

## Pompa zatapialna TSURUMI KTZ 31.5-51



**Cena :**

**Chwilowy brak ceny**

Producent : **TSURUMI**

Dostępność : **Na zamówienie**

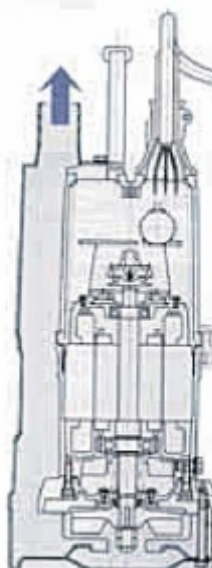
Stan magazynowy : **brak w magazynie**

Średnia ocena :

### Pompa zatapialna TSURUMI KTVZ21.5-51

Pompa do odwodnień, przeznaczona dla budownictwa, szczególnie tam, gdzie musi być głęboko zanurzona. Wysokiej jakości pompa do odwodnień. Wykorzystując dotychczasowe doświadczenia firma Tsurumi opracowała nowe serie pomp, które spełniają wszystkie wymagania dotyczące prac odwodnieniowych.

Pompowana woda chłodzi silnik i jest tłoczona, jak pokazano na rysunku. Chłodzenie jest skuteczne nawet przy bardzo małym przepływie. Usytuowanie króćca tłoczego umożliwia instalowanie pompy w miejscach o bardzo małych wymiarach. Ciągła praca pompy jest możliwa również w stanie nie zanurzonej.



### Odporna

Pompa wykonana z żeliwa jest bardziej odporna na wycieranie od standardowej pompy aluminiowej.  
W ramach każdej wielkości silnika można wybrać pompy albo o dużej wydajności albo o dużej wysokości podnoszenia.

Zwiększona odporność na wysokie ciśnienie wody

W pompie zastosowano uszczelnienia mechaniczne nowej konstrukcji, dopuszczające pracę w zanurzeniu do 100m. Na przykład w głębokich studniach.

### Wyposażenie standardowe:

- Kabel 20 m
- Króciec wylotowy z końcówką do węża

### Dane techniczne:

Średnica wylotu pompy: 50 mm  
Moc silnika: 1,5 kW  
Pobór prądu: 3,5 A  
Max wysokość podnoszenia: 14,4 m  
Max wydajność: 670 l/min ( 40,2 m<sup>3</sup>/h)  
Masa: 30 kg  
Max wielkość zanieczyszczeń: 8,5 mm  
Max głębokość zanurzenia: 50 m

Typ pompowej cieczy: Woda czysta, rzeczna, gruntowa, woda z piaskiem  
Temperatura cieczy: 0-40°C

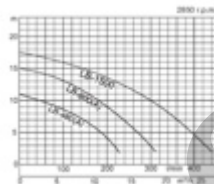
### Pompa:

Wirnik: otwarty  
Korpus: Żeliwo szare  
Pokrywa ssawna: żeliwo sferoidalne  
Uszczelnienie wału: podwójne mechaniczne, S i C w kąpielii olejowej  
Łożyska: kulkowe zamknięte

Króciec tłoczny: do węża, gwintowany

### Skuteczne chłodzenie silnika

Silnik jest skutecznie chłodzony przez wodę płynącą bocznym kanałem tłocznym, którego wylot jest nad pompą, co pozwala na zmniejszenie jej wymiarów.



Wykres charakterystyki pracy pompy w zakładce dotatkowe zdjęcia.

### Silnik:

Suchy, indukcyjny, zatapialny, 2 bieguny  
Izolacja klasy E, B, F  
Faza/Napięcie: 3~ 400V, Rozruch bezpośredni  
Zabezpieczenia: wbudowane  
Olej: parafinowy  
Korpus z żeliwa szarego  
Wał ze stali nierdzewnej EN-X30Cr13  
Kabel H07 RN-F