

## Бытовой центробежный насос Grundfos



190&#8203; 071 руб.

### Основные характеристики

Производительность	0.32 - 63 м <sup>3</sup> /ч
Напор	9.264 - 3.456 м
Потребляемая мощность	1.5 кВт
Напряжение питания	380 В
Назначение	дренаж и канализация
Вид насоса	центробежный
Конструкция	консольно-модульный
Тип размещения	погружной
Перекачиваемая жидкость	вода
Минимальная температура теплоносителя	+5 °C
Максимальная температура теплоносителя	+40 °C

### Дополнительные параметры

Исполнение	вертикальное
Устройство	одноступенчатый
Измельчитель	нет
Поплавок	нет
Частота вращения двигателя	1452 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
<b>Массо-габаритные характеристики</b>	
Масса	92.8 кг
<b>Производитель</b>	
Артикул товара	98626618
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 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	20.3 л/с
Макс. расход	20.3 л/с
Максимальный напор	10 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, ATEX
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	100
Допустимое давление	PN 10
Максимальная глубина установки	20 м
Установка сухая / мокрая	SUBMERGED
Автоматическая трубная муфта	96090994
Модельный ряд	B

## Жидкость

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

## Данные электрооборудования

Потребляемая мощность - P1	1.9 кВт
Частота питающей сети	50 Hz
Допуст.откл-е напряж	+10/-10 %
Макс. число пусков в час	20
Номинальный ток	4.1-4.2 A
Cos phi - коэф-нт мощности	0.70
Cos phi - коэф. мощности при 3/4 нагрузки	0.61
Cos phi - коэф. мощности при 1/2 нагрузки	0.48
Номинальная скорость	1452 об/м
Эффективность электродвигателя при полной нагруз	84.3 %
Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки	83.9 %
Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки	81.8 %

Количество полюсов	4
Способ запуска	прямой пуск
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	5711498476172
Страна происхождения	HU
TH ВЭД ЕАЭС Код	8413702100