

## Канализационный насос с измельчителем



### Стоимость по запросу

Основные характеристики	
Производительность	233 - 561 м3/ч
Напор	8.932 - 1.32 м
Потребляемая мощность	10.5 кВт
Напряжение питания	380 В
Назначение	дренаж и канализация
Вид насоса	центробежный
Конструкция	консольно-моноблочный
Тип размещения	погружной
Перекачиваемая жидкость	вода
Минимальная температура теплоносителя	0 °С
Максимальная температура теплоносителя	+40 °С
Дополнительные параметры	
Исполнение	вертикальное
Устройство	одноступенчатый
Измельчитель	нет
Поплавков	нет
Частота вращения двигателя	1459 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	фланец
Класс защиты	IP 68
Класс изоляции	F
<b>Массо-габаритные характеристики</b>	
Масса	390 кг
<b>Производитель</b>	
Артикул товара	95113689
Страна происхождения	Дания
Гарантия	2 года
Для консультации и заказа оборудования звоните по номеру	
<b>8 (800) 333-02-86</b>	

## 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 переподготовку



### 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

Максимальный напор	8.9 м
Текущий диаметр рабочего колеса	220 мм
Первичное уплотнение вала	SIC-SIC
Вторичное уплотнение вала	SIC-CARBON
Допуски по рабочим хар-кам	ISO9906:2012 3B
Maximum flow	158 л/с
Макс. расход	158 л/с
Тип рабочего колеса	1-канальный
Максимальный размер частицы	80 мм
Сертификаты на шильдике	CE, EAC
Охлаждающий кожух	Y

## Материалы

Электродвигатель	Чугун
------------------	-------

## Монтаж

Maximum ambient temperature	40 °C
Размер напорного патрубка	DN 200
Допустимое давление	PN 10
Максимальная глубина установки	20 м
Установка	C
Установка сухая / мокрая	D/S
Автоматическая трубная муфта	96641489
Вертикальная установка	96094523
Модельный ряд	50

## Жидкость

Плотность	998.2 кг/м³
-----------	-------------

## Данные электрооборудования

Потребляемая мощность - P1	12 кВт
Частота питающей сети	50 Hz
Номинальный ток	23/13 A
Максимальное потребление тока	23 A
Пусковой ток	207 A
Номинальная скорость	1459 об/м
Эффективность электродвигателя при полной нагрузке	84 %
Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки	83 %
Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки	79 %
Количество полюсов	4

Способ запуска	звезда/треуг.
Защита электродвигателя	KLIXON
Длина кабеля	10 м
Допуст.откл-е напряж	+10/-10 %
Макс. число пусков в час	20
Расчетное значение тока без нагрузки	13.4 А
Стандарт. Ех-защиты	N
Тип кабеля	H07RN-F AT
Сечение кабеля	1X7X2,5MM2+1X7X1,5MM2
Сопротивление изоляции кабеля	7.98 МОм/м
Сопротивление обмотки	0.999 Ohm
Cos phi 1/1	0.81
Cos phi 1/2	0.61
Cos phi 3/4	0.73

## Спецификации

EAN код	5700839194134
Вес(Брутто)	480 кг
Страна происхождения	HU
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413702100

## Система управления

Реле влажности	с реле влажности
Датчик воды в масле	без датчика воды в масле