

## Ваннообразный насос канализационный с измельчителем



Стоимость по запросу

| Основные характеристики                |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Производительность                     | 1.9 - 429 м3/ч        |
| Напор                                  | 23.76 - 2.16 м        |
| Потребляемая мощность                  | 13 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             | 1436 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                                                    | 290 кг   |
| <b>Производитель</b>                                     |          |
| Артикул товара                                           | 95113708 |
| 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

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Maximum flow                    | 105 л/с         |
| Макс. расход                    | 105 л/с         |
| Максимальный напор              | 24 м            |
| Текущий диаметр рабочего колеса | 267 мм          |
| Тип рабочего колеса             | 1-канальный     |
| Максимальный размер частицы     | 100 мм          |
| Первичное уплотнение вала       | SIC-SIC         |
| Вторичное уплотнение вала       | SIC-CARBON      |
| Сертификаты на шильдике         | CE, EAC         |
| Допуски по рабочим хар-кам      | ISO9906:2012 3B |
| Охлаждающий кожух               | Y               |

## Материалы

|                  |       |
|------------------|-------|
| Электродвигатель | Чугун |
|------------------|-------|

## Монтаж

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Maximum ambient temperature    | 40 °C    |
| Размер всасывающего патрубка   | DN 150   |
| Размер напорного патрубка      | DN 125   |
| Допустимое давление            | PN 10    |
| Максимальная глубина установки | 20 м     |
| Установка                      | H        |
| Установка сухая / мокрая       | D        |
| Модельный ряд                  | 50       |
| Горизонт. установка            | 96776517 |

## Жидкость

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

## Данные электрооборудования

|                                                   |           |
|---------------------------------------------------|-----------|
| Потребляемая мощность - P1                        | 16 кВт    |
| Частота питающей сети                             | 50 Hz     |
| Допуст.откл-е напряж                              | +10/-10 % |
| Макс. число пусков в час                          | 20        |
| Номинальный ток                                   | 27/16 А   |
| Максимальное потребление тока                     | 27 А      |
| Пусковой ток                                      | 207 А     |
| Расчетное значение тока без нагрузки              | 13.4 А    |
| Номинальная скорость                              | 1436 об/м |
| Эффективность электродвигателя при полной нагрузк | 84 %      |

|                                                 |                       |
|-------------------------------------------------|-----------------------|
| Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки        | 84 %                  |
| Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки | 81 %                  |
| Количество полюсов                              | 4                     |
| Способ запуска                                  | звезда/треуг.         |
| Стандарт. Ех-защиты                             | N                     |
| Защита электродвигателя                         | KLIXON                |
| Длина кабеля                                    | 10 м                  |
| 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                                     | 0.84                  |
| Cos phi 1/2                                     | 0.67                  |
| Cos phi 3/4                                     | 0.79                  |

## Система управления

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

## Спецификации

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| EAN код              | 5700839194691 |
| Вес(Брутто)          | 311 кг        |
| Страна происхождения | HU            |
| ТН ВЭД ЕАЭС Код      | 8413702100    |