

Скважинный насос Belamos TF3-80 с кабелем 50 м

Код товара: 920406



Цена: 20 859,00 руб.

Бренд товара:	Belamos
Серия товара:	TF-3-80
Диаметр:	76 мм
Диаметр разъема соединения:	1"
Длина кабеля:	50 м
Максимальная мощность, кВт:	1
Максимальный напор, м:	80
Масса, кг:	16 кг
Напряжение:	220 В
Производительность, л/час:	2700
Защита от сухого хода:	Нет
Страна производитель:	Китай

Скважинный насос Belamos TF3-80 идеально подходит для работы в системах автоматического водоснабжения на основе насоса, реле давления и гидроаккумулятора с высотой подъема с глубины до 50 метров (при этом рабочее давление на уровне земли будет около 3 атм.)

Область применения

Электронасос бытовой центробежный, погружной, многоступенчатый с плавающими колесами BELAMOS TF3 предназначен для подачи воды, в том числе питьевой, из скважин внутренним диаметром 80 мм и более, а также из шахтных колодцев, резервуаров и открытых водоемов для полива, с содержанием песка не более 180 г/м³. Применяются для работы в системах автоматического водоснабжения дач, индивидуальных домов, коттеджей и пр. Температура воды должна быть не более 35°C и не менее 1°C.

Особенности

Встроенный обратный клапан с пружиной из нержавеющей стали(выполняет защитные функции, для автоматических систем водоснабжения необходима установка дополнительного обратного клапана). Увеличенное количество ступеней насоса и специальный материал и форма лопаток обеспечивают стабильный напор в широком диапазоне расхода воды.

Легкий монтаж и демонтаж – конструкция насосной части, в отличие от аналогов, предусматривает возможность обслуживания (чистки) насосной части в бытовых условиях, не обращаясь в специализированную мастерскую. Для разборки насосной части достаточно просто отвернуть верхнюю крышку или нижний фланец насосной части.

Комплектуется кабелем, вилкой с заземляющим контактом.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ BELAMOS TF3

Корпус насоса, фланец: нержавеющая сталь AISI 304, латунь.

Рабочее колесо: полимер (рабочие колеса и лопаточные отводы изготовлены из материала, имеющего высокую износоустойчивость при перекачивании воды с содержанием песка до 180 г/м³).

«Плавающие» рабочие колеса.

Рабочая часть вала: нержавеющая сталь.

Механическое уплотнение: керамика-графит-NBR.

Электродвигатель:

- однофазный с масляным охлаждением;
- встроенная термозащита;
- обмотка электродвигателя рассчитана от 180 до 250В;
- электродвигатель надежно защищен от проникновения воды при погружении его на глубину до 80 м от зеркала воды, что позволяет эксплуатировать насос в малодебитных скважинах;
- электродвигатель состоит из ротора, статора и шарикоподшипников, заполнен экологически безопасным маслом;
- режим работы двигателя S1 (продолжительный).