ЭНЕРГОПРОФ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.
ПОСТАВКА. ПРОИЗВОДСТВО.
ИНЖЕНЕРНЫЕ РЕШЕНИЯ.

Москва, Мироновская 25
пн-пт с 8:00 до 19:00
www.prof-pump.ru

8 (495) 150-02-98
8 (800) 333-02-86
(Бесплатно из регионов России)
mail@prof-pump.ru

# Центробежный насос Grundfos CM 5-5 A-R-A-E-AVBE



## 34 292 руб.

| Основные характеристики | |
|---|---|
| Производительность | 1.3 - 6.2 м3/ч |
| Напор | 46.56 - 28.32 м |
| Потребляемая мощность | 1.2 кВт |
| Напряжение питания | 380 В |
| Назначение | водоснабжение |
| Вид насоса | центробежный |
| Конструкция | консольно-моноблочный |
| Тип размещения | поверхностный |
| Перекачиваемая жидкость | вода |
| Минимальная температура теплоносителя | -20 °C |
| Максимальная температура теплоносителя | +90 °C |
| **Дополнительные параметры** | |
| Исполнение | горизонтальное |
| Устройство | многоступенчатый |
| Частота вращения двигателя | 2820-2860 об/мин |
| Инверторный | нет |
| Ротор | сухой |
| Самовсасывающий | нет |
| Взрывозащищенный | нет |

| | |
|---|---|
| Число двигателей | 1 |
| Гидроаккумулятор | нет |
| Материал рабочих колес (крыльчатка) | нержавеющая сталь |
| Тип соединения | резьба |
| Класс защиты | IP 55 |
| Класс изоляции | F |
| **Массо-габаритные характеристики** | |
| Масса | 15.9 кг |
| **Производитель** | |
| Артикул товара | 96806818 |
| 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

| | |
|---|---|
| Pump speed on which pump data are based | 2900 об/м |
| Rated flow | 4.7 м?/ч |
| Rated head | 38.61 м |
| Код торцевого уплотнения вала | AVBE |
| Сертификаты | CE,WRAS,ACS,EAC |
| Допуски по рабочим хар-кам | ISO9906:2012 3B |
| Тип исполнения | A |
| Модель | A |

## Материалы

| | |
|---|---|
| Рабочее колесо, EN/DIN | EN 1.4301 |
| Рабочее колесо, AISI/ASTM | AISI 304 |
| Код материала | A |
| Код резины | E |

## Монтаж

| | |
|---|---|
| Диапазон температуры окружающей среды | -20 .. 55 °C |
| Макс. рабочее давление | 10 бар |
| Макс. давление при заданной темп-ре | 10 бар / 40 °C |
| Размер всасывающего патрубка | 1 1/4 inch |
| Размер напорного патрубка | 1 inch |
| Outlet position | 12 |
| Код присоединения | R |

## Жидкость

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

## Данные электрооборудования

| | |
|---|---|
| Стандарт электродвигателя | IEC |
| Frame size | 80C |
| IE efficiency class | IE2 |
| Частота питающей сети | 50 Hz |
| Suitable for 50/60 Hz | Нет |
| Фаза | 3 |
| Сервис-фактор электродвигателя | 1.00 |
| Диапазон тока насоса | 4,8-5,2/2,8-3 A |
| Пусковой ток | 770-800 % |
| Built-in motor protection | НЕТ |
| Cable included (Yes/No) | N |

## Система управления

| | |
|---|---|
| Преобразователь частоты | Отсут. |

## Спецификации

| | |
|---|---|
| EAN код | 5700310917658 |
| Положение клеммной коробки | 12 |
| Минимальный индекс эффективности, MEI ? | 0.7 |
| Вес(Брутто) | 18.4 кг |
| Страна происхождения | HU |
| ТН ВЭД ЕАЭС Код | 8413707500 |