

## Dane techniczne

### Bezďławnicowa pompa premium o najwyższej sprawności Stratos-Z 25/1-8 PN 10

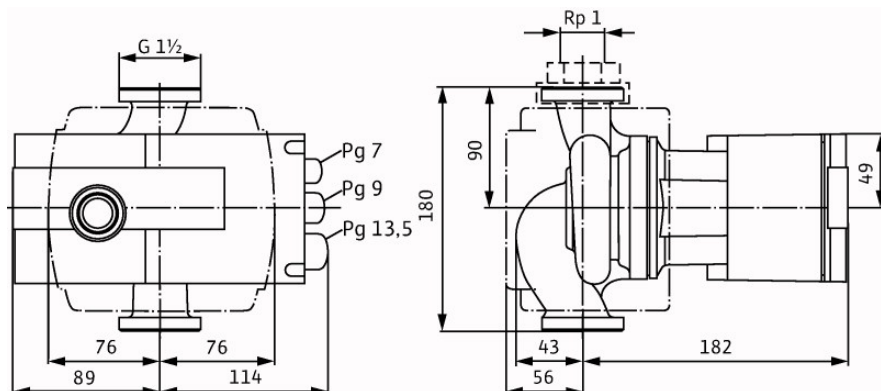
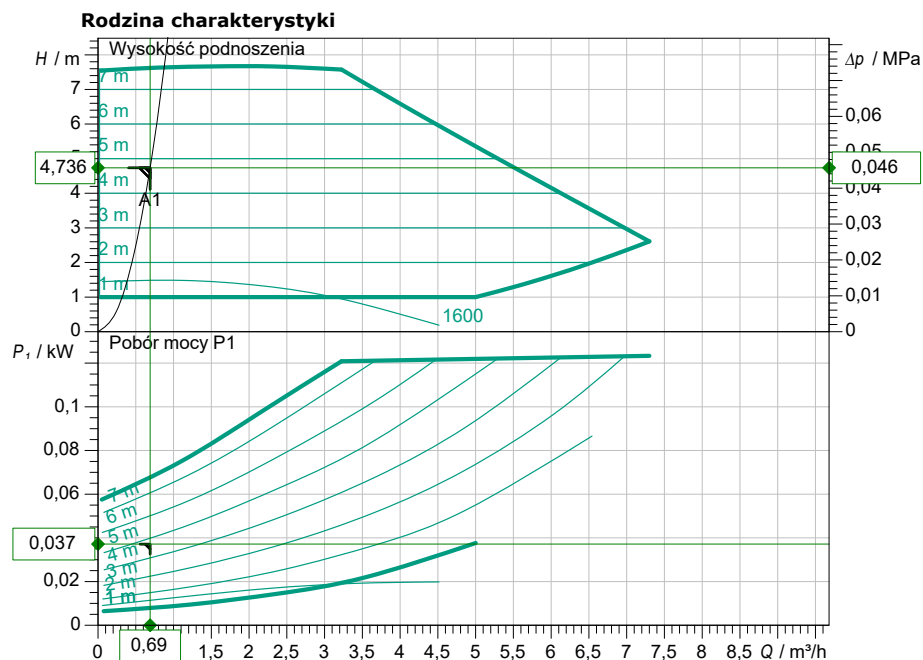
Nazwa projektu

ID projektu

Miejsce montaŹu

Numer pozycji klienta

Data 03.02.2020



#### Wprowadzenie danych eksploatacyjnych

Przepływ	0,69 m <sup>3</sup> /h
Wysokość podnoszenia	4,74 m
Medium	Woda 100 %
Temperatura przetwarzanej cieczy	60,00 °C
Gęstość	983,20 kg/m <sup>3</sup>
Lepkość kinematyczna	0,47 mm <sup>2</sup> /s

#### Dane hydrauliczne ( punkt pracy)

Przepływ	0,69 m <sup>3</sup> /h
Wysokość podnoszenia	4,74 m
Pobór mocy P1	0,04 kW

#### Dane o produkcie

Bezďławnicowa pompa premium o najwyższej sprawności Stratos-Z 25/1-8 PN 10	
Rodzaj pracy	dp-c
Maksymalne ciśnienie robocze	1 MPa
Temperatura przetwarzanej 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	3700 1/min
Moc nominalna P2	0,10 kW
Pobór mocy P1	0,13 kW
Pobór prądu	1,1 A
Stopień ochrony	IP X4D
Klasa izolacji	F
Zabezpieczenie silnika	zintegrowane

#### Wymiary przyłącza

Strona ssawna	G 1 1/2, PN 10
Strona tłoczna	G 1 1/2, PN 10
Długość zabudowy pompy	180 mm

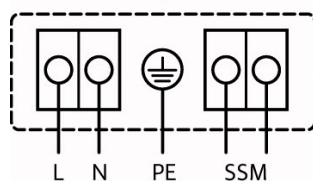
#### Materiały

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

#### Informacje dot. zamawiania

Masa netto ok.	4,5 kg
Numer pozycji	2090469

1~ 230 V, 50/60 Hz



3~ 230 V, 50/60 Hz

