

Zatapialna pompa WQ DFU 40-12-2,2 PREMIUM przeznaczona jest do wypompowywania wody drenazowej, opadowej, rzecznej, technologicznej, zanieczyszczonej elementami stałymi pochodzenia organicznego i mineralnego. Może pompować wodę zimną, słodką zanieczyszczoną piachem, mułem, osadami, ściekową.

Pompa sygnowana znakiem PREMIUM wyróżnia się najwyższym standardem wykonania przy użyciu najlepszych dostępnych na rynku materiałów.



Cechy

- Zastosowane do wykonania pompy wysokogatunkowe materiały nierdzewne
- Solidna i trwała konstrukcja
- Duża wydajność
- Sterownik pływakowy sterujący pracą pompy w zależności od poziomu medium w źródle
- Podwójna dławica mechaniczna
- Komora olejowa, dzięki której uszczelnienie mechaniczne ma lepszą efektywność
- Króciec tłoczny umieszczony na pokrywie górnej
- Uzwojenie silnika chłodzone przez opływającą go wodę. Dzięki temu pompa może pracować aż do wypompowania wody do poziomu górnej krawędzi kosza ssącego
- Wbudowana w uzwojenie termiczna ochrona silnika
- Przystosowana do podłączenia z użyciem rury sztywnej

Dane techniczne

➤ Maks. temperatura wody	35°C
➤ Maks. głębokość zanurzenia	5 m
➤ Pozycja pracy	pionowa
➤ Długość kabla	9,5 m
➤ Maks. wielkość zanieczyszczeń	8 mm
➤ Stopień ochrony	IP 68
➤ Klasa izolacji	B

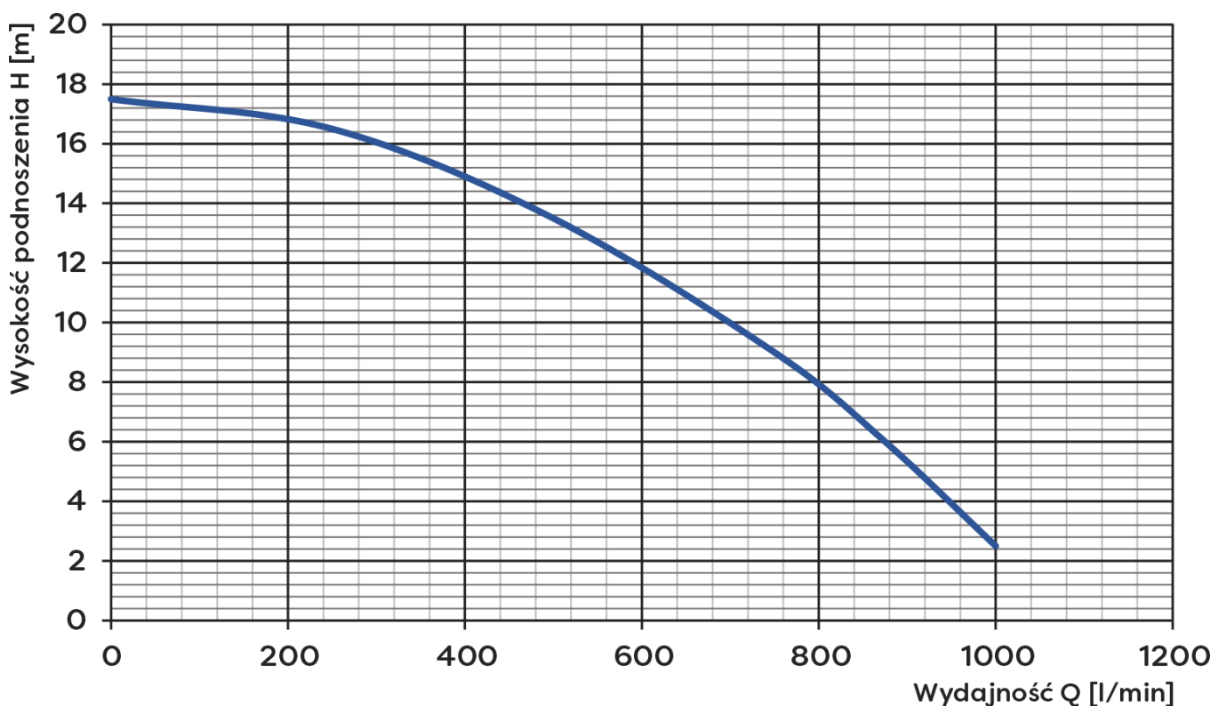
Wykonanie materiałowe

✓ Obudowa silnika	stal nierdzewna
✓ Wirnik	udaroodporny technopolimer
✓ Korpus pompy	żeliwo (CI) lub aluminium (AL)
✓ Kosz ssący	stal
✓ Podwójna dławica mechaniczna	węglik krzemu-grafit /węglik krzemu - 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]	RP-Ø Wyjście tłoczne [cal]	Wymiary Dł x Szer x Wys [cm]	Waga z/bez opak [kg]
WQ DFU 40-12-2,2 PREMIUM (CI)	1000	17,5	2,2	400	5,2	GW 3"	33x23x54,5	54/50
WQ DFU 40-12-2,2 PREMIUM (AL)								38,5/34

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