

Dane techniczne

Glandless standard high-efficiency pump Yonos PICO 25/1-6

Nazwa projektu

Nienazwany projekt 2020-01-17 14:23:07.948

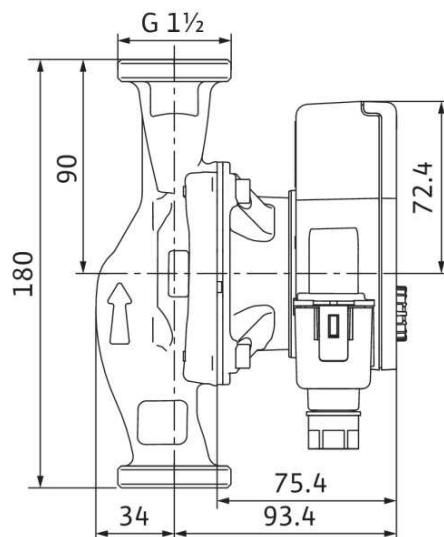
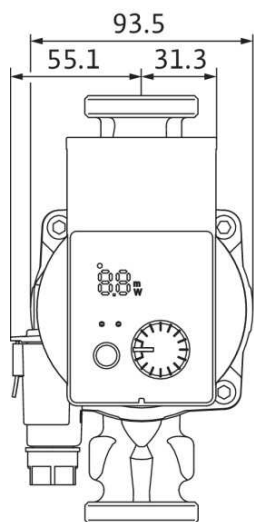
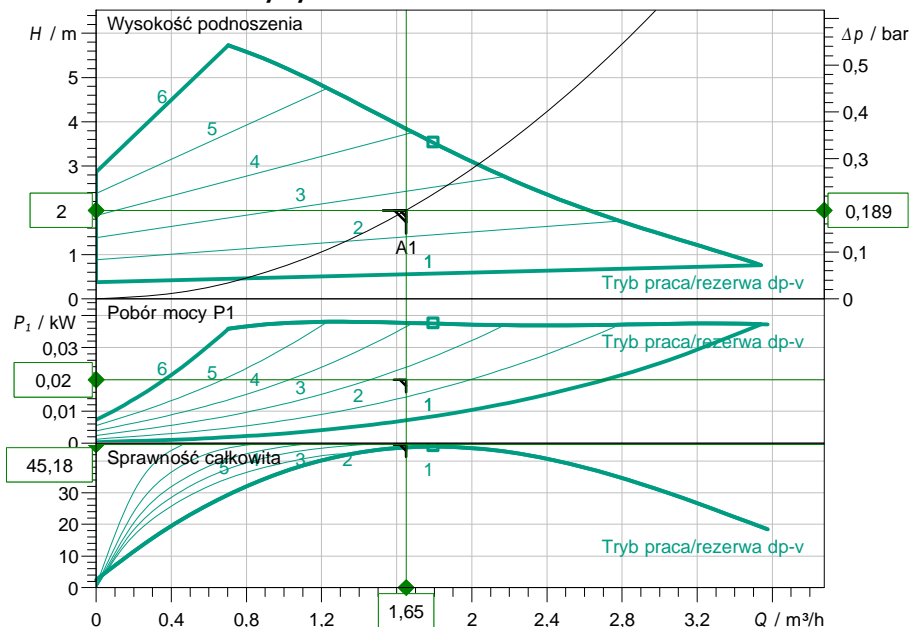
ID projektu

Miejsce montażu

Numer pozycji klienta

Data 17.01.2020

Rodzina charakterystyki



Wprowadzenie danych eksploatacyjnych

Przepływ	1,65 m³/h
Wysokość podnoszenia	2,00 m
Medium	Woda 100 %
Temperatura przetwarzanej cieczy	90,00 °C
Gęstość	965,20 kg/m³
Lepkość kinematyczna	0,32 mm²/s

Dane hydrauliczne (punkt pracy)

Przepływ	1,65 m³/h
Wysokość podnoszenia	2,00 m
Pobór mocy P1	0,02 kW

Dane o produkcie

Glandless standard high-efficiency pump	
Yonos PICO 25/1-6	
Rodzaj pracy	dp-v
Maksymalne ciśnienie robocze	10 bar
Temperatura przetwarzanej cieczy	-10 °C ... + 95 °C
Max. temp otoczenia	40 °C
Minimalna wysokość dopływu przy 50 / 95 / 110 °C	0,5 / 3 / 10

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	0,04 kW
Pobór prądu	0,44 A
Stopień ochrony	IPX2D
Klasa izolacji	F
Zabezpieczenie silnika	
Kompatybilność elektromagnetyczna	EN 61800-3
Generowanie zakłóceń	EN 61000-6-3
Odporność na zakłócenia	EN 61000-6-2
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	PP-GF40
Wał	1.4122
Magazyn materiału	Węgiel spiekany, impregnowany metal

Informacje dot. zamawiania

Masa netto ok.	1,8 kg
Numer pozycji	4215515