

Osoba kontaktowa
E-mail
Telefon

Klient

Osoba kontaktowa
E-mail
Telefon

Dane techniczne

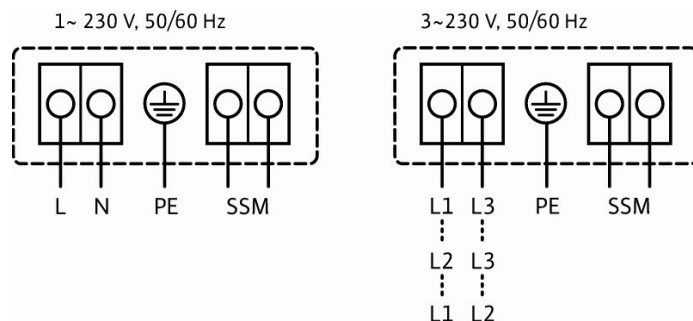
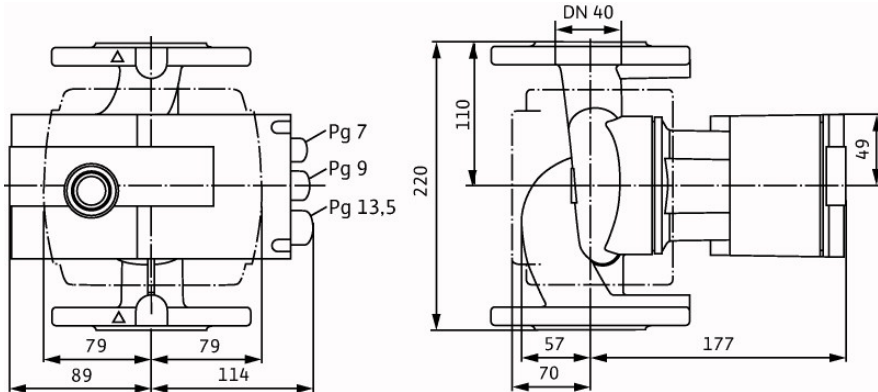
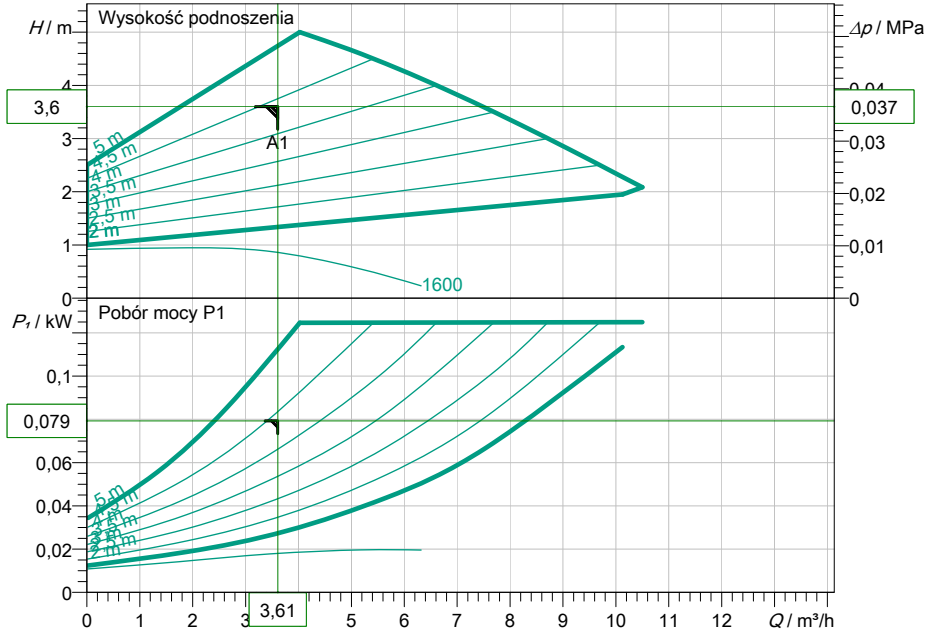
Bezławnicowa pompa premium o najwyższej sprawności Stratos 40/1-4 PN 6/10

Nazwa projektu Pompa obiegu glikolowego c.t. - centrale wentylacyjne

ID projektu
Miejsce montażu
Numer pozycji klienta

Data 06.05.2018

Rodzina charakterystyki



Wprowadzenie danych eksploatacyjnych

Przepływ	3,61 m ³ /h
Wysokość podnoszenia	3,60 m
Medium	Glikol etylenowy 40 %
Temperatura przetłaczanej cieczy	75,00 °C
Gęstość	1036,00 kg/m ³
Lepkość kinematyczna	0,86 mm ² /s

Dane hydrauliczne (punkt pracy)

Przepływ	3,61 m ³ /h
Wysokość podnoszenia	3,60 m
Pobór mocy P1	0,08 kW

Dane o produkcie

Bezławnicowa pompa premium o najwyższej sprawności Stratos 40/1-4 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

Dane silnika

Konstrukcja silnika	Silnik EC
Współczynnik EEI	≤ 0.20
Napięcie zasilania	1~ 230 V / 50 Hz
Dopuszczalna tolerancja napięcia	±10 %
Max. prędkość obrotowa	3700 1/min
Pobór mocy P1	0,13 kW
Pobór prądu	1,1 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 40, PN 6/10
Strona tłoczna	DN 40, PN 6/10
Długość zabudowy pompy	220 mm

Materiały

Korpus pompy	Żeliwo szare (EN-GJL-250)
Wirnik	Tworzywo sztuczne (PPS - 40% GF)
Wał pompy	Stal nierdzewna (X39CrMo17-1)
Łożysko	Węgiel spiekany, impregnowany metalem

Informacje dot. zamawiania

Masa netto ok.	8,3 kg
Numer pozycji	2090453