

Dane techniczne

Bezdzławnicowa pompa premium o najwyższej sprawności Stratos PICO-Z 20/1-4

Nazwa projektu

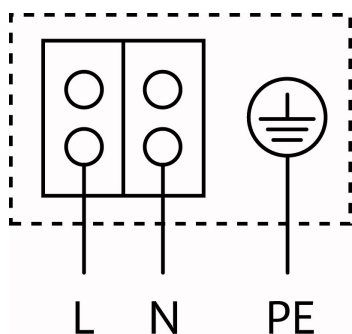
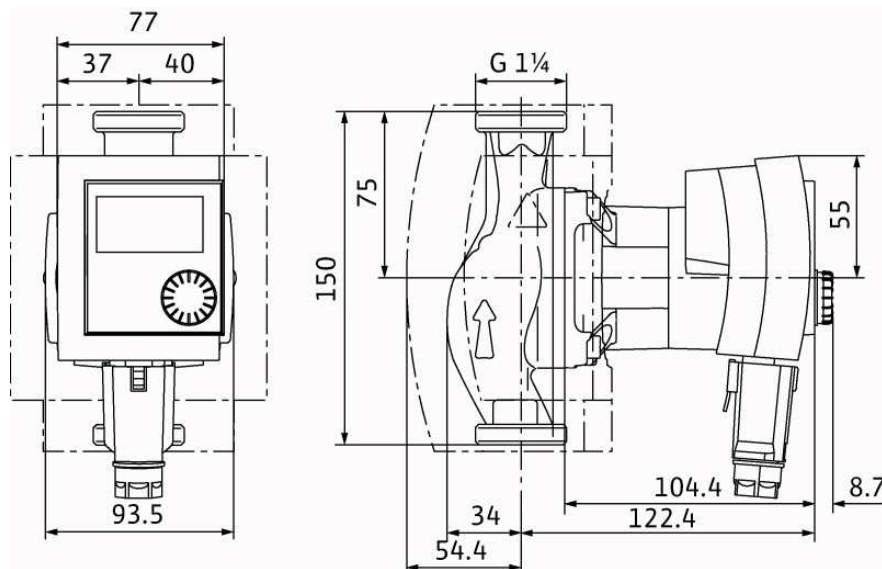
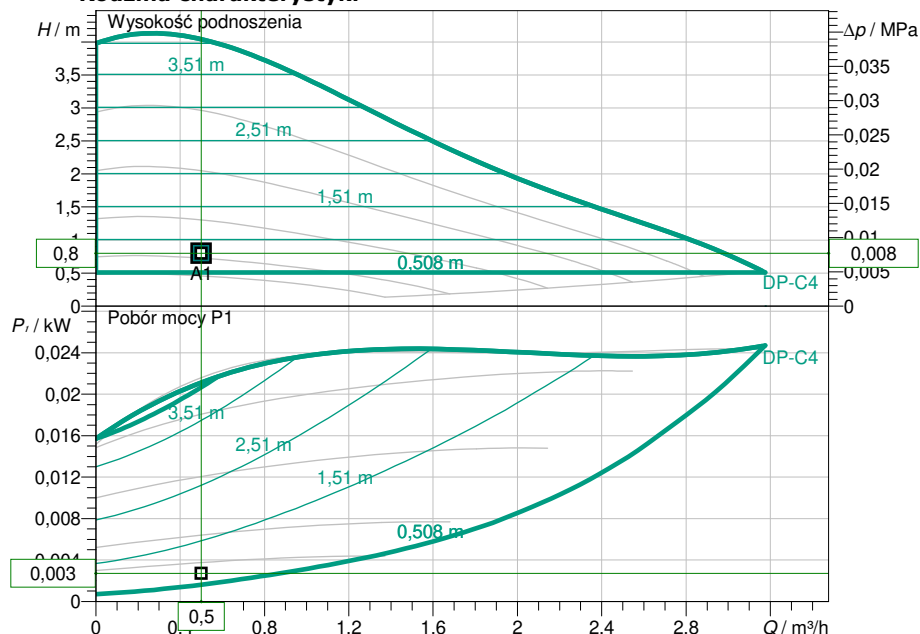
ID projektu

Miejsce montażu

Numer pozycji klienta

Data 01-02-2022

Rodzina charakterystyki



Wprowadzenie danych eksploatacyjnych

Przepływ	0,50 m³/h
Wysokość pod.	0,80 m
Medium	Woda 100 %
Temperatura przetwarzanej cieczy	60,00 °C
Gęstość	983,20 kg/m³
Lepkość kinematyczna	0,47 mm²/s

Dane hydrauliczne (punkt pracy)

Przepływ	0,50 m³/h
Wysokość pod.	0,80 m
Pobór mocy P1	0,00 kW

Dane o produkcie

Bezdzławnicowa pompa premium o najwyższej sprawności
Stratos PICO-Z 20/1-4

Tryb pracy	dp-c
Maksymalne ciśnienie robocze	1 MPa
Temperatura przetwarzanej cieczy	2 °C ... +65 °C
Max. temp otoczenia	40 °C
Minimalna wysokość dopływu przy	50 / 95 / 110°C
Max. permitted total hardness in	0,5/ 3/ 10 m
potable water circulation systems	3,57 mmol/l (20 °dH)

Dane silnika

Napięcie zasilania	1~ 230 V / 50 Hz
Dopuszczalna tolerancja napięcia	±10 %
Max. prędkość obrotowa	3500 1/min
Moc nominalna P2	
Pobór mocy P1	0,03 kW
Pobór prądu	0,33 A
Stopień ochrony	IP X4D
Klasa izolacji	F
Zabezpieczenie silnika	niewymagane (odporny)

Wymiary przyłącza

Strona ssawna	G 1 1/4, PN 10
Strona tłoczna	G 1 1/4, PN 10
Długość zabudowy pompy	150 mm

Materiały

Korpus pompy	Stal nierdzewna
Wirnik	Plastic (PPO - 30% GF)
Wał pompy	Stal nierdzewna
Łożysko	Węgiel spiekany, impregnowany żył

Informacje dot. zamawiania

Masa netto ok.	1,8 kg
Numer pozycji	4216470