

Dane techniczne

Glandedless high-efficiency pump Stratos 25/1-8 PN16

Nazwa projektu

Nienazwany projekt 2020-01-10 10:32:41.242

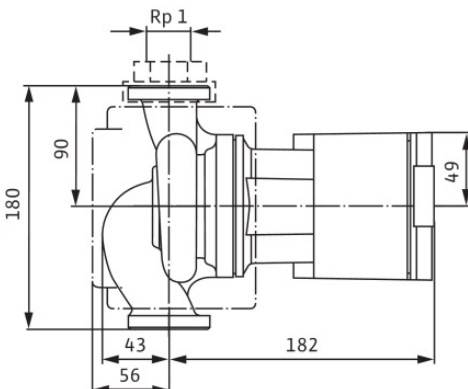
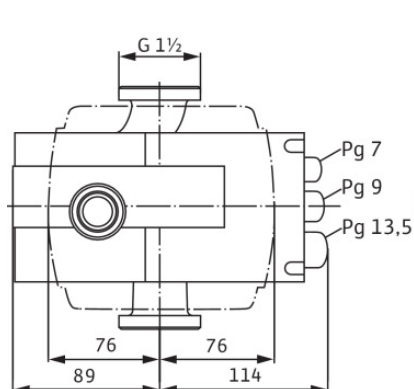
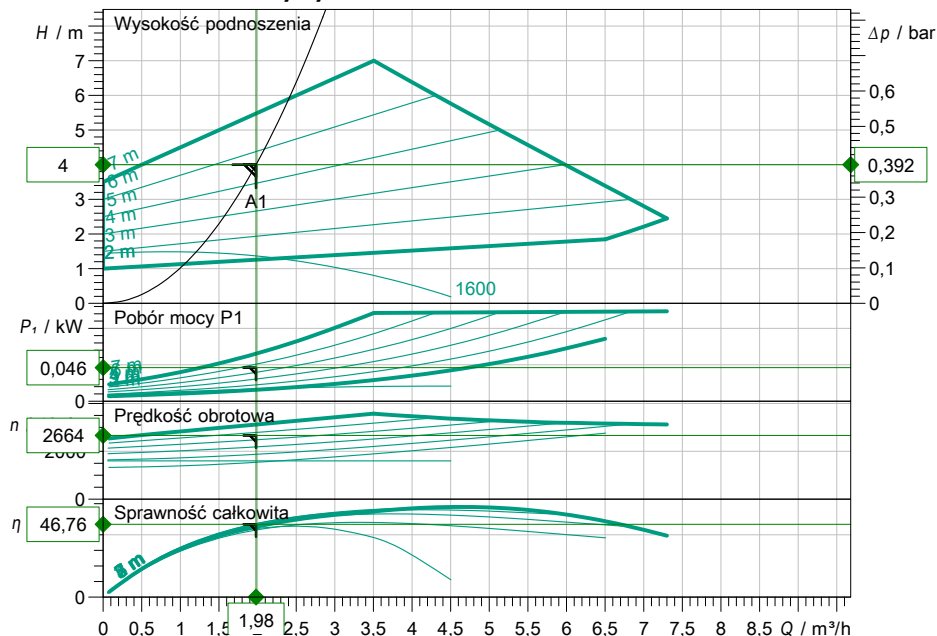
ID projektu

Miejsce montażu

Numer pozycji klienta

Data 10.01.2020

Rodzina charakterystyki



Wprowadzenie danych eksploatacyjnych

Przepływ	1,98 m ³ /h
Wysokość podnoszenia	4,00 m
Medium	Woda 100 %
Temperatura przetwarzanej cieczy	20,00 °C
Gęstość	998,20 kg/m ³
Lepkość kinematyczna	1,00 mm ² /s

Dane hydrauliczne (punkt pracy)

Przepływ	1,98 m ³ /h
Wysokość podnoszenia	4,00 m
Pobór mocy P1	0,05 kW

Dane o produkcie

Glandedless high-efficiency pump	
Stratos 25/1-8 PN16	
Rodzaj pracy	dp-v
Maksymalne ciśnienie robocze	10 bar
Temperatura przetwarzanej cieczy	-10 °C ... +110 °C
Max. temp otoczenia	40 °C
Minimalna wysokość dopływu przy	50 / 95 / 110°C
	3 / 10 / 16

Dane silnika

Konstrukcja silnika	Silnik EC
Współczynnik sprawności energetycznej (EEI)	
Przyłącze sieciowe	1~ 230 V / 50 Hz
Dopuszczalna tolerancja napięcia	±10 %
Max. prędkość obrotowa	
Pobór mocy P1	0,13 kW
Pobór prądu	1,1 A
Stopień ochrony	IPX4D
Klasa izolacji	F
Zabezpieczenie silnika	
Kompatybilność elektromagnetyczna	
Generowanie zakłóceń	EN 61800-3;2004+A1;20
Odporność na zakłócenia	EN 61800-3;2004+A1;20
Dławik przewodu	

Wymiary przyłącza

Przyłącze gwintowane po stronie ssawnej	G 1 1/2, PN10
Przyłącze gwintowane po stronie tłocznej	G 1 1/2, PN10
Długość zabudowy pompy	180 mm

Materiały

Korpus pompy	EN-GJL-200
Wirnik	PPE-GF30
Wał	1.4122
Magazyn materiału	Węgiel spiekany, impregnowany metal

Informacje dot. zamawiania

Masa netto ok.	4,1 kg
Numer pozycji	2063363