

Самовсасывающие центробежные насосы М50 по спец.цене



AvizInfo.com.ua

Донецьк, Україна

Принцип работы

Серия М включает в себя наружные самовсасывающие электронасосы центробежного типа с одним рабочим колесом. Эффект самовсасывания достигается благодаря эжектору (принцип Вентури), установленному в корпусе насоса. Перекачиваемая жидкость лишь частично подается к нагнетательному патрубку насоса. Оставшаяся часть рециркулируется посредством эжектора, который, будучи соединен с камерой всасывания, создает в ней разрежение, необходимое для самовсасывания. Перед запуском в работу достаточно заполнить водой только насосную часть. Благодаря системе Вентури решается проблема перекачивания жидкостей содержащих воздух.

Область применения.

Насосы данной серии рекомендуются для перекачки чистой воды и химически неагрессивных жидкостей. Могут применяться в быту и промышленности, для автоматической подачи воды совместно с резервуарами-автоматическими агрегатами поддержания давления, для орошения огородов, садов и т.д. Устанавливать в местах, защищенных от атмосферного воздействия.

На всасывающем патрубке рекомендуется устанавливать обратный клапан.

Конструктивные характеристики.

Корпус насоса изготовлен из чугуна.

Рабочее колесо - из латуни или термопласта.

Диффузор выполнен из термопласта, вал ротора из стали.

Механическое уплотнение из керамики и графита.

Корпус двигателя охлаждается вентилятором, опоры вала ротора - шарикоподшипники, свободно доступные для обслуживания.

Однофазные двигатели снабжены рабочим конденсатором.

Степень защиты двигателя IP44 (IP55 - по запросу).

Класс изоляции F.

Напряжение: 230V-50Hz- для однофазных двигателей,

230/400V-50Hz- для трехфазных двигателей.

Другие величины напряжения и частоты по запросу.

Технические характеристики.

Подача до 10 м куб/час.

Напор до 69 м.

Температура перекачиваемой жидкости -15 °С до +50 °С.

Максимальное рабочее давление 8 bar.

Максимальная температура окружающей среды 40 °С.

Для использования насоса при более высокой температуре свяжитесь с разработчиком.

Price: **1 812 \$**

Тип оголошення:
Продам, продаж, продаю

Торг: доречний

Челяева Галина

0951017766