ЭНЕРГОПРОФ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.
ПОСТАВКА. ПРОИЗВОДСТВО.
ИНЖЕНЕРНЫЕ РЕШЕНИЯ.

Москва, Мироновская 25
пн-пт с 8:00 до 19:00
www.prof-pump.ru

8 (495) 150-02-98
8 (800) 333-02-86
(Бесплатно из регионов России)
mail@prof-pump.ru

Канализационный насос Grundfos EF30.50.09.E.2.1.502

150 288 руб.

Основные характеристики	
Производительность	0.16 - 36 м3/ч
Напор	15.68 - 2.72 м
Потребляемая мощность	0.9 кВт
Напряжение питания	220 В
Назначение	дренаж и канализация
Вид насоса	центробежный
Конструкция	консольно-моноблочный
Тип размещения	погружной
Перекачиваемая жидкость	вода
Минимальная температура теплоносителя	0 °C
Максимальная температура теплоносителя	+40 °C
Дополнительные параметры	
Исполнение	вертикальное
Устройство	одноступенчатый
Измельчитель	нет
Поплавок	нет
Частота вращения двигателя	2870 об/мин
Инверторный	нет
Ротор	сухой

Самовсасывающий	нет
Взрывозащищенный	нет
Число двигателей	1
Гидроаккумулятор	нет
Материал корпуса	чугун
Материал рабочих колес (крыльчатка)	чугун
Тип соединения	резьба
Класс защиты	IP 68
Класс изоляции	F
Массо-габаритные характеристики	
Масса	38 кг
Производитель	
Артикул товара	96877515
Страна происхождения	Дания
Гарантия	2 года

Для консультации и заказа оборудования звоните по номеру

8 (800) 333-02-86

Преимущества работы с ГК ЭнергоПроф:

Надежная сервисная поддержка

Гарантия на оборудование и проводимые работы. Сопровождение клиента по любым вопросам на всем цикле реализованных объектов

Индивидуальные проекты

Богатый опыт работы по нестандартным задачам, созданию опытных образцов с переводом в серийное производство

Четкое соблюдение сроков

Ответственное отношение к согласованным срокам - важнейший принцип нашей компании

Профессионализм сотрудников

Каждый из 30 инженеров обладает опытом в отрасли более 10 лет, необходимыми сертификатами и допусками, проходит обязательную ежегодную переаттестацию

Работаем по всей России

Гарантированная техническая поддержка в любом регионе от Калининграда на западе до Южно-Сахалинска на востоке, от Астаны на юге до северного Тикси

Любая сложность проектов

На сегодняшний день наш опыт позволяет эффективно решать задачи клиента любой степени сложности с полной ответственностью за конечный результат

Технические данные

Maximum flow	10.8 л/с
Макс. расход	10.8 л/с
Максимальный напор	16.8 м
Тип рабочего колеса	Полуоткрытое
Максимальный размер частицы	30 мм
Первичное уплотнение вала	SIC/SIC
Вторичное уплотнение вала	LIPSEAL
Макс. гидравлическое КПД	60 %
Допуски по рабочим хар-кам	ISO9906:2012 3B2

Монтаж

Maximum ambient temperature	40 °C
Макс. рабочее давление	6 бар
Выход насоса	R 2
Максимальная глубина установки	10 м
Установка сухая / мокрая	S
Автоматическая трубная муфта	Y

Жидкость

Плотность	998.2 кг/м?

Данные электрооборудования

Потребляемая мощность - P1	1.3 кВт
Частота питающей сети	50 Hz
Допуст.откл-е напряж	+6/-10 %
Макс. число пусков в час	30
Номинальный ток	6.1 A
Расчетное значение тока от 3/4 нагрузки	5.1 A
Расчетное значение тока от 1/2 нагрузки	4.1 A
Пусковой ток	38 A
Расчетное значение тока без нагрузки	2.6 A
Cos phi - коэф-нт мощности	0.96
Cos phi - коэф. мощности при 3/4 нагрузки	0.92
Cos phi - коэф. мощности при 1/2 нагрузки	0.86
Номинальная скорость	2870 об/м
Крутящий момент заторможенного ротора	6.5 Нм
Распределение крутящего момента	7 Нм
Момент инерции	0.0037 кг м?
КПД двигателя при полной нагрузке	67 %

КПД двигателя при 3/4 нагрузки	63 %
КПД двигателя при 1/2 нагрузки	55 %
Размер конденсатора - работа	20 мкФ
Количество полюсов	2
Способ запуска	прямой пуск
Защита электродвигателя	ТЕРМОВЫКЛЮЧАТЕЛЬ
Длина кабеля	10 м
Тип кабеля	LYNIFLEX
Тип кабельной вилки	NO PLUG

Система управления

Блок управления	не включен
Реле влажности	без реле влажности
Датчик воды в масле	без датчика воды в масле
AUTOADAPT	Да

Спецификации

EAN код	5700312521501
Danish VVS No.	391292632
Swedish RSK No.	5885969
Finnish LVI No.	4822608
Norwegian NRF no.	9045586
Страна происхождения	HU
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413702100