

## Klient

## Dane techniczne

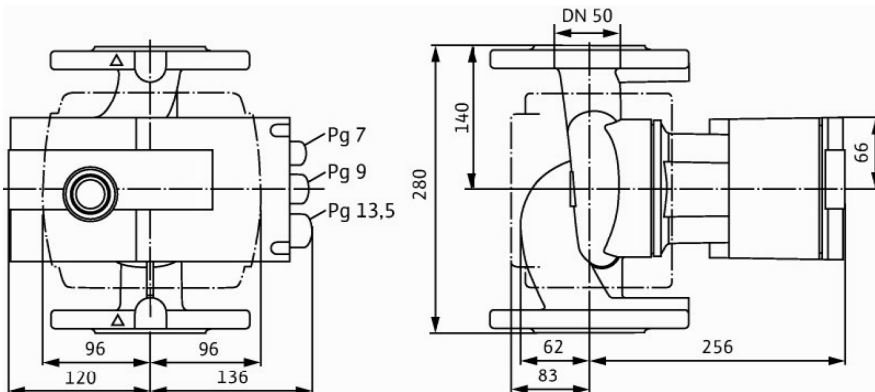
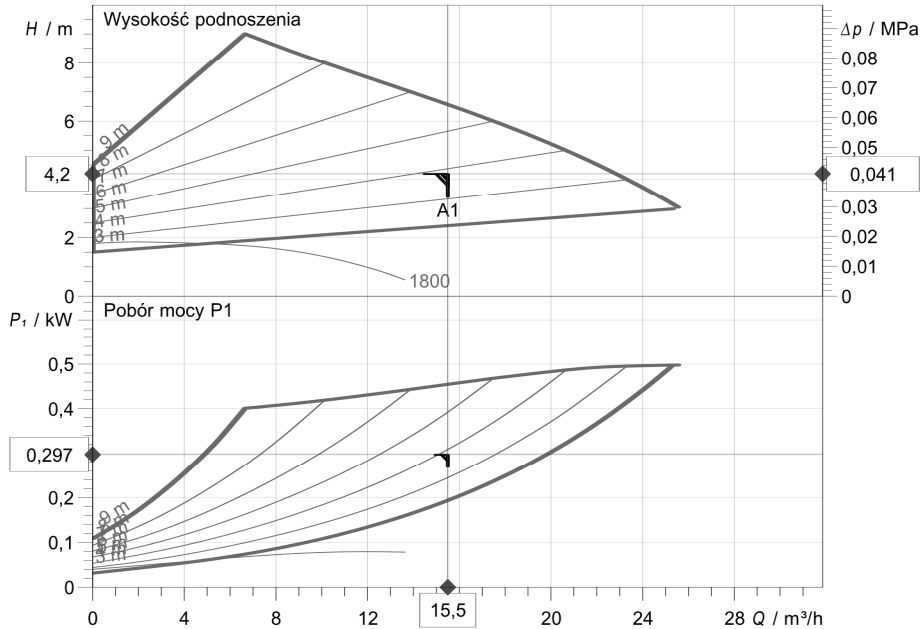
### Bezławnicowa pompa premium o najwyższej sprawności Stratos 50/1-9 PN 6/10

Nazwa projektu Nienazwany projekt 2018-03-22 15:14:53.246

ID projektu  
Miejsce montażu  
Numer pozycji klienta

Data 22.03.2018

#### Rodzina charakterystyki



#### Wprowadzenie danych eksploatacyjnych

Przepływ	15,50 m³/h
Wysokość podnoszenia	4,20 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	15,50 m³/h
Wysokość podnoszenia	4,20 m
Pobór mocy P1	0,30 kW

#### Dane o produkcie

Bezławnicowa pompa premium o najwyższej sprawności Stratos 50/1-9 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	5/ 12/ 18 m

#### Dane silnika

Konstrukcja silnika	Silnik EC
Współczynnik EEI	≤ 0.20
Napięcie zasilania	1~ 230 V / 50 Hz
Dopuszczalna tolerancja napięcia	±10 %
Max. prędkość obrotowa	4100 1/min
Pobór mocy P1	0,49 kW
Pobór prądu	1,88 A
Stopień ochrony	IP X4D
Klasa izolacji	F
Zabezpieczenie silnika	zintegrowane
Kompat. elektromagnetyczna	
Generowanie zakłóceń	EN 61800-3;2004+A1;20
Odporność na zakłócenia	EN 61800-3;2004+A1;20
Dławik przewodu	1x7/1x9/1x13.5

#### Wymiary przyłącza

Strona ssawna	DN 50, PN 6/10
Strona tłoczna	DN 50, PN 6/10
Długość zabudowy pompy	280 mm

#### Materiały

Korpus pompy	Żeliwo szare (EN-GJL-250)
Wirnik	Tworzywo sztuczne (PPS - 40% GF)
Wał pompy	Stal nierdzewna (X30Cr13/X46Cr13)
Łożysko	Węgiel spiekany, impregnowany metal

#### Informacje dot. zamawiania

Masa netto ok.	15,5 kg
Numer pozycji	2090457