Utworzono 29-03-2024

Pompa zatapialna TSURUMI KTVE21.5



Cena :
Chwilowy brak ceny
Producent : **TSURUMI**
Dostępność : **Na zamówienie**
Stan magazynowy : **brak w magazynie**
Średnia ocena :

e-pompy.eu

Pompa zatapialna TSURUMI KTVE21.5

Doświadczenia TSURUMI pozwoliły na zbudowanie nowej serii przenośnych pomp, w której dzięki zastosowaniu nowych materiałów osiągnięto maksymalną trwałość przy bardzo małym ciężarze.

Pompa jest przeznaczona zarówno do prac odwodnieniowych w budownictwie, jak i zastosowań w domach mieszkalnych.

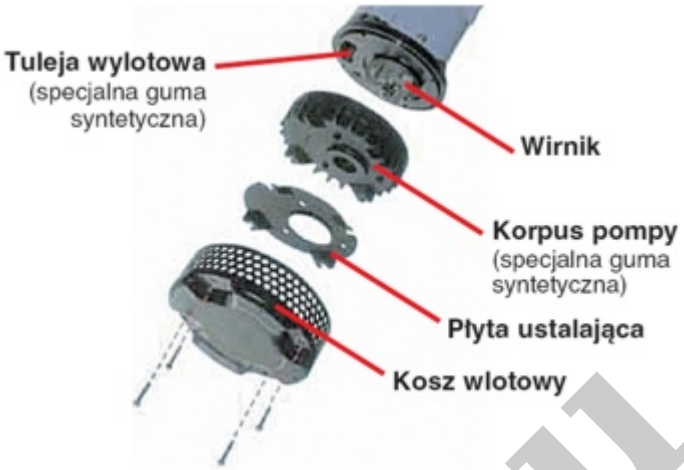
Zwarta
Dzięki zminimalizowaniu martwych przestrzeni w silniku i w części pompowej wysokość maszyny jest znacznie mniejsza niż w dotychczasowcyh rozwiązaniach.

Lekka
Aby obniżyć ciężar zastosowano kokilowe odlewy aluminium i specjalnie formowaną gumę syntetyczną. Ta pompa jest lżejsza o 10kg od konwencjonalnych pomp Tsurumi tego typu.
Ergonomiczny uchwyt ułatwia przenoszenie pompy w dowolne miejsce

Odporna
Części wykonane ze specjalnie opracowanej gumy syntetycznej: korpus, pokrywa dolna i tuleja wylotowa chronią aluminiową obudowę silnika
Dzięki temu osiągnięto maksymalną odporność na wycieranie oraz:
- znacznie mniejsze zapotrzebowanie na serwis
- odporność na osadzanie się węglanu wapnia i innych złogów (gdyby jednak jakieś się pojawiły, łatwo je usunąć)

- wirnik typu o swobodnym przepływie zmniejsza możliwość zatykania

Łatwa obsługa
Dolną część pompy można zdemontować za pomocą klucza nasadowego, bez zdejmowania wirnika





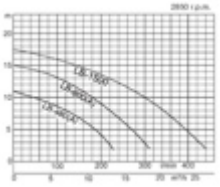
Elektroda systemu automatycznego sterowania
Pompa typu KTVE jest wyposażona w nowy system automatycznego sterowaniaz elektrodą.
Zabezpiecza to przed zbędną pracą na sucho. Pompa zaczyna pracować, gdy poziom wody sięgnie elektrody.
Kiedy elektroda straci kontakt z wodą, wyłącznik czasowy wyłącza pompę po upływie minuty

Wyposażenie standardowe:
- Kabel
- Króciec wylotowy z końcówką do węża

Dane techniczne:

Średnica wylotu pompy: 50mm
Moc silnika: 1,5 kW
Pobór prądu: 3,3 A
Max wysokość podnoszenia: 20 m
Max wydajność: 420 l/min (25,2 m3/h)
Masa: 21 kg
Max wielkość zanieczyszczeń: 8,5 mm
Max głębokość zanurzenia: 30 m

Typ pompownej cieczy: Woda rzeczna, gruntowa, woda z piaskiem
Temperatura cieczy: 0-40^{0}C



Wykres charakterystyki pracy pompy w zakładce dodatkowe zdjęcia.

Pompa:

Wirnik: półotwarty, wykonany z poliueretanu i żeliwa sferoidalnego
Korpus: guma syntetyczna
Pokrywa ssawna: stal + guma uretanowa
Uszczelnienie wału: podwójne mechaniczne, S i C w kąpieli olejowej
Łożyska: kulkowe zamknięte

Króciec tłoczny:
Kołnierz gwintowany

Silnik:

Suchy, indukcyjny, zatapialny, 2 bieguny
Izolacja klasy E
Faza/Napięcie: 3~ 400V
Zabezpieczenia: wbudowane
Olej: parafinowy
Korpus wykonany ze stopu aluminium
Wał ze stali nierdzewnej EN-X30Cr13/X6Cr13
Kabel H07 RN-F

e-pompy.eu