Канализационный насос Wellmix 300WQ2-800-15-55/4_380V

Погружные канализационные насосы · Артикул 19119897 · 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.

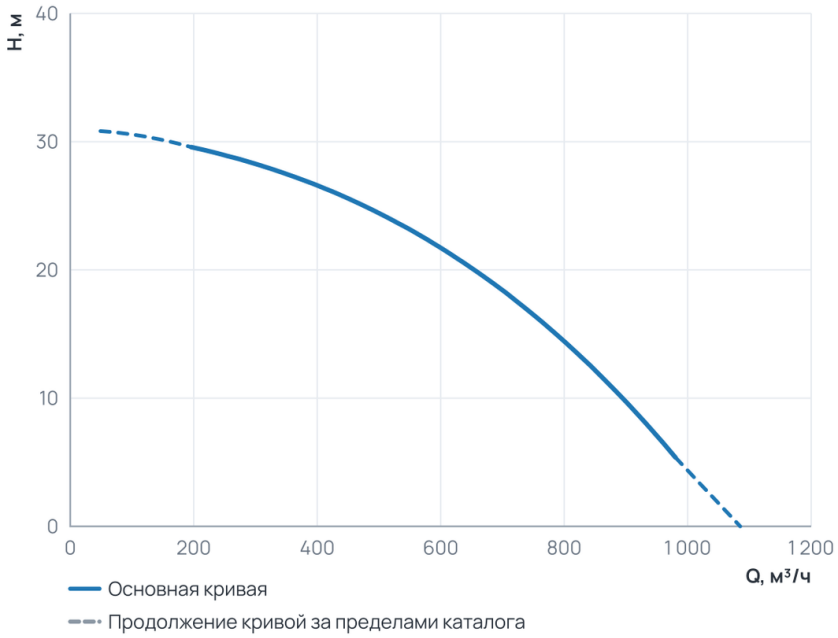
ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

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

Основные данные

Максимальная мощность, кВт	55
Максимальный напор, м	31
Максимальная производительность, м3/ч	975
Номинальный напор, м	15
Номинальная подача, м3/ч	800
Максимальное погружение под зеркало воды, м	5
Максимальный размер неабразивных включений, мм	75
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	196 … 980 м³/ч
Напор H	5,4 … 29,6 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	975	Максимальная производительность, л/мин	16250
Максимальный напор, м	31	Номинальная подача, м3/ч	800
Номинальный напор, м	15		

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+1 … +40	Максимальный размер неабразивных включений, мм	75
Максимальный размер неабразивных включений, мм (Погружные)	75		

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	55
Максимальная мощность, Вт	55000	Номинальный ток, А	121
Частота вращения, об/мин	1450	Число полюсов	4
Класс изоляции	F	Степень защиты	IP68
Длина электрокабеля, м	8		

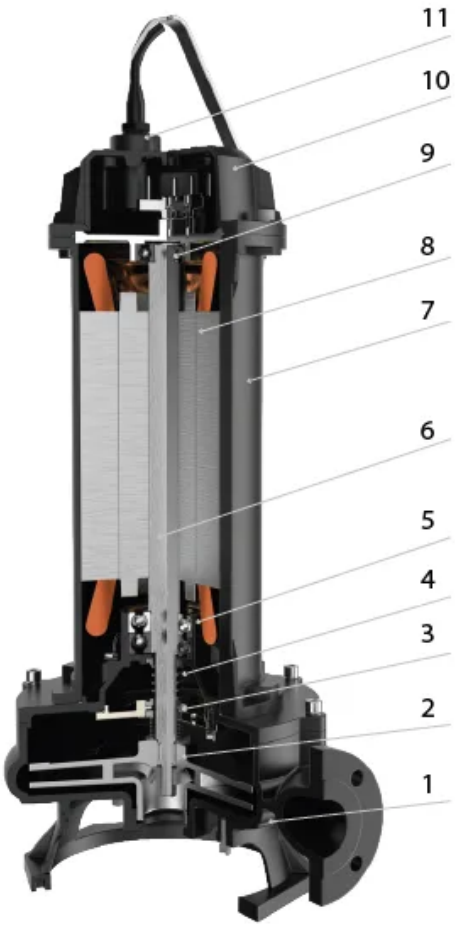
Монтаж и присоединение

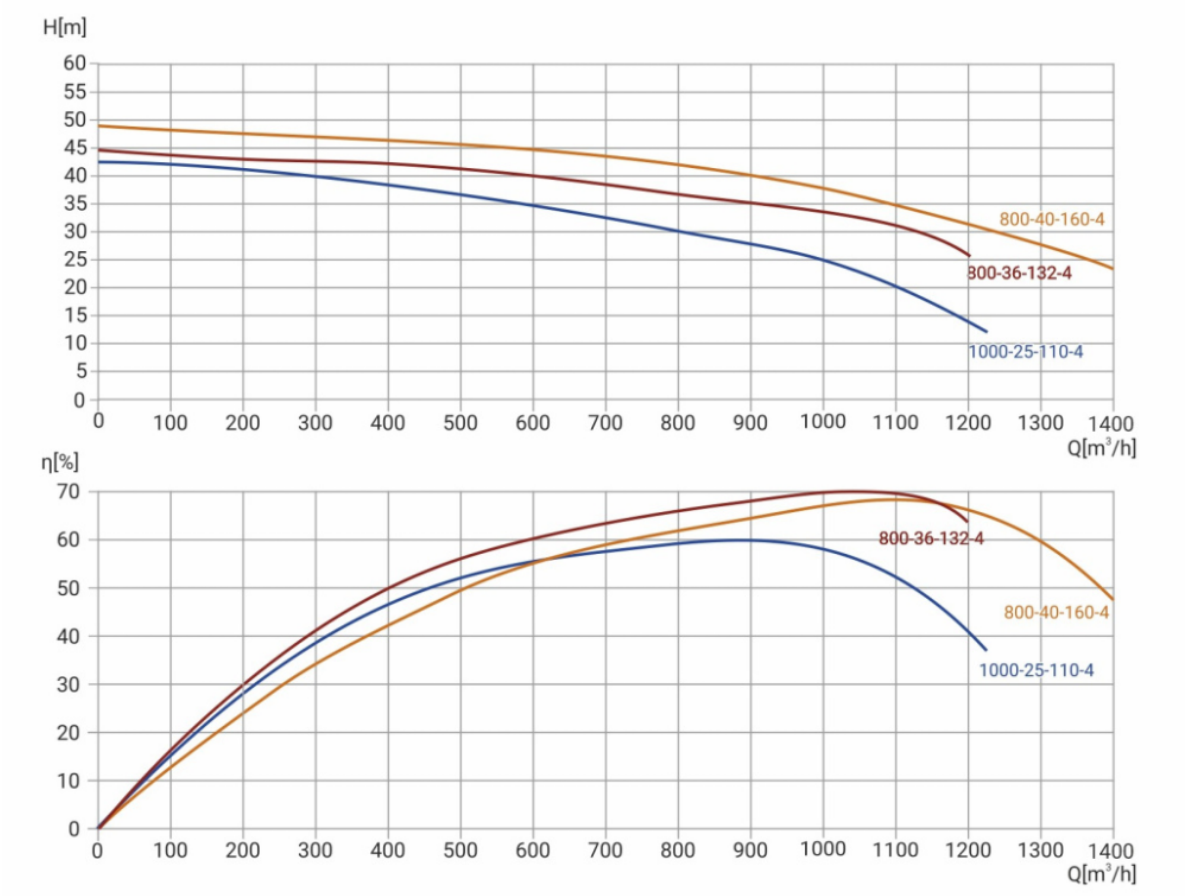
Присоединительный размер	DN300	Присоединение	Фланцевое

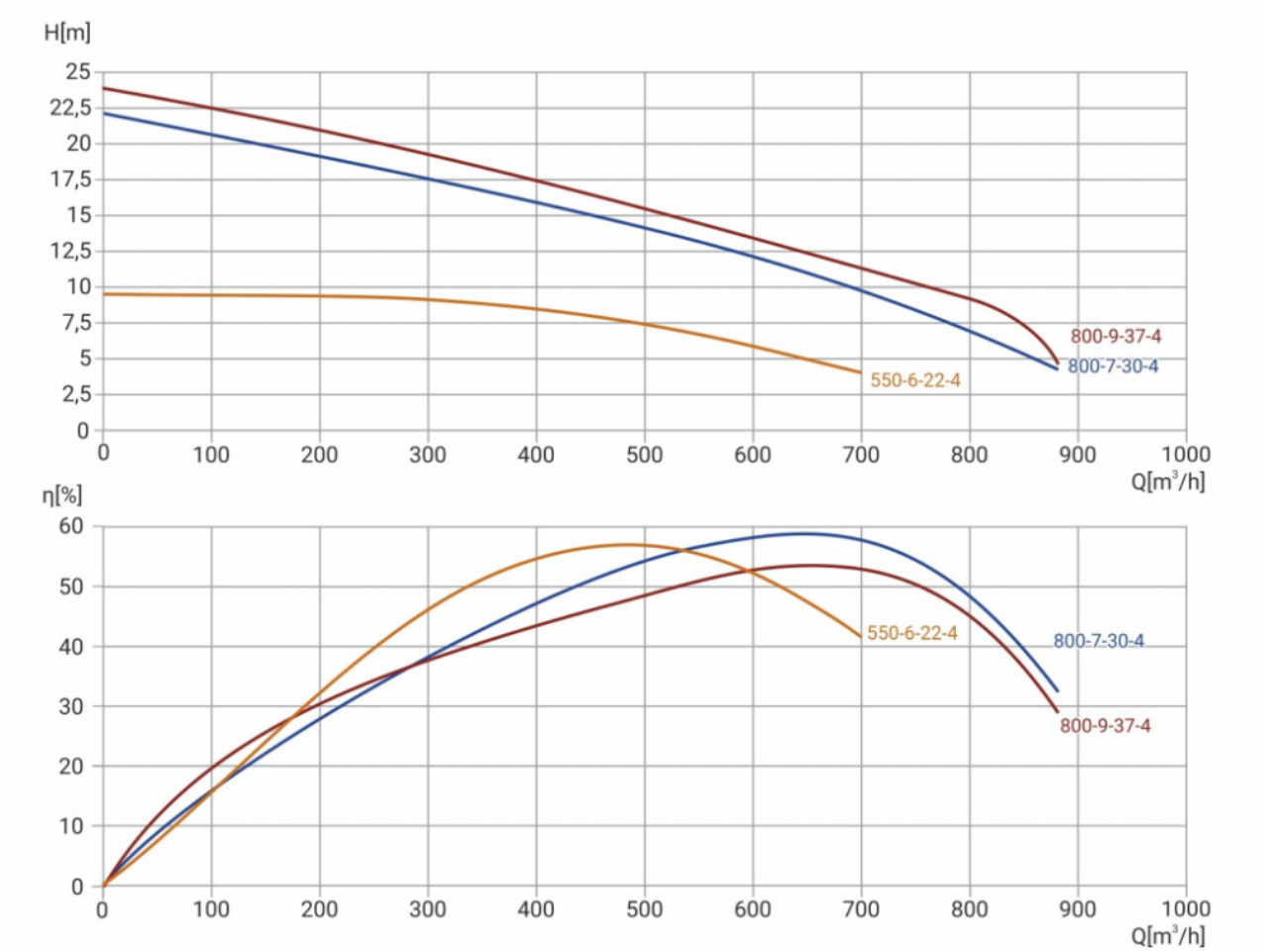
Габариты и вес

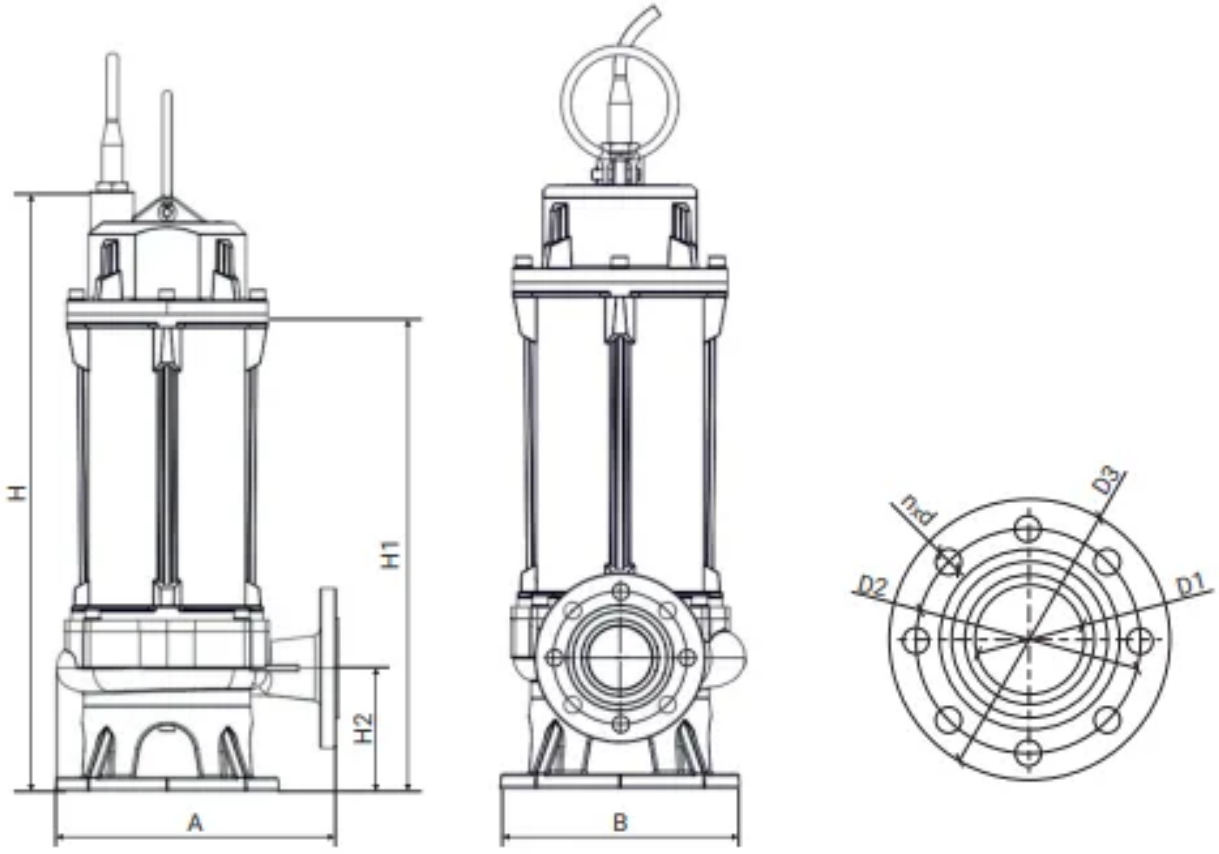
Длина, мм	1865	Ширина, мм	665
Высота, мм	806	Вес, кг	712

4. Габаритные размеры






H[m]
25
22,5
20
17,5
15
12,5
10
7,5
5
2,5
0
0
100
200
300
400
500
600
700
800
900
1000
Q[m³/h]
800-9-37-4
800-7-30-4
550-6-22-4
η[%]
60
50
40
30
20
10
0
0
100
200
300
400
500
600
700
800
900
1000
Q[m³/h]
550-6-22-4
800-7-30-4
800-9-37-4


H
H1
H2
A
B
nxd
D3
D2
D1

Модель	A	B	H	H1	H2	D1	D2	D3	n-d
300WQ2-800-15-55/4_380V	806	665	1865	1285	240	300	400	445	12-22

5. Данные для заказа

Наименование	Канализационный насос Wellmix 300WQ2-800-15-55/4_380V
Артикул	19119897
Производитель (марка)	WELLMIX
Серия	WQ2
Вид оборудования	Погружные канализационные насосы
Вес, кг	712
Гарантия, мес	24

6. Документация

Листы данных производителя

- 300WQ2-600-7-22_4 19119924
- 300WQ2-800-30-132_4 19119854
- 300WQ2-800-15-55_4 19119897
- 300WQ2-800-15-55_4 19119897

Инструкции и паспорта

- Паспорт_ инструкция по монтажу эксплуатации WQ2 от 11 кВт
- Паспорт_ инструкция по монтажу эксплуатации WQ2 до 7_5 редеакция от 02.09.2026
- 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
- Каталог канализационные насосы WQ2, GNWQ 27.10.2026

3D и CAD-модели

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

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