

P2001_PL_ZALACZNIK 6_KARTA KATALOGOWA PRZEPOMPOWNI SCIEKOW NIEFEKALNYCH

Kompaktowe, gotowe do podłączenia i całkowicie zanurzone urządzenie do przetłaczania do tłoczenia ścieków zawierających fekalia z pompą podwójną. Zbiornik retencyjny, gazo- i wodoszczelny ze skośnym dopływem komory retencyjnej i otwór rewizyjny z przejrzystą pokrywą. Możliwy jest dowolny wybór dopływu, rejestracja poziomu obuw się za pomocą analogowego sygnału wyjściowego 4...20 mA. Przyłącze tłoczne z zabudowanym zabezpieczeniem przed przepływem zwrotnym z otworem rewizyjnym. Napęd w postaci silnika samochodowego (chłodzenie płaszczowe) z termiczną kontrolą silnika. Wstępnie zainstalowany sterownik do trybu automatycznego:

- Obsługa za pomocą wyświetlacza i menu alfanumerycznego, bazującego na symbolach
- Zbiorcza sygnalizacja awarii ze stykiem bezpotencjałowym
- Indywidualna sygnalizacja awarii ze stykiem bezpotencjałowym
- Interfejs ModBus
- Zintegrowany i niezależny od zasilania alarm
- Ustawiane opóźnienie
- 1,5 m kabel zasilający z zamontowaną wtyczką

- Urządzenie do przetłaczania ze sterownikiem i kablem zasilającym z wtyczką
- Króciec kołnierzowy DN 80/100
- Manszeta DN 100 przyłącza tłoczego
- Manszeta 75 mm przyłącza odpowietrzającego
- Manszeta DN 50 przyłącza spustowego
- Wlot z otwornicą 124 mm i uszczelką DN 100
- Materiał do mocowania
- Mata tłumiąca hałas
- Akumulator 9 V
- Podręcznik eksploatacji i konserwacji

Dane eksploatacyjne

Przetłaczane medium: Ścieki 100 %
Temperatura przetłaczanej cieczy: 20,00 °C
Przepływ: 7,00 l/s
Wysokość podnoszenia: 5,00 m

Dopuszczalny zakres zastosowania

temperatura przetłaczanej cieczy: 3...40 °C
Max. temperatura przetłaczanej cieczy, chwilowo do 5 min: 65 °C
temperatura otoczenia: 3...40 °C
Maks. ciśnienie robocze: 3 bar
Maks. dopuszczalne ciśnienie w przewodzie ciśnieniowym: 15 bar

Dane produktu

Pojemność brutto zbiornika: 137 l
Pojemność użytkowa przy wysokości dopływu 180 mm: 65 l
Pojemność użytkowa przy wysokości dopływu 250 mm: 90 l
Pojemność użytkowa przy wysokości dopływu 315 mm: 105 l
Tryb pracy (wynurzony): S1
Wysokość: 620 mm
Długość: 852 mm
Szerokość: 635 mm
Wymiar po przekątnej: 965 mm

Dane silnika

Przyłącze sieciowe: 3~400V/50 Hz
Tolerancja napięcia: +-10 %
Znamionowa moc silnika: 1,5 kW
Znamionowa prędkość obrotowa: 2850 1/min
Prąd znamionowy: 3,6 A

Tekst ofertowy

Osoba kontaktowa
E-mail
Telefon
Telefaks
Klient

Nazwa projektu

ID projektu

Osoba kontaktowa
E-mail
Telefon

Data 27-10-2021

Poz. Licz. Nazwa PG

Klasa izolacji: F
Stopień ochrony silnika: IP68
Rodzaj załączania: Bezpośrednio online (DOL)
Maks. częstotliwość załączania: 60 1/h
Zabezpieczenie silnika: Bimetal

Przewód
Długość kabla zasilającego: 10 m
Typ przewodu: H07RN-F
Przekrój przewodu: 6G1
Wtyczka sieciowa: CEE 32A, 3P+N+PE, 6h

Materiały
Materiał zbiornika: PE
Korpus pompy: PP-GF30
Wirnik: 1.4408
Wał: 1.4401
Materiał uszczelnienia:
Materiał silnika: 1.4401

Wymiary montażowe
Przyłącze po stronie ssawnej: DN 100, PN 10
Przyłącze po stronie tłocznej: DN 80, PN 10
Przyłącze odpowietrzenia: Ø 75

Informacje na temat umiejscowienia zamówień

Masa netto ok.: /0 kg

1.2	1	Stacjonarne ustawienie na sucho	
1.2.1	1	Wyposażenie dodatkowe: Zawór odcinający PVC DN 150 Zawór odcinający z elementem płytki i stałymi połączeniami kołnierзовymi HT-/KG do odcinania sieci rurociągów	PG14
1.2.2	1	Dane techniczne Przyłącze wejścia: Ø 160, - Przyłącze wyjścia: Ø 160, - Materiał : PVC Masa: 9,1 kg Produkt: Wilo Nr art.: 2529809 Wyposażenie dodatkowe: Zestaw uszczelki dopływu DN 150 Zestaw do przyłącza DN 150, np. do podłączenia dopływów w urządzeniach do przetwarzania lub pompowniach z dowolnym doбором powierzchni dopływu: - Uszczelka rury o średnicy 160 mm - Opaska zaciskowa - Otwornica (Ø 175 mm)	PG14
1.2.3	1	Dane techniczne Przyłącze wejścia: DN 150, PN 10 Przyłącze wyjścia: DN 150, PN 10 Masa: 1,8 kg Produkt: Wilo Nr art.: 2515145 Wyposażenie dodatkowe: Zawór odcinający DN 80, EN-GJL-250 Zawór odcinający z elementem płytki i połączeniami kołnierзовymi do odcinania sieci rurociągów Z	PG14

Tekst ofertowy

Osoba kontaktowa

E-mail

Telefon

Telefaks

Klient

Nazwa projektu

ID projektu

Osoba kontaktowa

E-mail

Telefon

Poz.	Licz.	Nazwa	PG
		osprzętem montażowym	
		Dane techniczne Przyłącze wejścia: DN 80, PN 10 Przyłącze wyjścia: DN 80, PN 10 Materiał : 5.1301/EN-GJL-250 Masa: 19,5 kg	
1.2.4	1	Wyposażenie dodatkowe: Ręczna pompa membranowa Ręczna pompa membranowa do ręcznego opróżniania zbiornika retencyjnego. Możliwość instalacji stacjonarnej lub zastosowania mobilnego. Wypompowane medium musi zostać bezpośrednio doprowadzone do rurociągu tłocznego lub innego punktu zbiorczego. Dane techniczne Przyłącze wejścia: Rp 1½, PN 16 Przyłącze wyjścia: Rp 1½, PN 16 Masa: 13,5 kg	PG14
1.2.5	1	Wyposażenie dodatkowe: Zawór kulowy 3-drogowy Rp 1½ zawór kulowy odcinający do przełączania między 2 obiegami: - z otworem T - 3 przyłącza w formie gwintu wewnętrznego - Uchwyt - Kula uszczelniona ze wszystkich stron. Dane techniczne Przyłącze wejścia: Rp ½, PN 25 Przyłącze wyjścia: Rp ½, PN 25 Materiał : Masa: 2 kg	PG14

Dane techniczne

Osoba kontaktowa
E-mail
Telefon

Klient

Osoba kontaktowa
E-mail
Telefon

Nazwa projektu

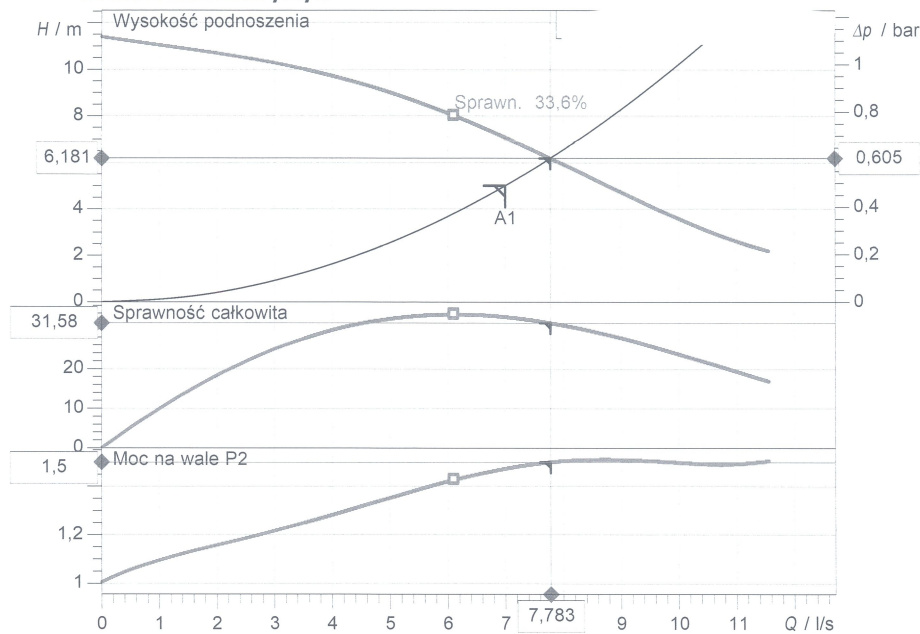
ID projektu

Miejsce montażu

Numer pozycji klienta

Data 27-10-2021

Rodzina charakterystyki



Wprowadzenie danych eksploatacyjnych

Przepływ	7,00 l/s
Wysokość podnoszenia	5,00 m
Medium	Ścieki 100 %
Temperatura przetłaczanej cieczy	20,00 °C
Gęstość	998,20 kg/m ³
Lepkość kinematyczna	1,00 mm ² /s

Dane hydrauliczne (punkt pracy)

Przepływ	7,78 l/s
Wysokość podnoszenia	6,18 m

Dane o produkcie

Urządzenie do przetłaczania ścieków, układ dwupompowy	
Liczba pomp	2
Maksymalne ciśnienie robocze	3 bar
Temperatura przetłaczanej cieczy	3 °C ... + 40 °C
Mechanizm tnący	
Tryb pracy (wynurzony)	S1
Pojemność brutto	137 l
Max. pojemność załączania	0 l

Dane silnika

Przyłącze sieciowe	3~ 400 V / 50 Hz
Dopuszczalna tolerancja napięcia	+/- 10 %
Nominalna prędkość obrotowa	2850 1/min
Moc nominalna P2	1,50 kW
Pobór mocy P1	2,1 kW
Prąd nominalny	3,60 A
Rodzaj załączania	Bezpośrednio onlin
Stopień ochrony	IP68
Zabezpieczenie silnika	Bimetal
Klasa izolacji	F

Przewód

Długość przewodu zasilającego	10 m
Wtyczka sieciowa	CEE 32A, 3P+N+PE
Rodzaj kabla zasilającego	Odłączana

Wymiary przyłącza

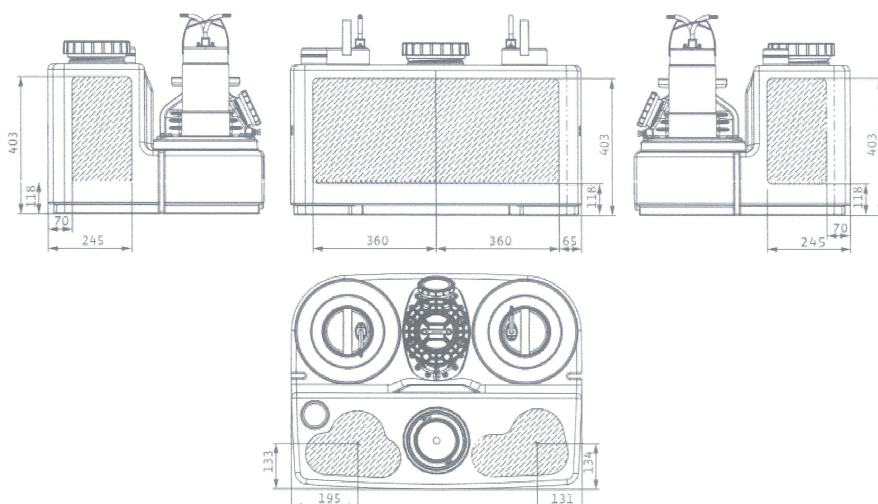
Odpowietrzanie	Ø 75
Przyłącze po stronie ssawnej	DN 100
Przyłącze po stronie tłocznej	DN 80

Materiały

Materiał zbiornika	PE
Korpus pompy	PP-GF30
Wirnik	1.4408
Wał	1.4401
Materiał silnika	1.4401

Informacje dot. zamawiania

Masa netto ok.	70 kg
Numer pozycji	2549939



Osoba kontaktowa
E-mail
Telefon

Klient

Osoba kontaktowa
E-mail
Telefon

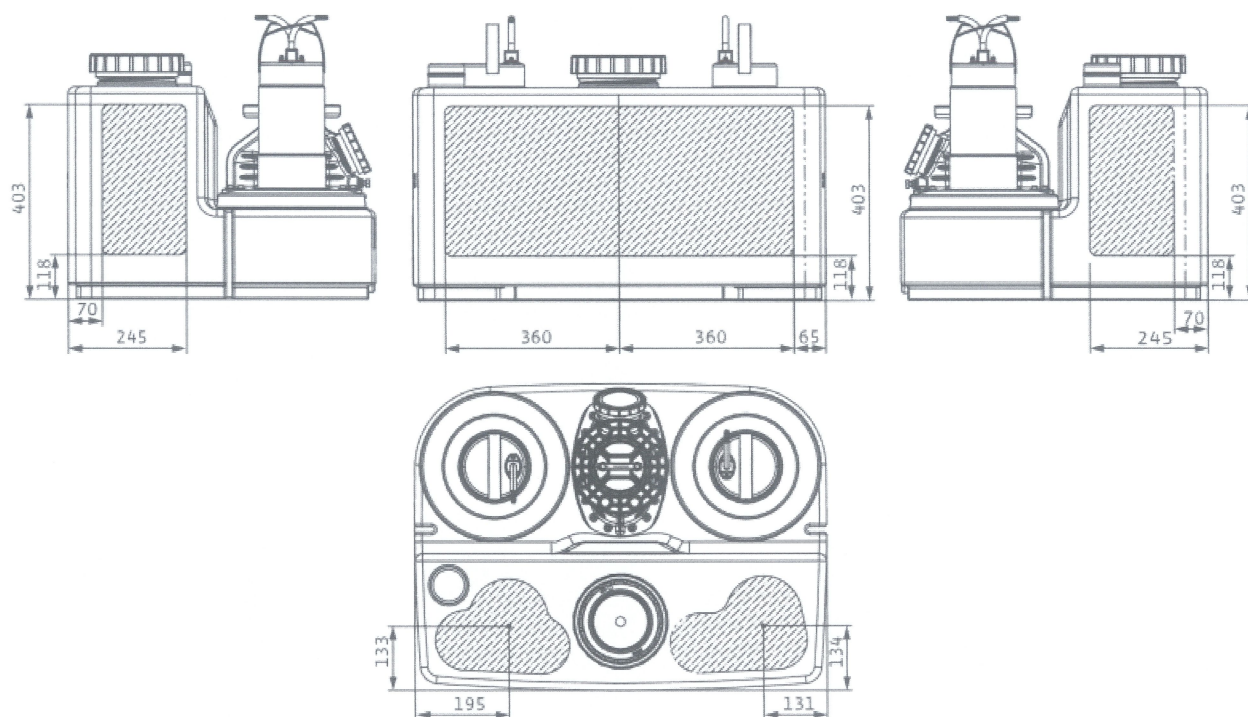
Wymiary

Nazwa projektu

ID projektu

Miejsce montażu

Numer pozycji klienta



Stacjonarne ustawienie na sucho

Strona ssawna DN 100, PN 10

Strona tłoczna DN 80, PN 10

Wymiary mm

Nazwa	Wartość	Nazwa	Wartość	Nazwa	Wartość	Nazwa	Wartość
-------	---------	-------	---------	-------	---------	-------	---------