

Link do produktu: <https://hydromet.net.pl/pompa-sigma-40-gfzu-136-5-lc-400v-z-plywakiem-p-513.html>

Pompa SIGMA 40-GFZU-136-5-LC 400V z pływakiem

Cena brutto	8 848,00 zł
Cena netto	7 193,50 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny

Opis produktu

Pompa SIGMA 40-GFZU-136-5-LC 400V z pływakiem

Pompy ściekowe zatapialne są przeznaczone do pompowania czystej i mało zanieczyszczonej wody i kałów, które zawierają długowłókniste cząstki pochodzenia organicznego, odpady kuchenne, jednak bez obecności ściernych cząstek, sznurów i włókien syntetycznych itp. Pompy w szczególności nadają się do oczyszczalni ścieków, pompowania źródeł podpowierzchniowych i powierzchniowych (rzeki, stawy, baseny, piwnice, studnie, itp.). Przeznaczone są do powszechnego użytku, dzięki wystarczającej mocy, masie i właściwościach użytkowych. Wg. wymagania mogą być dostarczane z pływakiem. Pompy jest wyposażona w wyłącznik pływakowy dla eksploatacji automatycznej - włączanie i wyłączanie pompy podczas zmiany wysokości poziomu wody.

Zastosowanie

Użycie pompy typu 80-KDFU jest rozszerzone o możliwość seryjnego połączenia tych dwóch pomp na tzw. szeregowe połączenie pomp. Chodzi o sytuację, kiedy jedna pompa jest niewystarczająca na wypompowanie cieczy na znaczną wysokość. Szeregowe połączenie wymaga niewielkiego dostosowania technicznego. W tym celu dołączamy potrzebny zestaw części - dostosowaną pokrywę ssącą i krótki wąż z szybkozłączkami. Warunkiem wykorzystania szeregowo połączonych pomp jest to, aby większa część z całkowitej wysokości przypadała górnej pompie, w przeciwnym razie poprzez działanie ssące doszłoby do nieprawidłowego funkcjonowania oraz do zmniejszenia wydajności zestawu.

Wykonanie

Główne części pompy wykonane są z następujących materiałów:

Korpus silnika i pompy - żeliwo szare

Wirnik - żeliwo szare

Urządzenie tnące GFZU - stop stali nierdzewnej

Urządzenie mieszające GFAU - stal nierdzewna

Wał - stal nierdzewna

Pierścienie uszczelniające „O” - guma

Zawór mechaniczny - SiC + ceramika

Właściwości

Wykonanie materiałowe: **żeliwo, stal, stal nierdzewna**

Moc (kW): **1,2**

Wydajność (l/s): **4,8**

Konstrukcja pompy: **Pompy szlamowe**

Waga (kg): **25**

Obroty pompy (obr./min.): **2800**

Napięcie (V): **400**

Wysokość podnoszenia (m): **19**

Konstrukcja pompy: **Pompy zatapialne**

Długość kabla (m): **10**

