

## Dane techniczne

## Bezławnicowe pompa o najwyższej sprawności

Nazwa projektu

Nienazwany projekt 2017-11-25 14:06:40.560

ID projektu

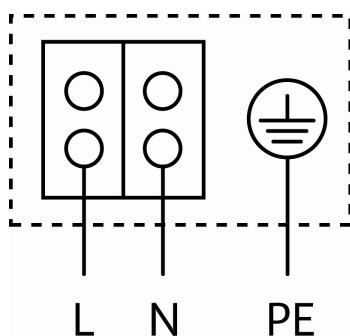
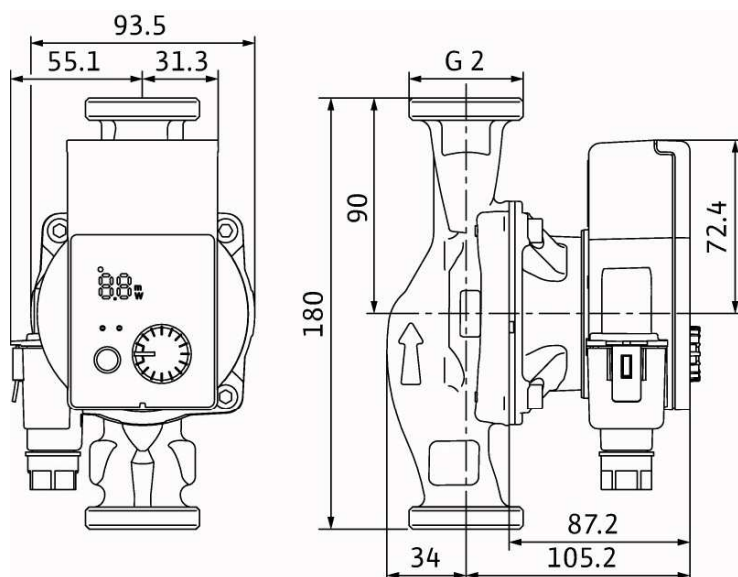
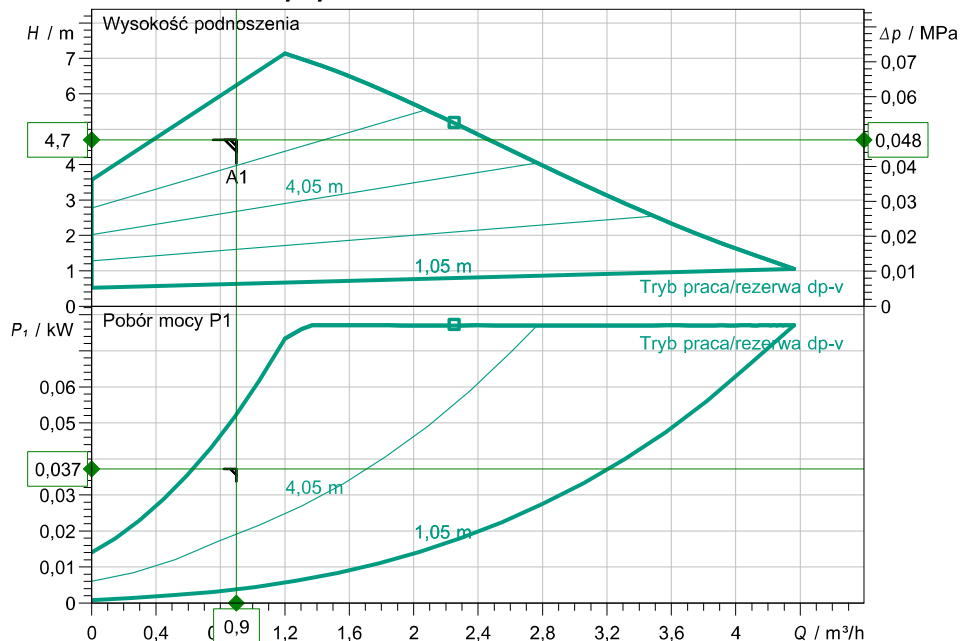
Miejsce montażu

Numer pozycji klienta

Data

25.11.2017

## Rodzina charakterystyki



## Wprowadzenie danych eksploatacyjnych

Przepływ	0,90 m <sup>3</sup> /h
Wysokość podnoszenia	4,70 m
Medium	Glikol etylenowy 35 %
Temperatura przetłaczanej cieczy	70,00 °C
Gęstość	1033,00 kg/m <sup>3</sup>
Lepkość kinematyczna	0,90 mm <sup>2</sup> /s

## Dane hydrauliczne ( punkt pracy)

Przepływ	0,90 m <sup>3</sup> /h
Wysokość podnoszenia	4,70 m
Pobór mocy P1	0,04 kW

## Dane o produkcie

Bezławnicowe pompa o najwyższej sprawności

Yonos PICO 30/1-8

Rodzaj pracy	dp-v
Maksymalne ciśnienie robocze	1 MPa
Temperatura przetłaczanej cieczy	-10 °C ... +95 °C
Max. temp otoczenia	40 °C
Minimalna wysokość dopływu przy 50 / 95 / 110°C	0,5/ 3/ 10 m

## Dane silnika

Konstrukcja silnika	Standard
Współczynnik EEI	≤ 0.20
Napięcie zasilania	1~ 230 V / 50 Hz
Dopuszczalna tolerancja napięcia	±10 %
Max. prędkość obrotowa	4800 1/min
Pobór mocy P1	0,08 kW
Pobór prądu	0,7 A
Stopień ochrony	IP X2D
Klasa izolacji	F
Zabezpieczenie silnika	niewymagane (odporny na
Kompat. elektromagnetyczna	EN 61800-3
Generowanie zakłóceń	EN 61000-6-3
Odporność na zakłócenia	EN 61000-6-2
Łlawik przewodu	PG 11

## Wymiary przyłącza

Strona ssawna	G 2, PN 10
Strona tłoczna	G 2, PN 10
Długość zabudowy pompy	180 mm

## Materiały

Korpus pompy	Żeliwo szare (EN-GJL-200)
Wirnik	Tworzywo sztuczne (PP - 40% GF)
Wał pompy	Stal nierdzewna
Łożysko	Węgiel spiekany, impregnowany metal

## Informacje dot. zamawiania

Masa netto ok.	2 kg
Numer pozycji	4215521