

# Канализационный насос Wellmix

## 350WQ2-1000-16-75/4\_380V

Погружные канализационные насосы · Артикул 19119886 · Серия WQ2



### 1. Обзор

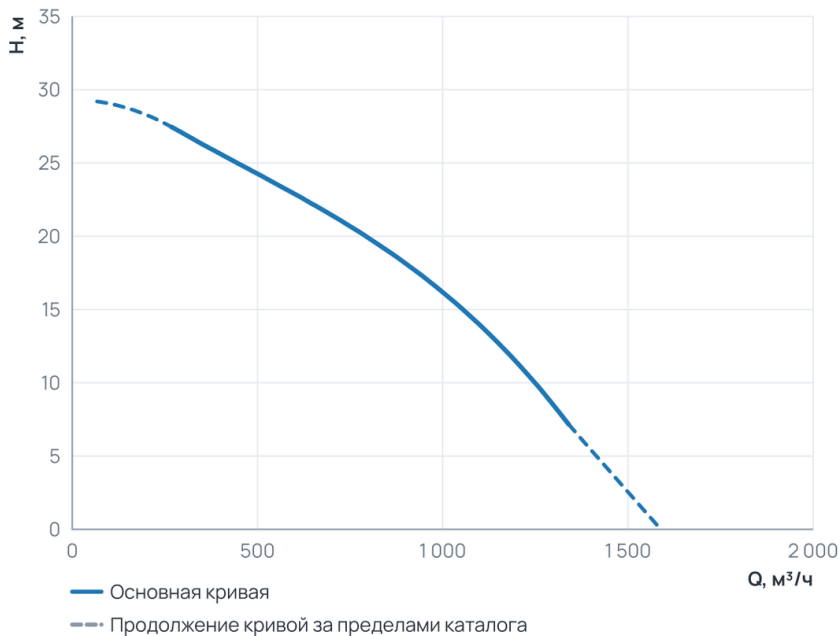


Насосы модели WQ2 используются в напорных системах водоотведения (канализации), где невозможен отвод сточных вод гравитационным способом (самотёком). Насосы предназначены для стационарного использования в погруженном в перекачиваемую жидкость положении. Перекачиваемая среда – сточные воды, в том числе с содержанием твёрдых частиц (до определенного размера). Температура перекачиваемой среды – до +40°C, плотность – до 1050 кг/м³, значение pH – от 4 до 10. Максимальная глубина погружения насоса ниже уровня жидкости 6 метров. Электродвигатели мощностью 11 кВт и выше оснащаются биметаллическим термовыключателем, встроенный в обмотки статора и датчиком воды в масляной камере.

#### Основные данные

|                                             |       |
|---------------------------------------------|-------|
| Присоединительный размер                    | DN350 |
| Максимальная мощность, кВт                  | 75    |
| Максимальный напор, м                       | 27,46 |
| Максимальная производительность, м³/ч       | 1 345 |
| Номинальный напор, м                        | 16    |
| Номинальная подача, м³/ч                    | 1000  |
| Максимальное погружение под зеркало воды, м | 6     |
| Гарантия, мес                               | 24    |

### 2. Гидравлические характеристики



#### Рабочий диапазон

|          |                    |
|----------|--------------------|
| Подача Q | 268 ... 1 340 м³/ч |
| Напор H  | 7,2 ... 27,5 м     |

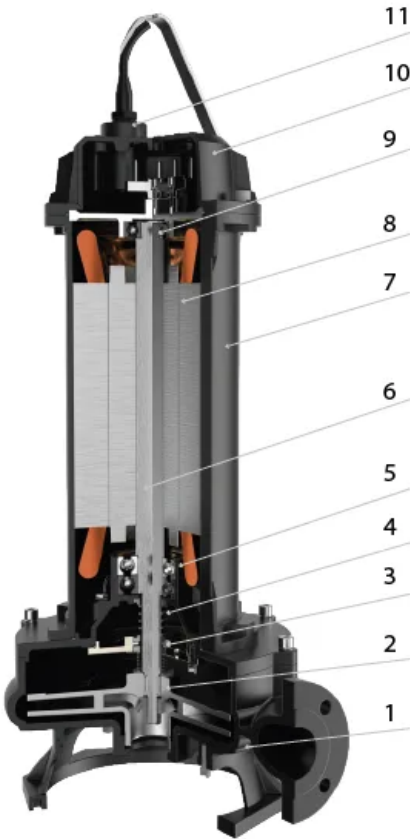
Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

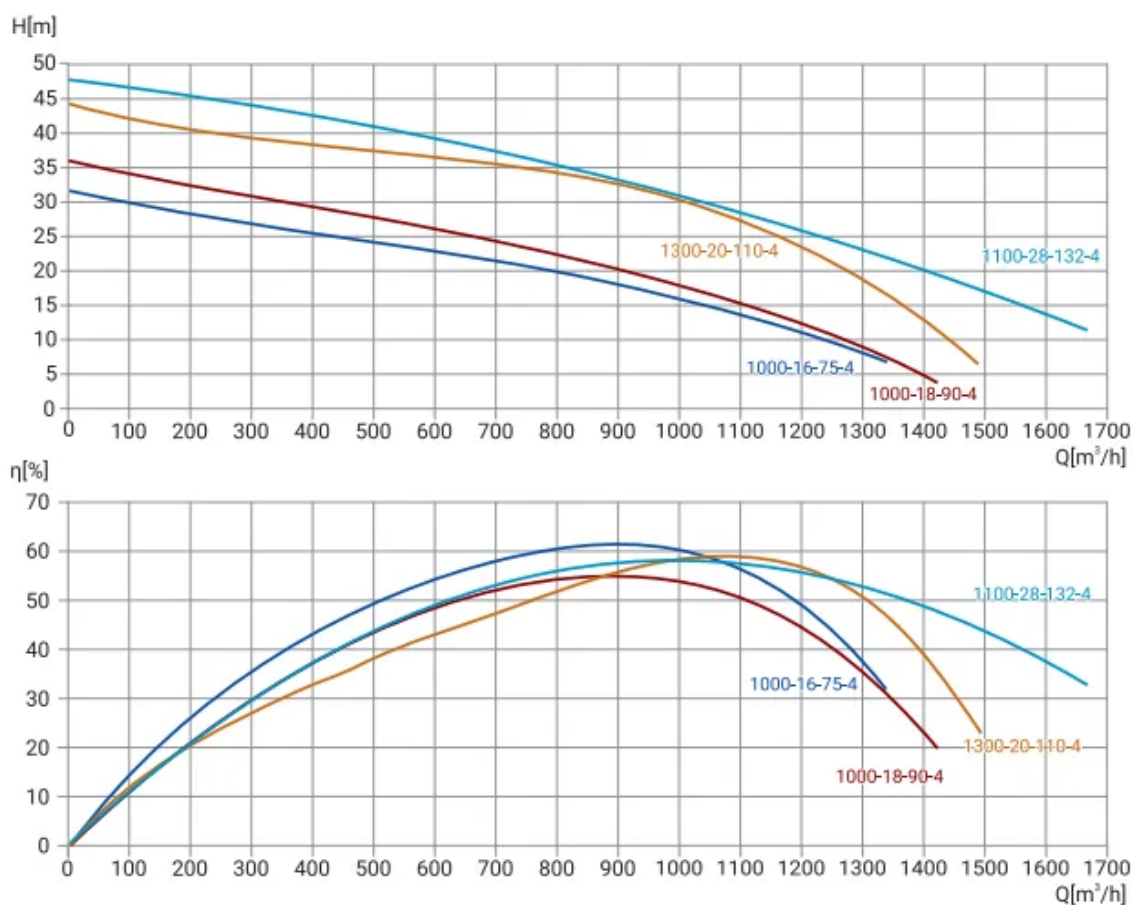
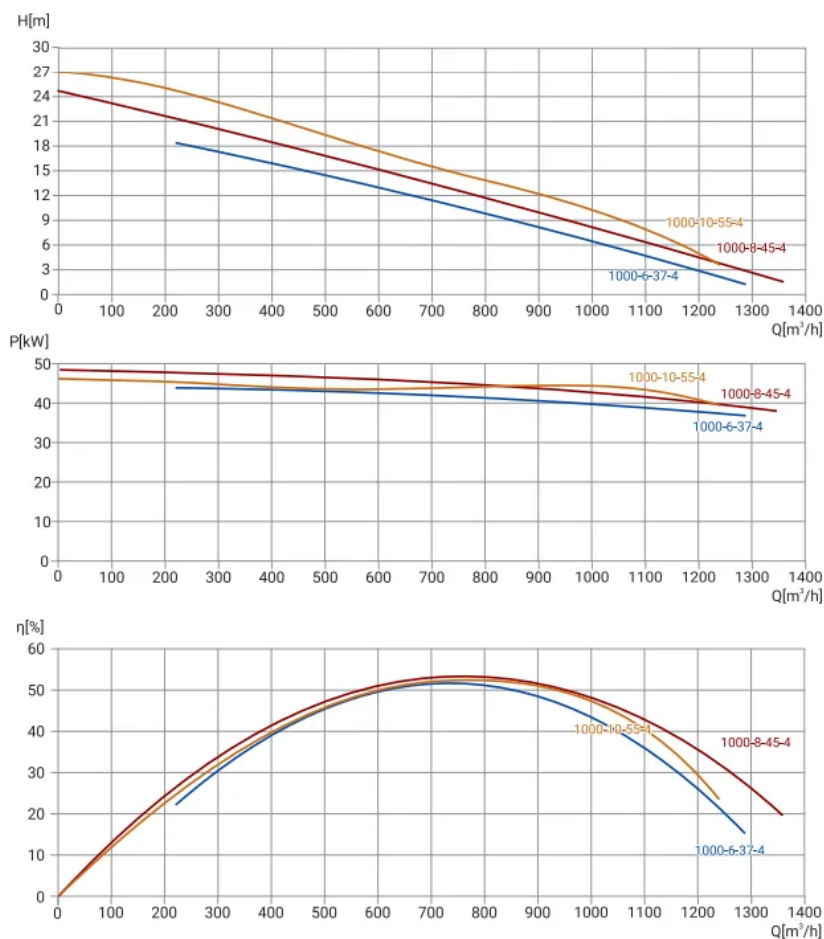
### 3. Технические данные

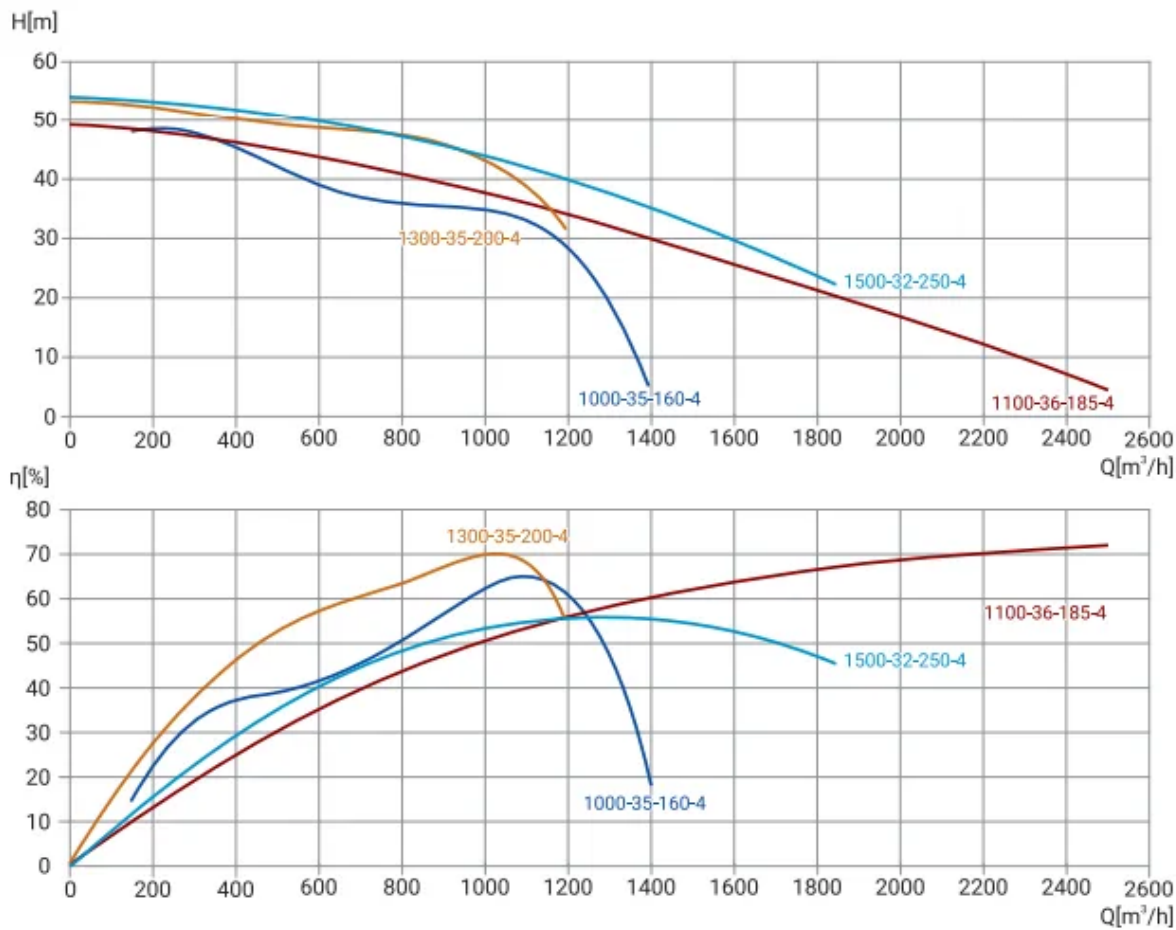
| Общие сведения            |                 |               |     |
|---------------------------|-----------------|---------------|-----|
| Тип                       | Погружной насос | Серия         | WQ2 |
| Гарантия, мес             | 24              | Число полюсов | 4   |
| Наличие режущего элемента | Нет             |               |     |

| Гидравлические данные                                   |           |                                                                  |       |
|---------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------|-------|
| Номинальный напор, м                                    | 16        | Максимальный напор, м                                            | 27,46 |
| Номинальная подача, м3/ч                                | 1000      | Максимальная<br>производительность, м3/ч                         | 1345  |
| Максимальная<br>производительность, л/мин               | 22 416,67 |                                                                  |       |
| Перекачиваемая среда                                    |           |                                                                  |       |
| Температура окружающей среды, °C                        | 0...+40   | Максимальный размер<br>неабразивных включений, мм                | 75    |
| Максимальная температура<br>перекачиваемой жидкости, °C | +1...+40  | Максимальный размер<br>неабразивных включений, мм<br>(Погружные) | 75    |
| Материалы                                               |           |                                                                  |       |
| Материал корпуса                                        | Чугун     |                                                                  |       |
| Монтаж и присоединение                                  |           |                                                                  |       |
| Вес, кг                                                 | 842       | Длина, мм                                                        | 1570  |
| Высота, мм                                              | 850       | Ширина, мм                                                       | 745   |
| Присоединение                                           | Фланцевое | Длина электрокабеля, м                                           | 9     |
| Присоединительный размер                                | DN350     | Максимальное погружение под<br>зеркало воды, м                   | 6     |
| Электродвигатель                                        |           |                                                                  |       |
| Степень защиты                                          | IP68      | Номинальный ток, А                                               | 154   |
| Параметры электросети                                   | 3~380 V   | Частота вращения, об/мин                                         | 1450  |
| Максимальная мощность, Вт                               | 75 000    | Максимальная мощность, кВт                                       | 75    |

4. Габаритные размеры







| Модель                   | A   | B   | H    | H1   | H2  | D1  | D2  | D3  | n-d   |
|--------------------------|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-------|
| 350WQ2-1000-16-75/4_380V | 850 | 745 | 1570 | 1280 | 360 | 350 | 460 | 505 | 16-22 |

5. Данные для заказа

|                       |                                                        |
|-----------------------|--------------------------------------------------------|
| Наименование          | Канализационный насос Wellmix 350WQ2-1000-16-75/4_380V |
| Артикул               | 19119886                                               |
| Производитель (марка) | WELLMIX                                                |
| Серия                 | WQ2                                                    |
| Вид оборудования      | Погружные канализационные насосы                       |
| Вес, кг               | 842                                                    |
| Гарантия, мес         | 24                                                     |

6. Документация

Листы данных производителя

- 350WQ2-1000-16-75\_4 19119886

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.