

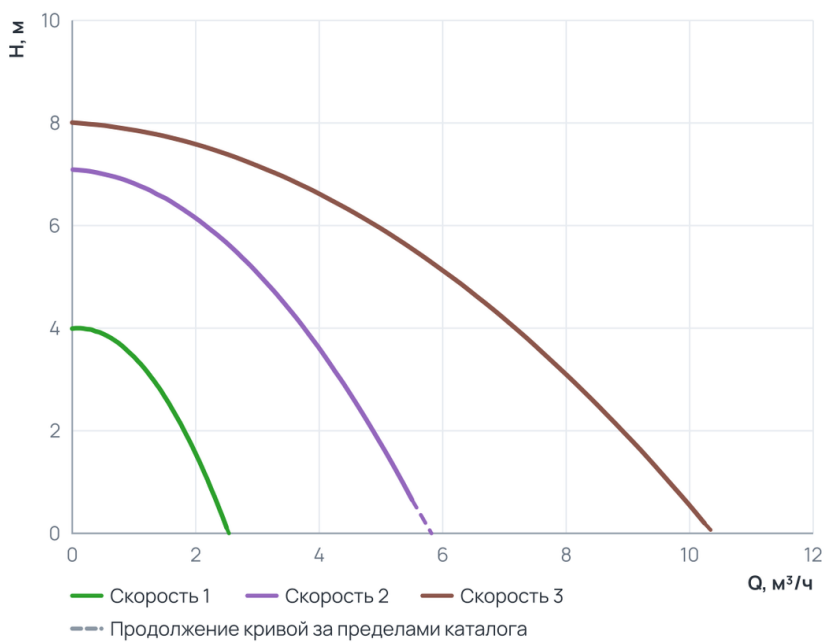
1. Обзор



Циркуляционные насосы серии WRS, оснащенные «мокрым» ротором, предназначены для обеспечения принудительной циркуляции теплоносителя в системах радиаторного отопления и системах отопления типа «теплый пол», а также для использования в системах горячего, холодного и питьевого водоснабжения. Корпус модели выполнен из нержавеющей стали, что гарантирует стабильную работу, устойчивость к коррозии и долгий срок службы. Высокий класс энергоэффективности позволяет существенно снизить затраты на электричество. Насосное оборудование универсально, как для личного применения в быту, так и в коммерческих масштабах.

|                                                      |           |
|------------------------------------------------------|-----------|
| Основные данные                                      |           |
| Максимальная мощность, Вт                            | 225       |
| Максимальный напор, м                                | 8         |
| Максимальная производительность, м3/ч                | 10,5      |
| Максимальная производительность, л/мин               | 175       |
| Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | +2...+110 |
| Ответные соединения                                  | Да        |

2. Гидравлические характеристики



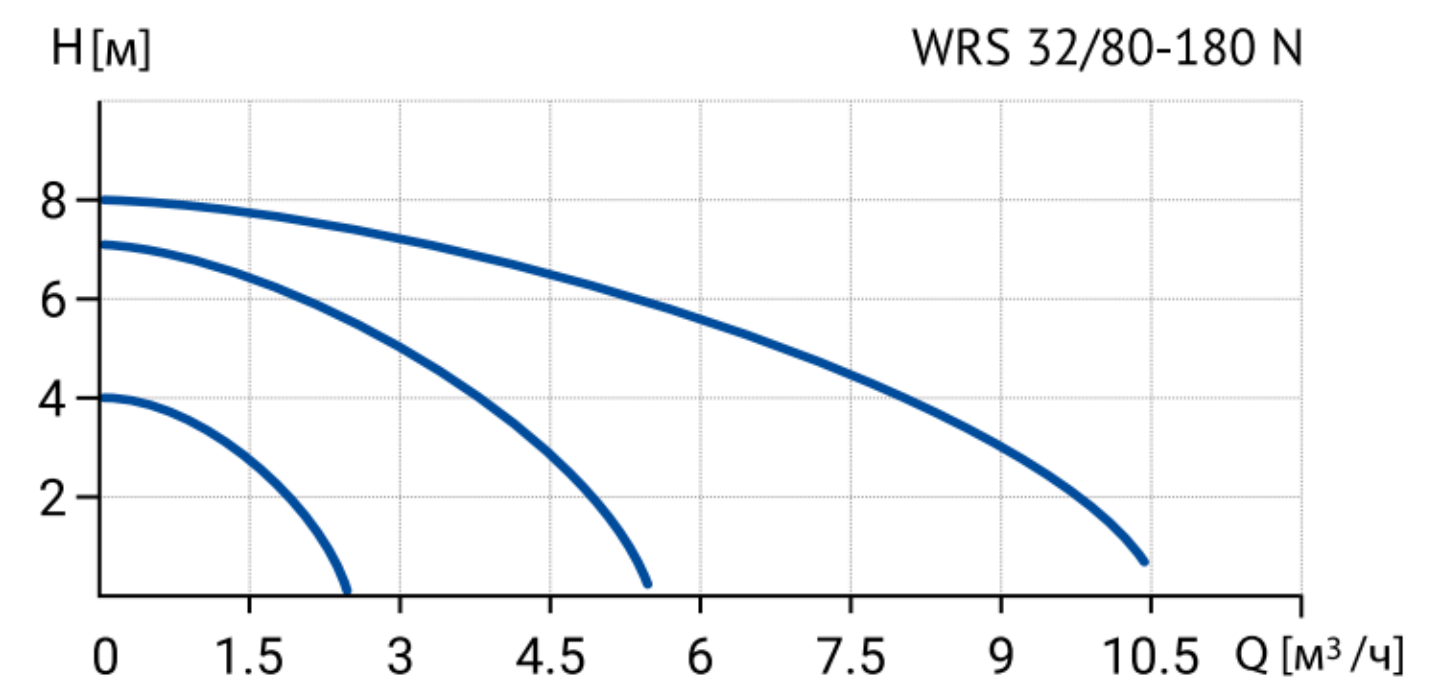
|                                                                                |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Рабочий диапазон                                                               |                 |
| Скорость 1                                                                     |                 |
| Подача Q                                                                       | 0 ... 2,5 м³/ч  |
| Напор H                                                                        | 0,1 ... 4 м     |
| Скорость 2                                                                     |                 |
| Подача Q                                                                       | 0 ... 5,5 м³/ч  |
| Напор H                                                                        | 0,7 ... 7,1 м   |
| Скорость 3                                                                     |                 |
| Подача Q                                                                       | 0 ... 10,2 м³/ч |
| Напор H                                                                        | 0,2 ... 8 м     |
| Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя. |                 |

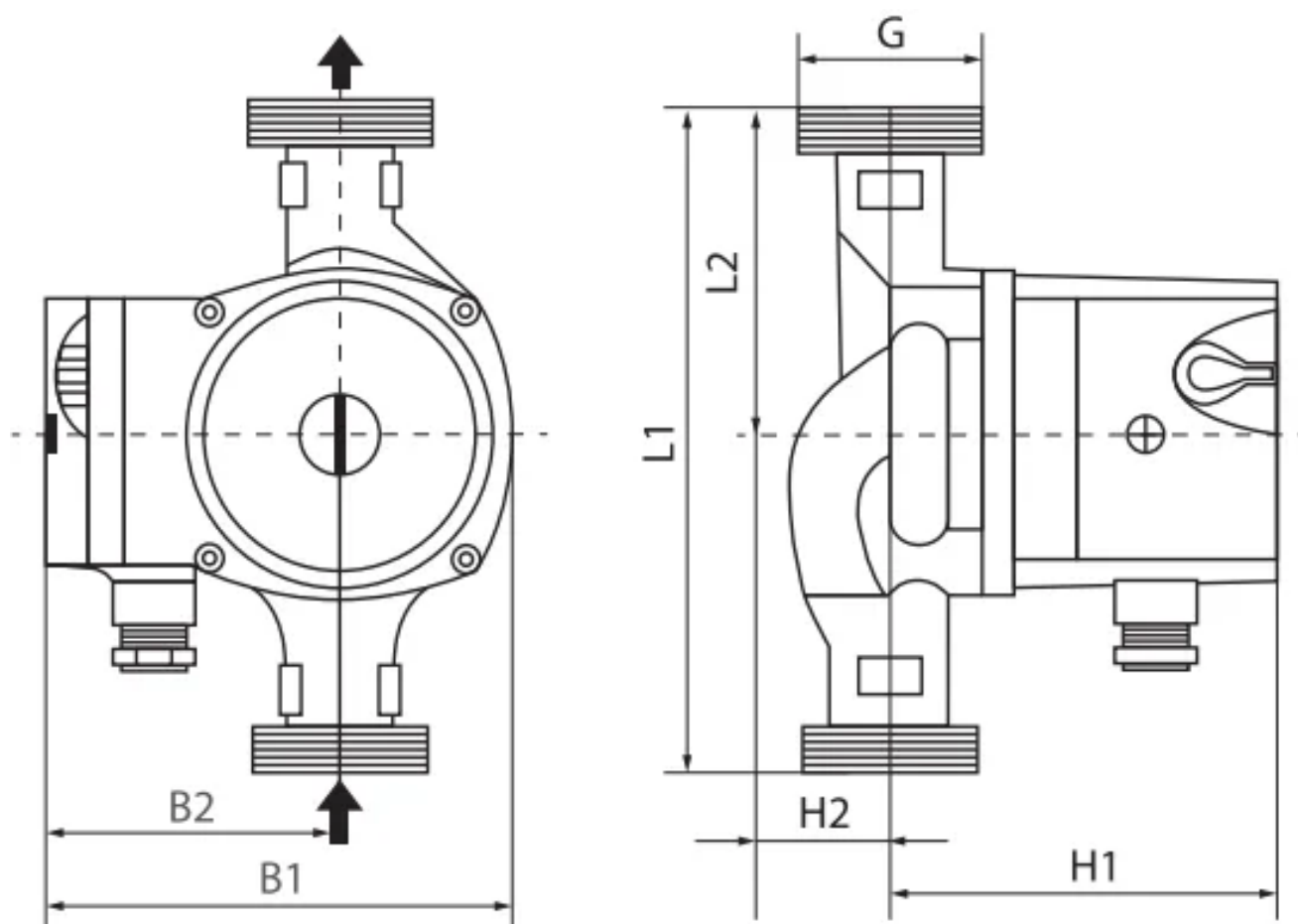
3. Технические данные

|                     |                 |               |     |
|---------------------|-----------------|---------------|-----|
| Общие сведения      |                 |               |     |
| Тип                 | Насос           | Серия         | WRS |
| Группа              | 32-80           | Сдвоенный     | Нет |
| Назначение          | Отопление и ГВС | Гарантия, мес | 24  |
| Ответные соединения | Да              |               |     |

| Гидравлические данные                    |                   |                                                      |           |
|------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------|-----------|
| Максимальный напор, м                    | 8                 | Максимальное давление в системе, бар                 | 10        |
| Максимальная производительность, м3/ч    | 10,5              | Максимальная производительность, л/мин               | 175       |
| Перекачиваемая среда                     |                   |                                                      |           |
| Максимальное содержание этиленгликоля, % | 50                | Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | +2...+110 |
| Материалы                                |                   |                                                      |           |
| Материал корпуса                         | Нержавеющая сталь | Материал обмотки статора                             | Медь      |
| Материал рабочего колеса                 | Композит          |                                                      |           |
| Монтаж и присоединение                   |                   |                                                      |           |
| Длина, мм                                | 135               | Высота, мм                                           | 180       |
| Ширина, мм                               | 145               | Присоединение                                        | Муфтовое  |
| Монтажная длина, мм                      | 180               | Присоединительный размер                             | G2"       |
| Диаметр условного прохода, мм            | 32                |                                                      |           |
| Электродвигатель                         |                   |                                                      |           |
| Степень защиты                           | IP44              | Номинальный ток, А                                   | 1,1       |
| Количество скоростей                     | 3                 | Параметры электросети                                | 1~230 V   |
| Максимальная мощность, Вт                | 225               | Максимальная мощность, кВт                           | 0,225     |
| Частотное регулирование двигателя        | Нет               |                                                      |           |

4. Габаритные размеры





## 5. Данные для заказа

|                       |                                                            |
|-----------------------|------------------------------------------------------------|
| Наименование          | Циркуляционный насос WRS 32/80 180 N (корпус - нерж.сталь) |
| Артикул               | 17049999                                                   |
| Производитель (марка) | WELLMIX                                                    |
| Серия                 | WRS                                                        |
| Вид оборудования      | Циркуляционные резьбовые (муфтовые) насосы                 |
| Гарантия, мес         | 24                                                         |

## 6. Документация

### Инструкции и паспорта

- Паспорт\_ инструкция по монтажу эксплуатации WRS резьбовые 26.06.2026

### Каталоги

- Каталог WRS, WRE 21.09.2026

### 3D и CAD-модели

- BIM-модель Revit, серия WRS — архив WELLMIX
- Чертежи DWG, серия WRS — архив WELLMIX
- 3D-модель STEP, серия WRS — архив WELLMIX

### Прочее

- WRS 32-80 180 N

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