

Выводы из статьи о насосе Grundfos



2108203; 984 руб.

Основные характеристики	
Производительность	0.56 - 85 м3/ч
Напор	16.632 - 7.128 м
Потребляемая мощность	4 кВт
Напряжение питания	380 В
Назначение	дренаж и канализация
Вид насоса	центробежный
Конструкция	консольно-моноблочный
Тип размещения	погружной
Перекачиваемая жидкость	вода
Минимальная температура теплоносителя	+5 °C
Максимальная температура теплоносителя	+40 °C
Дополнительные параметры	
Исполнение	вертикальное
Устройство	одноступенчатый
Измельчитель	нет
Поплавков	нет
Частота вращения двигателя	1464 об/мин
Инверторный	нет
Ротор	сухой

Самовсасывающий	нет
Взрывозащищенный	нет
Число двигателей	1
Гидроаккумулятор	нет
Материал корпуса	чугун
Материал рабочих колес (крыльчатка)	нержавеющая сталь
Тип соединения	фланец
Класс защиты	IP 68
Класс изоляции	H
Массо-габаритные характеристики	
Масса	133 кг
Производитель	
Артикул товара	98626870
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 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	23.6 л/с
Макс. расход	23.6 л/с
Максимальный напор	17 м
Тип рабочего колеса	SUPER VORTEX
Максимальный размер частицы	80 мм
Первичное уплотнение вала	SIC/SIC
Вторичное уплотнение вала	CARBON/CERAMICS
Данные на фирменной табличке	CE, EN12050-1
Допуски по рабочим хар-кам	ISO9906:2012 3B2
Охлаждающий кожух	N

Материалы

Электродвигатель	EN-GJL-250
------------------	------------

Монтаж

Maximum ambient temperature	40 °C
Вход насоса	80
Выход насоса	80
Допустимое давление	PN 10
Максимальная глубина установки	20 м
Установка сухая / мокрая	SUBMERGED
Автоматическая трубная муфта	96090993
Модельный ряд	C

Жидкость

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

Данные электрооборудования

Потребляемая мощность - P1	4.8 кВт
Частота питающей сети	50 Hz
Допуст.откл-е напряж	+10/-10 %
Макс. число пусков в час	20
Номинальный ток	10.1-10.1 A
Пусковой ток	65 A
Cos phi - коэф-нт мощности	0.72
Cos phi - коэф. мощности при 3/4 нагрузки	0.63
Cos phi - коэф. мощности при 1/2 нагрузки	0.50
Номинальная скорость	1464 об/м
Эффективность электродвигателя при полной нагрузке	87.4 %
Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки	87.1 %

Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки	85.0 %
Количество полюсов	4
Способ запуска	пуск "звезда-треугольник"
Защита электродвигателя	ТЕРМОВЫКЛЮЧАТЕЛЬ
Длина кабеля	10 м
Тип кабеля	LYNIFLEX

Система управления

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

Спецификации

EAN код	5711498481213
Страна происхождения	RU
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413702100