



Osoba kontaktowa
E-mail
Telefon
Telefaks
Klient

Osoba kontaktowa
E-mail
Telefon

Opis urządzenia

ID projektu Nienazwany projekt 2025-02-20 13:03:10.202

Nazwa projektu
Miejsce montażu
Numer pozycji klienta

Data 20.02.2025

Poz.	Licz.	Nazwa	PG
1		Bezdzławnicowa pompa o najwyższej sprawności	
1.1	1	Stratos PICO 25/0,5-6	PG1
2		Bezdzławnicowa pompa o najwyższej sprawności	
2.1	1	Stratos PICO 25/0,5-4	PG1
3		Bezdzławnicowa pompa o najwyższej sprawności	
3.1	1	Stratos PICO 25/0,5-6	PG1

Dane techniczne

Bezdzławnicowa pompa o najwyższej sprawności Stratos PICO 25/0,5-6

ID projektu

Nienazwany projekt 2025-02-20 13:03:10.202

Nazwa projektu

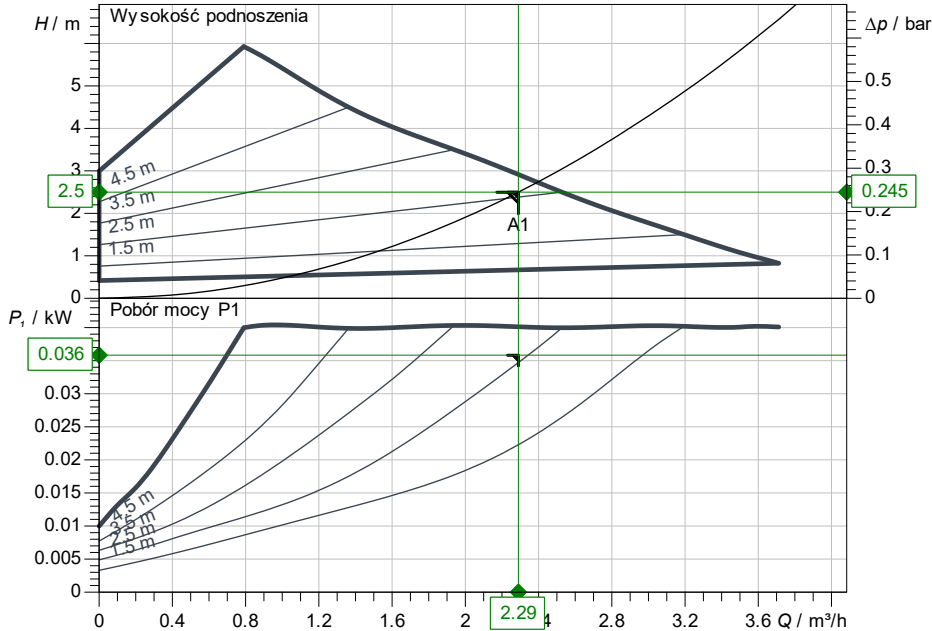
Miejsce montażu

Numer pozycji klienta

OBIEG I - CO GRZEJNIKI

Data 20.02.2025

Rodzina charakterystyki



Wprowadzenie danych eksploatacyjnych

Wydajność	2.29 m³/h
Wysokość podnoszenia	2.50 m
Medium	Woda 100 %
Temperatura przetłaczanej cieczy	20.00 °C
Gęstość	998.19 kg/m³
Lepkość kinematyczna	1.00 mm²/s

Dane hydrauliczne (punkt pracy)

Wydajność	2.29 m³/h
Wysokość podnoszenia	2.50 m
Pobór mocy P1	0.04 kW

Dane o produkcie

Bezdzławnicowa pompa o najwyższej sprawności
Stratos PICO 25/0,5-6

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
	0.5 / 3 / 10

Dane silnika

Konstrukcja silnika	Silnik EC
Współczynnik sprawności energetycznej (EEI)	5.1
Przyłącze sieciowe	1 ~ 230 V / 50 Hz
Dopuszczalna tolerancja napięcia	+/-10 %
Max. prędkość obrotowa	4200 1/min
Pobór mocy P1	0.04 kW
Pobór prądu	0.44 A
Stopień ochrony	IPX4D
Klasa izolacji	F
Zabezpieczenie silnika	zintegrowany
Kompatybilność elektromagnetyczna	EN 61800-3
Generowanie zakłóceń	EN 61000-6-3
Odporność na zakłócenia	EN 61000-6-2
Dławik przewodu	1 x PG11

Wymiary przyłączeniowe

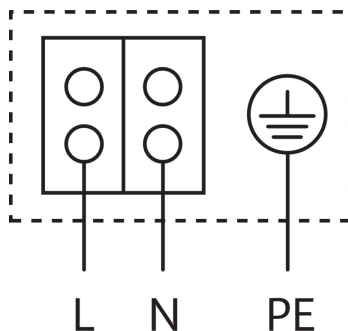
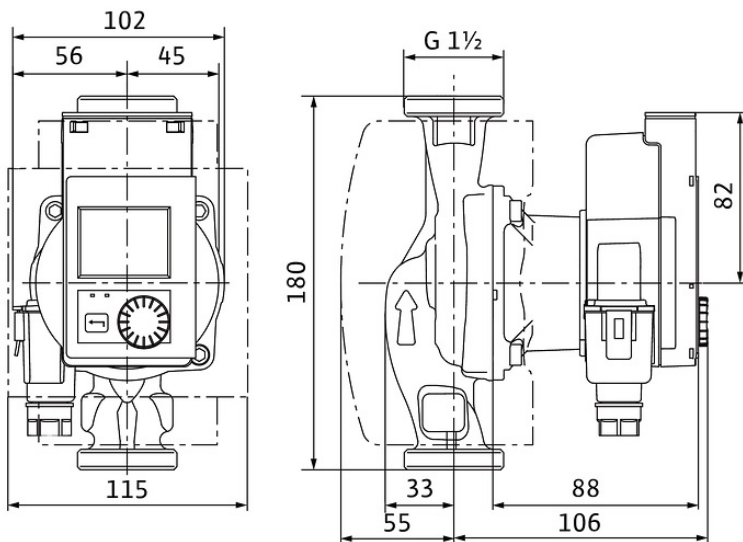
Przyłącze po stronie ssawnej	G 1 1/2, PN 10
Przyłącze po stronie tłocznej	G 1 1/2, PN 10
Długość zabudowy pompy	180 mm

Materiały

Korpus pompy	EN-GJL-200
Wirnik	PP-GF40
Wał	1.4122
Materiał łożysk	Węgiel spiekany, impregnowany met

Informacje dot. zamawiania

Masa netto ok.	1.9 kg
Numer pozycji	4244395



Dane techniczne

Bezdzławnicowa pompa o najwyższej sprawności Stratos PICO 25/0,5-4

ID projektu

Nienazwany projekt 2025-02-20 13:03:10.202

Nazwa projektu

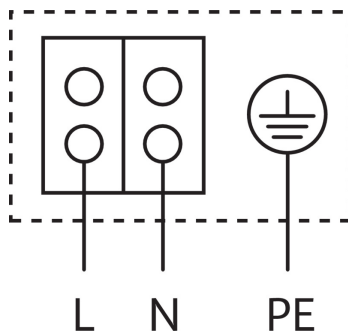
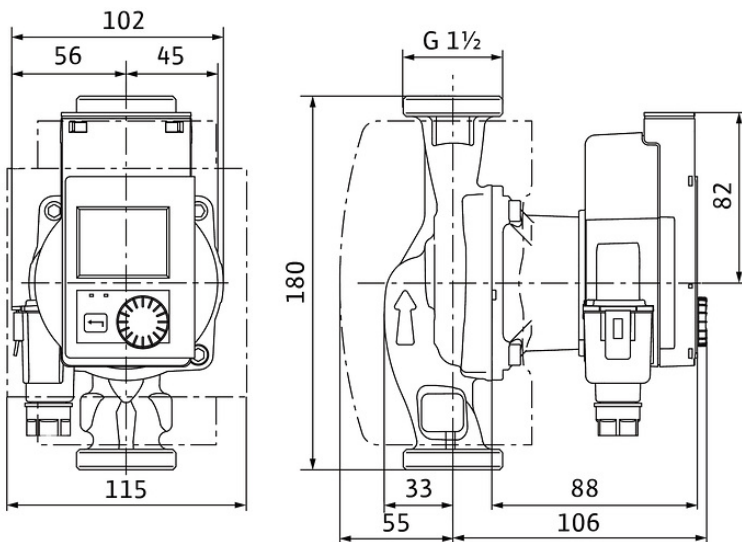
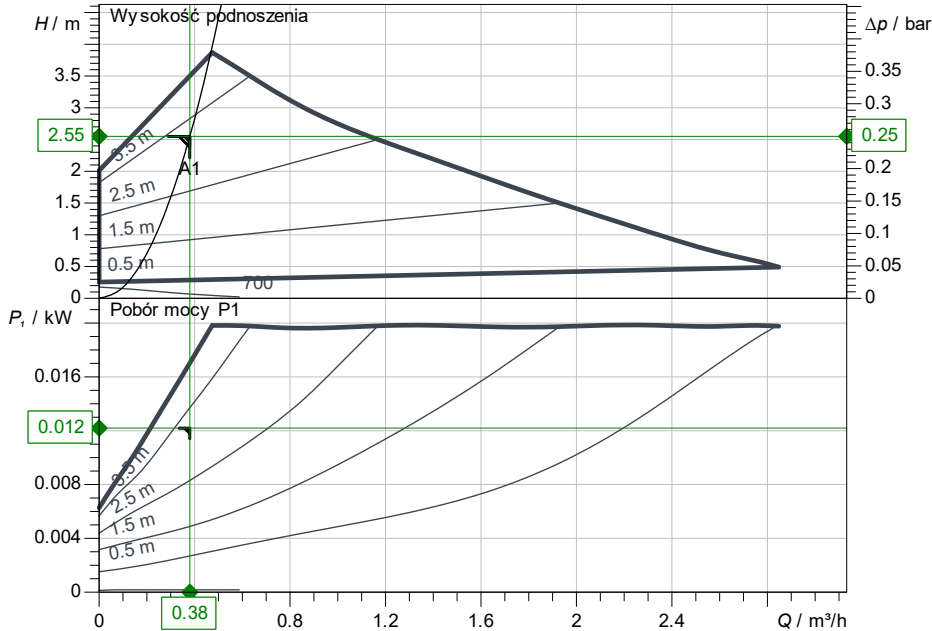
Miejsce montażu

Numer pozycji klienta

Obieg II - CT NAGRZEWNICE CENTRAL

Data 20.02.2025

Rodzina charakterystyki



Wprowadzenie danych eksploatacyjnych

Wydajność	0.38 m³/h
Wysokość podnoszenia	2.55 m
Medium	Woda 100 %
Temperatura przetłaczanej cieczy	20.00 °C
Gęstość	998.19 kg/m³
Lepkość kinematyczna	1.00 mm²/s

Dane hydrauliczne (punkt pracy)

Wydajność	0.38 m³/h
Wysokość podnoszenia	2.55 m
Pobór mocy P_1	0.01 kW

Dane o produkcie

Bezdzławnicowa pompa o najwyższej sprawności
Stratos PICO 25/0,5-4

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
	0.5 / 3 / 10

Dane silnika

Konstrukcja silnika	Silnik EC
Współczynnik sprawności energetycznej (EEI)	5.2
Przyłącze sieciowe	1 ~ 230 V / 50 Hz
Dopuszczalna tolerancja napięcia	+/-10 %
Max. prędkość obrotowa	3400 1/min
Pobór mocy P_1	0.02 kW
Pobór prądu	0.26 A
Stopień ochrony	IPX4D
Klasa izolacji	F
Zabezpieczenie silnika	zintegrowany
Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC)	EN 61800-3
Generowanie zakłóceń	EN 61000-6-3
Odporność na zakłócenia	EN 61000-6-2
Dławik przewodu	1 x PG11

Wymiary przyłączeniowe

Przyłącze po stronie ssawnej	G 1½, PN 10
Przyłącze po stronie tłocznej	G 1½, PN 10
Długość zabudowy pompy	180 mm

Materiały

Korpus pompy	EN-GJL-200
Wirnik	PP-GF40
Wał	1.4122
Materiał łożysk	Węgiel spiekany, impregnowany met

Informacje dot. zamawiania

Masa netto ok.	1.9 kg
Numer pozycji	4244393

Dane techniczne

Bezdlawnicowa pompa o najwyższej sprawności Stratos PICO 25/0,5-6

ID projektu

Nienazwany projekt 2025-02-20 13:03:10.202

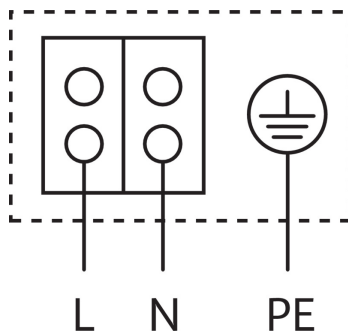
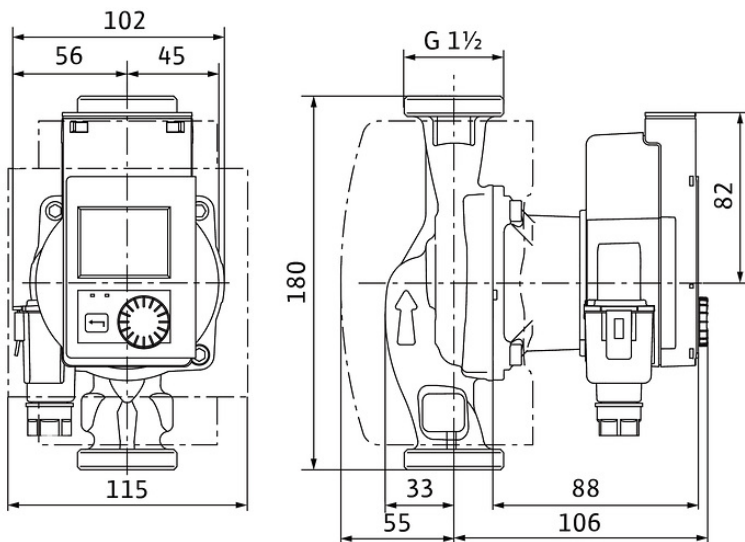
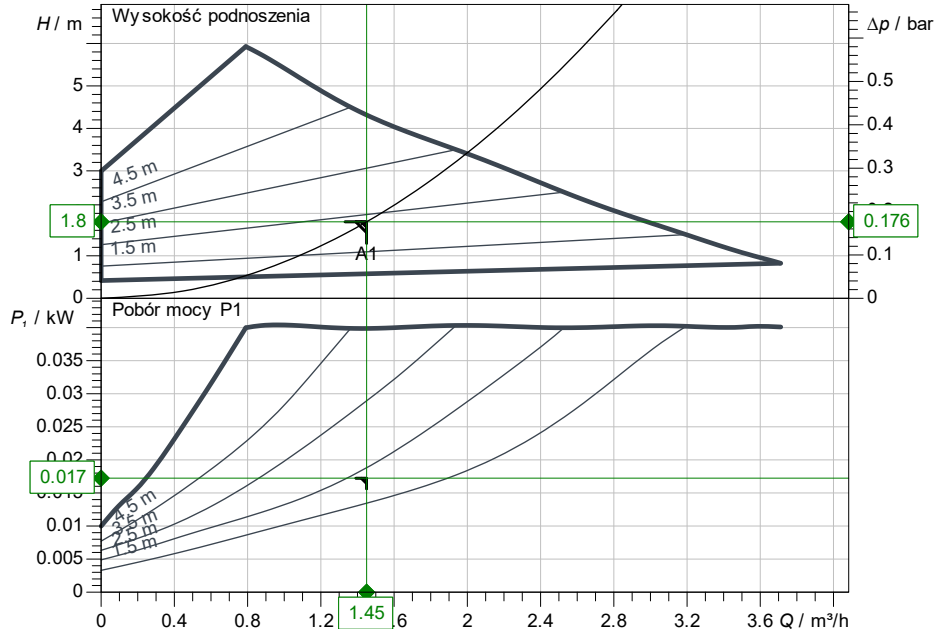
Nazwa projektu

Miejsce montażu
Numer pozycji klienta

OBIEG III - ZASOBNIKI CWU

Data 20.02.2025

Rodzina charakterystyki



Wprowadzenie danych eksploatacyjnych

Wydajność	1.45 m³/h
Wysokość podnoszenia	1.80 m
Medium	Woda 100 %
Temperatura przetłaczanej cieczy	20.00 °C
Gęstość	998.19 kg/m³
Lepkość kinematyczna	1.00 mm²/s

Dane hydrauliczne (punkt pracy)

Wydajność	1.45 m³/h
Wysokość podnoszenia	1.80 m
Pobór mocy P1	0.02 kW

Dane o produkcie

Bezdlawnicowa pompa o najwyższej sprawności
Stratos PICO 25/0,5-6

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
	0.5 / 3 / 10

Dane silnika

Konstrukcja silnika	Silnik EC
Współczynnik sprawności energetycznej (EEI)	5.18
Przyłącze sieciowe	1 ~ 230 V / 50 Hz
Dopuszczalna tolerancja napięcia	+/-10 %
Max. prędkość obrotowa	4200 1/min
Pobór mocy P1	0.04 kW
Pobór prądu	0.44 A
Stopień ochrony	IPX4D
Klasa izolacji	F
Zabezpieczenie silnika	zintegrowany
Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC)	EN 61800-3
Generowanie zakłóceń	EN 61000-6-3
Odporność na zakłócenia	EN 61000-6-2
Dławik przewodu	1 x PG11

Wymiary przyłączeniowe

Przyłącze po stronie ssawnej	G 1½, PN 10
Przyłącze po stronie tłocznej	G 1½, PN 10
Długość zabudowy pompy	180 mm

Materiały

Korpus pompy	EN-GJL-200
Wirnik	PP-GF40
Wał	1.4122
Materiał łożysk	Węgiel spiekany, impregnowany met

Informacje dot. zamawiania

Masa netto ok.	1.9 kg
Numer pozycji	4244395