

Link do produktu: <https://hydromet.net.pl/pompa-zatapialna-50-qdfu-450-professional-230v-p-1477.html>



Pompa zatapialna 50 QDFU 450 Professional (230V)

Cena brutto	915,00 zł
Cena netto	743,90 zł
Producent	OMNIGENA

Opis produktu



50 QDFU 450 Professional - to pompy do najtrudniejszych warunków pracy - takich jak odwodnienie wykopów, dla potrzeb budownictwa, inżynierii lądowej, oczyszczalni ścieków, kopalni, kamieniołomów.

Pompy ściekowo-odwodnieniowe WQ PROFESSIONAL to seria pomp zatapialnych dedykowanych dla osób lub instytucji potrzebujących pomp o podwyższonej odporności na zawarte w pompowanym medium stałe elementy szlifujące. Seria WQ PROFESSIONAL to pompy przystosowane do pompowania ścieków i odwadniania zalanych powierzchni, których woda może zawierać stałe elementy szlifujące i zanieczyszczenia włókniste. Najczęściej wykorzystywane są do odwadniania studzienek kanalizacyjnych, kanałów odwodnieniowych, wypompowania szamba.

Konstrukcja pomp serii QDFU została tak opracowana, aby silnik był w pełni chłodzony przez wodę płynącą bocznym kanałem tłocznym, którego wylot umiejscowiony jest nad pompą. Dodatkową zaletą takiej konstrukcji jest skuteczne chłodzenie silnika nawet przy bardzo małym przepływie oraz to, że ciągła praca pompy możliwa jest nawet w stanie niecałkowicie zanurzonym.

Pompa wyposażona jest w zabezpieczenie termiczne, które znajduje się w uzwojeniu silnika oraz w wyłącznik pływakowy, który odpowiedzialny jest za sterowanie pracą pompy w zależności od poziomu pompowanej wody.

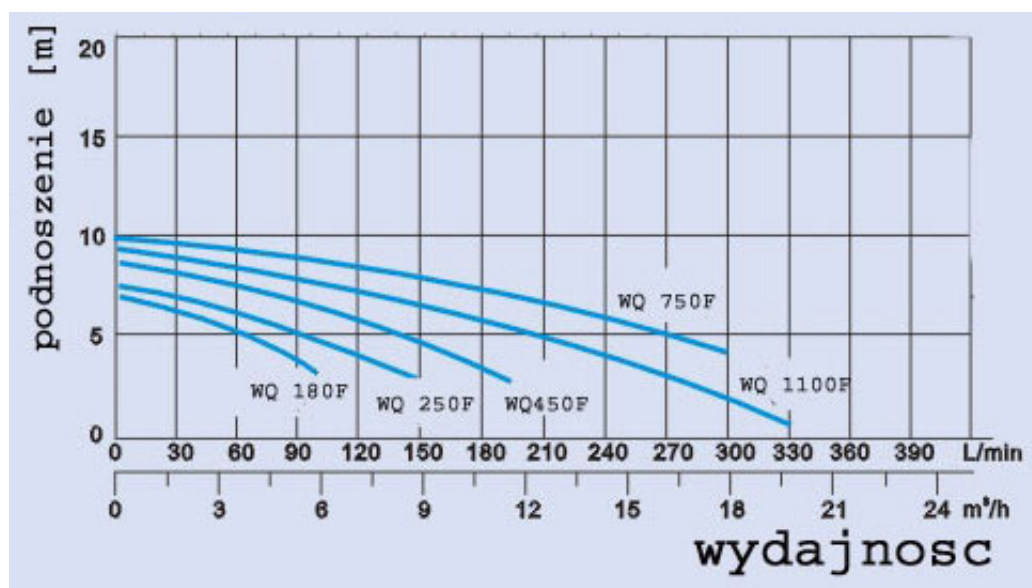
Usytuowanie króćca tłoczego na górze pozwala na zmniejszenie wymiarów pompy, a co za tym idzie umożliwia zainstalowanie jej w miejscach ciasnych i trudno dostępnych.

Pompy QDFU posiadają specjalny mieszalnik zainstalowany na przedłużeniu wału, intensywnie mieszający ciecz przed wlotem do komory wirnika dzięki czemu osady i ciężkie cząstki stałe, które się w niej znajdują lub zalegają na dnie są z lekkością wypompowywane.

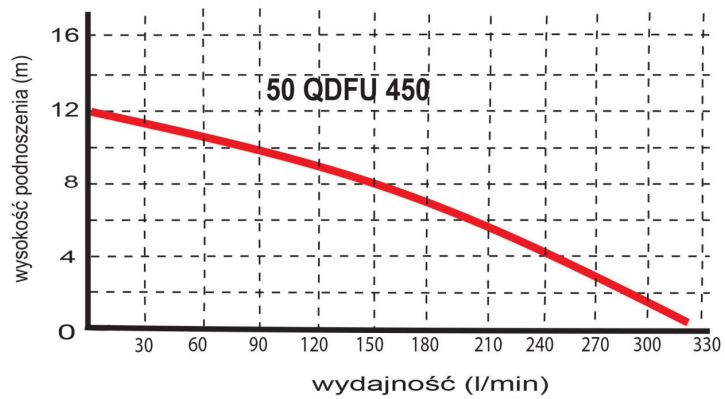


Dane techniczne:

- Napięcie zasilania - **230 V (0,45 kW)**
- Wydajność maksymalna - **320 l/min (19,2 m³/h)**
- Wydajność podnoszenia max. - **12 m (1,2 bar)**
- Temperatura cieczy - **0°C do +35°C**
- Króciec tłoczny/wąż - **2"/50 mm**
- Średnica zanieczyszczeń max. - **5mm**
- Stopień ochrony - **IP 68**
- Klasa izolacji - **B**
- Kabel zasilający - **5,5 mb**
- Waga - **18 kg**



Wykres wydajności:



>>>więcej



>>>więcej



>>>więcej