

Канализационный насос Wellmix

300WQ2-800-20-75/4_380V

Погружные канализационные насосы · Артикул 19119887 · 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 С, pH – от 4 до 10. Мощность электродвигателей составляет от 0,75 до 250,0 кВт, количество полюсов электродвигателей – от 2 до 8.

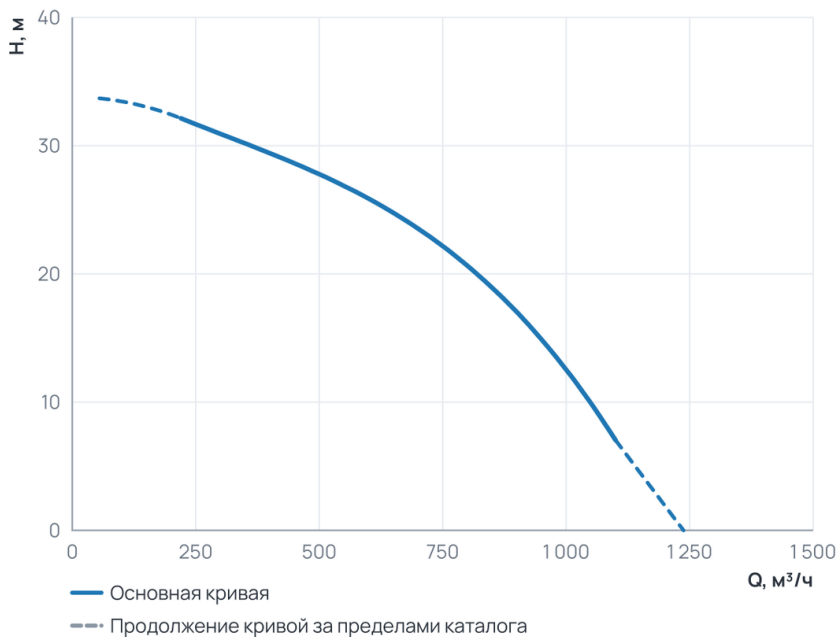
ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

- закрытое лопастное рабочее колесо
- двойное торцевое уплотнение
- масляная камера

Основные данные

Присоединительный размер	DN300
Максимальная мощность, кВт	75
Максимальный напор, м	32,13
Максимальная производительность, м ³ /ч	1100
Номинальный напор, м	20
Номинальная подача, м ³ /ч	800
Максимальное погружение под зеркало воды, м	6
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

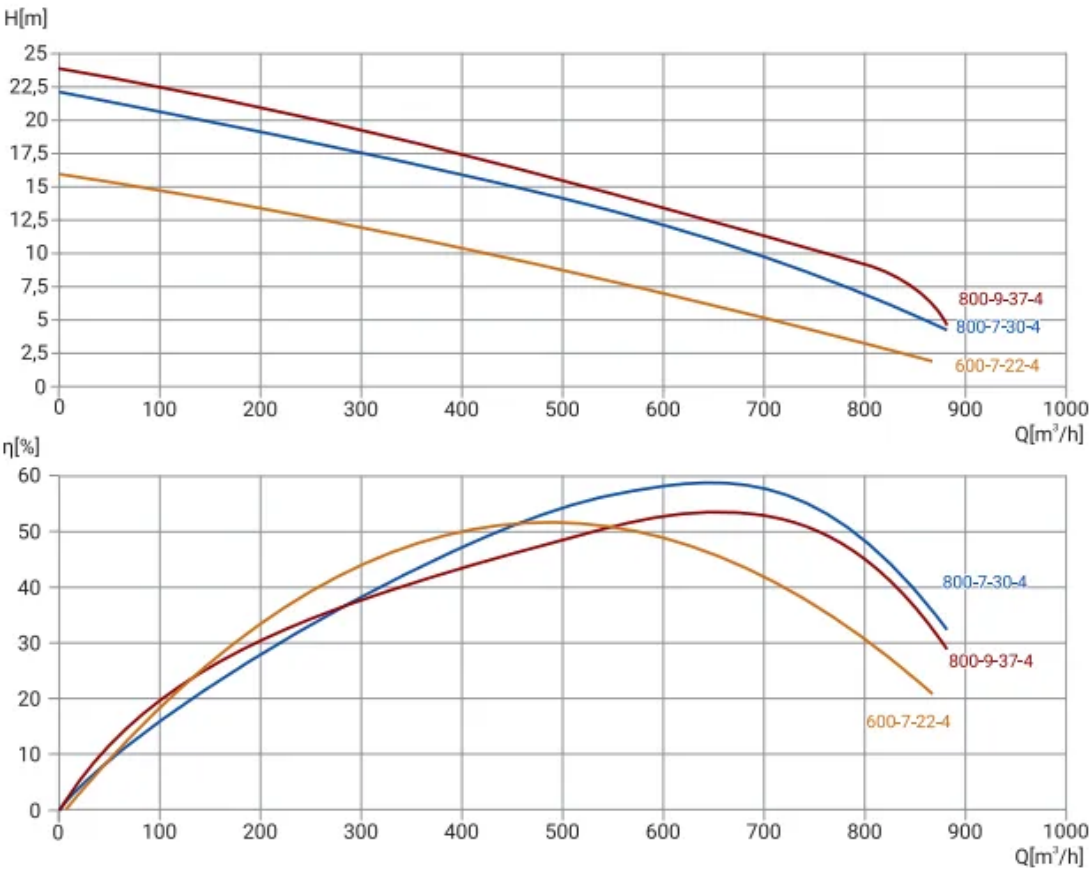
Подача Q	220 ... 1100 м ³ /ч
Напор H	7 ... 32,1 м

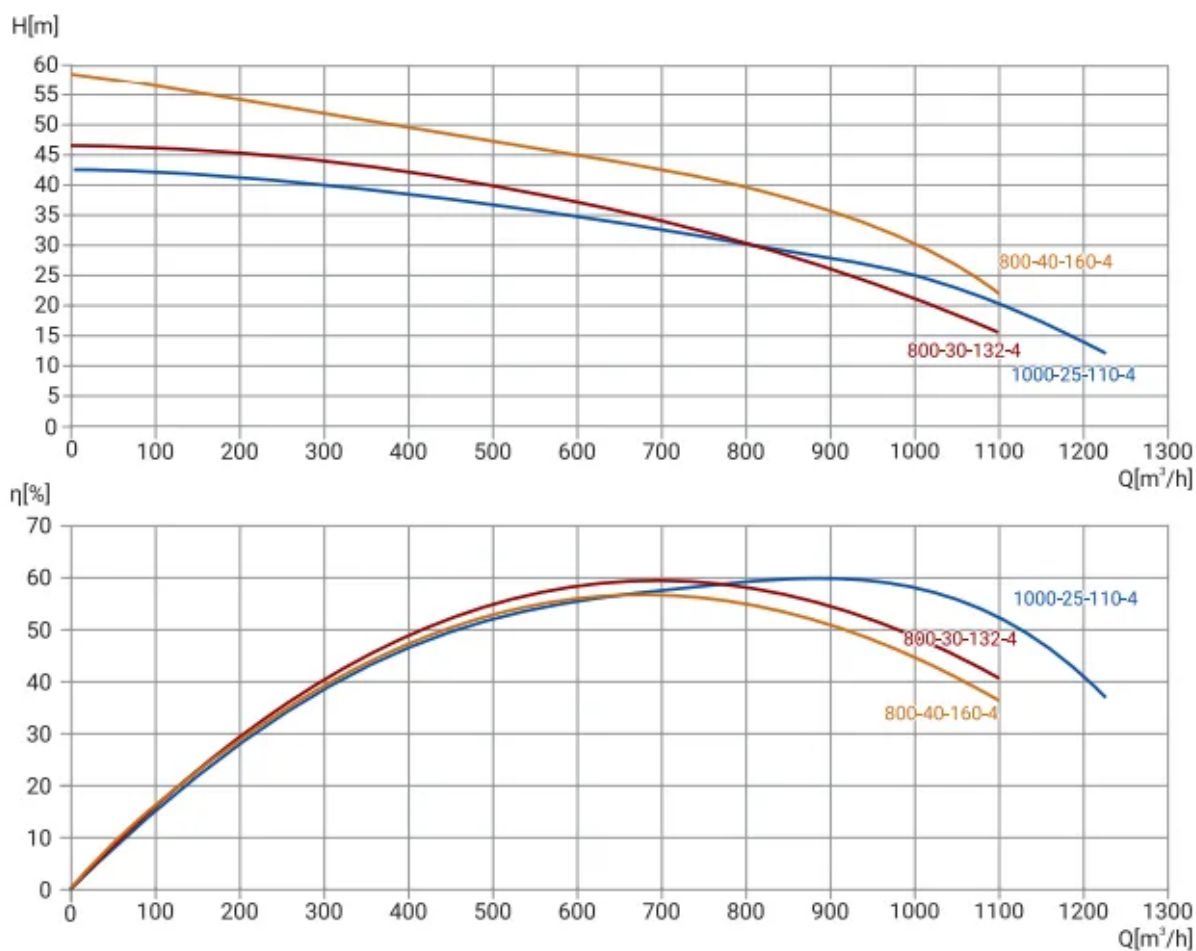
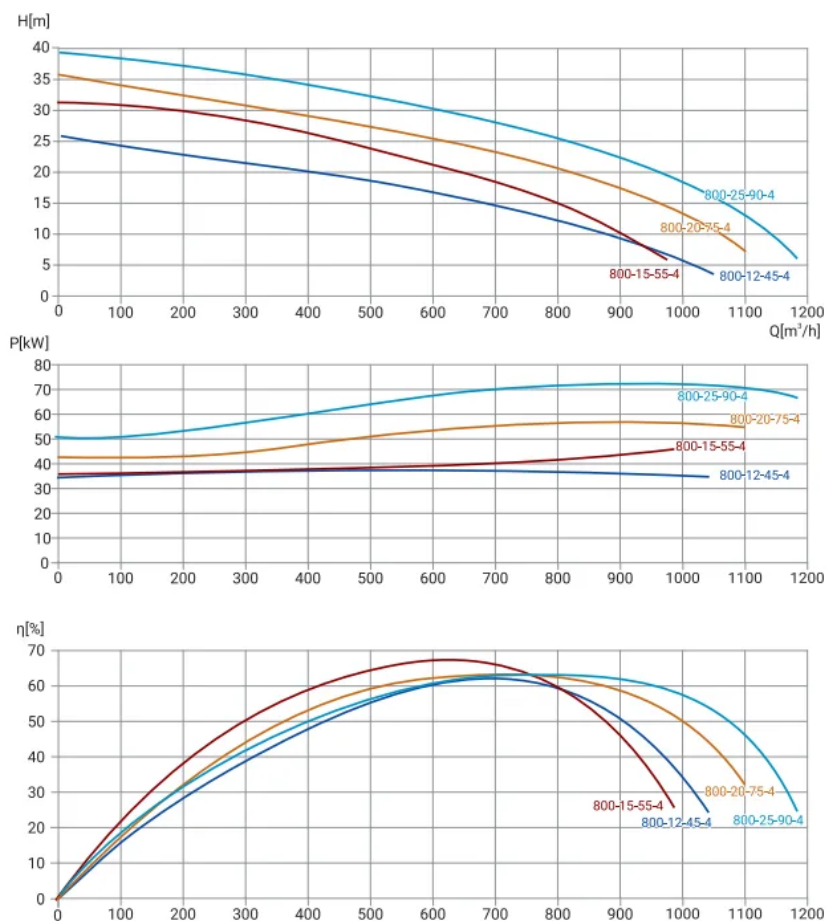
Пунктир на диаграмме – продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Погружной насос	Серия	WQ2
Гарантия, мес	24	Число полюсов	4
Наличие режущего элемента	Нет		
Гидравлические данные			
Номинальный напор, м	20	Максимальный напор, м	32,13
Номинальная подача, м3/ч	800	Максимальная производительность, м3/ч	1 100
Максимальная производительность, л/мин	18 333,33		
Перекачиваемая среда			
Температура окружающей среды, °C	0...+40	Максимальный размер неабразивных включений, мм	75
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+40	Максимальный размер неабразивных включений, мм (Погружные)	75
Материалы			
Материал корпуса	Чугун		
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	820	Длина, мм	1865
Высота, мм	806	Ширина, мм	665
Присоединение	Фланцевое	Длина электрокабеля, м	9
Присоединительный размер	DN300	Максимальное погружение под 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
300WQ2-800-20-75/4_380V	806	665	1865	1285	240	300	400	445	12-22

5. Данные для заказа

Наименование	Канализационный насос Wellmix 300WQ2-800-20-75/4_380V
Артикул	19119887
Производитель (марка)	WELLMIX
Серия	WQ2
Вид оборудования	Погружные канализационные насосы
Вес, кг	820
Гарантия, мес	24

6. Документация

Листы данных производителя

- 300WQ2-800-20-75_4 19119887

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.