Hacoc дренажный Pedrollo TOP 1 - GM 5m

Код товара: 049623



Цена: 17 726,96 руб.

Артикул товара: 48TOP11A1SJR Бренд товара: Pedrollo

Диаметр разъема соединения: 1" Длина кабеля: 5 м

Корпус насоса: Нержавейка

0.25 Максимальная мощность, кВт: Максимальный напор, м: 6 Масса, кг: 4 Мощность, кВт: 0.25 220 B Напряжение: Производительность, л/час: 9600 10 мм Размер фильтруемых частиц: Тип выключателя: Поплавок Италия Страна производитель: Гарантия: 2 года

Краткая техническая характеристика насосов серии ТОР

- подача насоса до 400 л/мин. (24 м3/ч)
- напор насоса до 14.5 м
- температура жидкости до +40°C (+90°C до 3 мин)
- максимальная глубина применения до 5 м
- максимальное прохождение твердых частиц во взвешенном состоянии до d=10 мм
- максимальный уровень опорожнения колодца до 14 мм

Характеристиками новых электронасосов TOP являются: новаторский дизайн, высокая технология и конструктивные решения, которые обеспечивают простоту в эксплуатации, безопасность и большую надежность функционирования.

Принцип работы насосов серии ТОР

Серия ТОР включает в себя ПОГРУЖЕННЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ, центробежного типа с открытым рабочим колесом, разработанные для функционирования в автоматическом режиме. Рабочее колесо, качающееся на ведущем валу, состоит из заднего диска и из лопаток. Через всасывающую решетку жидкость входит во вращающийся лопаточный канал; здесь жидкость приобретает радиальное движение по направлению от центра к периферии, в процессе которого приобретает энергию как в виде давления, так и в виде увеличения скорости потока. На выходе из рабочего колеса жидкость устремляется в спираль, после преобразования части кинетической энергии в энергию напора, покидает насос через вертикально установленный патрубок подачи, предусмотреный в нагнетательном корпусе. Достаточное охлаждение двигателя обеспечивается перекачиваемой жидкостью.

Область применения и установка насосов серии ТОР

Насосы серии ТОР рекомендуются для подъема чистой воды без наличия абразивных частиц. Использованные конструктивные решения обеспечивают простоту в эксплуатации и безопасность даже при непрерывном функционировании (напр. в фонтанах), благодаря полному охлаждению двигателя, снабженному хорошим запасом мощности и двойному механическиму уплотнению. Облегченный демонтаж двигателя и насоса делает простым и удобным техническое обслуживание и ремонт. Эти насосы особенно пригодны для осушения затопленных помещений небольшого объема, в чрезвычайных ситуациях, таких как, (помещения, подвалы, боксы), для опорожнения бассейнов, ванн и аквариумов, переработки бытовых стоков, (стиральные и посудомоечные машины), для подачи воды в садовые фонтаны, для орошения небольших садов и огородов из накопителей, для осушения небольших канализационных отстойников.