Канализационный насос Wellmix 250WQ2-600-20-55/4_380V

Погружные канализационные насосы · Артикул 19119898 · 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

— коммунально-хозяйственные сточные воды

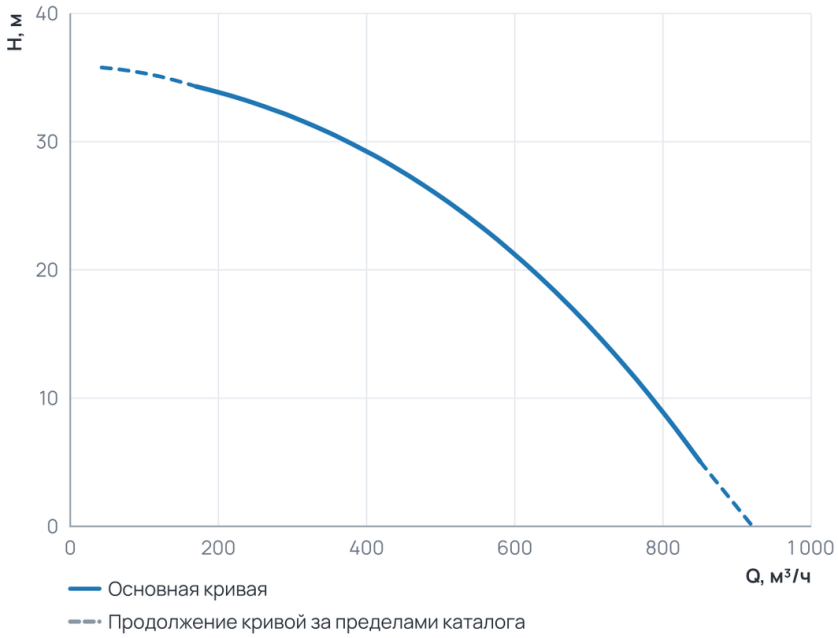
— двойное торцевое уплотнение

— масляная камера

Основные данные

Максимальная мощность, кВт	55
Максимальный напор, м	36
Максимальная производительность, м3/ч	850
Номинальный напор, м	20
Номинальная подача, м3/ч	600
Максимальное погружение под зеркало воды, м	5
Максимальный размер неабразивных включений, мм	70
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	170 … 850 м³/ч
Напор H	5,1 … 34,3 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	850	Максимальная производительность, л/мин	14166,67
Максимальный напор, м	36	Номинальная подача, м3/ч	600
Номинальный напор, м	20		

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+1 … +40	Максимальный размер неабразивных включений, мм	70
Максимальный размер неабразивных включений, мм (Погружные)	70		

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		

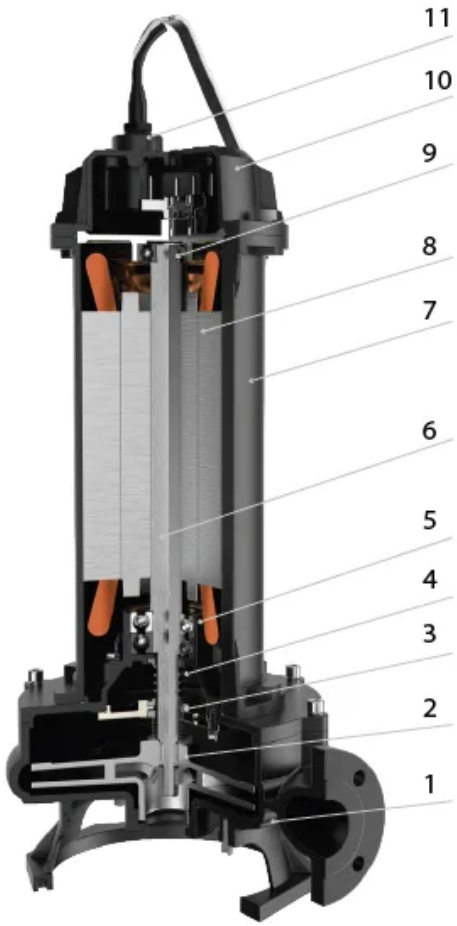
Монтаж и присоединение

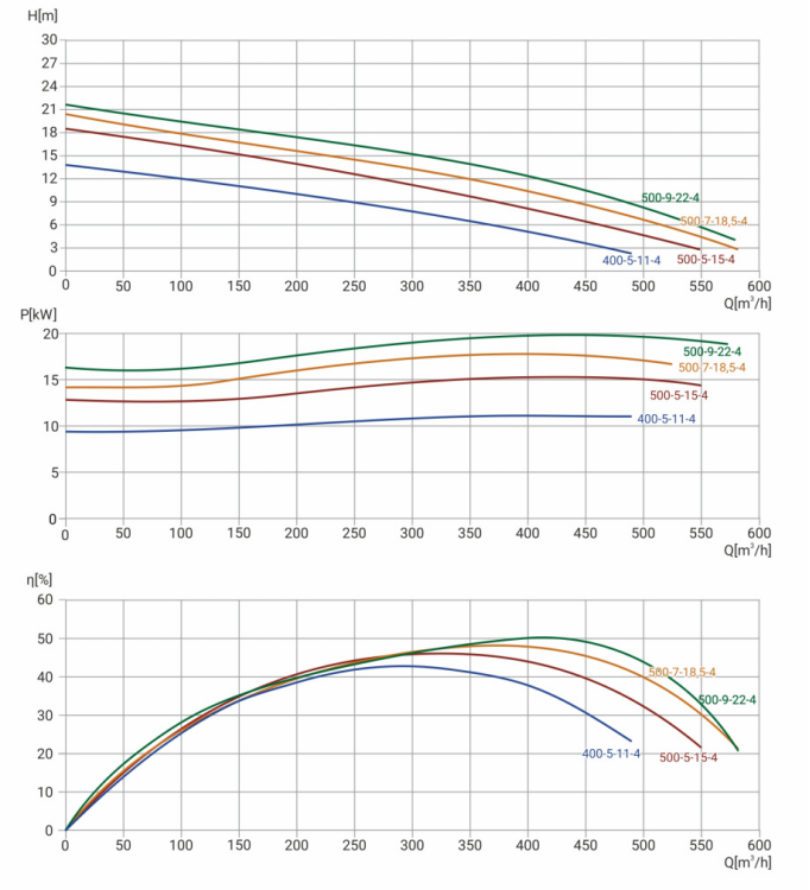
Присоединительный размер	DN250	Присоединение	Фланцевое

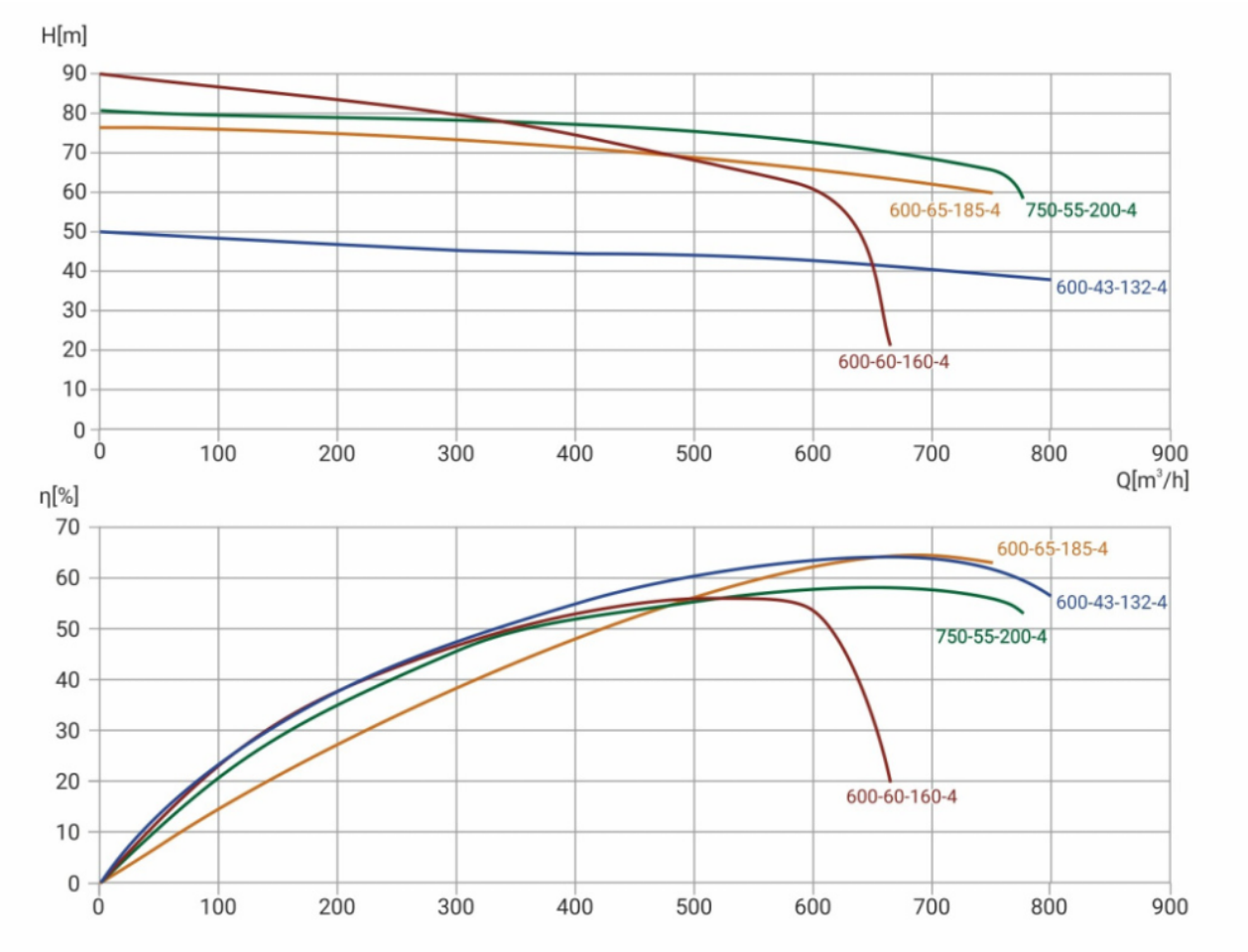
Габариты и вес

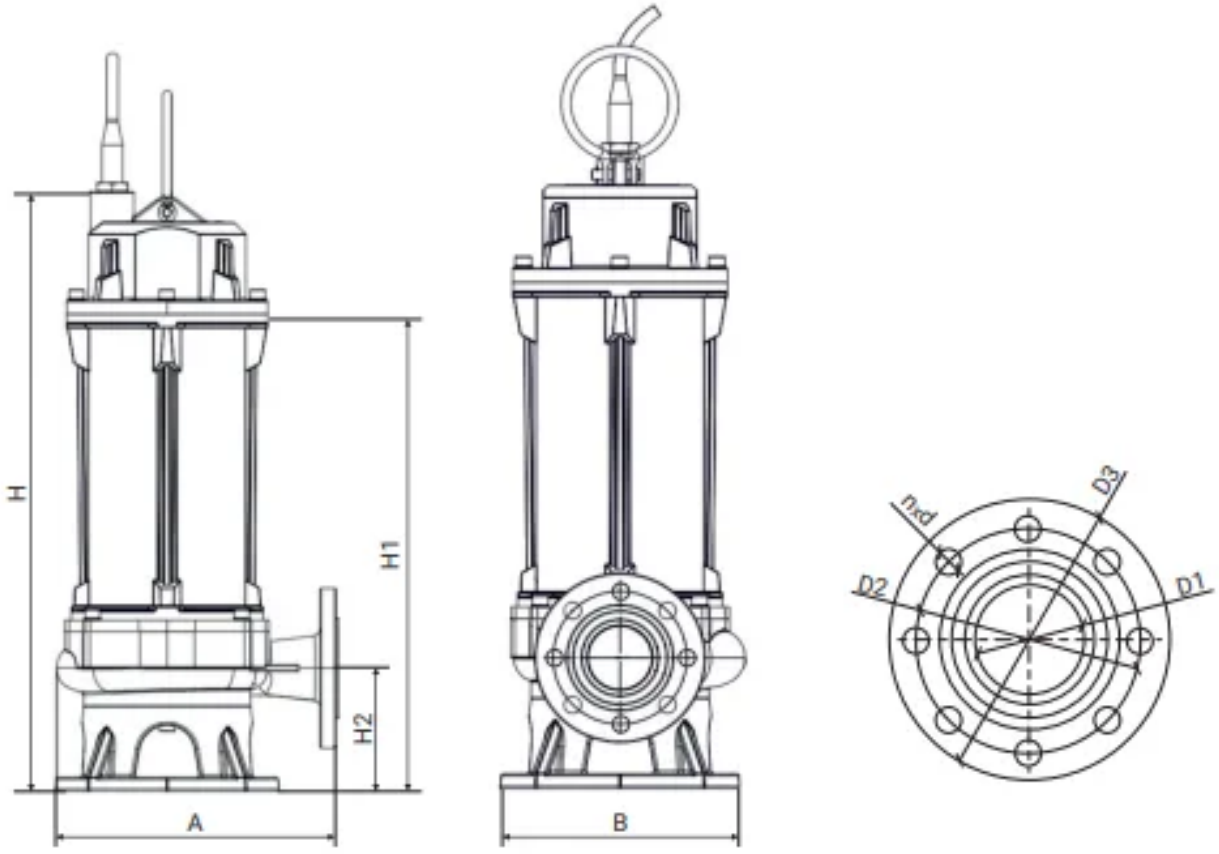
Длина, мм	1810	Ширина, мм	624
Высота, мм	773	Вес, кг	701

4. Габаритные размеры






H[m]
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
0
100
200
300
400
500
600
700
800
900
Q[m³/h]
600-65-185-4
750-55-200-4
600-43-132-4
600-60-160-4
η[%]
70
60
50
40
30
20
10
0
600-65-185-4
600-43-132-4
750-55-200-4
600-60-160-4


H
H1
H2
A
B
nxd
D3
D2
D1

Модель	A	B	H	H1	H2	D1	D2	D3	n-d
250WQ2-600-20-55/4_380V	773	624	1810	1250	205	250	350	395	12-22

5. Данные для заказа

Наименование	Канализационный насос Wellmix 250WQ2-600-20-55/4_380V
Артикул	19119898
Производитель (марка)	WELLMIX
Серия	WQ2
Вид оборудования	Погружные канализационные насосы
Вес, кг	701
Гарантия, мес	24

6. Документация

Листы данных производителя

- 250WQ2-600-20-55_4 19119898
- 250WQ2-600-20-55_4 19119898
- 250WQ2-600-50-132_4 19119855

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 27.10.2026
- Каталог канализационные насосы WQ2, GNWQ new 01.09.2026

3D и CAD-модели

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

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