# UNIPUMP Циркуляционный насос на постоянных магнитах UPH 15-1,5 B II BL

Насосы повышения давления воды и рециркуляции · Артикул 81435 · Серия UPH

## 1. Обзор

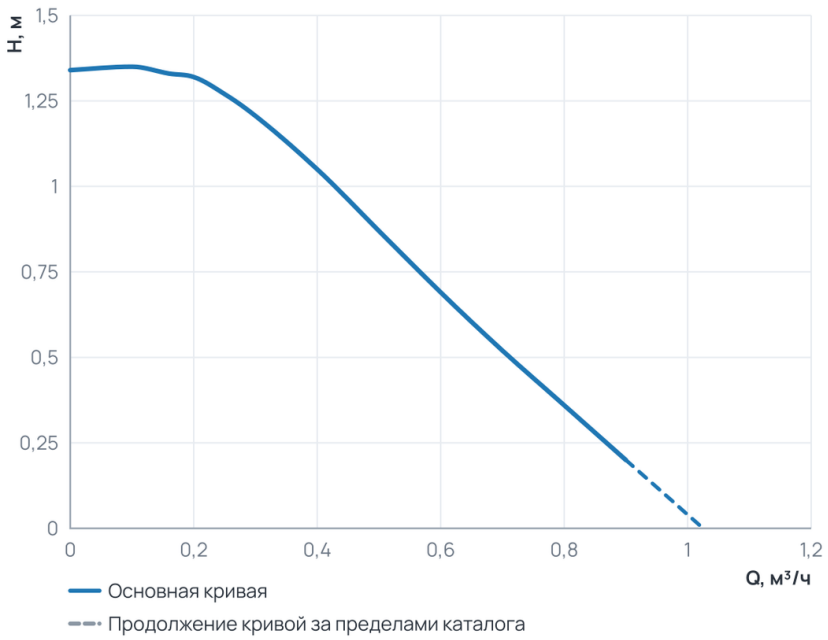


Циркуляционные насосы серии UPH - предназначен для обеспечения принудительного движения жидкости в замкнутом трубопроводе системы горячего водоснабжения (ГВС).
Насос поддерживает стабильную и непрерывную циркуляцию горячей воды в системе ГВС, обеспечивая моментальный доступ к горячей воде при открытии крана. За счет работы насоса, вода в системе постоянно движется, предотвращая её охлаждение в трубах и ускоряя доступ к горячей воде.
В модели насоса UPH 15-1,5 B II BL ротор оснащен постоянными магнитами, что увеличивает энергоэффективность двигателя. Дополнительно в двигатель модели встроенны защитные функции: защита от повышенного/пониженного напряжения, перегрузки по току, блокировки ротора

### Основные данные

| | |
|---|---|
| Максимальная мощность, Вт | 5 |
| Максимальный напор, м | 1,5 |
| Максимальная производительность, м3/ч | 0,9 |
| Максимальная производительность, л/мин | 15 |
| Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | +2...+110 |
| Ответные соединения | Нет |
| Гарантия, мес | 12 |

## 2. Гидравлические характеристики




### Рабочий диапазон

| | |
|---|---|
| Подача Q | 0 … 0,9 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 | Вид насоса | Центробежный |
| Серия | UPH | Назначение | Повышение давления |
| Сдвоенный | Нет | Страна производства | Китай |
| Гарантия, мес | 12 | Группа | 15-15 |

## Общие сведения (продолжение)

| | |
|---|---|
| Макс. мощность котла, кВт | 0 |

## Гидравлические данные

| | | | |
|---|---|---|---|
| Максимальная производительность, м3/ч | 0,9 | Максимальная производительность, л/мин | 15 |
| Максимальный напор, м | 1,5 | Максимальное давление в системе, бар | 10 |

## Перекачиваемая среда

| | | | |
|---|---|---|---|
| Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | +2...+110 | Качество воды | Чистая |

## Условия эксплуатации

| | | | |
|---|---|---|---|
| Температура окружающей среды, °C | +1...+40 | Уровень шума, дБ | <43 |

## Материалы

| | | | |
|---|---|---|---|
| Материал корпуса | Латунь | Материал обмотки статора | Медь |

## Электродвигатель

| | | | |
|---|---|---|---|
| Параметры электросети | 1~230 V | Максимальная мощность, кВт | 0,005 |
| Максимальная мощность, Вт | 5 | Номинальный ток, А | 0,08 |
| Частотное регулирование двигателя | Да | Класс изоляции | H |
| Степень защиты | IP44 | Электрокабель с вилкой | Да |

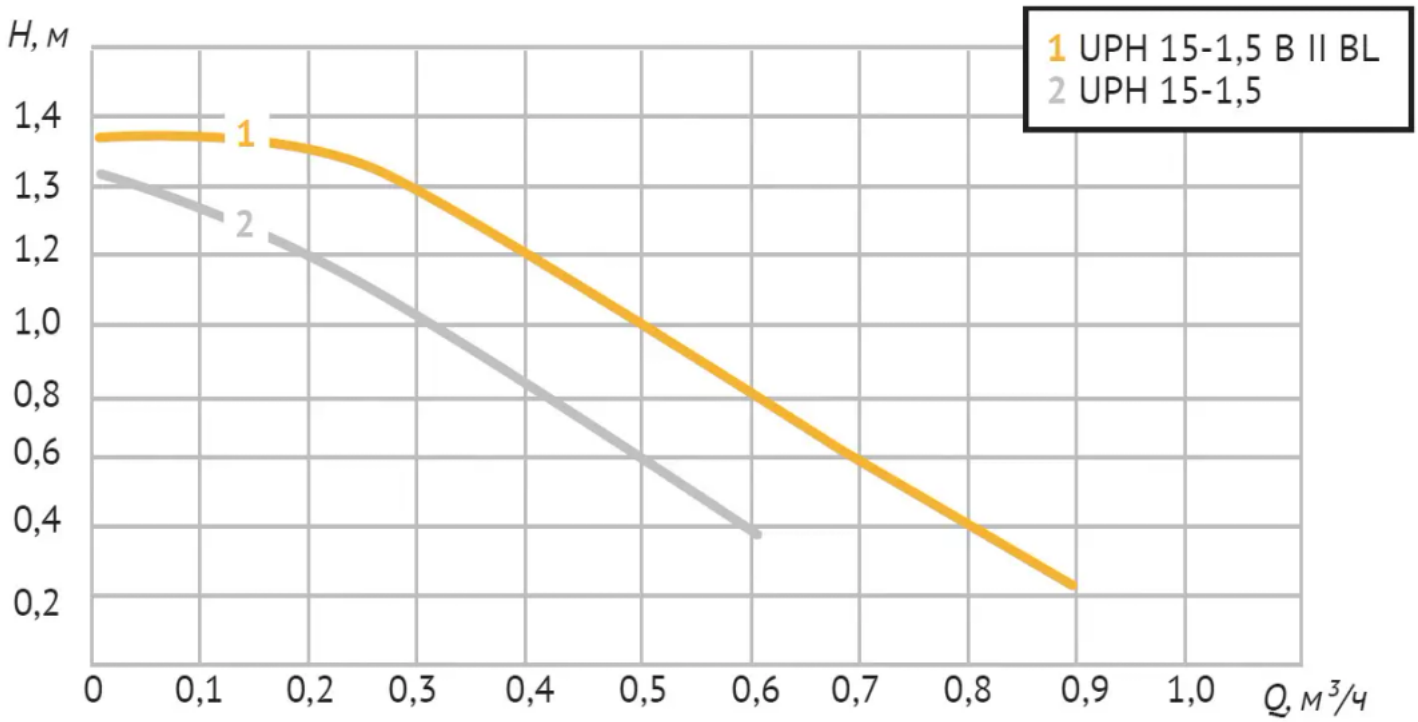
## Монтаж и присоединение

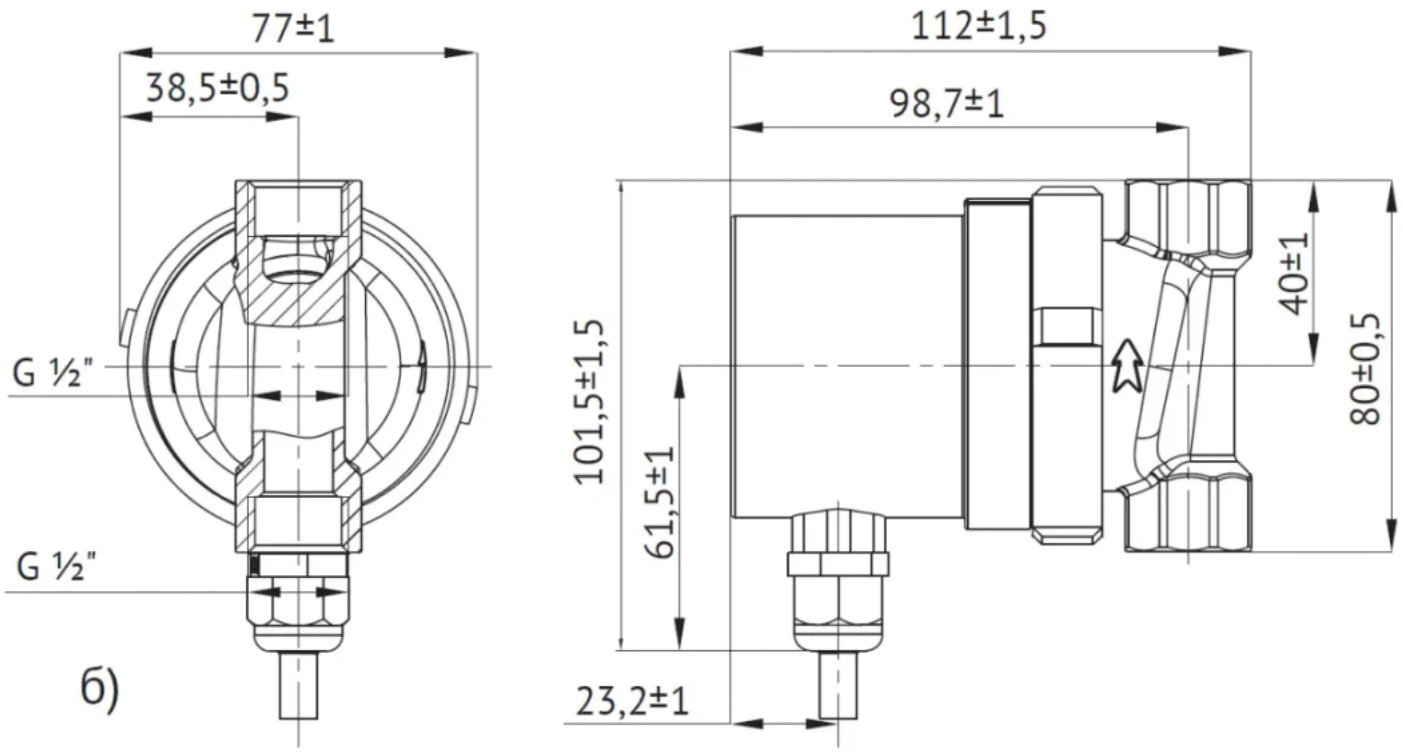
| | | | |
|---|---|---|---|
| Присоединительный размер | G½" | Присоединение | Муфтовое |
| Диаметр условного прохода, мм | 15 | Ответные соединения | Нет |
| Монтажная длина, мм | 80 | | |

## Габариты и вес

| | | | |
|---|---|---|---|
| Длина, мм | 185 | Ширина, мм | 120 |
| Высота, мм | 150 | Вес, кг | 2 |
| Объем упаковки, м3 | 0,00333 | | |

## 4. Габаритные размеры




## 5. Данные для заказа

| | |
|---|---|
| Наименование | Циркуляционный насос на постоянных магнитах UPH 15-1,5 B II BL |
| Артикул | 81435 |
| Производитель (марка) | UNIPUMP |
| Серия | UPH |
| Вид оборудования | Насосы повышения давления воды и рециркуляции |
| Вес, кг | 2 |

| | |
|---|---|
| Гарантия, мес | 12 |
| Объем упаковки, м3 | 0,00333 |
| Страна производства | Китай |

## 6. Документация

### Инструкции и паспорта

- Инструкция серия UPH-15-1.5

### Разрешительные документы

- Сертификат соответствия
- Декларация о соответствии_1
- Декларация о соответствии_2

Документы прилагаются к товару — в карточке товара и в архиве документов для тендера.