

AFC SERİSİ

Kesicili Atıksu Pompaları

MODEL KODU

80	AF	C	2	1.5
Bağlantı çapı (mm)	Pompa tipi	Fan tipi	Kutup	(kW)

ÖZELLİKLER

- ▶ Tungsten karbit kenarlı kesicili fan
- ▶ Yüksek ısıya dayanıklı ve aşınmaya karşı dirençli salyangoz kapağı
- ▶ Vct kablo ve epoksi reçineli su geçirmez kablo bağlantı başlığı
- ▶ Çift mekanik salmastra
- ▶ Auto-cut motor koruması
- ▶ Düşük işletme maliyeti
- ▶ Yüksek döküm kalitesi

UYGULAMA ALANLARI

- ▶ Gıda işlem, boya ve deri fabrikalarının lifli atıksularının drenajı
- ▶ Biriktirme hazneleri, foseptik tankları ve çiftlikler
- ▶ Atıksu arıtma tesislerinde atıksu tankları ve arındırma tanklarındaki suların drenajı

TEKNİK ÖZELLİKLER

BAĞLANTI ÇAPLARI (mm)		80•100•150	
SIVI	Sıvı sıcaklığı	0~40 °C	
	Sıvı çeşidi	Atıksu, pis su	
	Max. derinlik	30 m (daldırma derinliği)	
POMPA	Yapı	Fan	Yarı açık
		M. salmastra	Çift mekanik salmastra
	Malzeme	Üst kapak	FC-200
		Rulman	Bilyalı
		Fan	FC-200 + Tungsten
		Salyangoz	FC-200
		Salyangoz kapağı	FC-200
		M. salmastra	Üst: CA/CE Alt: Sic/Sic
MOTOR	Tip	Kuru tip	
	Frekans Kutup	50 Hz. 2P/4P	
	Koruma	Auto-Cut	
	Malzeme	Motor gövdesi	FC-200
		Ana şaft	SUS403
Kablo		VCT / H07RN-F / SJOW/SOW	



C Tipi Kesici Fan (Yarı açık)

Fan kanatlarındaki tungsten karbit kenar imha edilebilen katı maddeleri küçük parçalara ayırarak pompanın tıkanmasını önler.

Isıyla sertleştirilmiş gövde kapağı, aşınmalara karşı dayanıklı olarak dizayn edilmiştir.



80AFC21.5
80AFC22.2
80AFC23.7A



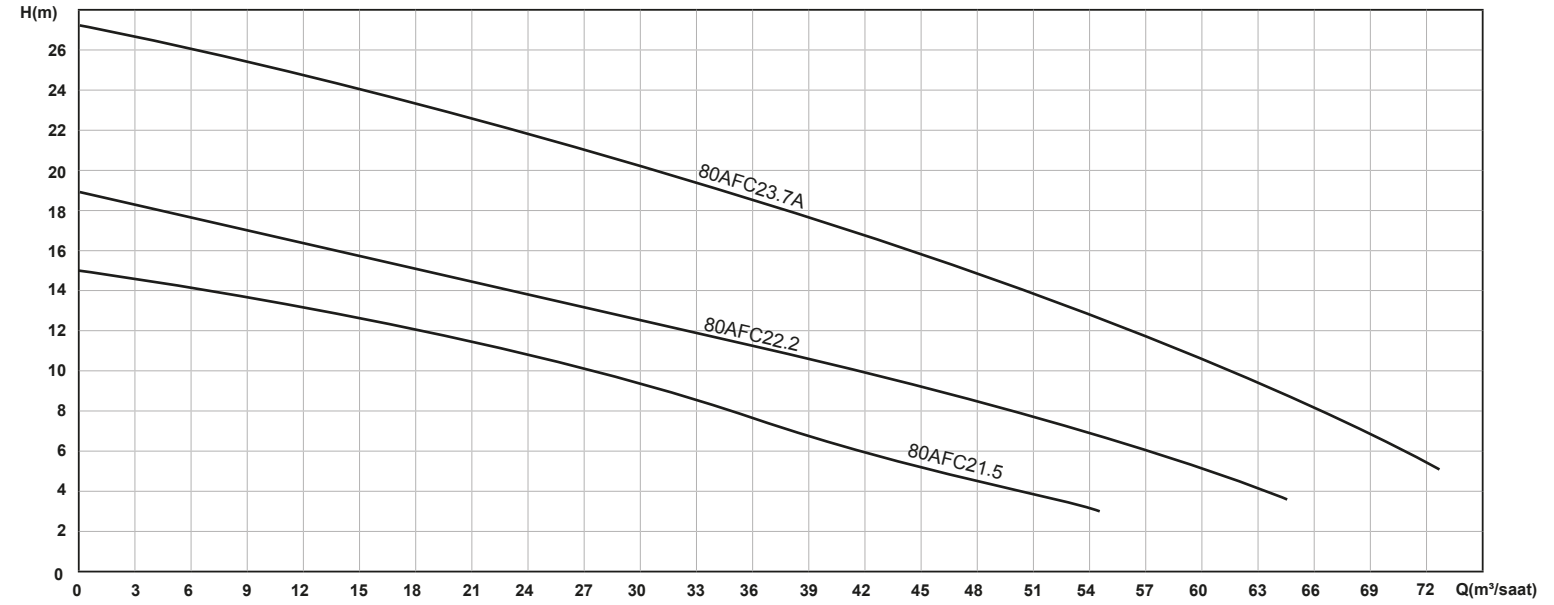
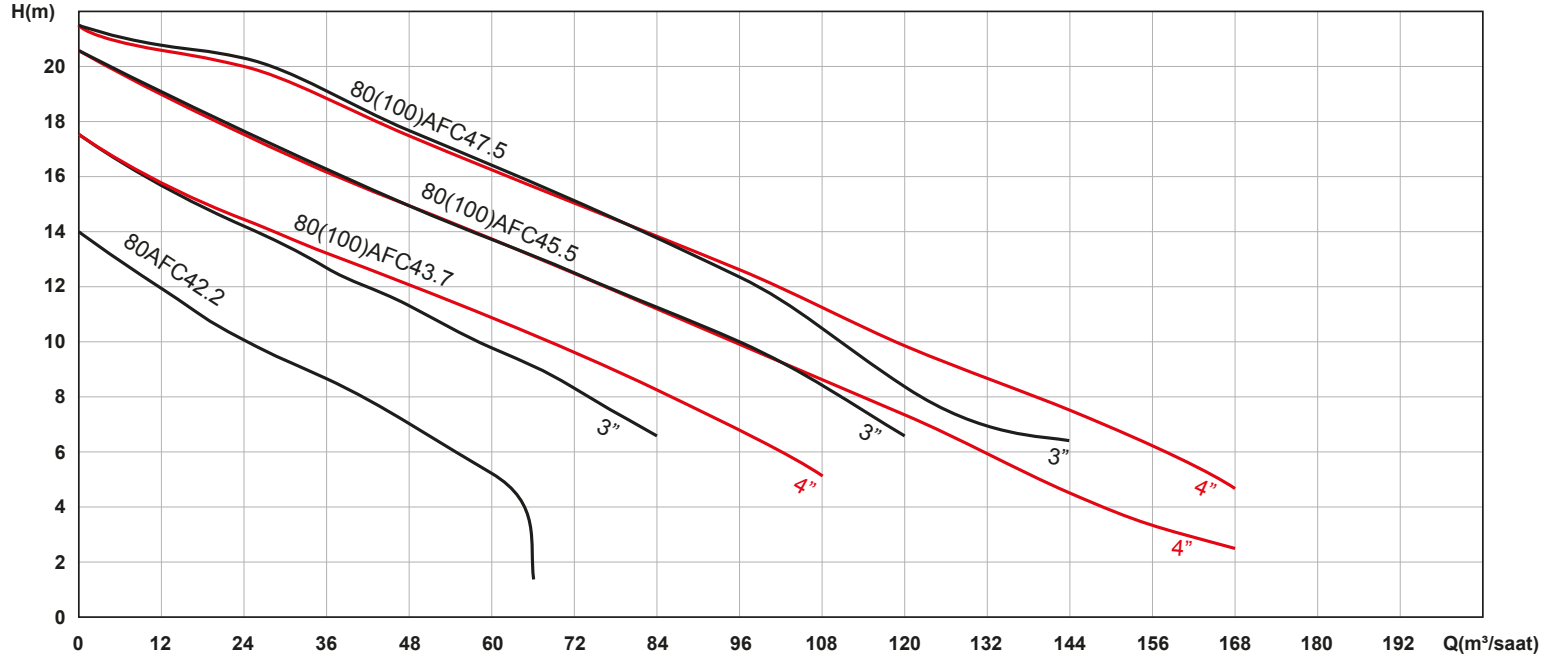
80AFC42.2
80(100)AFC43.7
100(150)AFC45.5
100(150)AFC47.5



AFC SERİSİ

Kesicili Atıksu Pompaları

PERFORMANS EĞRİLERİ



PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

KUTUP SAYISI	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
2	80AFC21.5	1.5	3"	1	10.2	F IP68	71	37	5	417	260	576
				3	3.6			33	5			521
	80AFC.22.2	2.2	3"	1	15.0		71	40	5	417	260	603
				3	5.0			35	5			521
	80AFC23.7	3.7	3"	3	8.2		71	48	12	498	290	595
	80AFC42.2	2.2	3"	3	5.5		81	60	12	557	316	628
4	80(100)AFC43.7	3.7	3"	3	8.8	81	69	12	559	321	687	
			4"				69	14	589	321	687	
	100(150)AFC45.5	5.5	4"	3	12.6	96	105	13	657	378	767	
			6"				105	23	717	378	767	
	100(150)AFC47.5	7.5	4"	3	16.3	96	118	13	657	378	807	
			6"				118	23	717	378	807	