

## Dane techniczne

### Bezławnicowe pompa standardowa Star-Z 20/5-3 PN 10

Nazwa projektu

Nienazwany projekt 2018-04-04 15:06:26.534

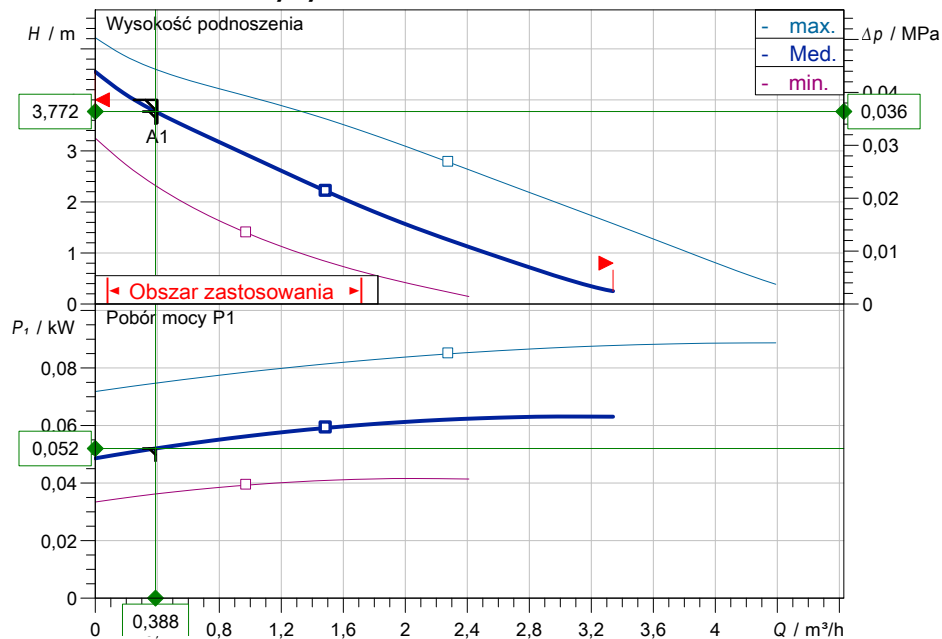
ID projektu

Miejsce montażu

Numer pozycji klienta

Data 04.04.2018

#### Rodzina charakterystyki



#### Wprowadzenie danych eksploatacyjnych

Przepływ	0,40 m³/h
Wysokość podnoszenia	4,00 m
Medium	Woda 100 %
Temperatura przetwarzanej cieczy	20,00 °C
Gęstość	983,20 kg/m³
Lepkość kinematyczna	0,47 mm²/s

#### Dane hydrauliczne ( punkt pracy)

Przepływ	0,39 m³/h
Wysokość podnoszenia	3,77 m
Pobór mocy P1	0,05 kW

#### Dane o produkcie

Bezławnicowe pompa standardowa Star-Z 20/5-3 PN 10	
Maksymalne ciśnienie robocze	1 MPa
Temperatura przetwarzanej cieczy	2 °C ... + 65 °C
Max. temp otoczenia	40 °C
Max. permitted total hardness in potable water circulation systems	3.21 mmol/l (18 °dH)

#### Dane silnika

Napięcie zasilania	1~ 230 V / 50 Hz
Dopuszczalna tolerancja napięcia	±10 %
Max. prędkość obrotowa	2000 ... 2600 1/min
Pobór mocy P1	0,093 kW
Pobór prądu	... 0,4 A
Stopień ochrony	IP 44
Klasa izolacji	F
Zabezpieczenie silnika	niewymagane (odporny na
Rodzaj kabla zasilającego	PG 1x11

#### Wymiary przyłącza

Strona ssawna	G 1¼, PN 10
Strona tłoczna	G 1¼, PN 10
Długość zabudowy pompy	150 mm

#### Materiały

Korpus pompy	Brąz (CC 491K) wg DIN EN -6, zgodnie
Wirnik	Tworzywo sztuczne (PPO)
Wał pompy	Spiek ceramiczny, brązowy (Al2O3)
Łożysko	Węgiel spiekany, impregnowany żywica

#### Informacje dot. zamawiania

Masa netto ok.	2,5 kg
Numer pozycji	4081198

