürünler sunabilmektedir.



Atık Su Toplama Prosesi

Kanalizasyon şebekesi, insan aktiviteleri (evler, ofisler, şirketler) tarafından meydana gelen kanalizasyon atığını toplayıp uygun temizleme ve arıtma sistemine aktaracak şekilde kurulmuştur. Sıvılar, doğal su çevrimine yeniden katılmadan önce bu sistemde bir arıtma işlemine uğralar.



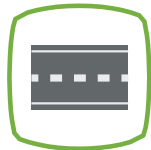
Konut Binaları



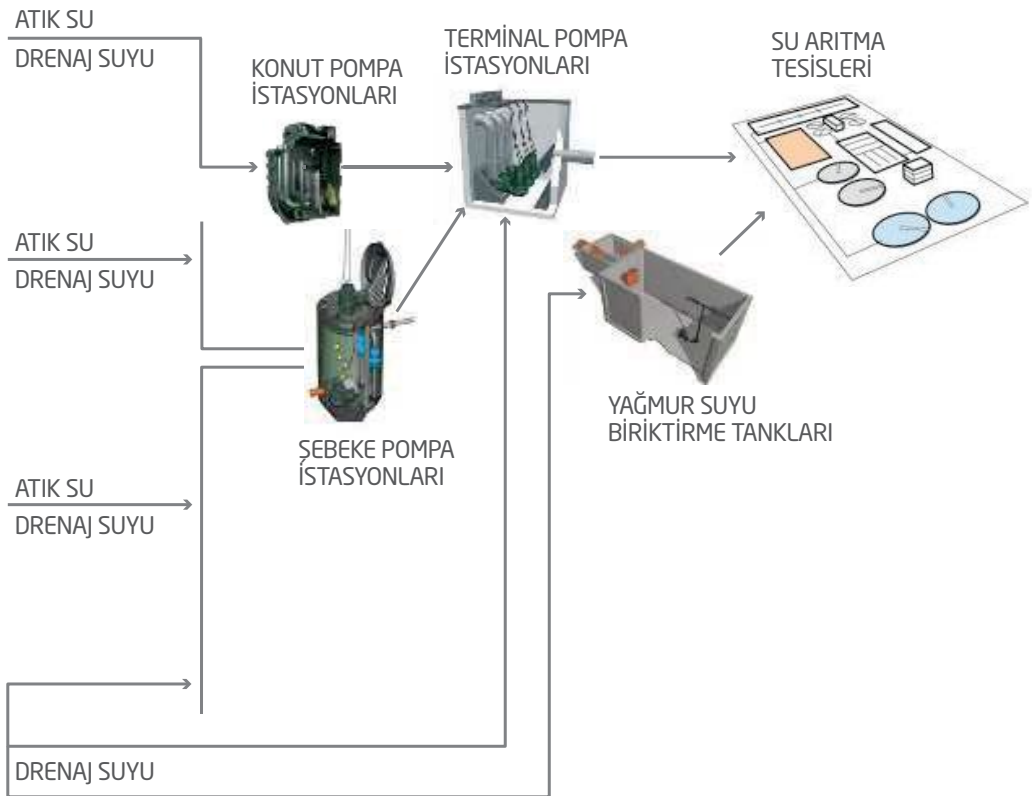
Kamu ve Ticari Binalar



Endüstriyel Yapılar



Yollar ve Otoparklar





FEKABOX 110



FEKABOX 200



FEKAFOS 280



FEKAFOS 280 DOUBLE



FEKAFOS 550 DOUBLE



* Vana sistemi opsiyoneldir.

FEKAFOS MAXI

Teknik Veri Tablosu

MODEL	KAPASİTE (lt)	ÖLÇÜLER (mm)	MİNİMUM YÜKSEKLİK (mm)	POMPA MODELİ	BAĞLANTI ÇAPI (mm)	AĞIRLIK (kg)
FEKABOX 110	110	650x400x655	470	FEKA 600 MA, FEKA VS 550-750 MA	3xDN110, 2xDN50 giriş 1xDN50 havalandırma 1xDN40 acil boşaltma	10,3
FEKABOX 200	200	750x600x779	555	FEKA 600 M-A, FEKA VS 550-750-1000-1200 M-A	DN 50/110 giriş DN 50 havalandırma G2" çıkış	23,2

Teknik Veri Tablosu

MODEL	KAPASİTE (lt)	ÖLÇÜLER (mm)	MİNİMUM YÜKSEKLİK (mm)	POMPA MODELİ	BAĞLANTI ÇAPI (mm)	AĞIRLIK (kg)
FEKAFOS 280 2"	280	750x600x940	716	FEKA VS 550-750-1000-1200 M-NA/T-NA, FEKA FXV, FEKA FXC, GRINDER FX	DN 50/110 giriş DN 50 havalandırma G2" çıkış	40,5
FEKAFOS 280 2" DOUBLE	280	750x600x940	716	FEKA VS 550-750-1000-1200 M-NA/T-NA, FEKA FXV, FEKA FXC, GRINDER FX	DN 50/110 giriş DN 50 havalandırma G2" çıkış	53,7
FEKAFOS 550 DOUBLE	550	770x1200x945	716	FEKA VS 550-750-1000-1200 M-NA/T-NA, FEKA FXV, FEKA FXC, GRINDER FX	2xDN110 giriş 1xDN50 havalandırma	94
FEKAFOS 1200 MAXI - DN50	1200	1250x1250x1420	645	FEKA VS 550-750-1000-1200 M-NA/T-NA, FEKA FXV, FEKA FXC, GRINDER FX	1xDN125 giriş 2xDN50 çıkış 1xDN50 havalandırma	140
FEKAFOS 1700 MAXI - DN50	1700	1250x1250x1870	1095			165
FEKAFOS 2200 MAXI - DN50	2200	1250x1250x2320	1545			190
FEKAFOS 3600 MAXI - DN50	3600	1250x1250x3670	2895			285
FEKAFOS 1200 MAXI - DN65	1200	1250x1250x1420	645	FK DN65	1xDN160 giriş 2xDN65 çıkış 1xDN50 havalandırma	170
FEKAFOS 1700 MAXI - DN65	1700	1250x1250x1870	1095			195
FEKAFOS 2200 MAXI - DN65	2200	1250x1250x2320	1545			220
FEKAFOS 3600 MAXI - DN65	3600	1250x1250x3670	2895			315
FEKAFOS 1200 MAXI - DN80	1200	1250x1250x1420	645	FK DN80	1xDN160 giriş 2xDN80 çıkış 1xDN50 havalandırma	183
FEKAFOS 1700 MAXI - DN80	1700	1250x1250x1870	1095			208
FEKAFOS 2200 MAXI - DN80	2200	1250x1250x2320	1545			233
FEKAFOS 3600 MAXI - DN80	3600	1250x1250x3670	2895			328



BDR THERMEA GROUP

GENEL MERKEZ

Orta Mahalle,
Akdeniz Sok. No: 8
Tuzla 34959 - İSTANBUL
Tel : +90 216 581 65 00
Faks : +90 216 581 65 82

www.baymak.com.tr

