Канализационный насос Wellmix 300WQ2-800-30-132/4_380V

Погружные канализационные насосы · Артикул 19119854 · 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.

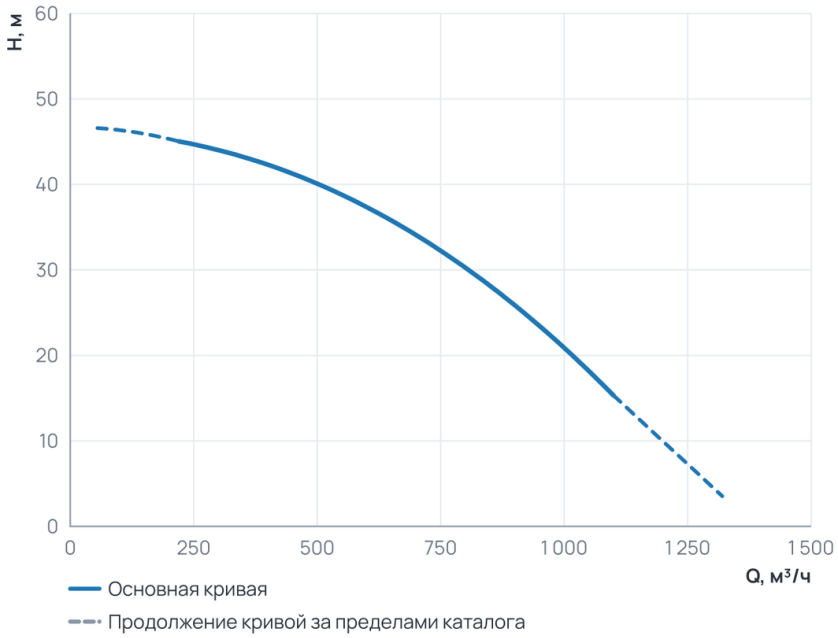
ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

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

Основные данные

Максимальная мощность, кВт	132
Максимальный напор, м	46
Максимальная производительность, м3/ч	1100
Номинальный напор, м	30
Номинальная подача, м3/ч	800
Максимальное погружение под зеркало воды, м	6
Максимальный размер неабразивных включений, мм	85
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	220 … 1 100 м³/ч
Напор H	15,3 … 45 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	1100	Максимальная производительность, л/мин	18333,33
Максимальный напор, м	46	Номинальная подача, м3/ч	800
Номинальный напор, м	30		

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+1 … +40	Максимальный размер неабразивных включений, мм	85
Максимальный размер неабразивных включений, мм (Погружные)	85		

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды, °C	0 … +40	Максимальное погружение под зеркало воды, м	6

Материалы

Материал корпуса	Чугун

Электродвигатель

Параметры электросети	3~380 V	Максимальная мощность, кВт	132
Максимальная мощность, Вт	132000	Номинальный ток, А	275
Частота вращения, об/мин	1450	Число полюсов	4
Класс изоляции	F	Степень защиты	IP68
Длина электрокабеля, м	9		

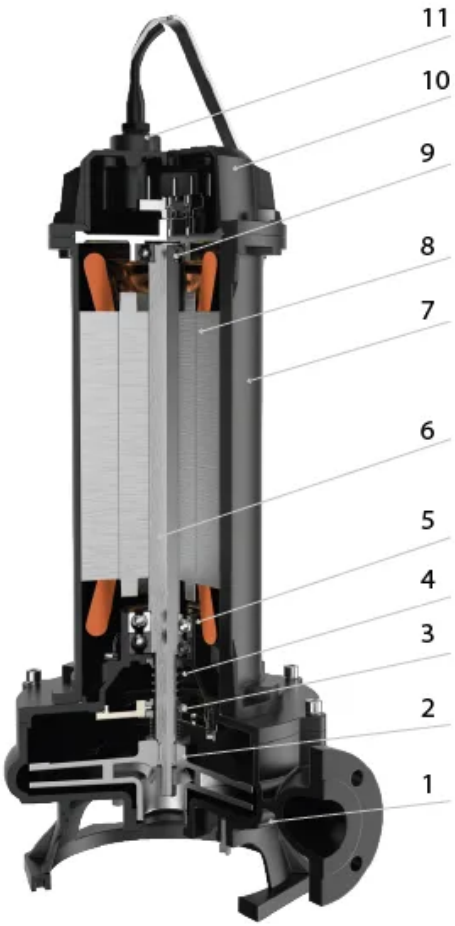
Монтаж и присоединение

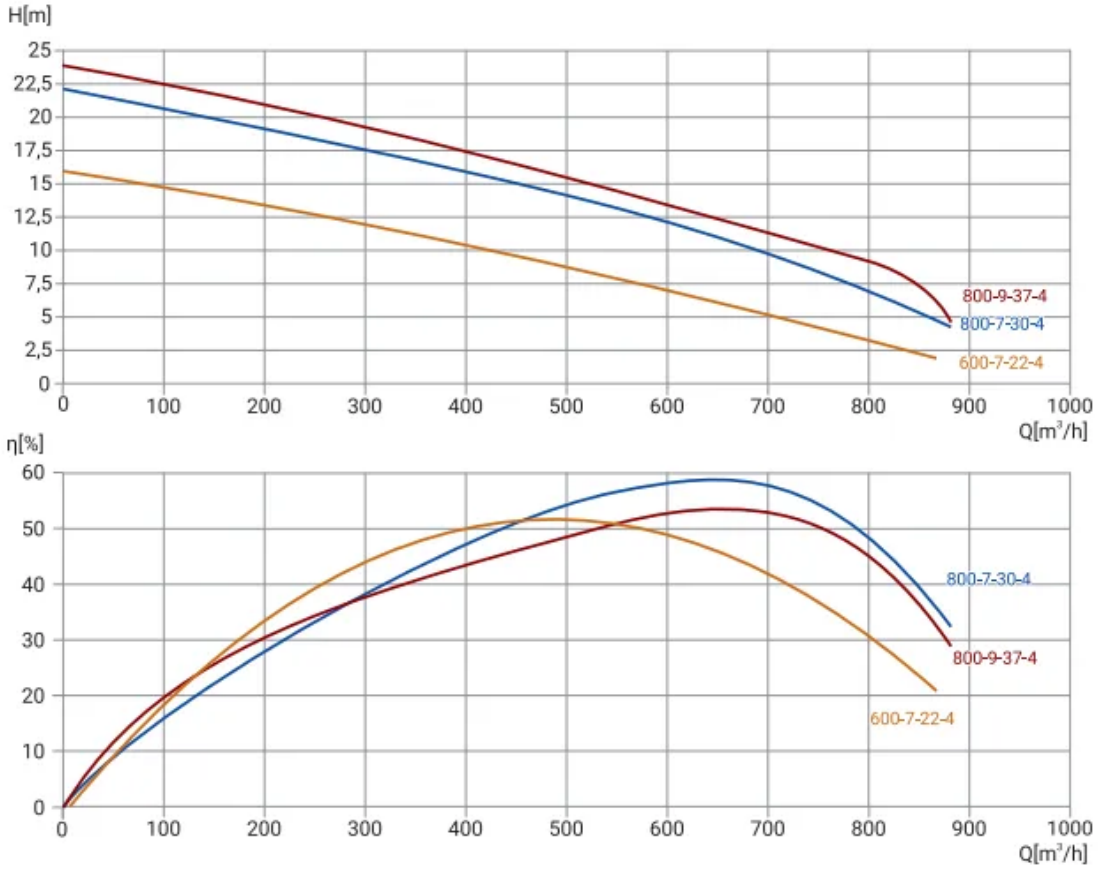
Присоединительный размер	DN300	Присоединение	Фланцевое

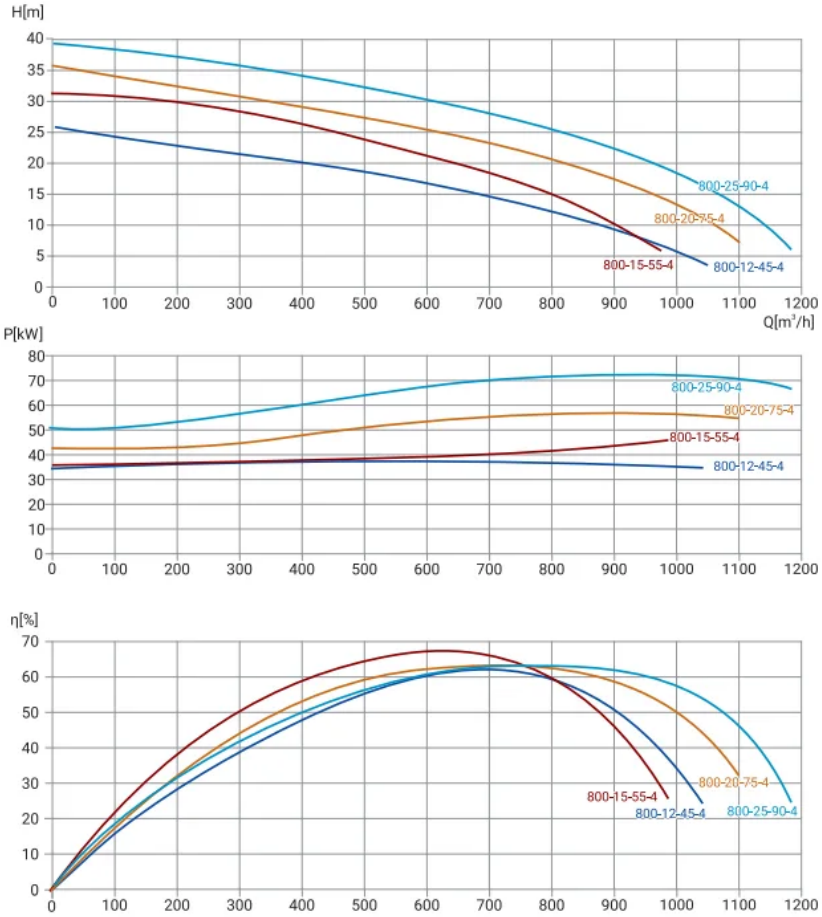
Габариты и вес

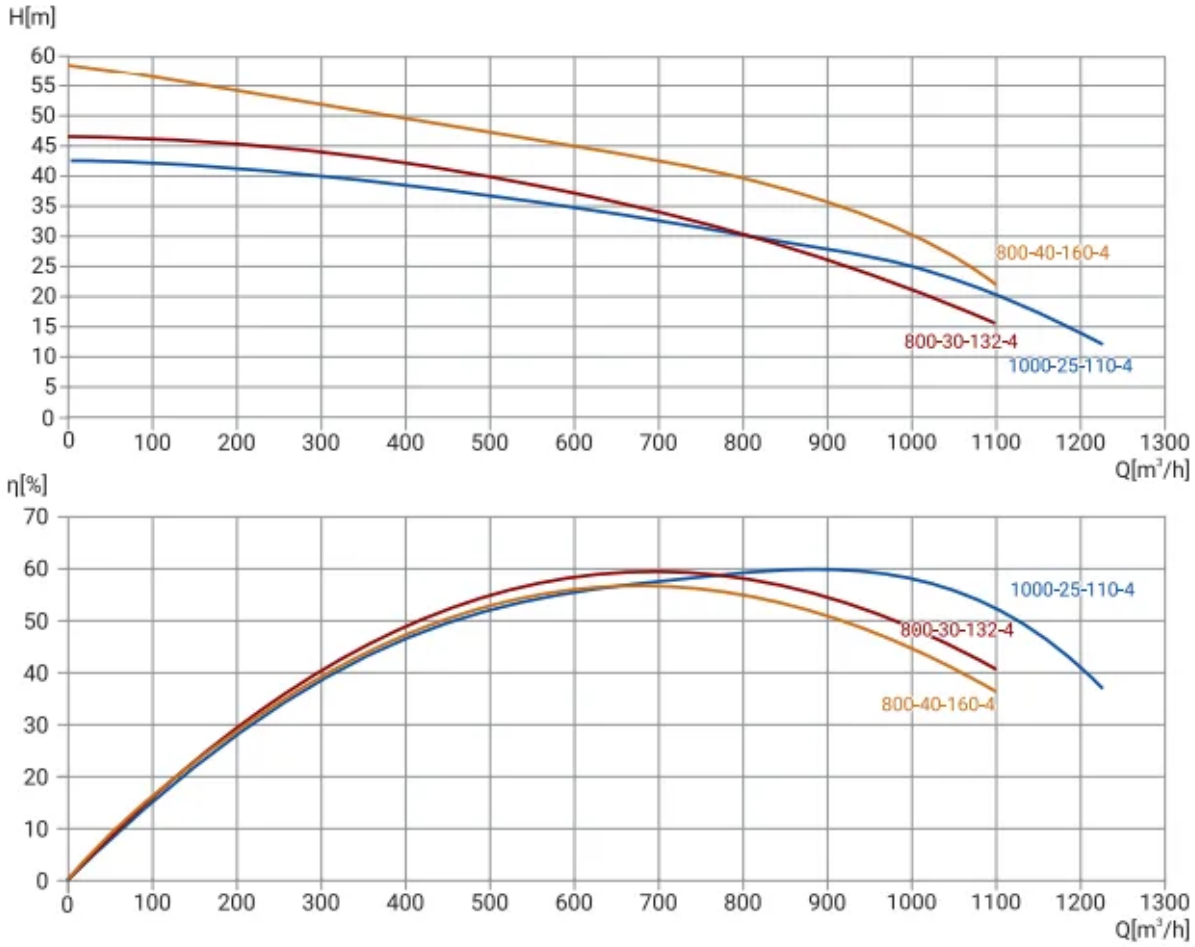
Длина, мм	2350	Ширина, мм	730
Высота, мм	920	Вес, кг	1500

4. Габаритные размеры






H[m]
Q[m³/h]
800-25-90-4
800-20-75-4
800-15-55-4
800-12-45-4
P[kW]
800-25-90-4
800-20-75-4
800-15-55-4
800-12-45-4
η[%]
800-15-55-4
800-12-45-4
800-20-75-4
800-25-90-4


H[m]
Q[m³/h]
800-40-160-4
800-30-132-4
1000-25-110-4
η[%]
1000-25-110-4
800-30-132-4
800-40-160-4

Модель	A	B	H	H1	H2	D1	D2	D3	n-d
300WQ2-800-30-132/4_380V	920	730	2350	1850	355	300	400	445	12-22

5. Данные для заказа

Наименование	Канализационный насос Wellmix 300WQ2-800-30-132/4_380V
Артикул	19119854
Производитель (марка)	WELLMIX
Серия	WQ2
Вид оборудования	Погружные канализационные насосы
Вес, кг	1500
Гарантия, мес	24

6. Документация

Листы данных производителя

- 300WQ2-800-30-132_4 19119854
- 300WQ2-800-30-132_4 19119854

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

3D и CAD-модели

- 3D-модель STEP, серия WQ2 — архив WELLMIX
- BIM-модель Revit, серия WQ2 — архив WELLMIX
- Чертежи DWG, серия WQ2 — архив WELLMIX

Документы прилагаются к товару — в карточке товара и в архиве документов для тендера.