

TAIFU®

НАСОСНЕ ОБЛАДНАННЯ
ЯКІСТЬ ПЕРЕВІРЕНА
ЧАСОМ

КАТАЛОГ ПРОДУКЦІЇ



2023

ВИХРЕВІ НАСОСИ

4SKM-100

ОБЛАСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Насоси даної серії призначені для перекачування чистої води та можуть застосовуватися для водопостачання із свердловин та резервуарів. Занурювальні насоси для свердловин є обладнанням, здатним здійснювати перекачування і підйом певної маси води на необхідний рівень. Пристрої встановлюються таким чином, що повністю покриваються водою і знаходяться нижче її верхнього рівня. Вода виконує функцію охолоджувача, у зв'язку з чим двигун насоса не піддається перегріву. У вихровому насосі як механізм, що рушить воду, виступає робоче колесо (крильчатка). Дане колесо має частіше розташовані перпендикулярно до осі обертання лопатки, які здійснюють подачу рідини.



ДВИГУН

- Асинхронний, маслонаповнений, із вбудованим в обмотку термозахистом.
- Обмотка статора: мідь.
- Клас нагрівальності ізоляції: F.
- Напруга живлення: 220 В.
- Ступінь захисту: IP 68
- Частота: 50 Гц.
- Довжина кабелю: 12 м з євровилкою.

НАСОСНА ЧАСТИНА

- Зовнішній діаметр: 96 мм.
- Корпус: нержавіюча сталь AISI 304.
- Вихідний фланець: латунь.
- Робоче колесо: латунь.
- Вал двигуна: нержавіюча сталь AISI 304

УМОВИ ЗАСТОСУВАННЯ

- Максимальна температура рідини, що перекачується: +40°C.
- Глибина занурення під дзеркало води: до 30 м.
- Мінімальний діаметр свердловини: 110 мм.
- Вміст домішок: не більше 0,15%.
- Загальна мінералізація води: не більше 1500 г/м³.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Потужність, kWt	Q (л/хв)	Макс. напір (м)	Діаметр насосу	Діаметр патрубків
4SKM-100	0,75	45	60	4"	1"

Гарантія – 36 місяців на електродвигун, 12 місяців – на гідравлічну частину.

ГРАФІК ЗАЛЕЖНОСТІ ПРОДУКТИВНОСТІ ВІД НАПОРУ

