

Klient

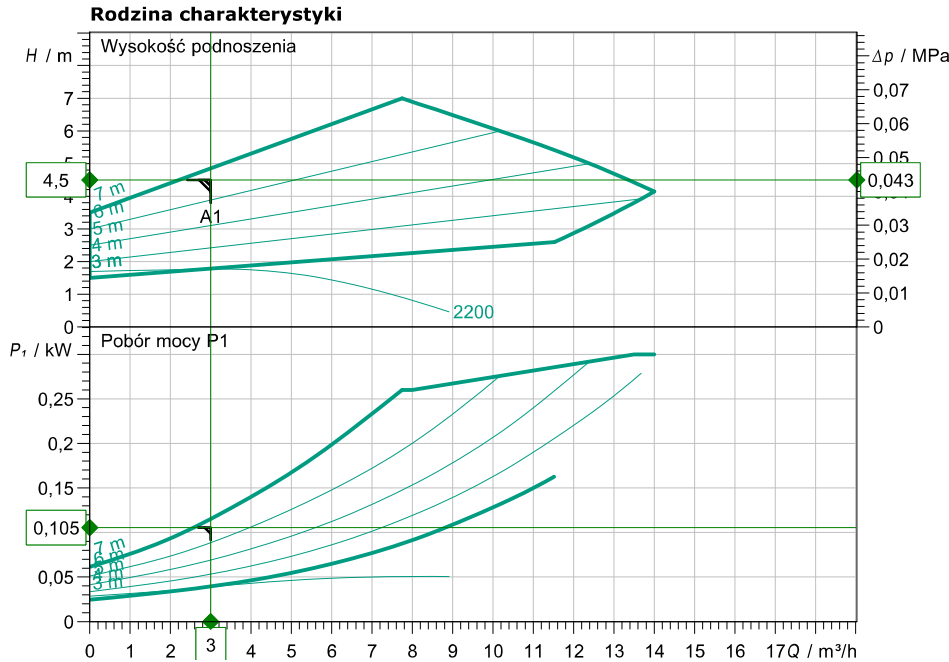
Dane techniczne

**Bezławnicowa pompa premium o najwyższej sprawności
Stratos-Z 40/1-8 PN 6/10**

Nazwa projektu Nienazwany projekt 2018-01-24 23:14:02.843

ID projektu
Miejsce montażu
Numer pozycji klienta

Data 24.01.2018



Wprowadzenie danych eksploatacyjnych

Przepływ	3,00 m ³ /h
Wysokość podnoszenia	4,50 m
Medium	Woda 100 %
Temperatura przetłaczanej cieczy	20,00 °C
Gęstość	983,20 kg/m ³
Lepkość kinematyczna	0,47 mm ² /s

Dane hydrauliczne (punkt pracy)

Przepływ	3,00 m ³ /h
Wysokość podnoszenia	4,50 m
Pobór mocy P1	0,11 kW

Dane o produkcie

Bezławnicowa pompa premium o najwyższej sprawności
Stratos-Z 40/1-8 PN 6/10

Rodzaj pracy	dp-v
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	zintegrowane

Wymiary przyłącza

Strona ssawna	DN 40, PN 6/10
Strona tłoczna	DN 40, PN 6/10
Długość zabudowy pompy	220 mm

Materiały

Korpus pompy	Brąz (CC 499K) wg DIN EN -6, zgodnie
Wirnik	Tworzywo sztuczne (PPS - 40% GF)
Wał pompy	Stal nierdzewna (X39CrMo17-1)
Łożysko	Węgiel spiekany, impregnowany żywicą

Informacje dot. zamawiania

Masa netto ok.	11 kg
Numer pozycji	2090472

