

## Циркуляционный насос Grundfos UPS 50-180 F



61 8203; 651 руб.

Основные характеристики	
Производительность	0.15 - 31 м3/ч
Напор	13.532 - 3.196 м
Потребляемая мощность	1 кВт
Напряжение питания	380 В
Назначение	отопление
Вид насоса	центробежный
Категория насосов отопления	циркуляционные
Конструкция	консольно-моноблочный
Тип размещения	поверхностный
Перекачиваемая жидкость	вода
Минимальная температура теплоносителя	-10 °C
Максимальная температура теплоносителя	+120 °C
Дополнительные параметры	
Исполнение	In-line
Устройство	одноступенчатый
Инверторный	нет
Ротор	мокрый
Самовсасывающий	нет
Взрывозащищенный	нет

Число двигателей	1
Гидроаккумулятор	нет
Материал корпуса	чугун
Материал рабочих колес (крыльчатка)	нержавеющая сталь
Тип соединения	фланец
Класс изоляции	Н
<b>Массо-габаритные характеристики</b>	
Масса	25.6 кг
<b>Производитель</b>	
Артикул товара	96402136
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

Количество скоростей	3
Максимальный напор	180 дм
Данные на фирменной табличке	AAA,EAC

## Монтаж

Диапазон температуры окружающей среды	0 .. 40 °C
Макс. рабочее давление	10 бар
Допустимое давление	PN 6 / PN 10
Монтажная длина	280 мм

## Жидкость

Плотность	983.2 кг/м³
-----------	-------------

## Данные электрооборудования

Потребляемая мощность при скорости 1	760 Вт
Частота питающей сети	50 Hz
Ток при частоте вращения 1	1.25 A
Ток при частоте вращения 2	1.4 A
Ток при скорости 3	2 A
Защита электродвигателя	CONTACT
Тепловая защита	внешн.
Cos φ на скорости 1	0.88
Cos φ на скорости 2	0.88
Cos φ <sub>i</sub>	0.72
Степень защиты (IEC 60529)	X4D

## Система управления

Положение коробки выводов	1.30H
Реле	без реле

## Спецификации

EAN код	5708601058936
Масса брутто	26.9 кг
Объем упаковки	0.043 м³
Danish VVS No.	380727042
Norwegian NRF no.	9042428
Страна происхождения	RS
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413703000