

# ROMMER Циркуляционный насос COMFORT для ГВС с таймером

Насосы повышения давления воды и рециркуляции · Артикул RCP-0005-152080



## 1. Обзор



Насосы ROMMER – это энергоэффективные насосы для ГВС предназначены для постоянной циркуляции жидкости в системах горячего водоснабжения. Рециркуляция горячей воды создается для предотвращения ее остывания в подводящих трубопроводах и немедленно подаче потребителю воды с надлежащими параметрами.

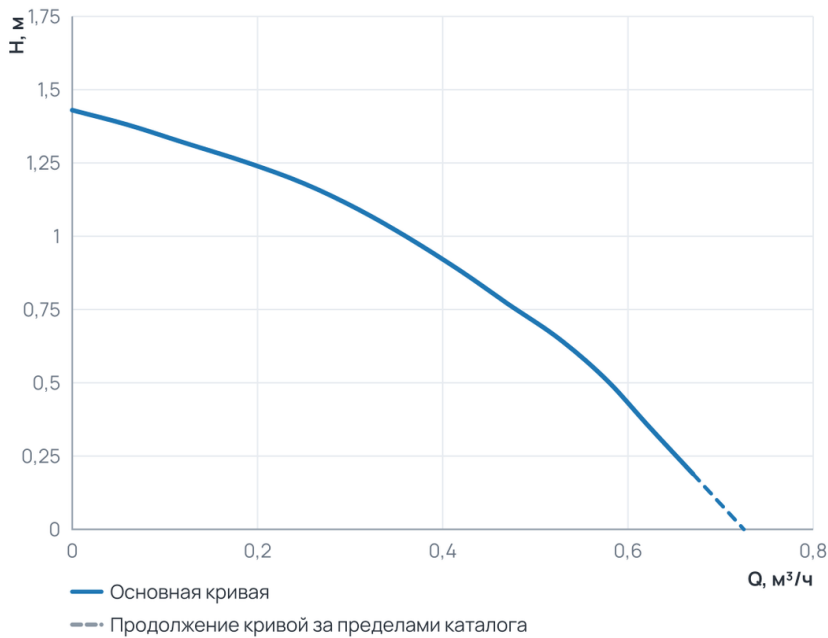
Насос может использовать в качестве циркуляционного в системах отопления с гидравлическими потерями не более 15 КПа, при этом в качестве рабочей среды могут применяться растворы этиленгликоля и пропиленгликоля с концентрацией не выше 50%.

Насосы ROMMER работают с переменной частотой вращения. Высокая энергоэффективность до 80% достигается благодаря ротору на постоянных магнитах.

### Основные данные

|                                                      |         |
|------------------------------------------------------|---------|
| Максимальная мощность, Вт                            | 9       |
| Максимальный напор, м                                | 1,1     |
| Максимальная производительность, м3/ч                | 0,6     |
| Максимальная производительность, л/мин               | 10      |
| Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | 0...+95 |
| Ответные соединения                                  | Нет     |
| Гарантия, мес                                        | 24      |

## 2. Гидравлические характеристики



### Рабочий диапазон

|          |                |
|----------|----------------|
| Подача Q | 0 ... 0,7 м³/ч |
| Напор H  | 0,2 ... 1,4 м  |

Пунктир на диаграмме – продолжение кривой за пределами каталога производителя.

## 3. Технические данные

|                     |                    |               |     |
|---------------------|--------------------|---------------|-----|
| Общие сведения      |                    |               |     |
| Тип                 | Насос              | Сдвоенный     | Нет |
| Назначение          | Повышение давления | Гарантия, мес | 24  |
| Ответные соединения | Нет                |               |     |

|                                                      |                   |                                        |      |
|------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------|------|
| Гидравлические данные                                |                   |                                        |      |
| Максимальный напор, м                                | 1,1               | Максимальное давление в системе, бар   | 10   |
| Максимальная производительность, м3/ч                | 0,6               | Максимальная производительность, л/мин | 10   |
| Перекачиваемая среда                                 |                   |                                        |      |
| Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | 0...+95           |                                        |      |
| Материалы                                            |                   |                                        |      |
| Материал корпуса                                     | Нержавеющая сталь | Материал обмотки статора               | Медь |
| Монтаж и присоединение                               |                   |                                        |      |
| Вес, кг                                              | 0,8               | Длина, мм                              | 97   |
| Высота, мм                                           | 97                | Ширина, мм                             | 73   |
| Монтажная длина, мм                                  | 72                | Присоединительный размер               | G½"  |
| Диаметр условного прохода, мм                        | 15                |                                        |      |
| Электродвигатель                                     |                   |                                        |      |
| Параметры электросети                                | 1~230 V           | Максимальная мощность, Вт              | 9    |
| Максимальная мощность, кВт                           | 0,009             | Частотное регулирование двигателя      | Да   |

|                       |                                                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------|
| 4. Данные для заказа  |                                                 |
| Наименование          | Циркуляционный насос COMFORT для ГВС с таймером |
| Артикул               | RCP-0005-152080                                 |
| Производитель (марка) | ROMMER                                          |
| Вид оборудования      | Насосы повышения давления воды и рециркуляции   |
| Вес, кг               | 0,8                                             |
| Гарантия, мес         | 24                                              |