

Канализационный насос Wellmix

80WQ2-45-9-2.2/2_220V

Погружные канализационные насосы · Артикул 19119984 · Серия WQ2



1. Обзор

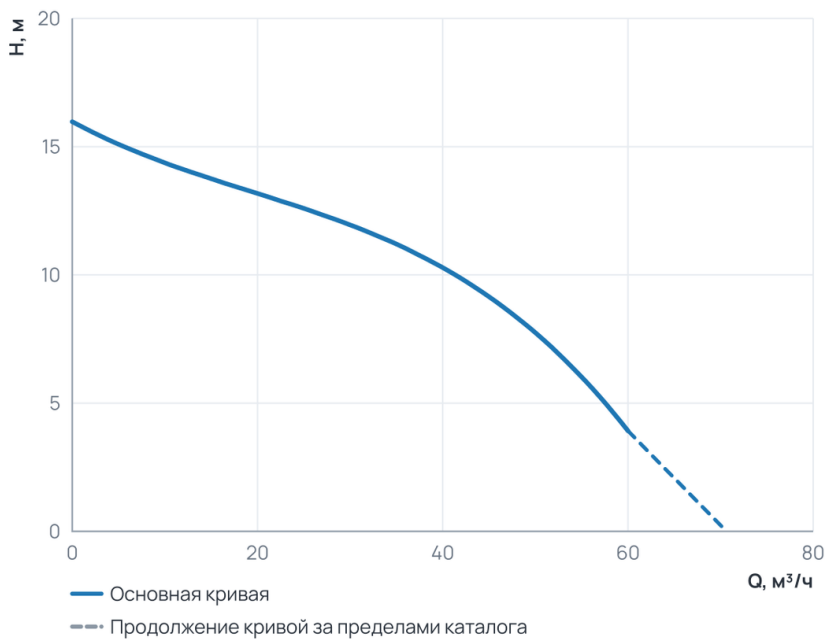


Насосы модели WQ2 используются в напорных системах водоотведения (канализации), где невозможен отвод сточных вод гравитационным способом (самотёком). Насосы предназначены для стационарного использования в погруженном в перекачиваемую жидкость положении. Перекачиваемая среда – сточные воды, в том числе 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.

Основные данные

Присоединительный размер	DN80
Максимальная мощность, кВт	2,2
Максимальный напор, м	16
Максимальная производительность, м³/ч	60
Номинальный напор, м	9
Номинальная подача, м³/ч	45
Максимальное погружение под зеркало воды, м	6
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 ... 60 м³/ч
Напор H	3,9 ... 16 м

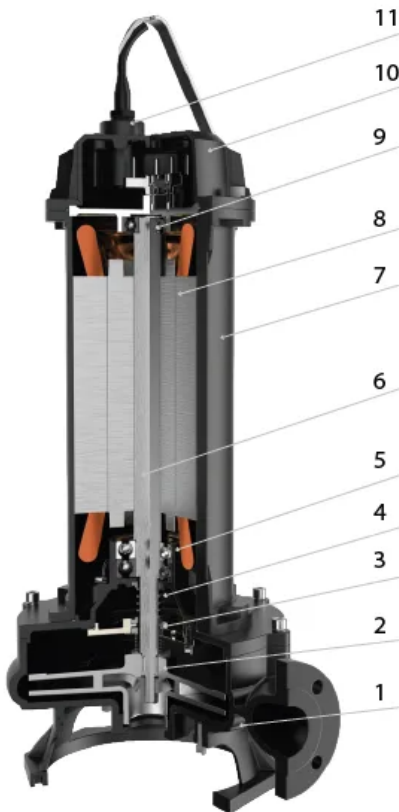
Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

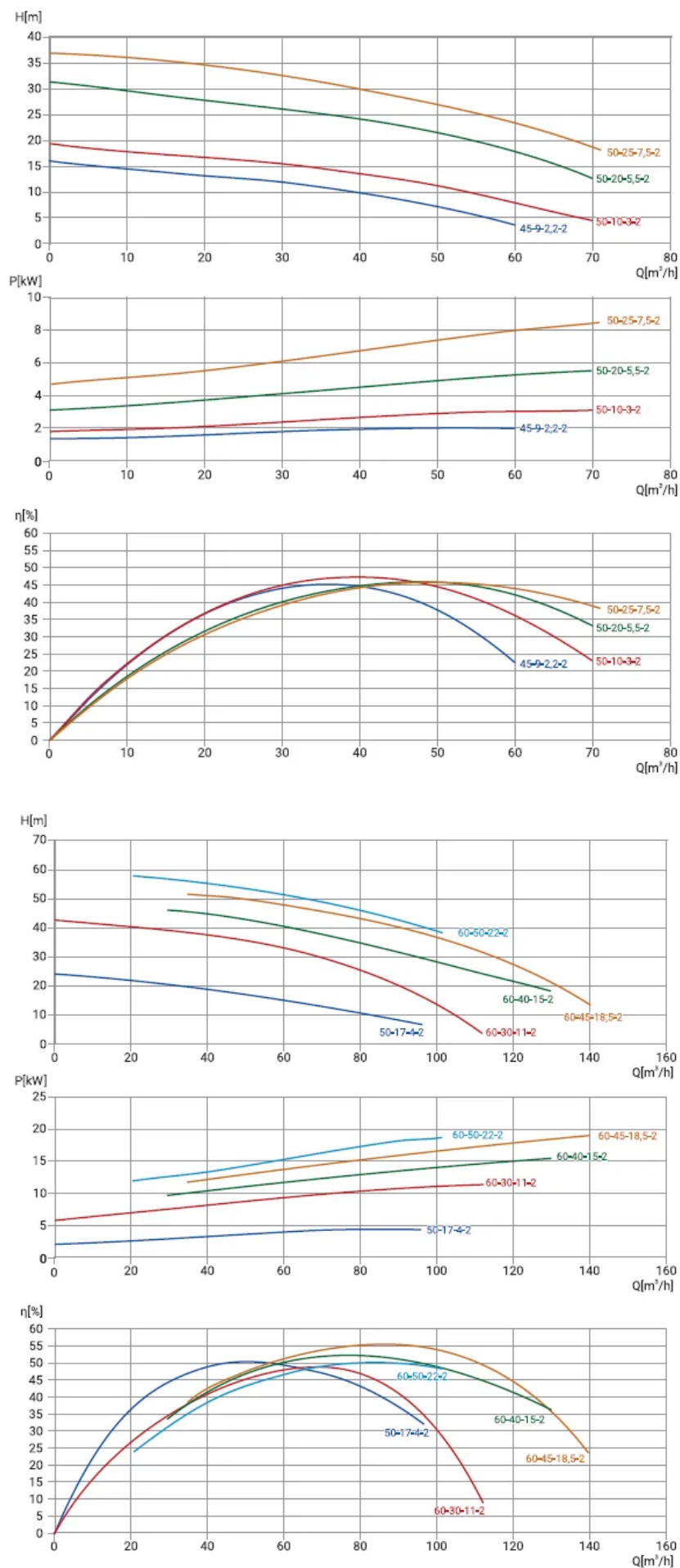
3. Технические данные

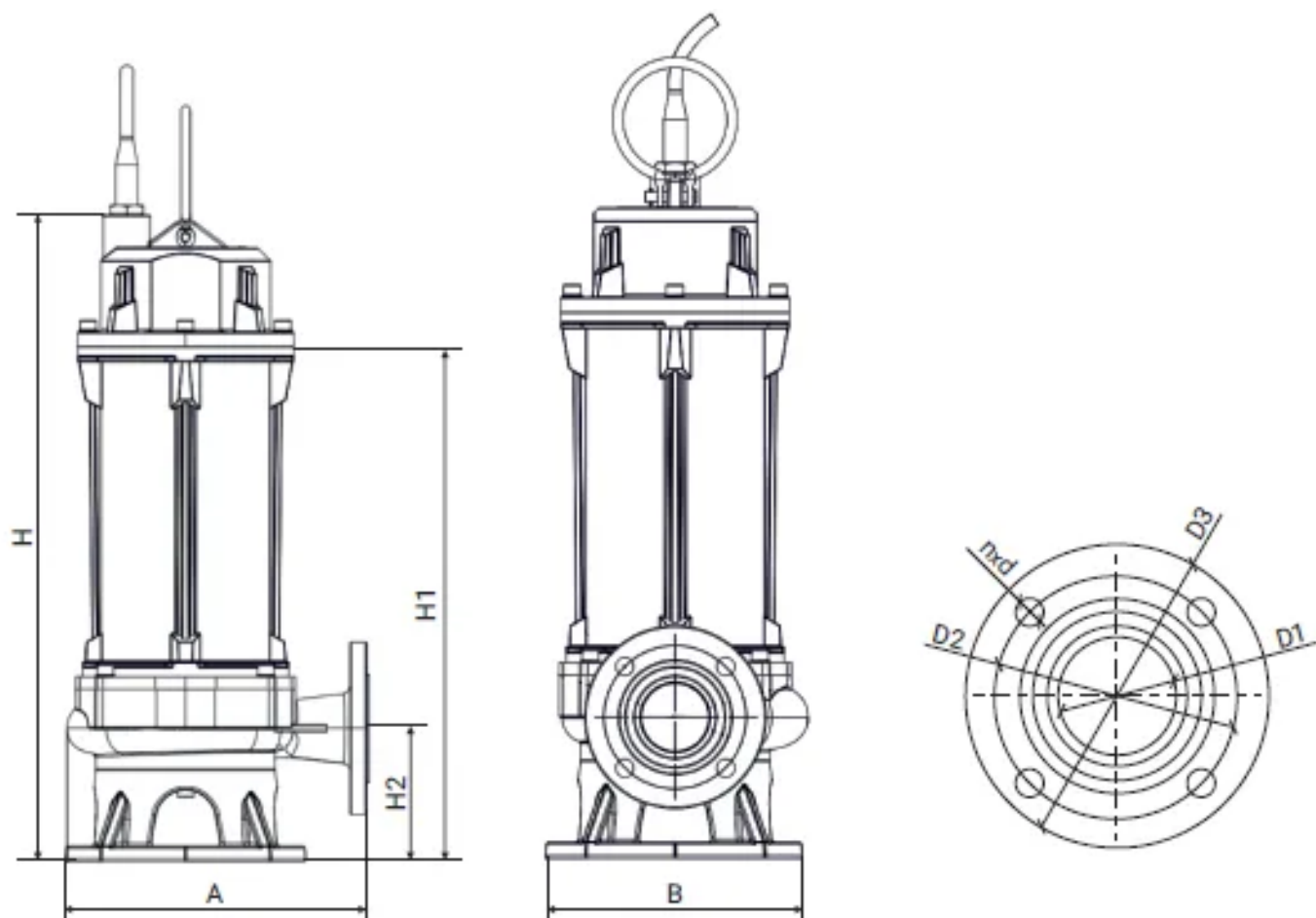
Общие сведения			
Тип	Погружной насос	Серия	WQ2
Гарантия, мес	24	Число полюсов	2
Наличие режущего элемента	Нет		
Гидравлические данные			
Номинальный напор, м	9	Максимальный напор, м	16

Гидравлические данные (продолжение)			
Номинальная подача, м3/ч	45	Максимальная производительность, м3/ч	60
Максимальная производительность, л/мин	1000		
Перекачиваемая среда			
Температура окружающей среды, °C	0...+40	Максимальный размер неабразивных включений, мм	28
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+40	Максимальный размер неабразивных включений, мм (Погружные)	28
Материалы			
Материал корпуса	Чугун		
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	36	Длина, мм	550
Высота, мм	290	Ширина, мм	250
Присоединение	Фланцевое	Длина электрокабеля, м	8
Присоединительный размер	DN80	Максимальное погружение под зеркало воды, м	6
Электродвигатель			
Класс изоляции	F	Степень защиты	IP68
Номинальный ток, А	11,33	Параметры электросети	1~230 V
Частота вращения, об/мин	2900	Максимальная мощность, Вт	2 200
Максимальная мощность, кВт	2,2	Класс изоляции (Погружные канализационные насосы)	F

4. Габаритные размеры







5. Данные для заказа

Наименование	Канализационный насос Wellmix 80WQ2-45-9-2.2/2_220V
Артикул	19119984
Производитель (марка)	WELLMIX
Серия	WQ2
Вид оборудования	Погружные канализационные насосы
Вес, кг	36
Гарантия, мес	24

6. Документация

Листы данных производителя

- 80WQ2-45-9-2,2_2_220V 19119984

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.