

Dane techniczne

Bezdzławnicowa pompa premium o najwyższej sprawności Stratos-Z 30/1-12 GG PN 10

Nazwa projektu

Nienazwany projekt 2019-01-07 12:57:04.985

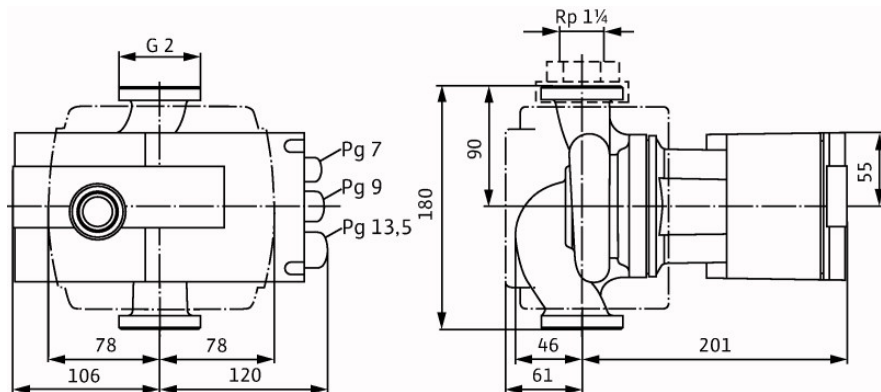
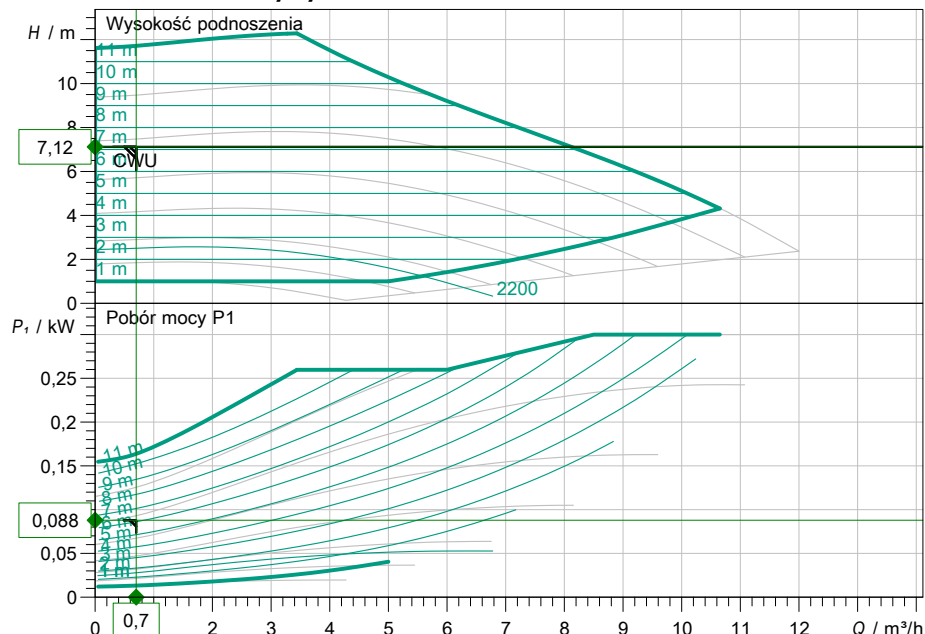
ID projektu

Miejsce montażu

Numer pozycji klienta

Data 07.01.2019

Rodzina charakterystyki



Wprowadzenie danych eksploatacyjnych

Przepływ	0,70 m³/h
Wysokość podnoszenia	7,12 m
Medium	Woda 100 %
Temperatura przetłaczanej cieczy	60,00 °C
Gęstość	983,20 kg/m³
Lepkość kinematyczna	0,47 mm²/s

Dane hydrauliczne (punkt pracy)

Przepływ	0,70 m³/h
Wysokość podnoszenia	7,12 m
Pobór mocy P1	0,09 kW

Dane o produkcie

Bezdzławnicowa pompa premium o najwyższej sprawności
Stratos-Z 30/1-12 GG PN 10

Rodzaj pracy	dp-c
Maksymalne ciśnienie robocze	1 MPa
Temperatura przetłaczanej cieczy	-10 °C ... +110 °C
Max. temp otoczenia	40 °C
Minimalna wysokość dopływu przy 50 / 95 / 110°C	3/ 10/ 16 m
Max. permitted total hardness in potable water circulation systems	3.57 mmol/l (20 °dH)

Dane silnika

Współczynnik EEI	≤ 0.20
Napięcie zasilania	1~ 230 V / 50 Hz
Dopuszczalna tolerancja napięcia	±10 %
Max. prędkość obrotowa	4800 1/min
Moc nominalna P2	0,20 kW
Pobór mocy P1	0,3 kW
Pobór prądu	1,32 A
Stopień ochrony	IP X4D
Klasa izolacji	F
Zabezpieczenie silnika	zintegrowany

Wymiary przyłącza

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

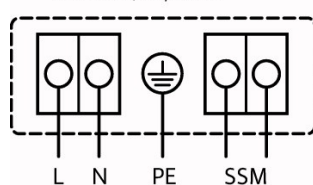
Materiały

Korpus pompy	Żeliwo szare (EN-GJL-200)
Wirnik	Tworzywo sztuczne (PPS - 40% GF)
Wał pompy	Stal nierdzewna (X39CrMo17-1)
Łożysko	Węgiel spiekany, impregnowany żywicą

Informacje dot. zamawiania

Masa netto ok.	5,5 kg
Numer pozycji	2090476

1~ 230 V, 50/60 Hz



3~ 230 V, 50/60 Hz

