

Zatapialna pompa do odwadniania serii PT przeznaczona jest do tłoczenia czystej (PT 250) lub lekko zanieczyszczonej (PT400, PT 550, PT 750) elementami pochodzenia organicznego (bez elementów szlifujących), zimnej, słodkiej wody. Pompy znajdują zastosowanie między innymi do opróżniania z wody zalanych studzienek, pomieszczeń np. piwnic, garaży, napełniania lub opróżniania basenów



Cechy

- Kompaktowa budowa pompy pozwala na jej instalację w zbiornikach o małym otworze
- Lekka i prosta konstrukcja wpływa na łatwą konserwację, prostą obsługę i dużą mobilność urządzenia
- Sterownik pływakowy, który steruje pracą pompy w odniesieniu do poziomu wody w zbiorniku
- Przydatna przy odwadnianiu, gdzie występują małe rozmiary studzienek
- Przystosowana do współpracy z różnymi rozmiarami węży elastycznych lub do podłączenia z użyciem rury sztywnej

Dane techniczne

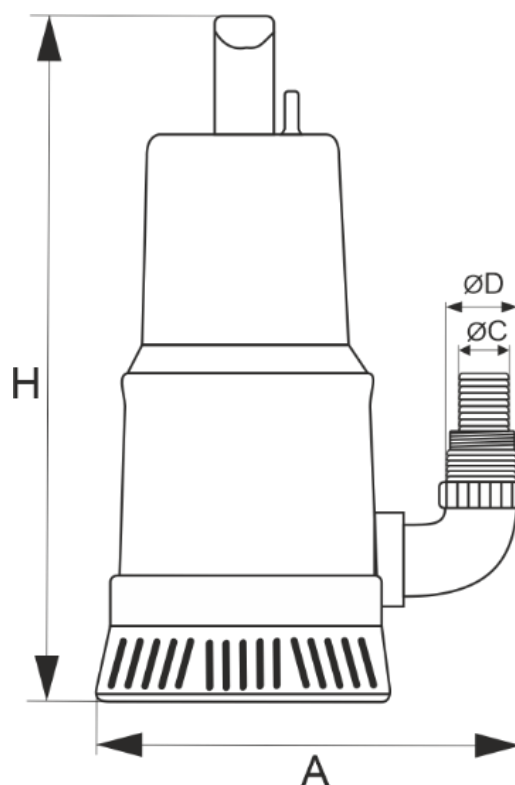
➤ Maks. temperatura wody	35°C
➤ Zakres temp. otoczenia	0-40°C
➤ pH pompowanego medium	7
➤ Maks. Gęstość pompowanego medium	1
➤ Maks. głębokość zanurzenia	4 m
➤ Długość kabla zasilającego	10 m
➤ Maks. ilość uruchomień	15/godzinę
➤ Prędkość obrotowa silnika	2850 obr/min
➤ Stopień ochrony	IPX8
➤ Pozycja pracy	pionowa
➤ Klasa izolacji	B

Wykonanie materiałowe

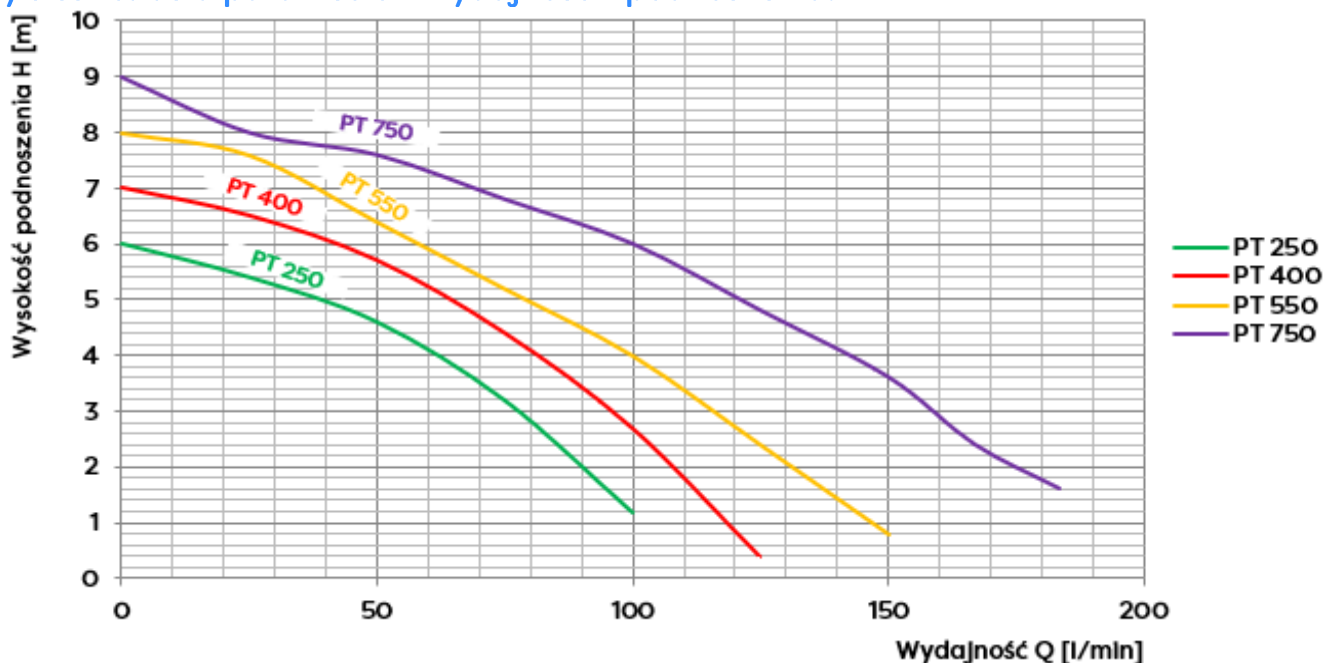
✓ Obudowa pompy	technopolimer
✓ Obudowa silnika	stal galwanizowana
✓ Dławica mechaniczna	ceramika-grafit
✓ Wirnik	noryl
✓ Obudowa wirnika	technopolimer
✓ Sito ssące/podstawa	technopolimer

Tabela parametrów

TYP POMPY	Moc silnika [kW]	Zasilanie [V]	Prąd zna- mionowy [A]	Wydajność Qmax [l/min]	Podnoszenie Hmax [m]	Max rozmiar zanieczyszczeń	Króciec tłoczny [cal] D	Waga [kg]	Wymiary pompy [mm]	
									H	A
PT 250	0,19	230	0,9	90	6	1	1,25"	4,5	259	162
PT 400	0,26	230	1,2	125	7	5	1,25"	5	259	162
PT 550	0,38	230	1,6	160	8	5	1,25"	5,5	259	162
PT 750	0,48	230	2,1	200	9	5	1,25"	6	289	162



Wykres i tabela parametrów wydajności i podnoszenia:



Model pompy	Moc silnika	Wydajność (Q)										
		m ³ /h	0	1,5	3	4,5	6	7,5	9	10	11	12
		l/min	0	25	50	75	100	125	150	167	183	200
PT 250	0,19	H [m]	6	5,4	4,6	3,2	1,2	0	-	-	-	-
PT 400	0,26		7	6,5	5,7	4,4	2,7	0,4	0	-	-	-
PT 550	0,38		8	7,6	6,4	5,2	4	2,4	0,8	0	-	-
PT 750	0,48		9	8	7,6	6,8	6	4,8	3,6	2,4	1,6	0

Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania w każdym czasie zmian konstrukcyjnych oraz kolorystyki dotyczących wyrobu, bez wcześniejszego informowania. Zdjęcia, rysunki, wykresy mają charakter poglądowy. Weryfikacja parametrów produktów była przeprowadzana na wybranej partii towaru. W zależności od serii produkcyjnej parametry te mogą się różnić. Przed zakupem i instalacją produktu, należy sprawdzić na tabliczce znamionowej parametry konkretnego egzemplarza. Podane parametry uzyskiwane są na wyjściu z urządzenia bez uwzględnienia czynników zewnętrznych np. w pompach - oporów instalacji tłocznej i ssącej. Parametry urządzeń uzyskano w warunkach laboratoryjnych. Podawana na tabliczce znamionowej maksymalna moc silnika jest to moc, wydawana na wale silnika. W warunkach eksploatacyjnych może wstąpić różnica +/- 10 %, od tych podanych na tabliczce znamionowej konkretnego egzemplarza. Wersja 02/2026