

# Описание товара Циркуляционный насос

## Grundfos UPS 20-40 130



### Описание

**Циркуляционный насос UPS 20-40**, исполнение с уменьшенной монтажной длиной 130 мм фирмы Grundfos является наиболее удачным вариантом для систем отопления и ГВС, так как имеет оптимальные характеристики – компактные размеры и небольшой вес, солидную мощность, отсутствие шума при работе, экономичность, надежность и долговечность.

UPS UPS 20-40 представляет собой одноступенчатый насос с системой «мокрый ротор», горизонтально расположенным валом и термостойким рабочим колесом одностороннего входа. Изоляция ротора от статора герметичной гильзой и постоянное смазывание подшипников перекачиваемой жидкостью позволяют добиться минимализации шума при работе. Устойчивость электродвигателя к блокирующему току снимает необходимость в дополнительной защите. Конструкция позволяет проводить техобслуживание без демонтажа насоса.

### **Преимущества:**

- 3-х скоростной электродвигатель с регулируемой частотой вращения вала;
- Использование высококачественных материалов, таких как, керамические подшипники, обеспечивающие долговечность и стабильность работы, обладающие, по сравнению с ранее используемыми металлическими деталями, высокой прочностью и малым коэффициентом расширения;
- Простота монтажа и обслуживания;
- Долговечность.

Перекачиваемые среды: насос работает с чистыми, неагрессивными и невязкими жидкостями. Недопустимо присутствие в воде средних и крупных частиц и волокон.

Область применения: насос UPS 20-40 предназначен для поддержания циркуляции жидкости в

отопительных системах и ГВС, в системах «теплый пол» и нагрева воды в плавательных бассейнах.

Ограничения:

- Отклонение напряжения от номинального не более 4%;
- Температура окружающей среды от +1 до +40°C (максимально);
- Рабочая температура от +2 до +110°C;
- Вязкость жидкости не более 1 мм<sup>2</sup>/с при комнатной температуре.

## **Характеристики**

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Вес, кг                             | 2.6 кг                |
| Тип насоса                          | циркуляционный        |
| Страна производителя                | Дания                 |
| Макс. производительность, л/мин     | 50                    |
| Высота напора                       | 4 м                   |
| Максимальный напор                  | 4 м                   |
| Установка насоса                    | горизонтальная        |
| Страна сборки                       | Дания                 |
| Потребляемая мощность               | 45 Вт                 |
| Номинальная мощность                | 25 Вт                 |
| Пропускная способность, куб. м/час  | 3                     |
| Тип ротора                          | мокрый                |
| Гарантийный срок                    | 3 года                |
| Электропитание                      | 220-240/1/50          |
| Класс защиты                        | IP44                  |
| Материал вала                       | Нержавеющая сталь     |
| Материал рабочего колеса            | Пластик               |
| Макс. рабочее давление              | 10 атм                |
| Качество воды                       | чистая                |
| Допустимая температура жидкости, °C | 2 — 110               |
| Материал корпуса                    | Чугун                 |
| Дополнительная информация           | три скорости вращения |
| Механизм насоса                     | центробежный          |
| Цвет                                | красный               |
| Габаритный размер                   | 12.6 × 13 13см        |
| Монтажная длина                     | 130 мм                |
| Вес                                 | 2.6 кг                |

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Диаметр выходного отверстия | 1½"    |
| Качество воды               | чистая |
| Монтажная длина, мм         | 130 мм |

---

Информация на сайте [prom-katalog.ru](http://prom-katalog.ru) носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.