

## Циркуляционный насос Grundfos UPSD 80-60 F



174#8203; 134 руб.

Основные характеристики	
Производительность	0.31 - 62 м3/ч
Напор	5.656 - 1.288 м
Потребляемая мощность	0.88 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 °С
Максимальная температура теплоносителя	+120 °С
Дополнительные параметры	
Исполнение	In-line
Устройство	одноступенчатый
Инверторный	нет
Ротор	мокрый
Самовсасывающий	нет
Взрывозащищенный	нет

Число двигателей	2
Гидроаккумулятор	нет
Материал корпуса	чугун
Материал рабочих колес (крыльчатка)	нержавеющая сталь
Тип соединения	фланец
Класс изоляции	Н
<b>Массо-габаритные характеристики</b>	
Масса	73 кг
<b>Производитель</b>	
Артикул товара	96408951
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	60 дм
Данные на фирменной табличке	AAA,EAC

## Монтаж

Диапазон температуры окружающей среды	0 .. 40 °C
Макс. рабочее давление	10 бар
Допустимое давление	PN 10
Монтажная длина	360 мм

## Жидкость

Плотность	983.2 кг/м <sup>3</sup>
-----------	-------------------------

## Данные электрооборудования

Потребляемая мощность при скорости 1	470 Вт
Частота питающей сети	50 Hz
Ток при частоте вращения 1	0.84 A
Ток при частоте вращения 2	1 A
Ток при скорости 3	1.8 A
Сos фи на скорости 1	0.81
Сos фи на скорости 2	0.82
Сos phi	0.71
Степень защиты (IEC 60529)	X4D
Защита электродвигателя	CONTACT
Тепловая защита	внешн.

## Система управления

Реле	без реле
Положение коробки выводов	12Н

## Спецификации

EAN код	5700390425692
Масса брутто	80 кг
Объем упаковки	0.2 м <sup>3</sup>
Страна происхождения	RS
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413703000