

Банк буйволовых насосов Grundfos



Стоимость по запросу

Основные характеристики	
Производительность	1.6 - 354 м ³ /ч
Напор	21.008 - 2.6 м
Потребляемая мощность	10 кВт
Напряжение питания	380 В
Назначение	дренаж и канализация
Вид насоса	центробежный
Конструкция	консольно-модульный
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	1482 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	H
Массо-габаритные характеристики	
Масса	395 кг
Производитель	
Артикул товара	99958878
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	100 л/с
Макс. расход	100 л/с
Максимальный напор	21.5 м
Тип рабочего колеса	OPEN S-TUBE
Максимальный размер частицы	45 мм
Первичное уплотнение вала	SIC-SIC
Вторичное уплотнение вала	SIC-CARBON
Допуски по рабочим хар-кам	ISO9906:2012 3B2
Охлаждающий кожух	Y

Материалы

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

Монтаж

Maximum ambient temperature	40 °C
Вход насоса	DN 150
Выход насоса	DN 100
Допустимое давление	PN 10
Максимальная глубина установки	20 м
Установка	H
Установка сухая / мокрая	D
Горизонт. установка	98113365
Модельный ряд	52

Жидкость

Плотность	998.2 кг/м?
-----------	-------------

Данные электрооборудования

Потребляемая мощность - P1	11.6 кВт
Частота питающей сети	50 Hz
Допуст.откл-е напряж	+10/-10 %
Макс. число пусков в час	20
Номинальный ток	23-21/13-13 A
Максимальное потребление тока	21 A
Пусковой ток	210/116 A
Расчетное значение тока без нагрузки	10.4 A
Номинальная скорость	1482 об/м
Эффективность электродвигателя при полной нагрузке	86 %
Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки	85 %
Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки	84 %

Количество полюсов	4
Способ запуска	звезда/треуг.
Защита электродвигателя	KLIXON
Длина кабеля	10 м
Тип кабеля	S1BN8-F
Сечение кабеля	7G4+5X1.5ST
Сопротивление изоляции кабеля	4.95 мОм/м
Сопротивление обмотки	0.690 Ohm
Cos phi 1/1	0.80
Cos phi 1/2	0.69
Cos phi 3/4	0.74

Система управления

Реле влажности	с реле влажности
----------------	------------------

Спецификации

EAN код	5715114733113
Страна происхождения	RU