# Канализационный насос Wellmix 150WQ2-200-22-22/4_380V

Погружные канализационные насосы · Артикул 19119927 · Серия WQ2

## 1. Обзор



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Насосы Wellmix серии WQ2 - это промышленные погружные канализационные насосы. Номинальная производительность составляет от 8 до 4000 м3/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 C, pH - 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

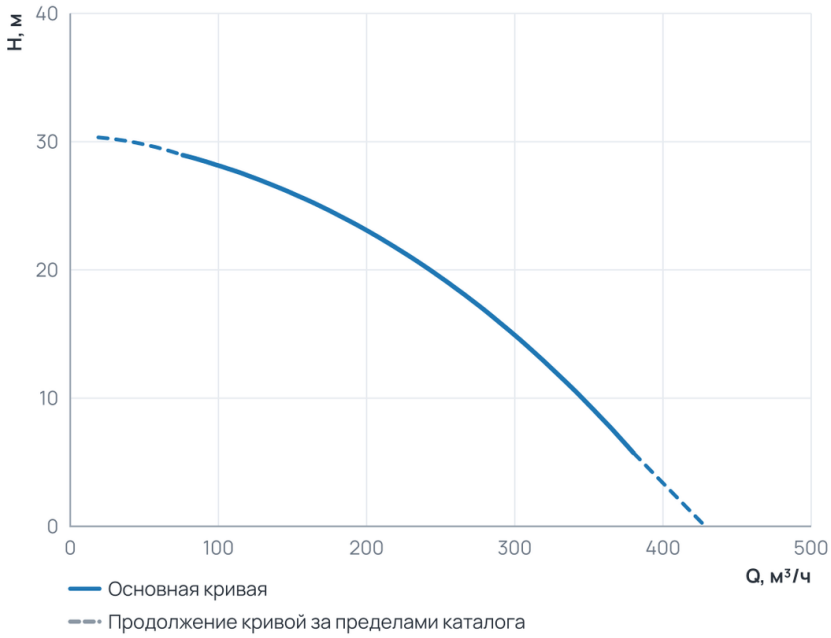
— двойное торцевое уплотнение

— масляная камера

### Основные данные

| | |
|---|---|
| Максимальная мощность, кВт | 22 |
| Максимальный напор, м | 31 |
| Максимальная производительность, м3/ч | 380 |
| Номинальный напор, м | 22 |
| Номинальная подача, м3/ч | 200 |
| Максимальное погружение под зеркало воды, м | 5 |
| Максимальный размер неабразивных включений, мм | 50 |
| Гарантия, мес | 24 |

## 2. Гидравлические характеристики




### Рабочий диапазон

| | |
|---|---|
| Подача Q | 76 … 380 м³/ч |
| Напор H | 5,7 … 29 м |

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

## 3. Технические данные

### Общие сведения

| | | | |
|---|---|---|---|
| Тип | Погружной насос | Серия | WQ2 |
| Наличие режущего элемента | Нет | Гарантия, мес | 24 |

### Гидравлические данные

| | | | |
|---|---|---|---|
| Максимальная производительность, м3/ч | 380 | Максимальная производительность, л/мин | 6333,33 |
| Максимальный напор, м | 31 | Номинальная подача, м3/ч | 200 |
| Номинальный напор, м | 22 | | |

### Перекачиваемая среда

| | | | |
|---|---|---|---|
| Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | +1 … +40 | Максимальный размер неабразивных включений, мм | 50 |
| Максимальный размер неабразивных включений, мм (Погружные) | 50 | | |

### Условия эксплуатации

| | | | |
|---|---|---|---|
| Температура окружающей среды, °C | 0 … +40 | Максимальное погружение под зеркало воды, м | 5 |

### Материалы

| | |
|---|---|
| Материал корпуса | Чугун |

### Электродвигатель

| | | | |
|---|---|---|---|
| Параметры электросети | 3~380 V | Максимальная мощность, кВт | 22 |
| Максимальная мощность, Вт | 22000 | Номинальный ток, А | 42,12 |
| Частота вращения, об/мин | 1450 | Число полюсов | 4 |
| Класс изоляции | F | Степень защиты | IP68 |
| Длина электрокабеля, м | 8 | | |

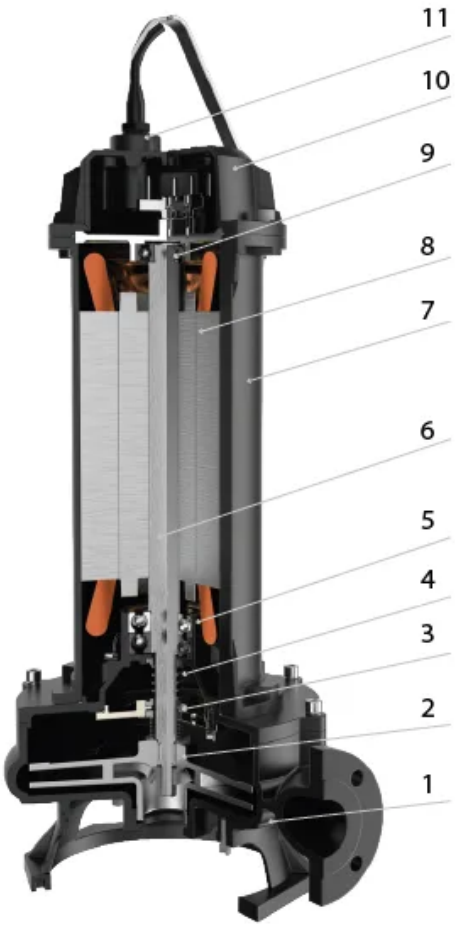
### Монтаж и присоединение

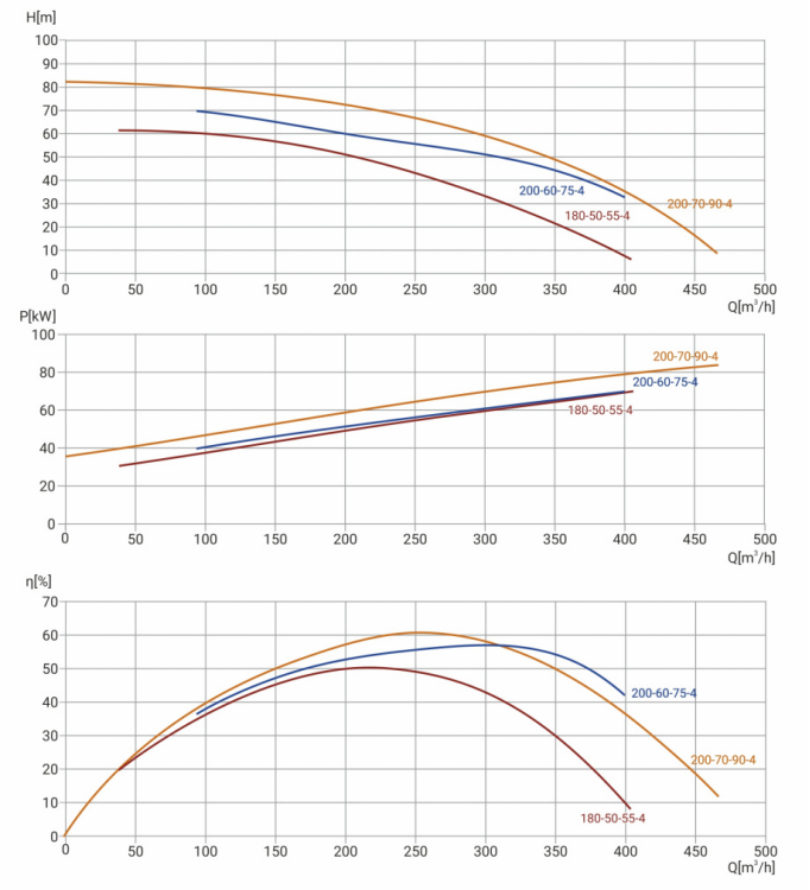
| | | | |
|---|---|---|---|
| Присоединительный размер | DN150 | Присоединение | Фланцевое |

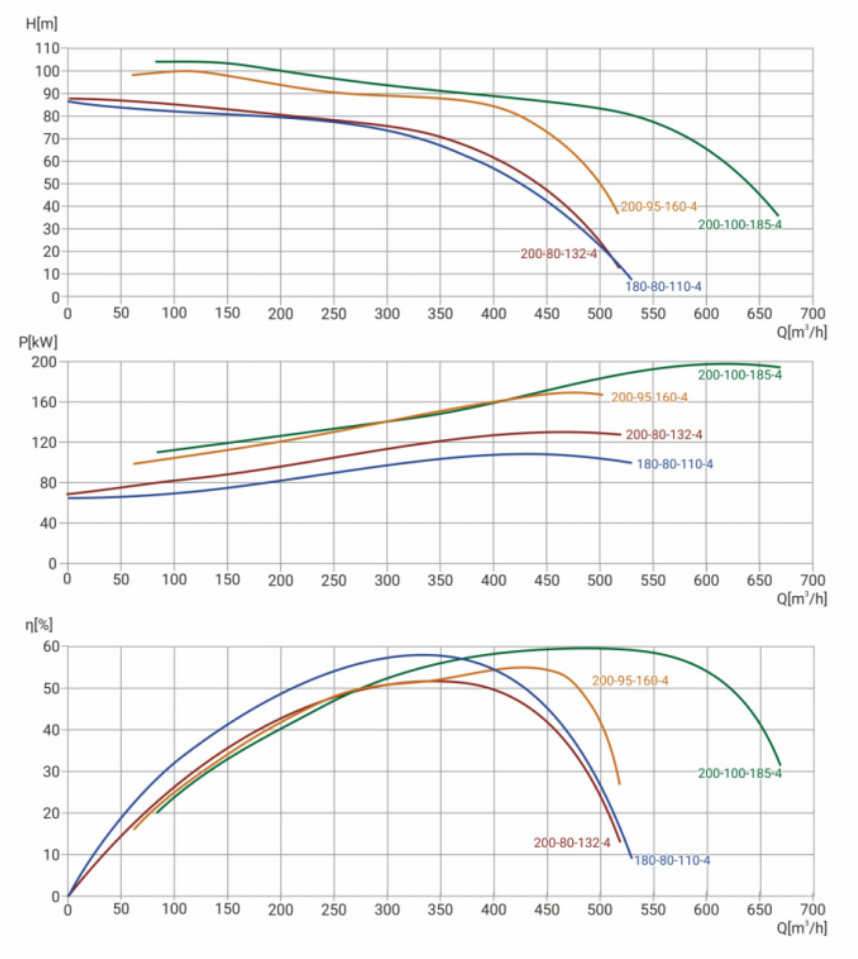
### Габариты и вес

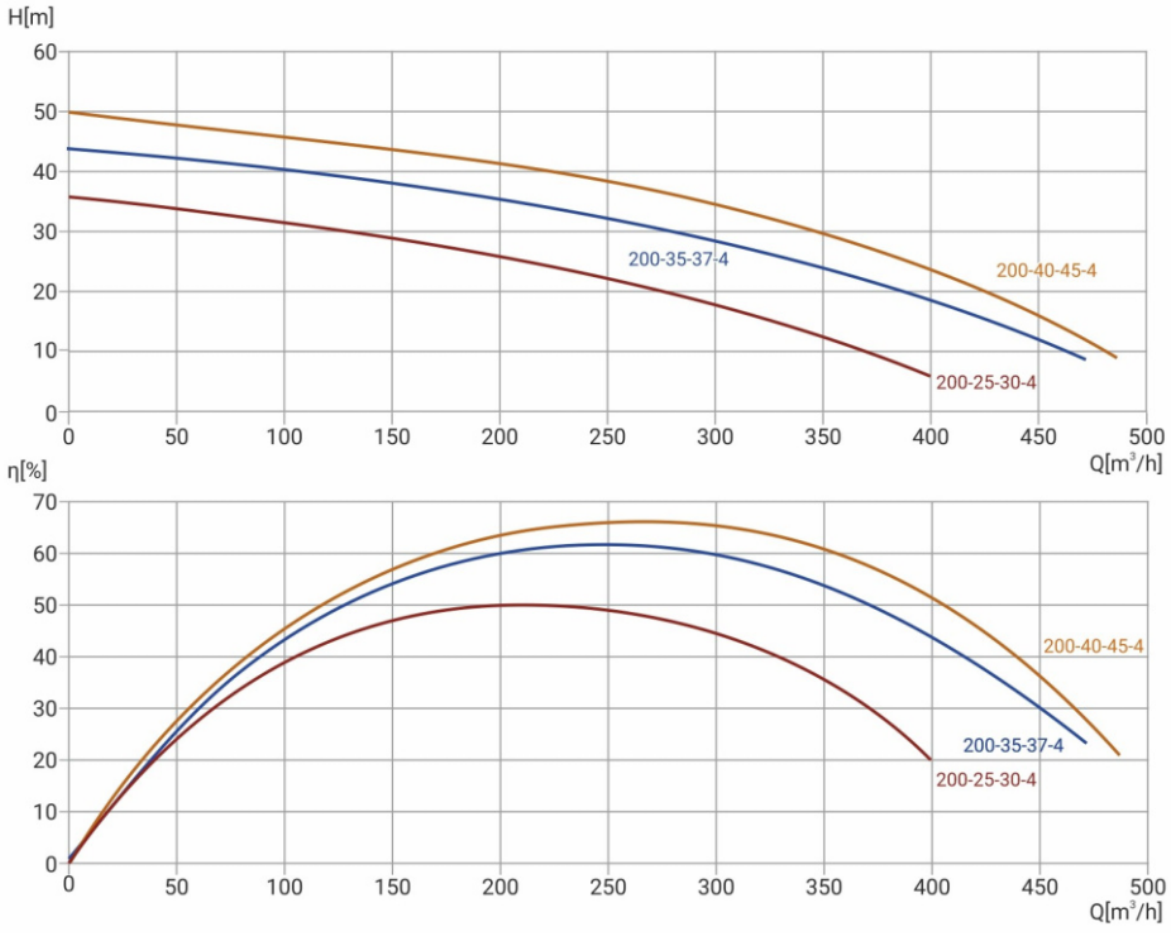
| | | | |
|---|---|---|---|
| Длина, мм | 893 | Ширина, мм | 489 |
| Высота, мм | 627 | Вес, кг | 219 |

## 4. Габаритные размеры




H[m]
200-95-160-4
200-100-185-4
200-80-132-4
180-80-110-4
Q[m³/h]
P[kW]
200-100-185-4
200-95-160-4
200-80-132-4
180-80-110-4
Q[m³/h]
η[%]
200-95-160-4
200-100-185-4
200-80-132-4
180-80-110-4
Q[m³/h]


H[m]
200-35-37-4
200-40-45-4
200-25-30-4
Q[m³/h]
η[%]
200-40-45-4
200-35-37-4
200-25-30-4
Q[m³/h]

## 5. Данные для заказа

| | |
|---|---|
| Наименование | Канализационный насос Wellmix 150WQ2-200-22-22/4_380V |
| Артикул | 19119927 |
| Производитель (марка) | WELLMIX |
| Серия | WQ2 |
| Вид оборудования | Погружные канализационные насосы |
| Вес, кг | 219 |
| Гарантия, мес | 24 |

## 6. Документация

### Листы данных производителя

- 150WQ2-200-22-22_4 19119927
- 150WQ2-180-30-30_4 19119922
- 150WQ2-200-22-22_4 19119927

### Инструкции и паспорта

- Паспорт, инструкция по монтажу эксплуатации WQ2 до 7.5 кВт
- Паспорт_ инструкция по монтажу эксплуатации WQ2 до 7_5 редеакция от 02.09.2026
- Паспорт_ инструкция по монтажу эксплуатации WQ2 от 11 кВт
- Паспорт_ инструкция по монтажу и эксплуатации WQ2 от 11 кВт 04.03.2026

### Каталоги

- Каталог канализационные насосы WQ2, GNWQ new 01.09.2026
- Каталог канализационные насосы WQ2, GNWQ 27.10.2026

### 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.