

Zatapialna pompa WQ DFU 15-12-1,1 PREMIUM przeznaczona jest do wypompowywania wody zalewowej, opadowej, rzecznej, technologicznej, zanieczyszczonej elementami stałymi pochodzenia organicznego i mineralnego. Może pompować wodę zimną, słodką z zawartością piachu, osadów, również ściekową np. z rowów melioracyjnych, studzienek, wykopów. Pompa sygnowana znakiem PREMIUM wyróżnia się najwyższym standardem wykonania przy użyciu najlepszych dostępnych na rynku materiałów.



Cechy

- Duża wydajność hydrauliczna
- Podwójna dławica mechaniczna w komorze olejowej, dzięki której uszczelnienie mechaniczne ma lepszą efektywność
- Wzmocniony wirnik, solidna obudowa
- Uzwojenie silnika chłodzone przez medium płynące bocznym kanałem tłocznym - może pracować w niepełnym zanurzeniu.
- Króciec tłoczny umieszczony na pokrywie górnej - zredukowanie masy i wymiarów zewnętrznych
- Przystosowana do współpracy z elastycznym węzłem tłocznym lub podłączenia rury sztywnej
- Sterownik pływakowy, który steruje pracą pompy w odniesieniu do poziomu wody w zbiorniku
- Zabezpieczenie termiczne silnika
- Wyłącznik nadprądowy zabezpieczający przed przeciążeniem silnika
- Kabel z wtyczką

Dane techniczne

➤ Maks. temperatura wody	35 °C
➤ Maks. głębokość zanurzenia	4 m
➤ Pozycja pracy	pionowa
➤ Długość kabla	10 m
➤ Maks. wielkość zanieczyszczeń	8,5 mm
➤ Stopień ochrony	IP 68
➤ Klasa izolacji	B

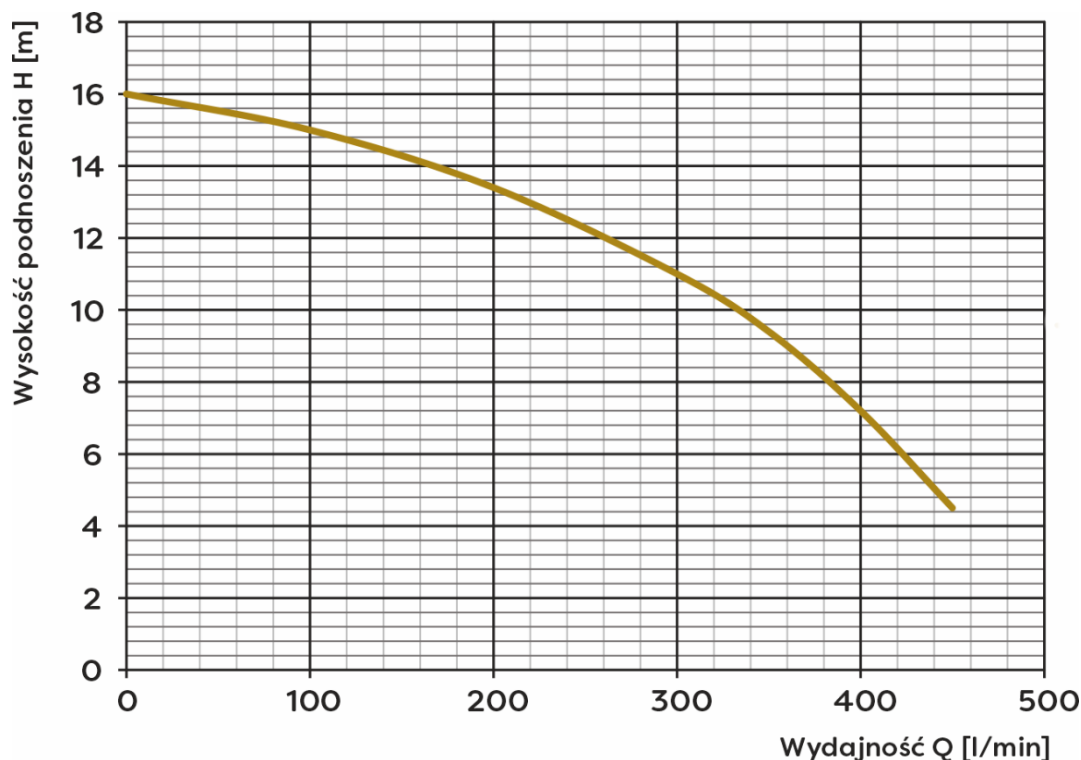
Wykonanie materiałowe

✓ Obudowa silnika	stop aluminium
✓ Wirnik	technopolimer
✓ Korpus pompy	stal
✓ Sito ssące	stal
✓ Podwójna dławica mechaniczna	węglik krzemu- węglik krzemu / grafit - węglik krzemu

Tabela parametrów

Model pompy	Q max Wydajność [l/min]	H max Wysokość podnoszenia [m]	P Moc silnika [kW]	U Napięcie [V]	I Prąd [A]	Wąż Polecana średnica [mm]	RP-Ø Wyjście tłoczne [cal]	Wymiary Dł x Szer x Wys [cm]	Waga z/bez opak [kg]
WQ DFU 15-12-1,1 PREMIUM	450	16	1,1	230	7,5	50	GW 1½"	21x21x38,5	19/18

Wykres



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. 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. Przed instalacją należy sprawdzić na tabliczce znamionowej parametry konkretnego egzemplarza pompy. Wersja 04/2025