

Pompy zatapialne WQ serii F przeznaczone są do tłoczenia brudnej, zanieczyszczonej cząstkami stałymi pochodzenia organicznego, zimnej, słodkiej wody. Może pompować wodę szarą, zimną, słodką bez elementów szlifujących.

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

Cechy



- Wysokie parametry hydrauliczne w relacji do pobieranej mocy
- Sterownik pływakowy, który steruje pracą pompy w odniesieniu do poziomu wody w zbiorniku
- Podwójna dławica mechaniczna w komorze olejowej
- Wyłącznik nadprądowy zamontowany na kablu zasilającym zabezpiecza silnik pompy przed przeciążeniem w sytuacji zablokowania wirnika
- Zabezpieczenie termiczne wbudowane w uzwojeniu, które zabezpiecza silnik przed przegrzaniem
- Duża przepustowość cząstek stałych

Dane techniczne

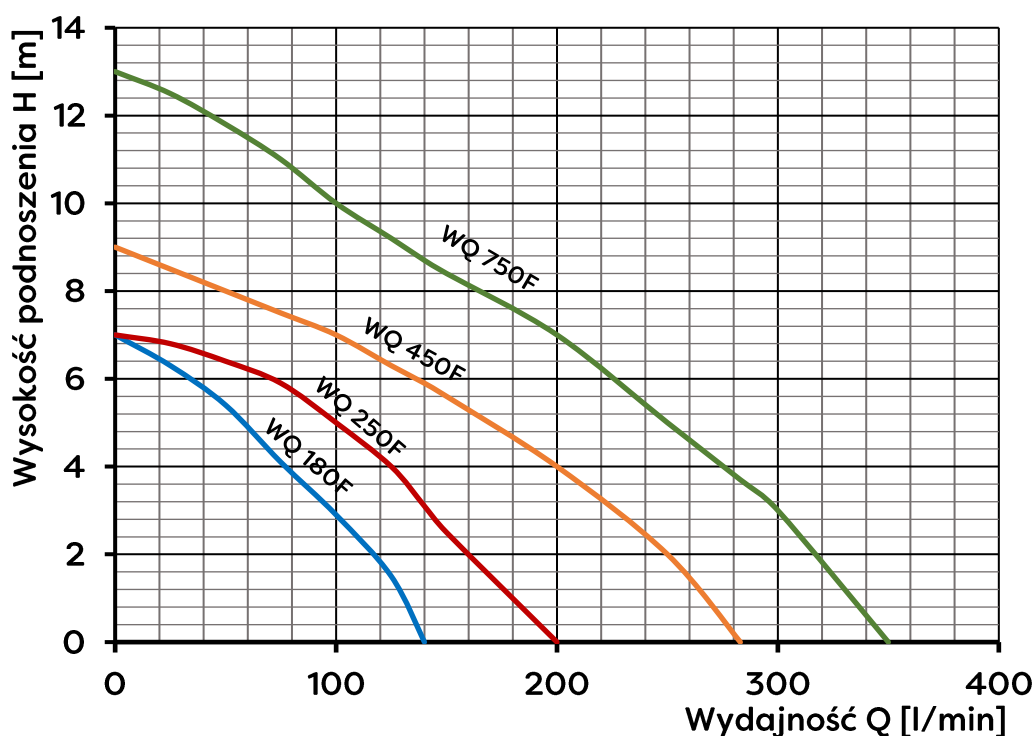
➤ Maks. temperatura wody	35 °C
➤ Maks. głębokość zanurzenia	10 m
➤ Pozycja pracy	pionowa
➤ Długość kabla zasilającego	5,5 m
➤ Stopień ochrony	IP 68
➤ Klasa izolacji	B

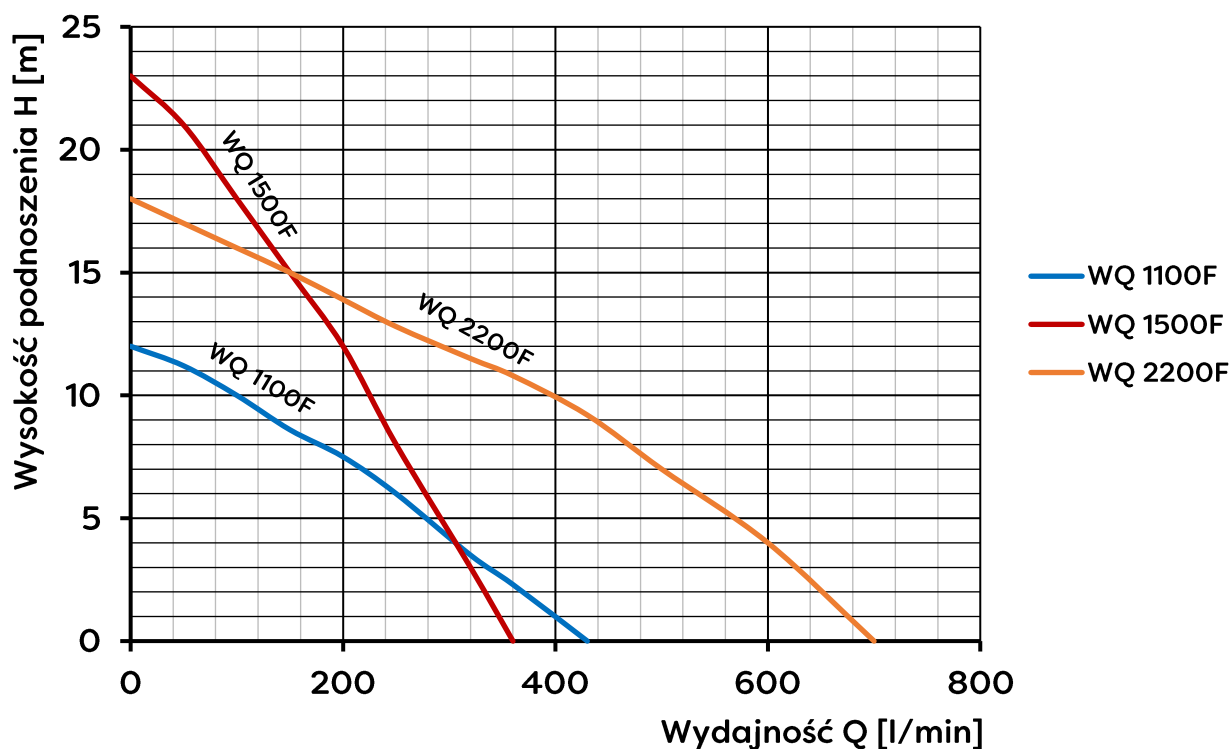
Wykonanie materiałowe

✓ Obudowa silnika	stal nierdzewna
✓ Wirnik pompy	żeliwo
✓ Obudowa wirnika	żeliwo
✓ Podwójna dławica mechaniczna	grafit węgiel krzemu /grafit ceramika

Tabela i wykresy parametrów

Model pompy	Q max Wydajność [l/min]	H max Wysokość podnoszenia [m]	P Moc silnika [kW]	U Napięcie [V]	I Prąd [A]	RP-Ø Wyjście tłoczne [cal]	H Wysokość pompy [mm]	Średnica Ø pompy [mm]	Wąż Polecana średnica [mm]	Waga pompy [kg]	Wielkość zanieczyszczeń [mm]
WQ180 F	133	7	0,18	230	2,1	1¼"	390	175	32/40	8,9	22mm
WQ250 F	200	7	0,25	230	2,8	1¼"	410	175	32/40	10,3	22mm
WQ450 F	283	9	0,45	230	4,0	2"	430	215	40/50	17,5	30mm
WQ750 F	350	13	0,75	230	7,0	2"	450	215	40/50	18,8	30mm
WQ1100 F	430	12	1,1	230	6,5	2"	530	275	40/50	19,9	38mm
WQ1500 F	360	23	1,5	230	11,5	2"	490	280	40/50	20,2	30mm
WQ2200 F	700	18	2,2	230	12,2	3"	580	330	75	31	25mm





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. Przed instalacją należy sprawdzić na tabliczce znamionowej parametry konkretnego egzemplarza pompy. Wersja 10/2020