

# Канализационный насос Wellmix

## 50WQ2-15-30-4/2\_380V

Погружные канализационные насосы · Артикул 19119979 · Серия WQ2



### 1. Обзор

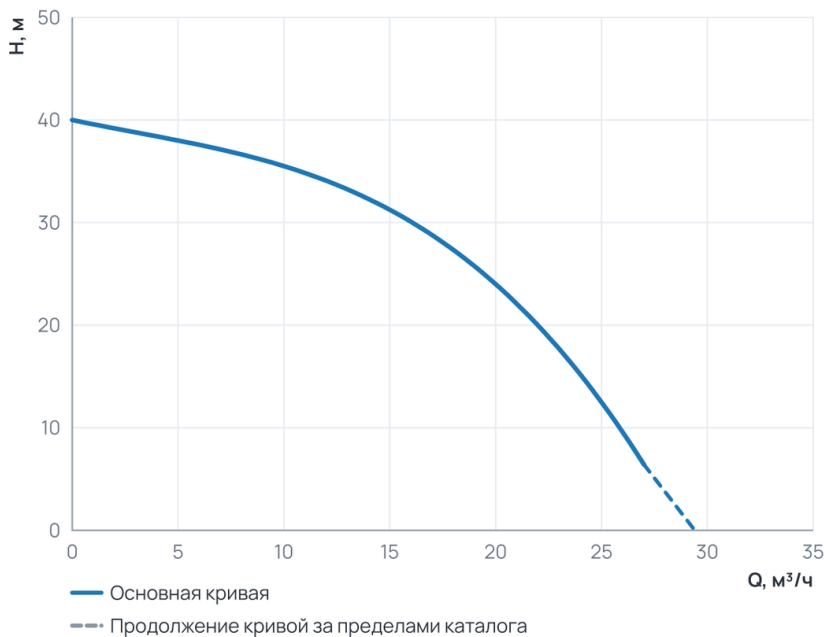


**ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ**  
Насосы Wellmix серии WQ2 – это промышленные погружные канализационные насосы. Номинальная производительность составляет от 8 до 4000 м<sup>3</sup>/ч, номинальный напор – от 9 до 100 м. Свободный проход (максимальный размер перекачиваемых твёрдых частиц) – от 8 до 115 мм.  
Температура перекачиваемой жидкости – до +40 С, рН – от 4 до 10.  
Мощность электродвигателей составляет от 0,75 до 250,0 кВт, количество полюсов электродвигателей – от 2 до 8.

- ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ**
- закрытое лопастное рабочее колесо
  - двойное торцевое уплотнение
  - масляная камера

|                                                    |      |
|----------------------------------------------------|------|
| <b>Основные данные</b>                             |      |
| Присоединительный размер                           | DN50 |
| Максимальная мощность, кВт                         | 4    |
| Максимальный напор, м                              | 40   |
| Максимальная производительность, м <sup>3</sup> /ч | 27   |
| Номинальный напор, м                               | 30   |
| Номинальная подача, м <sup>3</sup> /ч              | 15   |
| Максимальное погружение под зеркало воды, м        | 6    |
| Гарантия, мес                                      | 24   |

### 2. Гидравлические характеристики



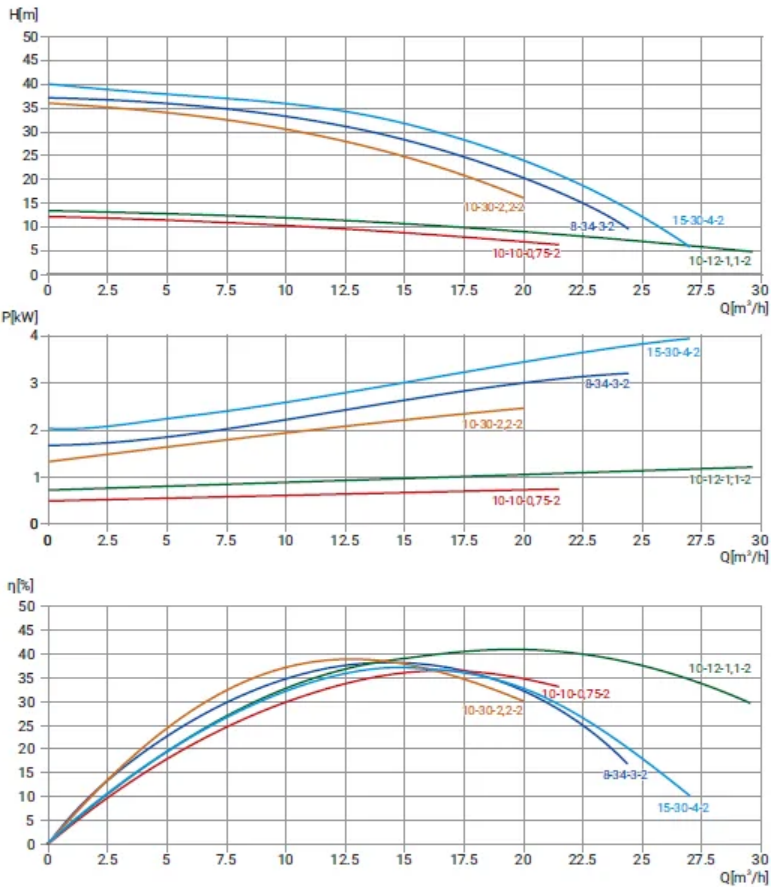
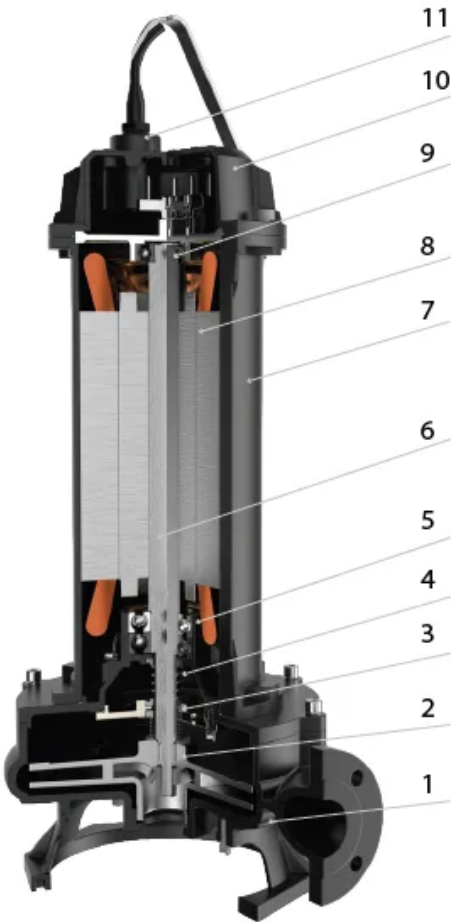
|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| <b>Рабочий диапазон</b> |                            |
| Подача Q                | 0 ... 27 м <sup>3</sup> /ч |
| Напор H                 | 6,4 ... 40 м               |

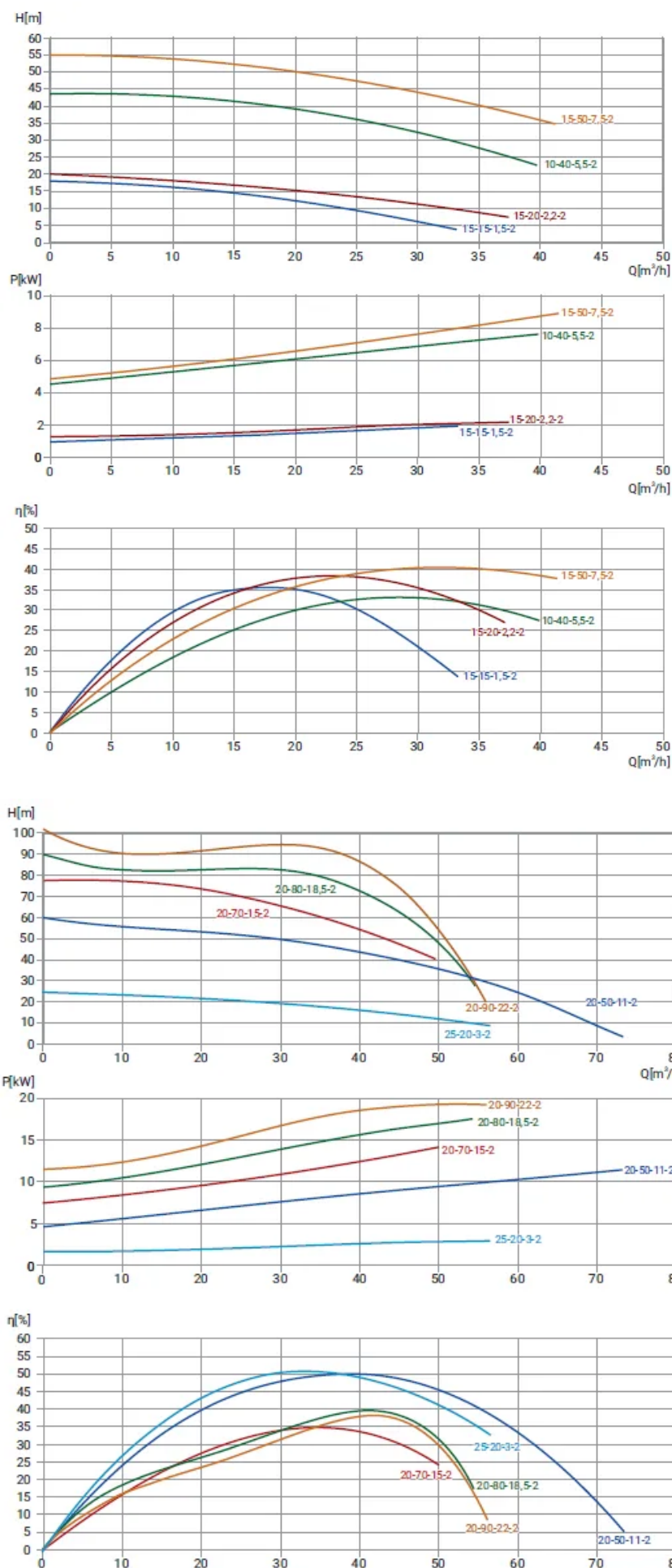
Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

|                                                         |                 |                                                                  |         |
|---------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------|---------|
| Общие сведения                                          |                 |                                                                  |         |
| Тип                                                     | Погружной насос | Серия                                                            | WQ2     |
| Гарантия, мес                                           | 24              | Число полюсов                                                    | 2       |
| Наличие режущего элемента                               | Нет             |                                                                  |         |
| Гидравлические данные                                   |                 |                                                                  |         |
| Номинальный напор, м                                    | 30              | Максимальный напор, м                                            | 40      |
| Номинальная подача, м3/ч                                | 15              | Максимальная<br>производительность, м3/ч                         | 27      |
| Максимальная<br>производительность, л/мин               | 450             |                                                                  |         |
| Перекачиваемая среда                                    |                 |                                                                  |         |
| Температура окружающей среды, °C                        | 0...+40         | Максимальный размер<br>неабразивных включений, мм                | 8       |
| Максимальная температура<br>перекачиваемой жидкости, °C | +1...+40        | Максимальный размер<br>неабразивных включений, мм<br>(Погружные) | 8       |
| Материалы                                               |                 |                                                                  |         |
| Материал корпуса                                        | Чугун           |                                                                  |         |
| Монтаж и присоединение                                  |                 |                                                                  |         |
| Вес, кг                                                 | 35              | Длина, мм                                                        | 530     |
| Высота, мм                                              | 260             | Ширина, мм                                                       | 240     |
| Присоединение                                           | Фланцевое       | Длина электрокабеля, м                                           | 8       |
| Присоединительный размер                                | DN50            | Максимальное погружение под<br>зеркало воды, м                   | 6       |
| Электродвигатель                                        |                 |                                                                  |         |
| Класс изоляции                                          | F               | Степень защиты                                                   | IP68    |
| Номинальный ток, А                                      | 6,56            | Параметры электросети                                            | 3~380 V |
| Частота вращения, об/мин                                | 2900            | Максимальная мощность, Вт                                        | 4 000   |
| Максимальная мощность, кВт                              | 4               | Класс изоляции (Погружные<br>канализационные насосы)             | F       |

4. Габаритные размеры





| Модель              | Габаритные<br>и присоеди<br>нительные<br>размеры,<br>мм А | В   | Н   | Н1  | Н2    | D1 | D2  | D3  | n-d  |
|---------------------|-----------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-------|----|-----|-----|------|
| 50WQ2-15-30-4/2_380 | 260                                                       | 240 | 530 | 418 | 103,5 | 50 | 110 | 140 | 4-14 |

5. Данные для заказа

|                       |                                                    |
|-----------------------|----------------------------------------------------|
| Наименование          | Канализационный насос Wellmix 50WQ2-15-30-4/2_380V |
| Артикул               | 19119979                                           |
| Производитель (марка) | WELLMIX                                            |
| Серия                 | WQ2                                                |
| Вид оборудования      | Погружные канализационные насосы                   |
| Вес, кг               | 35                                                 |
| Гарантия, мес         | 24                                                 |

6. Документация

Листы данных производителя

- 50WQ2-10-10-0,75\_2\_220V 1911999
- 50WQ2-15-30-4\_2 19119979

Инструкции и паспорта

- Паспорт, инструкция по монтажу эксплуатации WQ2 до 7.5 кВт
- Паспорт\_ инструкция по монтажу и эксплуатации WQ2 от 11 кВт 04.03.2026

Каталоги

- Каталог канализационные насосы WQ2, GNWQ new 01.09.2026

3D и CAD-модели

- BIM-модель Revit, серия WQ2 — архив WELLMIX
- Чертежи DWG, серия WQ2 — архив WELLMIX
- 3D-модель STEP, серия WQ2 — архив WELLMIX

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