

F / FN SERİSİ

Genel Atıksu ve Drenaj Pompaları



ÖZELLİKLER

- ▶ VCT kablo ve epoksi reçineli su geçirmez kablo bağlantı başlığı
- ▶ Çift mekanik salmastra
- ▶ Auto-cut motor koruması
- ▶ F tipi pompalar, U tipi vorteks fan ve P tipi yarı açık fan tasarımları ile atıksu ve pis su uygulamalarında kullanılmaktadır
- ▶ F tipi pompaların en küçük modeli F-05A, termoplastik fan ve yağ soğutmalı motora sahiptir

UYGULAMA ALANLARI

- ▶ Atıksu arıtma tesisleri
- ▶ Pis su pompa istasyonları
- ▶ Foseptik tankları
- ▶ Temel drenajları
- ▶ Sanayi kuruluşları
- ▶ Yağmurlama sistemleri

P Tipi Fan



U Tipi Fan

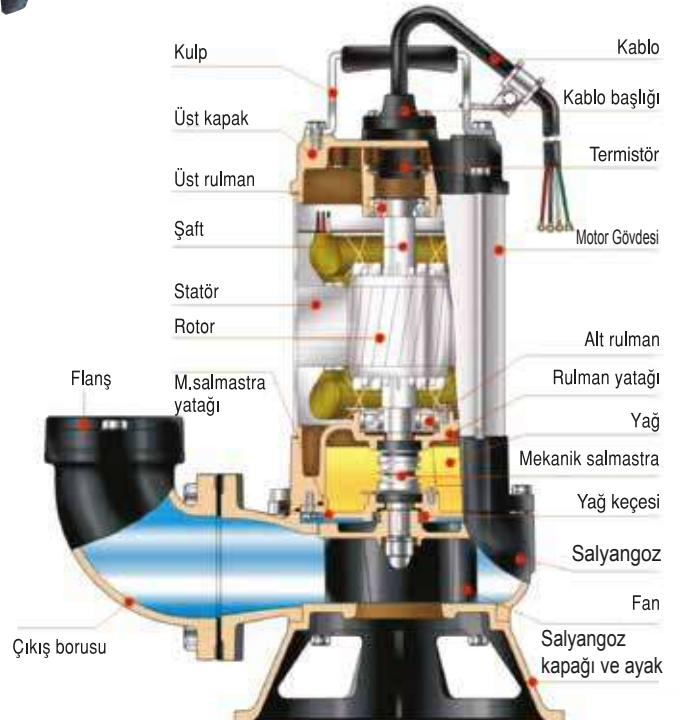


Kılavuz Raylı Sistem



TEKNİK ÖZELLİKLER

BAĞLANTI ÇAPI (mm)		50•80	
SIVI	Sıvı sıcaklığı	0~40 °C	
	Sıvı çeşidi	Atıksu, pis su ve endsütriyel atıksu	
	Max. derinlik	30 m (daldırma derinliği)	
POMPA	Yapı	Fan	Yarı açık, vorteks
		M. salmastra	Çift mekanik salmastra
	Malzeme	Üst kapak	FC-200
		Rulman	Bilyalı
		Fan	FC-200
		Salyangoz	FC-200
Salyangoz kapağı	FC-200		
M. salmastra	Üst: CA/CE Alt: Sic/Sic (F-05A:CA/CE)		
MOTOR	Tip	Kuru tip	
	Frekans Kutup	50 Hz. 2P	
	Koruma	Auto-Cut (F-33P 1Ø dışında)	
	Malzeme	Motor Gövdesi	SUS - 304
		Ana şaft	0,5 ~ 1 HP: SUS410 2~5 HP: SUS403
Kablo	VCT		



F / FN SERİSİ

Genel Atıksu ve Drenaj Pompaları

MODEL KODU

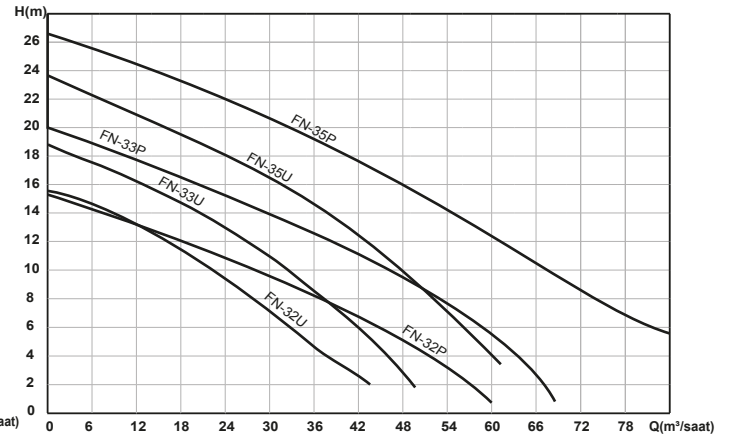
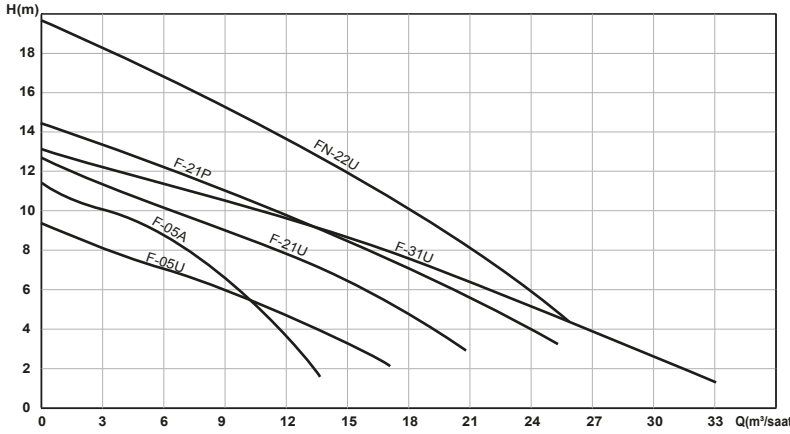
F - 05 A
Pompa tipi HP/Güç (0.4 kW) Stil

F - 2 1 P
Pompa tipi Çıkış (inch) HP/Güç (0.75 kW) Fan tipi (P/U)

FN - 3 2 U
Pompa tipi Çıkış (inch) HP/Güç (1.5 kW) Fan tipi (P/U)



PERFORMANS EĞRİLERİ



F-05A



F-05U
F-21U



F-21P



F-31U



FN-22U



FN-32P
FN-33P
FN-35P



FN-32U
FN-33U
FN-35U

PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

MODEL	GÜÇ (kW)	ÇIKIŞ (Inch)	FAZ Ø	AKIM A	İZOLASYON SINIFI	KATI GEÇİRGENLİĞİ (mm)	POMPA AĞIRLIĞI (kg)	DİRSEK AĞIRLIĞI (kg)	BOYUTLAR (mm)		
									BOY	EN	YÜKSEKLİK
F-05A	0.4	2"	1	3.1	B IP68	10	12	1	225	161	349
F-05U	0.4	2"	1	3.4		35	16	1	237	154	425
			3	1.4			15				
F-21P	0.75	2"	1	5.4		26	18	1	276	235	459
			3	2.0			17				
F-21U	0.75	2"	1	5.4	35	17	1	237	154	425	
			3	2.0		16					
F-31U	0.75	3"	1	5.4	30	18	1	278	173	456	
			3	2.0		17					
FN-22U	1.5	2"	1	10.2	F IP68	35	30	1	288	202	546
			3	3.6			25				477
FN-32U	1.5	3"	1	10.2		50	32	5	402	202	588
			3	3.6			28				519
FN-32P	1.5	3"	1	10.2		35	34	5	417	260	590
			3	3.6			30				521
FN-33U	2.2	3"	1	15.0		50	35	5	402	202	600
			3	5.1			30				519
FN-33P	2.2	3"	1	15.0		35	35	5	417	260	602
			3	5.1			37				521
FN-35U	3.7	3"	3	8.3		50	33	12	453	202	539
FN-35P	3.7	3"	3	8.3		35	35	12	468	260	541