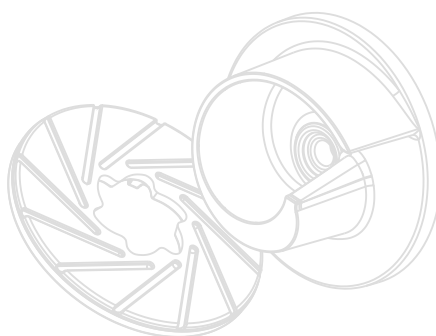




AFC 50Hz
SERIA

TNĄCE POMPY ZATAPIALNE



80AFC21.5/22.2



80AFC23.7A



80(100)AFC25.5/27.5/211

80AFC42.2
80(100)AFC43.7

100(150)AFC45.5/47.5

AFC Rozwiązania do ścieków

CECHY

- Wirnik z krawędziami z węgla wolframu jest idealny do pompowania ścieków i łamania / rozdzielania gruzu.
- Standardowe wyposażenie obejmuje: kabel z wodoodporną podstawą kabla uszczelnioną żywicą epoksydową, bezpiecznik silnika, podwójne uszczelnienia mechaniczne i konstrukcję uszczelki olejowej.
- Pompa z żeliwa z powłoką epoksydową o zawartości cząstek stałych 100 ~ 150um.

ZASTOSOWANIE

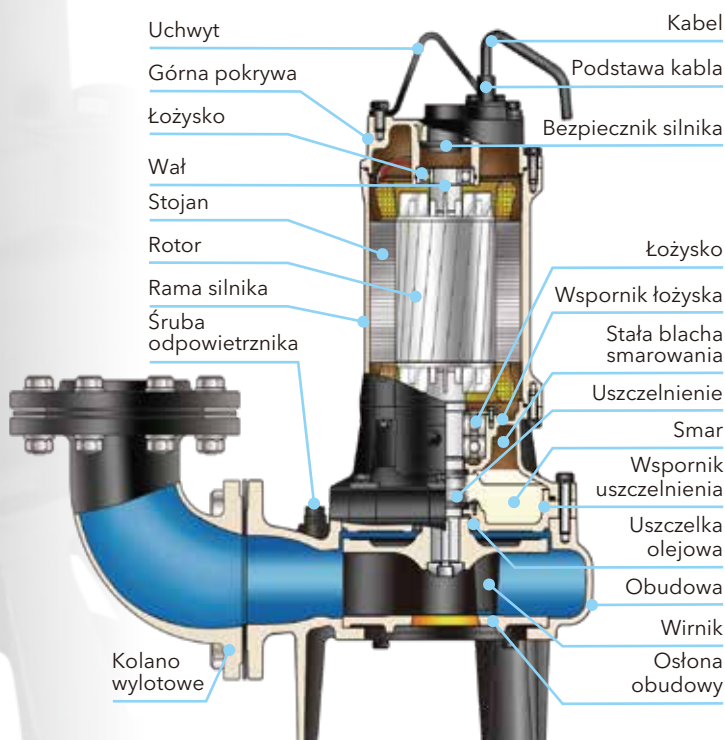
- Odwadnianie ścieków przemysłowych zawierających gruz.
- Oczyszczanie ścieków komunalnych.
- Oczyszczanie ścieków bytowo-gospodarczych i/lub hodowli zwierząt.

OZNACZENIA MODELU

80	AF	C	2	1.5
Wylot mm	Seria	Typ wirnika	Biegun	Moc kW

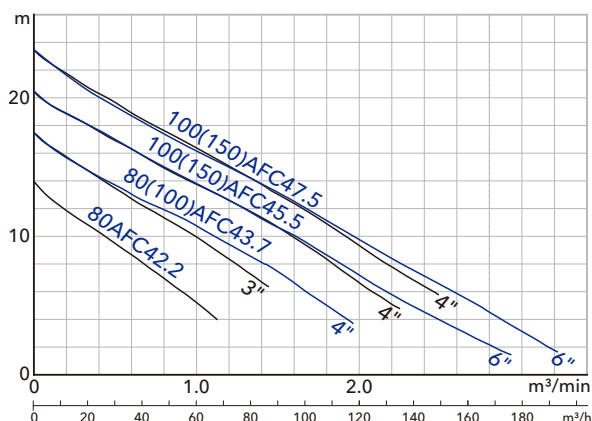
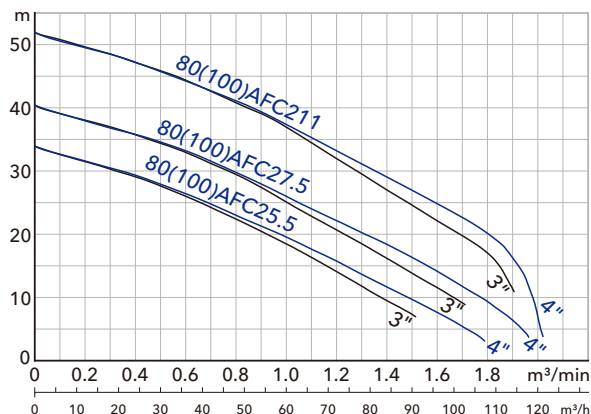
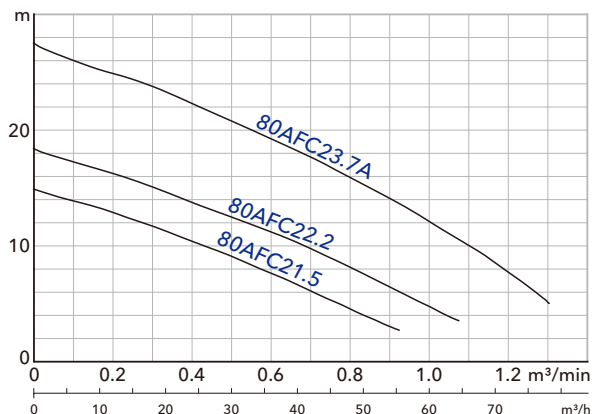
SPECYFIKACJE

Przedmiot		Opis
Ciecz pompowa.	Temperatura	0~40°C (32~104°F)
	Typ Medium	Woda brudna Ścieki
Pompa	Napięcie	50Hz
	Silnik	2-biegunowy/4-biegunowy Ustawienie suche
	Izolacja	Klasa F (2~5HP) • Klasa H (7.5~15HP)
	Stopień ochron.	IP68
	Czujnik temp.	Auto-cut (2~10HP) • MTS&MS(15HP)
	Łożysko	Łożyska kulkowe zamknięte
	Uszczelnienie	Podwójna uszczelka mechaniczna
	Wirnik	Otwarty
Materiał	Górna pokrywa	FC200
	Rama silnika	FC200
	Wał	SUS403 (2P 2~10HP • 4P 3~5HP) SUS420J2 (2P 15HP • 4P 7.5~10HP)
	Uszczelnienie	CA/CE & SiC/SiC
	Obudowa	FC200
	Wirnik	FC200 + Tungsten
	Ośłona obudowy	FC200 + Heat (2P) • FCD700 + Heat (4P)
	Stopa	FCD450 (2P) • Brak (4P)
	Kabel	VCT lub H07RN-F
	Wyposażenie opcjonalne	Zamontowane wyposażenie dodatkowe na życzenie klienta. Pływak (2-biegunowe: 2~3HP)





KRZYWE WYDAJNOŚCI



Wirnik otwarty typu C i osłona obudowy



Krawędź z węgla wolframu na łopatkach wirnika strzepi się o wewnętrzne ostrza tnące, rozbijając ulegające zniszczeniu ciała stałe i zapobiegając zatykaniu.

Utwardzona osłona obudowy zaprojektowana tak, aby wytrzymać ścieranie.

DANE TECHNICZNE

※ Uwaga: Waga bez zestawu kabli i kolana.
Bezpośrednio online=DOL.
Rodzaj załączenia: Y-D-STAR-DELTA.

Model	Moc HP(kW)	Wylot cal(mm)	Faza Ø	Rodzaj załącz.	Head m	Przepływ optyml.		Waga kg	
						m³/min	m³/h	1Ø	3Ø
80AFC21.5	2 (1.5)	3" (80)	1	Kondensator DOL	7.5	0.6	36	37	33
			3						
80AFC22.2	3 (2.2)	3" (80)	1	Kondensator DOL	11	0.6	36	40	35
			3						
80AFC23.7A	5 (3.7)	3" (80)	3	DOL	19	0.6	36	-	48
80(100)AFC25.5	7.5 (5.5)	3" (80)	3	DOL	26	0.6	36	-	75
		4" (100)			19.5	1.0	60		
80(100)AFC27.5	10 (7.5)	3" (80)	3	DOL	33	0.6	36	-	81
		4" (100)			26	1.0	60		
80(100)AFC211	15 (11)	3" (80)	3	Y-D/DOL	44	0.6	36	-	91
		4" (100)			37	1.0	60		
80AFC42.2	3 (2.2)	3" (80)	3	DOL	8.5	0.6	36	-	60
80(100)AFC43.7	5 (3.7)	3" (80)	3	DOL	12.5	0.6	36	-	69
		4" (100)			10.5	1.0	60		
100(150)AFC45.5	7.5 (5.5)	4" (100)	3	DOL	13.5	1.0	60	-	105
		6" (150)			10.5	1.5	90		
100(150)AFC47.5	10 (7.5)	4" (100)	3	DOL	16	1.0	60	-	118
		6" (150)			13	1.5	90		



WYPOSAŻENIE: KOLANO/ ZSP ZESTAWY SPRZĘGAJĄCE POMPĘ

Pompy AFC można dodatkowo zamontować z kołnierzem kolankowym 90 lub ze zestawem sprzęgającym ZSP, aby zapewnić łatwiejszy/ bezpieczniejszy montaż lub demontaż w czasie wymiany i konserwacji. *ZSP w j. angielskim tzn. Guide Rail System



KOLANO



ZSP

CECHY WYPOSAŻENIA



Baza Kable z Żywicy

Zabezpiecza silnik przed przedostaniem się wilgoci poprzez kabel zasilający.



Podwójne Uszczelnienie

Najwyższej jakości uszczelnienie mechaniczne z węgla krzemu. Odporne na ścieranie, doskonale zabezpiecza silnik przed wodą.



Bezpiecznik Silnika (Auto-cut)

Automatycznie wyłącza pompę przy przegrzaniu i wznawia operację po ochłodzeniu pompy. Zabezpieczenie może zostać przywrócone, gdy temperatura silnika powróci do normy. Bezpiecznik jest standardowym elementem pompy o mocy 10 HP lub niższej.



Powłoka Epoksydowa

Powłoka epoksydowa o wysokiej zawartości części stałych (grubość powyżej 100um). Zapewnia wysoką odporność na oddziaływanie wody morskiej, ścieków z zakładów przemysłowych, chemikaliów. Powłoka doskonale chroni pompę przed korozją.



Profesjonalizm • Innowacja • Obsługa • Zaangażowanie
HCP PUMP MANUFACTURER CO., LTD.
www.hcppump.pl



Dystrybutor:

DAFCPL5-2304