

Канализационный насос Wellmix

80WQ2-60-50-22/2_380V

Погружные канализационные насосы · Артикул 19119944 · Серия WQ2



1. Обзор

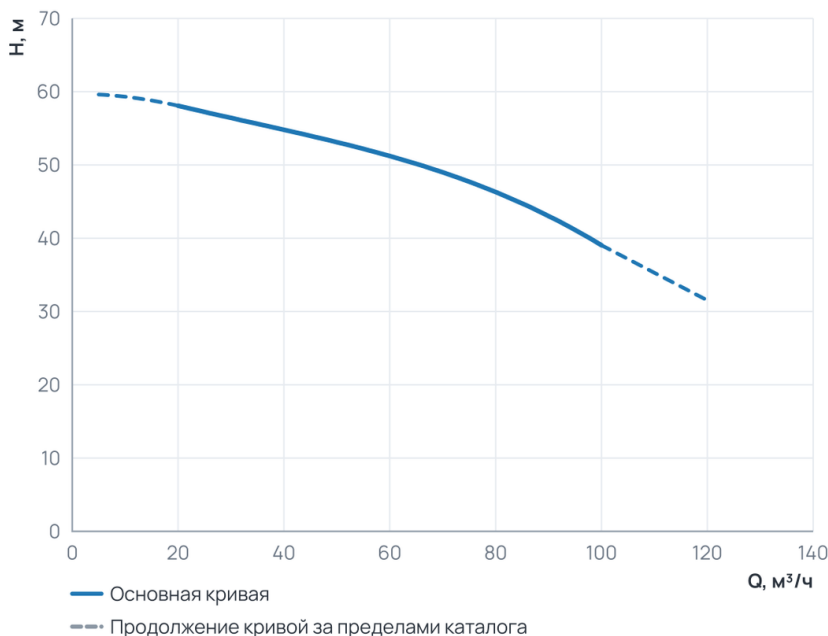


Насосы модели WQ2 используются в напорных системах водоотведения (канализации), где невозможен отвод сточных вод гравитационным способом (самотёком). Насосы предназначены для стационарного использования в погруженном в перекачиваемую жидкость положении. Перекачиваемая среда – сточные воды, в том числе 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	DN80
Максимальная мощность, кВт	22
Максимальный напор, м	59
Максимальная производительность, м³/ч	101
Номинальный напор, м	50
Номинальная подача, м³/ч	60
Максимальное погружение под зеркало воды, м	6
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	20 ... 100 м³/ч
Напор H	39,1 ... 58,1 м

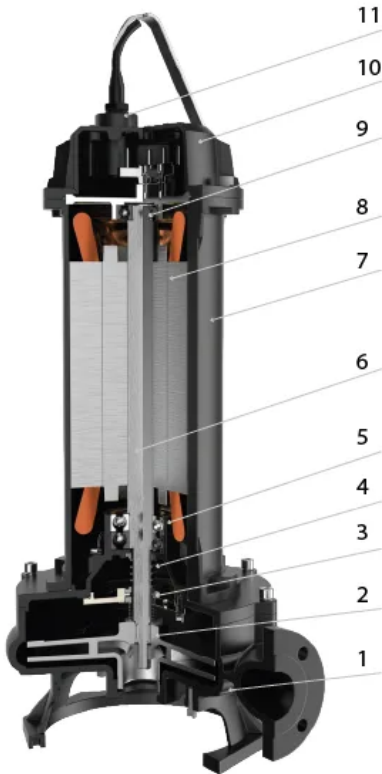
Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

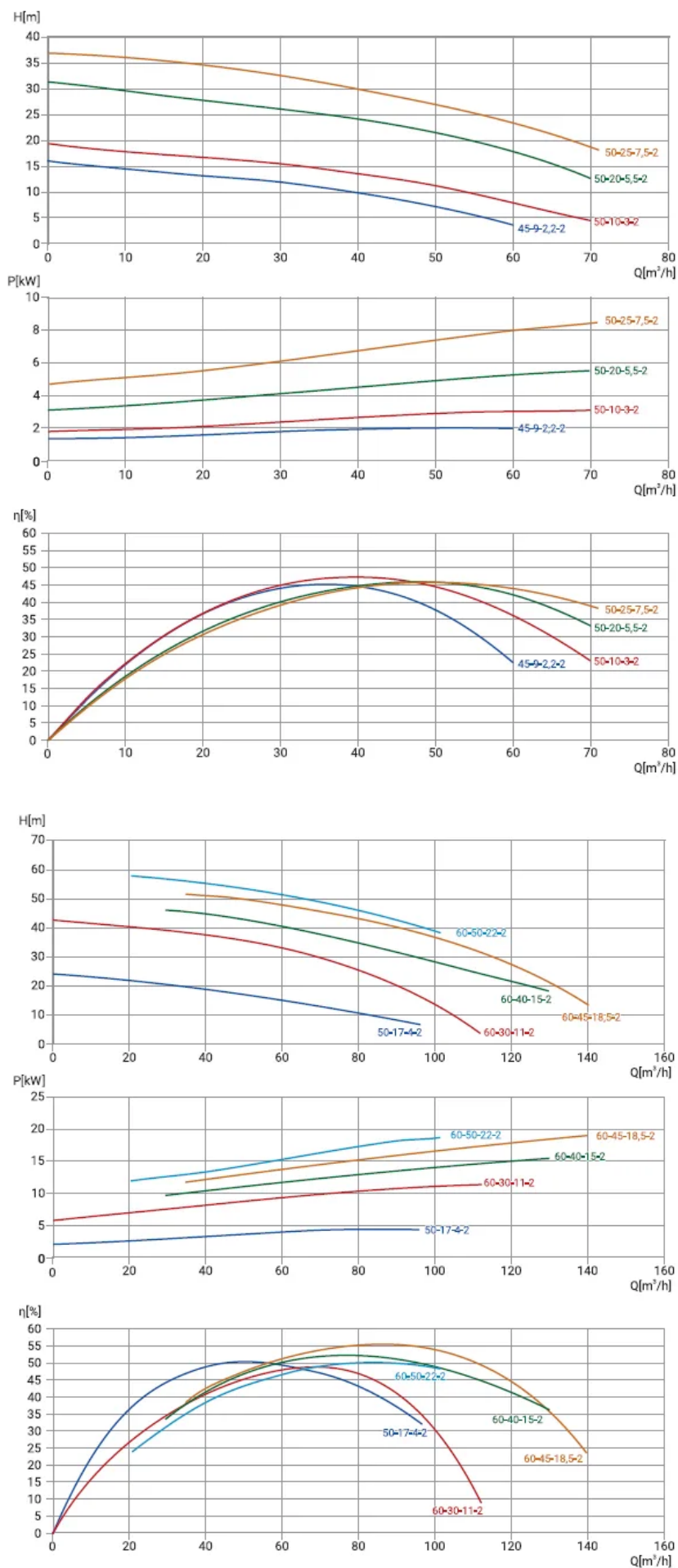
3. Технические данные

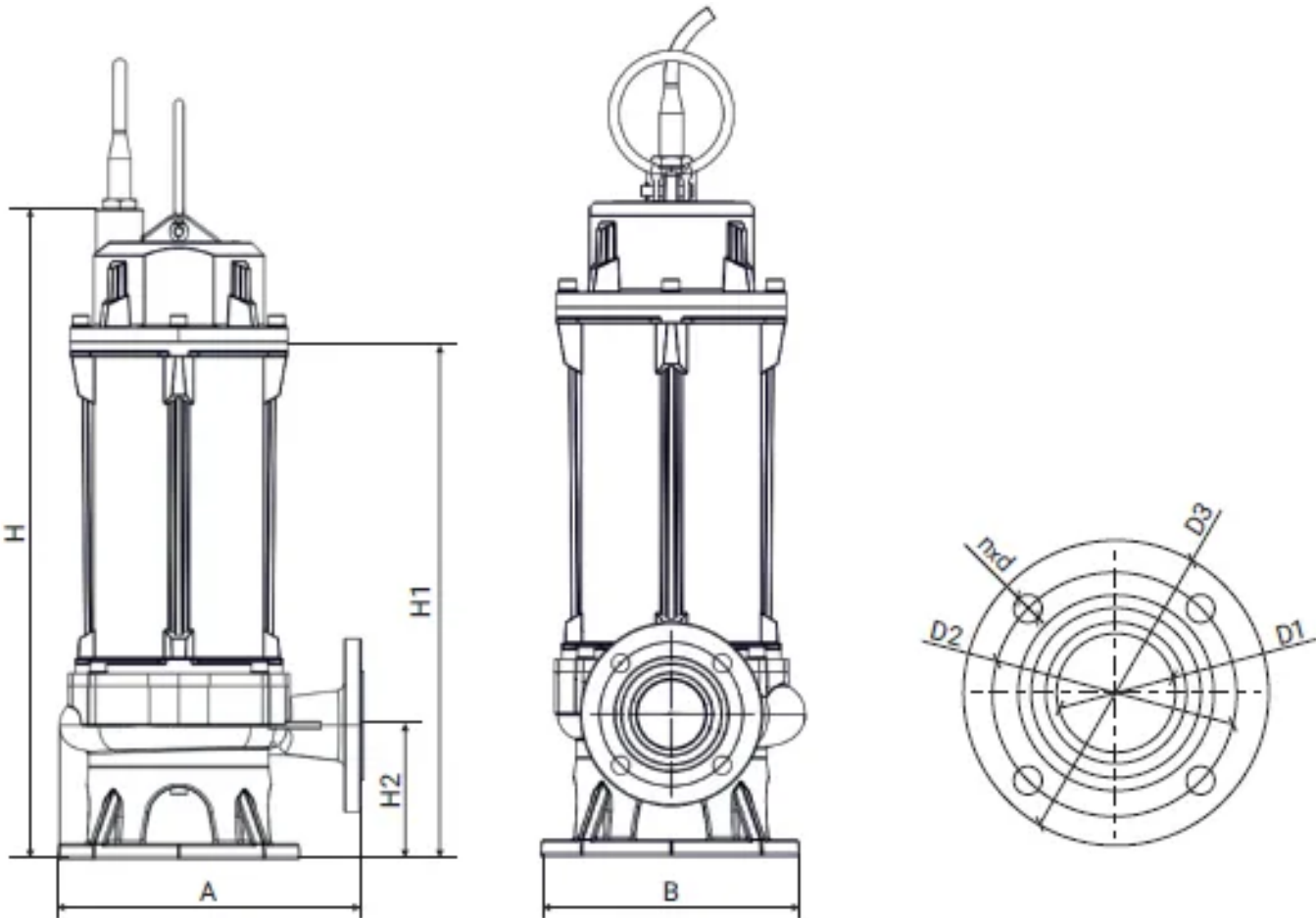
Общие сведения			
Тип	Погружной насос	Серия	WQ2
Гарантия, мес	24	Число полюсов	2
Наличие режущего элемента	Нет		

Гидравлические данные			
Номинальный напор, м	50	Максимальный напор, м	59
Номинальная подача, м3/ч	60	Максимальная производительность, м3/ч	101
Максимальная производительность, л/мин	1683,33		
Перекачиваемая среда			
Температура окружающей среды, °C	0...+40	Максимальный размер неабразивных включений, мм	24
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+40	Максимальный размер неабразивных включений, мм (Погружные)	24
Материалы			
Материал корпуса	Чугун		
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	99	Длина, мм	1110
Высота, мм	380	Ширина, мм	320
Присоединение	Фланцевое	Длина электрокабеля, м	8
Присоединительный размер	DN80	Максимальное погружение под зеркало воды, м	6
Электродвигатель			
Класс изоляции	F	Степень защиты	IP68
Параметры электросети	3~380 V	Частота вращения, об/мин	2900
Максимальная мощность, Вт	22 000	Максимальная мощность, кВт	22
Класс изоляции (Погружные канализационные насосы)	F		

4. Габаритные размеры







5. Данные для заказа

Наименование	Канализационный насос Wellmix 80WQ2-60-50-22/2_380V
Артикул	19119944
Производитель (марка)	WELLMIX
Серия	WQ2
Вид оборудования	Погружные канализационные насосы
Вес, кг	99
Гарантия, мес	24

6. Документация

Листы данных производителя

- 80WQ2-60-50-22_2 19119944

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.