

Pompa elektryczna TSURUMI 80C21.5

[Link do produktu](#)

Symbol TS-TOS80C21.5 - Data wydruku: 16-04-2026



Opis produktu

TSURUMI seria C to przemysłowe pompy kanalizacyjne z wirnikiem z mechanizmem tnącym.

Ponieważ odcinki przewodów każdej fazy są pozbawione izolacji i zatopione w żywicy lub w gumie, wyeliminowano wpełzanie wody między żyłami kabla, a zatem zwarcie. Dławica kabla jest całkowicie szczelna. Zabezpieczenie termiczne wbudowane w silnik chroni go przed przegrzaniem i przeciążeniem i przy pracy na sucho. Umożliwiamy kontrolę izolacji i oporności uzwojenia przez końcówkę kabla, bez otwierania silnika.

Dzięki wysokiej jakości łożysk i wałów pompy Tsurumi mogą pracować również w pozycji poziomej. Wszystkie pompy posiadają podwójny i trwały system uszczelnień. Wszystkie podwójne uszczelnienia wykonane są z węgla krzemu, który jest najbardziej odporny na zmianę temperatury i korozję. Pompy serii C posiadają wirnik kanałowy z mechanizmem tnącym. Łopatkę wirnika ma ostrze z węgla wolframu, które współpracuje z płytą ssawną z wlotem w kształcie piły. Dzięki temu zanieczyszczenia, szczególnie włókniste, są cięte i nie blokują pompy.

Zakres roboczy w zakresie temperatury to 0 - 40 stop.C. Korpus pompy wykonano z żeliwa szarego GG20, silnik indukcyjny, 2-biegunowy, posiada izolację klasy E IP68.

Pompa jest zabezpieczona przed pracą na sucho, wylot boczny sprawia że pompowanie wody z zanieczyszczeniami odbywa się bez kłopotu, pompa pracuje bezpiecznie na sucho (zanurzona częściowo lub gdy zasysa powietrze). Pompa wyposażona w przewód elektryczny o długości 10m zakończony wtyczką.

- wymiary dł x szer x wys [mm]: 446x250x536
- typ wirnika: Kanałowy z mechanizmem tnącym
- materiał wirnika: żeliwo szare z ostrzem z węgliku wolframu

Dane techniczne

Typ: Pompa elektryczna zatapialna

Masa: 36 kg

Wydajność [l/min]: 810

Wysokość podnoszenia: 13,2 m

Zastosowanie pompy: woda brudna i szlam

Typ silnika: Elektryczny

Napięcie znamionowe: 400V-3-50Hz

Moc silnika - kW: 1,5 kW

Max. średnica zanieczyszczeń: 37 mm

Króćce przyłączeniowe [cal]: 3"

Maks. temperatura cieczy: 40 °C

Gwarancja: 12 miesięcy

Galeria