

Dane techniczne

Standardowa pompa bezdławnicowa o najwyższej sprawności
Yonos PICO 25/1-4

Nazwa projektu

Nienazwany projekt 2020-11-11 12:32:16.154

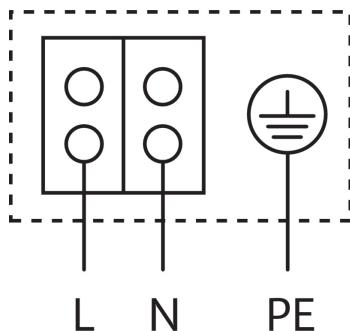
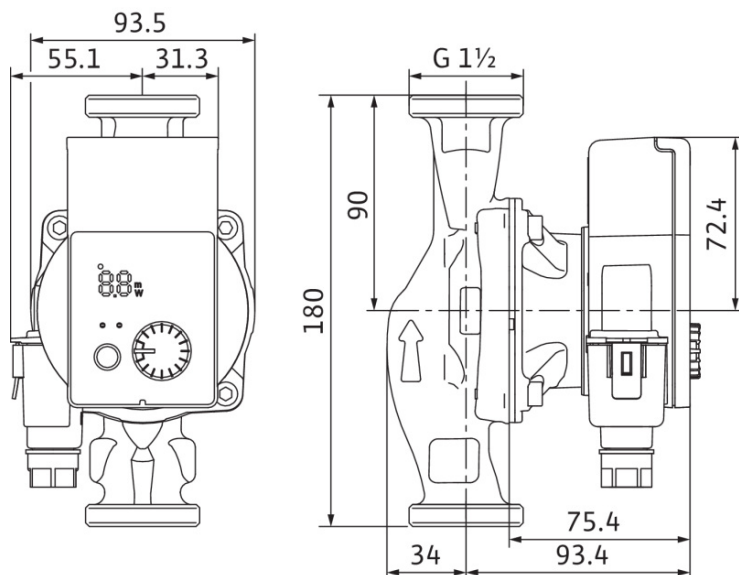
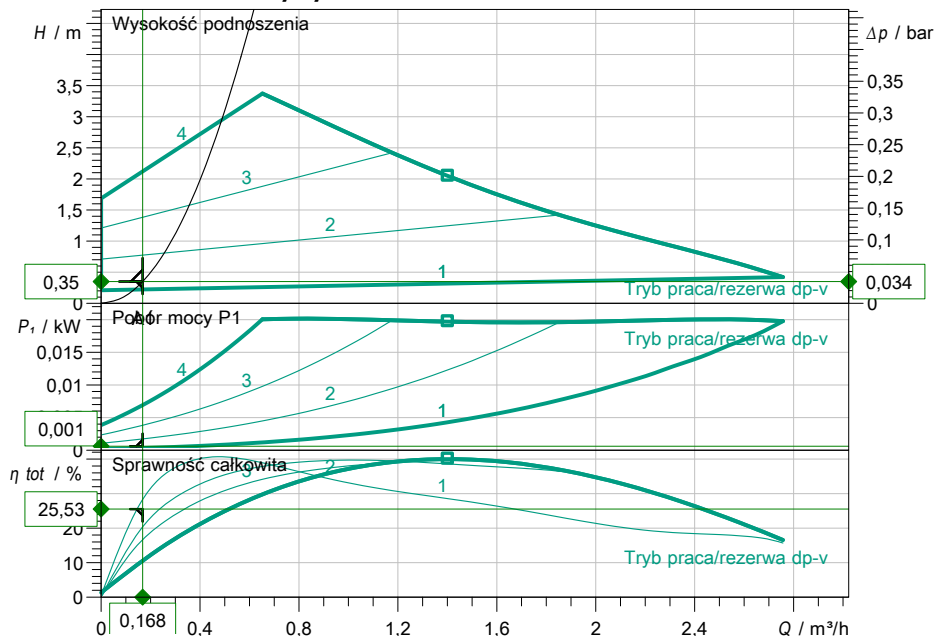
ID projektu

Miejsce montażu

Numer pozycji klienta

Data 11.11.2020

Rodzina charakterystyki



Wprowadzenie danych eksploatacyjnych

Przepływ	0,17 m³/h
Wysokość podnoszenia	0,35 m
Medium	Glikol propylenowy 35 %
Temperatura przetłaczanej cieczy	75,00 °C
Gęstość	999,10 kg/m³
Lepkość kinematyczna	0,75 mm²/s

Dane hydrauliczne (punkt pracy)

Przepływ	0,17 m³/h
Wysokość podnoszenia	0,35 m
Pobór mocy P1	0,00 kW

Dane o produkcie

Standardowa pompa bezdławnicowa o najwyższej sprawności
Yonos PICO 25/1-4

Rodzaj pracy	dp-v
Maksymalne ciśnienie robocze	10 bar
Temperatura przetłaczanej 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	0,02 kW
Pobór prądu	0,26 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	1 x PG11

Wymiary przyłącza

Przyłącze rurowe po stronie ssawnej	G 1 1/2, PN 10
Przyłącze rurowe po stronie tłocznej	G 1 1/2, PN 10
Długość zabudowy pompy	180 mm

Materiały

Korpus pompy	EN-GJL-200
Wirnik	PP-GF40
Wał	1.4122
Materiał łożysk	Węgiel spiekany, impregnowany metal

Informacje dot. zamawiania

Masa netto ok.	1,8 kg
Numer pozycji	4215513