

## Dane techniczne

### Bezdzławnicowa pompa o najwyższej sprawności Stratos 30/1-8 PN6/10

Nazwa projektu

Nienazwany projekt 2020-05-26 08:54:16.356

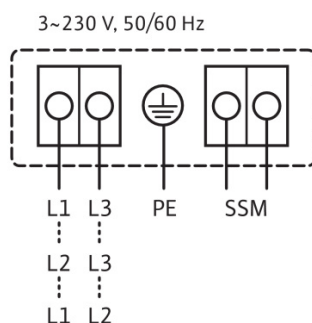
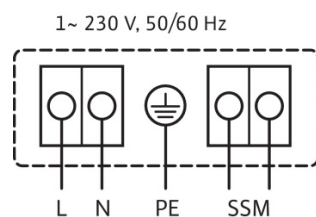
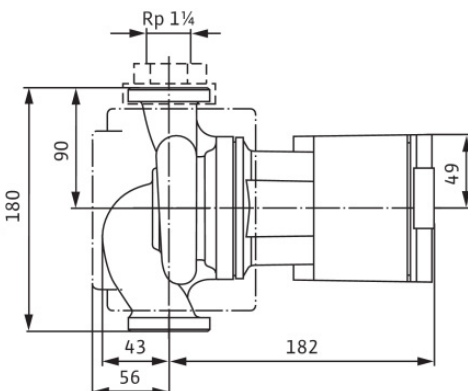
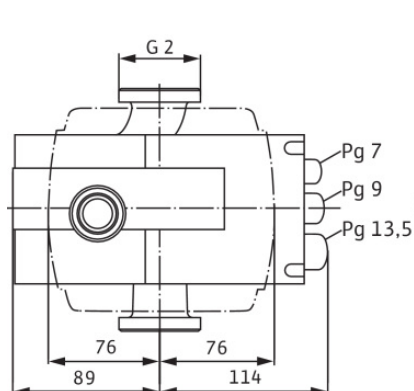
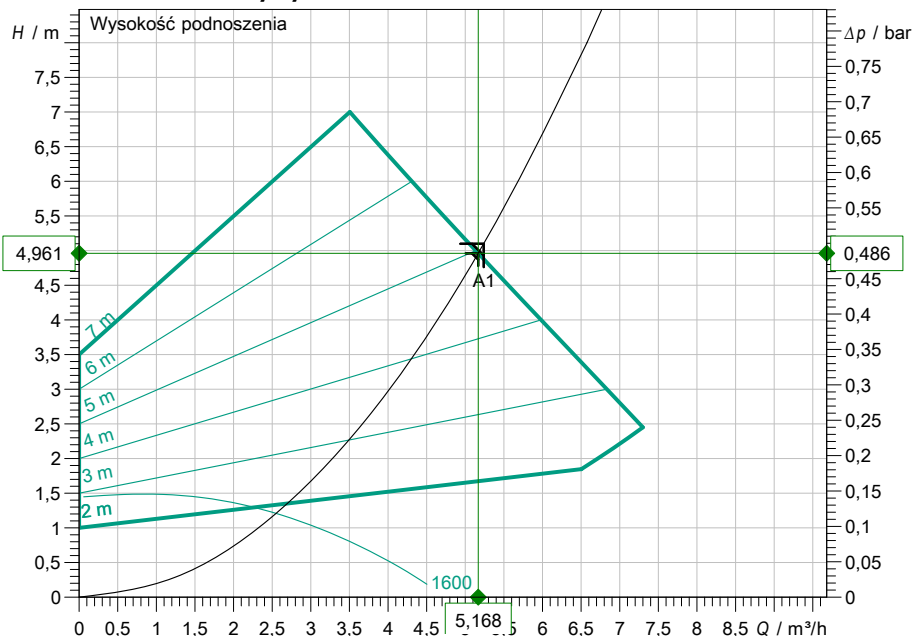
ID projektu

Miejsce montażu

Numer pozycji klienta

Data 26.05.2020

#### Rodzina charakterystyki



#### Wprowadzenie danych eksploatacyjnych

Przepływ	5,24 m³/h
Wysokość podnoszenia	5,10 m
Medium	Woda 100 %
Temperatura przetłaczanej cieczy	20,00 °C
Gęstość	998,20 kg/m³
Lepkość kinematyczna	1,00 mm²/s

#### Dane hydrauliczne ( punkt pracy)

Przepływ	5,17 m³/h
Wysokość podnoszenia	4,96 m
Pobór mocy P1	0,12 kW

#### Dane o produkcie

Bezdzławnicowa pompa o najwyższej sprawności  
Stratos 30/1-8 PN6/10

Rodzaj pracy	dp-v
Maksymalne ciśnienie robocze	10 bar
Temperatura przetłaczanej cieczy	-10 °C ... +110 °C
Max. temp otoczenia	40 °C
Minimalna wysokość dopływu przy 50 / 95 / 110°C	3 / 10 / 16

#### Dane silnika

Konstrukcja silnika	Silnik EC
Współczynnik sprawności energetycznej (EEI)	
Przyłącze sieciowe	1~ 230 V / 50 Hz
Dopuszczalna tolerancja napięcia	±10 %
Max. prędkość obrotowa	
Pobór mocy P1	0,13 kW
Pobór prądu	1,1 A
Stopień ochrony	IPX4D
Klasa izolacji	F
Zabezpieczenie silnika	
Kompatybilność elektromagnetyczna	
Generowanie zakłóceń	EN 61800-3;2004+A1;20
Odporność na zakłócenia	EN 61800-3;2004+A1;20
Dławik przewodu	

#### Wymiary przyłącza

Przyłącze gwintowane po stronie ssawnej	G 1/2 PN10
Przyłącze gwintowane po stronie tłocznej	G 1/2 PN10
Długość zabudowy pompy	180 mm

#### Materiały

Korpus pompy	EN-GJL-200
Wirnik	PPE-GF30
Wał	1.4122
Materiał łożysk	Węgiel spiekany, impregnowany metal

#### Informacje dot. zamawiania

Masa netto ok.	4,1 kg
Numer pozycji	2090450