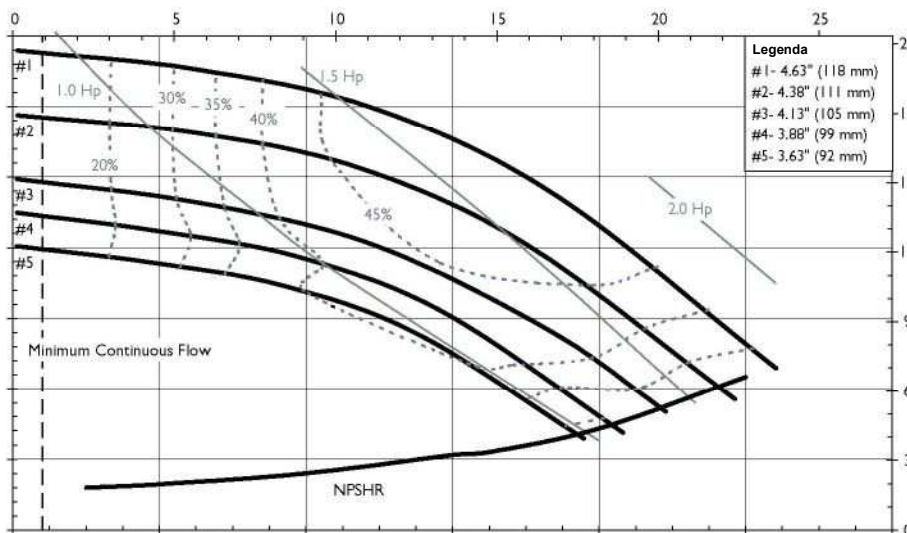


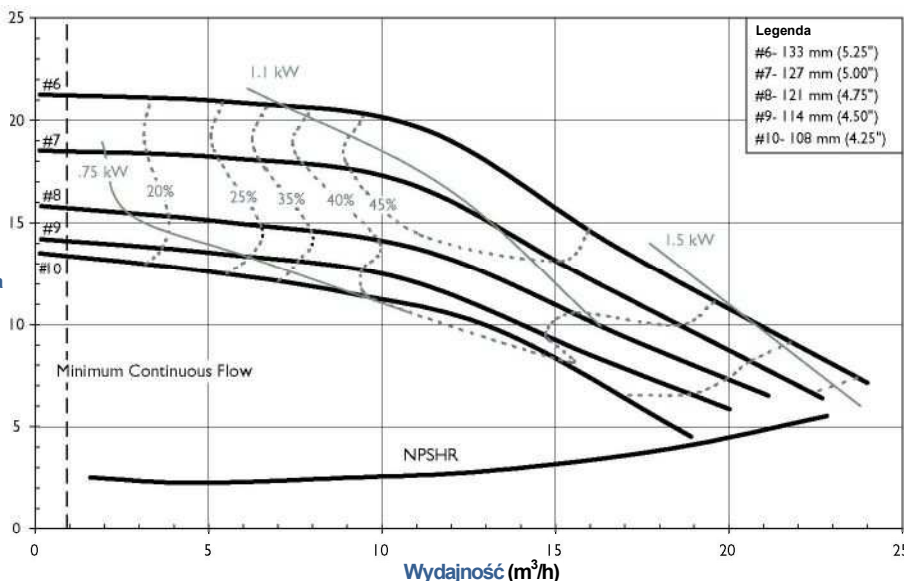
SERIA SP : Model SP11



SP11 WYDAJNOŚĆ przy wolnym napływie 3450 RPM
 Wydajność (m³/h)



SP11 WYDAJNOŚĆ przy wolnym napływie 2900 RPM



Uwaga: Krzywe wydajności wyliczone zostały dla wolnego napływu



Zalety & możliwości

- + Samozasysająca , sprzęgło magnetyczne.
- + Podnoszenie do 7.6 m.
- + Podnoszenie 5.5 m w 90s z największym wirnikiem.
- + Przechowuje medium do ponownego uruchomienia bez zaworu zwrotnego.
- + Możliwość dłuższej pracy na sucho (przy tulei węglowej).
- + Wysoka sprawność.
- + Konstrukcja PP lub PVDF.
- + Silne magnesy neodymowe.
- + Zwarta blokowa budowa.
- + Przyłącza NPT, BSP, dwuzłączki lub kołnierze.
- + Samocentryująca konstrukcja wirnika.
- + Montaż do kołnierzy silnikowych IEC oraz NEMA.
- + Wymienny wał ceramiczny.
- + Certyfikat CE, ATEX przy PVDF.
- + Maksymalne ciśnienie robocze do 6.2 bar.
- + Maksymalny ciężar właściwy medium do 1,8 kg/l.
- + PP temp. Robocza do 82°C.
- + PVDF temp. Robocza do 104°C.

Aplikacje

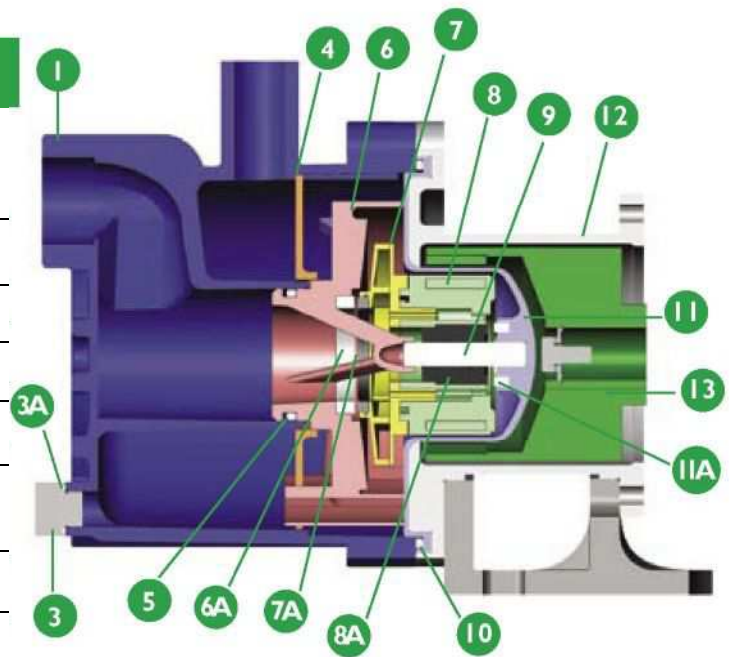
- + Cysterny kolejowe, drogowe.
- + zbiorniki z otwarciem na szczycie.
- + przechowywanie objętościowe, albo transfer procesowy.
- + Studzienki i zbiorniki.
- + Zbiorniki podziemne.
- + Naścienne aplikacje.
- + W aplikacjach gdzie może wystąpić praca na sucho.
- + I wiele innych!

Wysokość podnoszenia (m)

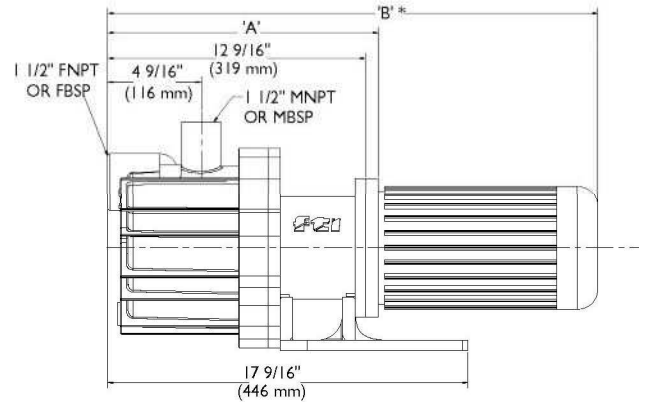
Wysokość podnoszenia (m)

Wydajność (m³/h)

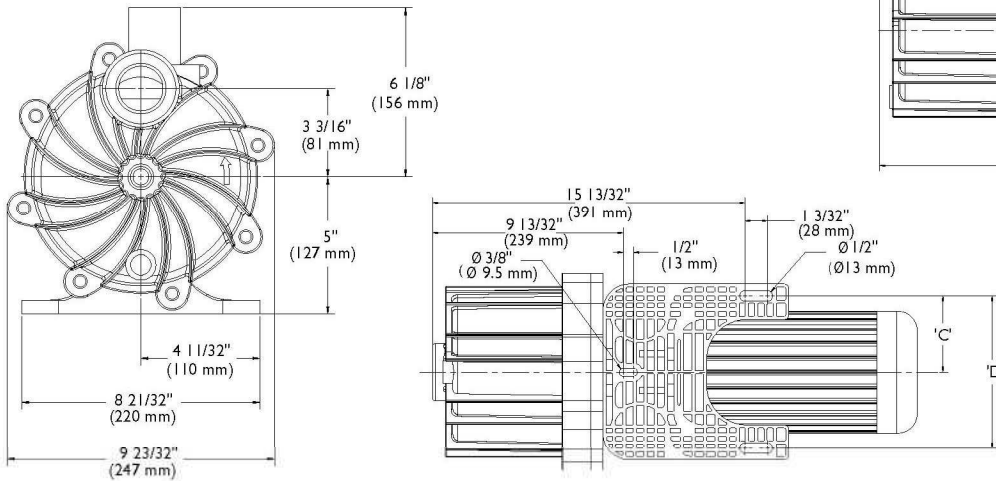
Opis	Model PP	Model PVDF
1	Korpus pompy	PVDF
4	Separator	PP wzmocniony włóknem szklanym
6	Spirala wew.	wzmocniony włóknem szklanym
7	Wirnik	węglowym
3A, 5, 10	Uszczelnienia O-ring	FKM, EPDM
3	Korek nalemowo spustowy*	Polipropylen
		PVDF
6A	Pierścień dociskowy korpusu	Węgiel, PTFE, wysokiej czystości ceramika, węgiel krzemu
7A	Docisk ślizgowy wirnika	Dwusiarczek molibdenu wypełniony teflonem węgiel krzemu
8	Sprzęgło magnetyczne	Magnesy neodymowe osadzone w PP
		Magnesy neodymowe osadzone w PVDF
8A	Tuleja wałka	Węgiel, PTFE, wysokiej czystości ceramika, węgiel krzemu
9	Wałek	Wysokiej czystości ceramika, HastelloyC, węgiel krzemu
11	Obudowa sprzęgła	PP wzmocniony włóknem szklanym
		PVDF wzmocniony włóknem węglowym
11A	Docisk sprzęgła	Wysokiej czystości ceramika
12	Korpus mocujący	Żeliwo sferoidalne
13	Sprzęgło magnet.	Magnesy neodymowe/stal



Hastelloy® C is a registered trademark of Haynes International



*Korek nalemowy niepokazany



Dostępne również z 2x 1 1/2\"/>

Przyłącze silnika	A	B	C†	D†	Waga - lbs. [kg]	
					PP	PVDF
NEMA 56C	12-9/16" [31.9 cm]	24-9/16" [62.4 cm]	3-3/4" [9.5 cm]	7-1/2" [19.1 cm]	25 [11.3]	30 [13.6]
NEMA 145	12-9/16" [31.9 cm]	23-5/16" [59.2 cm]	3-3/4" [9.5 cm]	7-1/2" [19.1 cm]	25 [11.3]	30 [13.6]
NEMA I84TC	13-7/16" [31.4 cm]	25-11/16" [66.6 cm]	3-3/4" [9.5 cm]	7-1/2" [19.1 cm]	26 [11.8]	31 [14.1]
IEC 80/90 w/b14 or b5	13-3/16" [33.5 cm]	23-7/8" [60.6 cm]	3-3/4" [9.5 cm]	7-1/2" [19.1 cm]	25.5 [11.6]	30.5 [13.8]
IEC 100 w/B14	13-1/4" [33.7 cm]	25-13/32" [64.5 cm]	3-5/32" [8.0 cm]	6-10/32" [16.0 cm]	25.5 [11.6]	30.5 [13.8]
IEC 112 w/B14	13-1/4" [33.7 cm]	25-29/32" [65.8 cm]	3-3/4" [9.5 cm]	7-1/2" [19.1 cm]	25.5 [11.6]	30.5 [13.8]
IEC 100 w/B5	13-1/4" [33.7 cm]	25-25/32" [65.5 cm]	3-5/32" [8.0 cm]	6-10/32" [16.0 cm]	31.5 [14.3]	36.5 [16.6]
IECI 12 w/B5	13-1/4" [33.7 cm]	26-5/8" [67.6 cm]	3-3/4" [9.5 cm]	6-10/32" [16.0 cm]	31.5 [14.3]	36.5 [16.6]

Rozmiary i wagi są tylko informacyjne. Zależne od zastosowanego silnika.

Waga silników nie zawarta

