

Pompy zatapialne WQ ECONOMIC przeznaczone są do tłoczenia wody brudnej, ściekowej, zanieczyszczonej cząstkami stałymi pochodzenia organicznego. Mogą pompować wodę zimną, szarą, słodką bez elementów szlifujących.

Pompy WQ ECONOMIC przeznaczone są do zastosowań wszędzie tam, gdzie ich parametry hydrauliczne i techniczne są właściwe i zgodne z oczekiwaniami użytkownika.

### Cechy / Zalety



- Wysokie parametry hydrauliczne w relacji do pobieranej mocy
- Pompy posiadają sterownik pływakowy co pozwala na automatyczną pracę pompy
- Komora olejowa - efektywne uszczelnienie mechaniczne
- Wyłącznik nadprądowy zamontowany na kablu zasilającym zabezpiecza silnik pompy przed przeciążeniem w sytuacji zablokowania wirnika \*
- Zabezpieczenie termiczne wbudowane w silniku zabezpieczające uzwojenie przed przegrzaniem
- Kompaktowa budowa
- Solidna i prosta konstrukcja - łatwa konserwacja

\* Nie dotyczy pompy WQ 180 ECONOMIC

### Dane techniczne

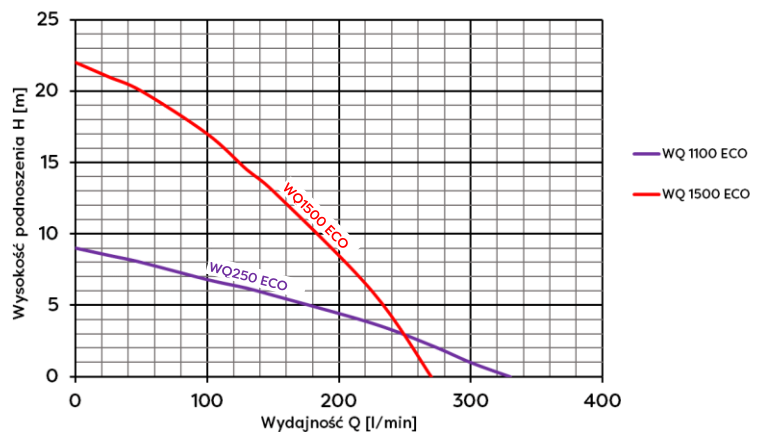
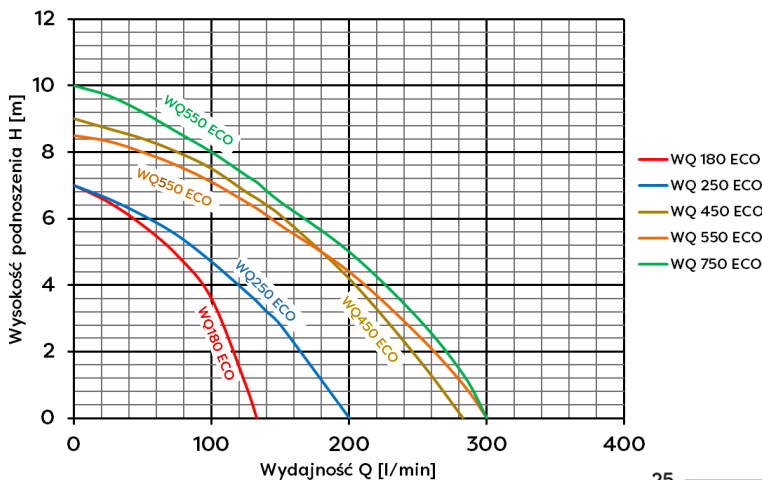
➤ Temperatura wody max.	35 °C
➤ Głębokość zanurzenia max.	10 m
➤ Pozycja pracy	pionowa
➤ Długość kabla zasilającego	5,5 m
➤ Stopień ochrony	IP 68
➤ Klasa izolacji	B

### Wykonanie materiałowe:

✓ Obudowa silnika	stal nierdzewna
✓ Wirnik pompy	żeliwo
✓ Korpus pompy	żeliwo
✓ Kosz ssący/podstawa	stal /żeliwo
✓ Dławice mechaniczne	grafit-węgiel krzemu /grafit-węgiel krzemu

### Tabela i wykresy parametrów

Model pompy	Q <sub>max</sub> Wydajność [l/min]	H <sub>max</sub> Wysokość podnoszenia [m]	P Moc silnika [kW]	U Napięcie [V]	I <sub>max</sub> Prąd [A]	RP-Ø Wyjście tłoczne [cal]	Wqż Polecana średnica [mm]	Wielkość Zanieczysz- czeń [mm]	H Wysok. pompy [cm]	Śr-Ø Pompy [cm]	Waga Z opak./bez [kg]
WQ 180 ECO	133	7	0,18	230	2,1	GW 1/4"	32/40	10	38	17	9,5/9
WQ 250 ECO	200	7	0,25	230	4,0	GW 1/4"	32/40	10	43	17	10/9,5
WQ 1500 ECO	270	22	1,5	230	9,5	GW 2"	40/50	10	46	24	20/19
WQ 450 ECO	283	9	0,45	230	4,0	GW 2"	40/50	25	46,5	23	16,5/16
WQ 550 ECO	300	8,5	0,55	230	3,6	GW 2"	40/50	25	39	23	15/14
WQ 750 ECO	300	10	0,75	230	5,3	GW 2"	40/50	25	41	24	16,5/15,5
WQ 1100 ECO	330	9	1,1	230	7,0	GW 2"	40/50	35	43	25	18/17



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 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. W warunkach eksploatacyjnych może wstąpić różnica +/- 10 %, od tych podanych na tabliczce znamionowej konkretnego egzemplarza. Podawana maksymalna moc silnika jest to moc, wydawana na wale silnika. Przed instalacją należy sprawdzić na tabliczce znamionowej parametry konkretnego egzemplarza pompy. Wersja 01/2021