Канализационный насос Wellmix 350WQ2-1000-8-45/4_380V

Погружные канализационные насосы · Артикул 19119904 · Серия WQ2

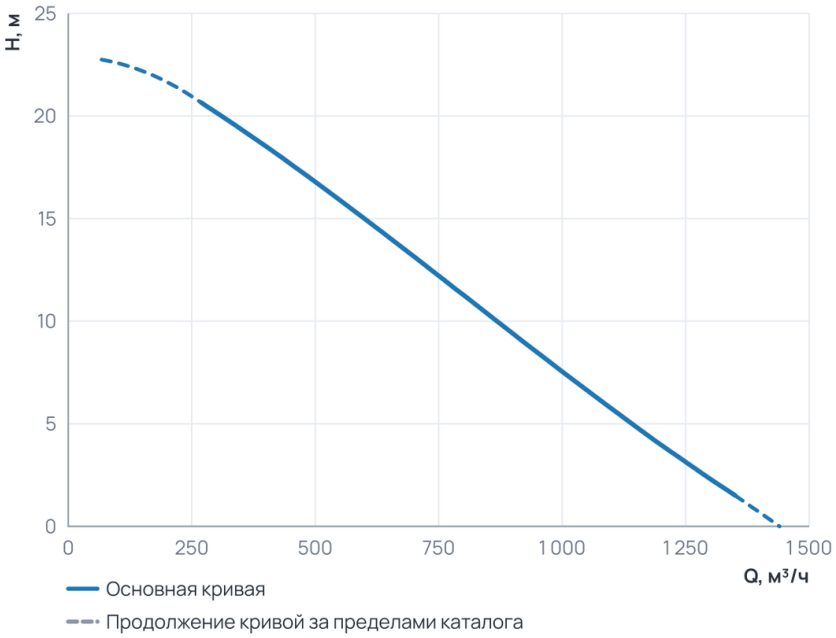
1. Обзор

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.
Электродвигатели мощностью 11 кВт и выше оснащаются биметаллическим термовыключателем, встроенный в обмотки статора и датчиком воды в масляной камере.

Основные данные

Присоединительный размер	DN350
Максимальная мощность, кВт	45
Максимальный напор, м	24,5
Максимальная производительность, м3/ч	1 350
Номинальный напор, м	8
Номинальная подача, м3/ч	1000
Максимальное погружение под зеркало воды, м	6
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	270 … 1 350 м³/ч
Напор H	1,5 … 20,6 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	8	Максимальный напор, м	24,5
Номинальная подача, м3/ч	1000	Максимальная производительность, м3/ч	1 350
Максимальная производительность, л/мин	22 500		

Перекачиваемая среда

Температура окружающей среды, °C	0...+40	Максимальный размер неабразивных включений, мм	70
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+40	Максимальный размер неабразивных включений, мм (Погружные)	70

Материалы

Материал корпуса	Чугун

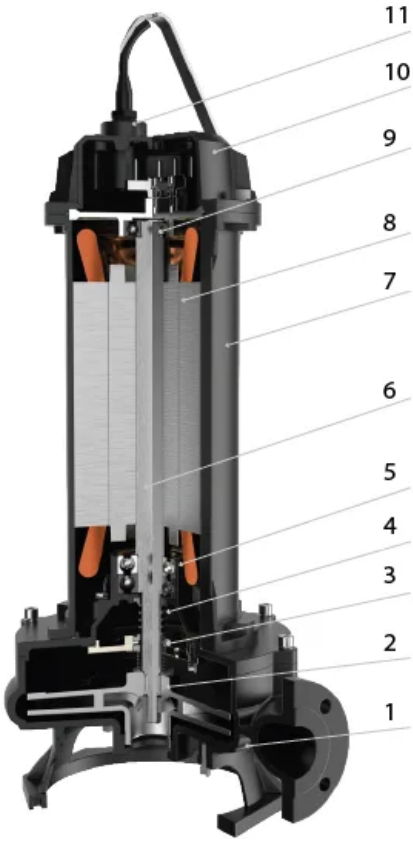
Монтаж и присоединение

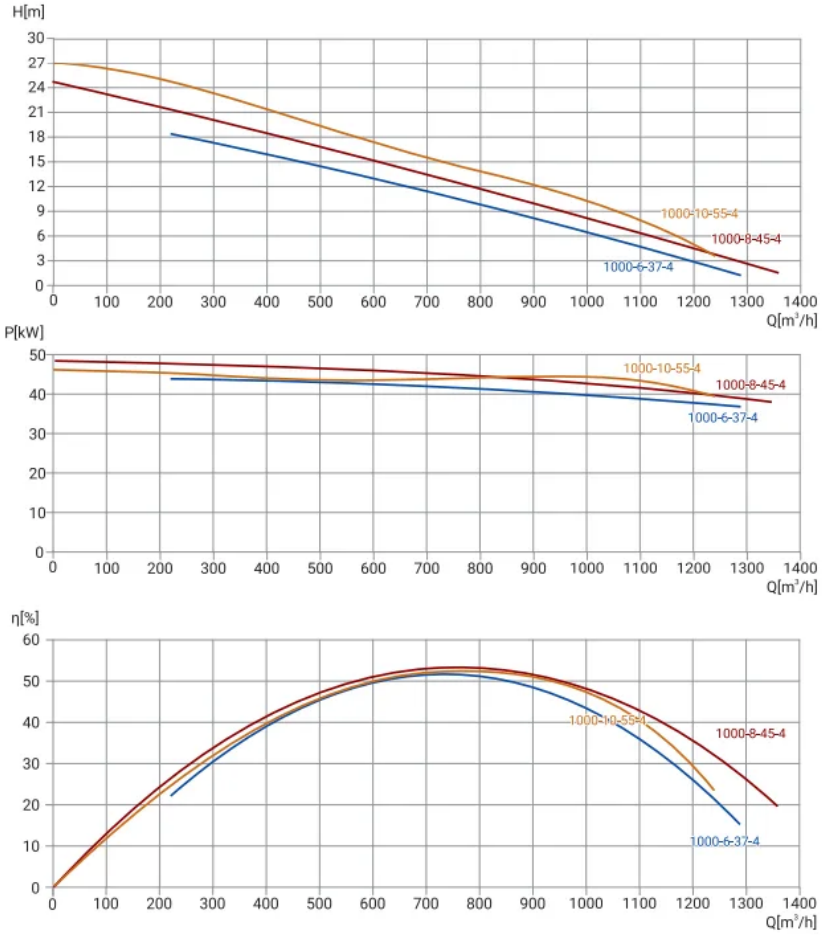
Вес, кг	600	Длина, мм	1405
Высота, мм	720	Ширина, мм	645
Присоединение	Фланцевое	Длина электрокабеля, м	8
Присоединительный размер	DN350	Максимальное погружение под зеркало воды, м	6

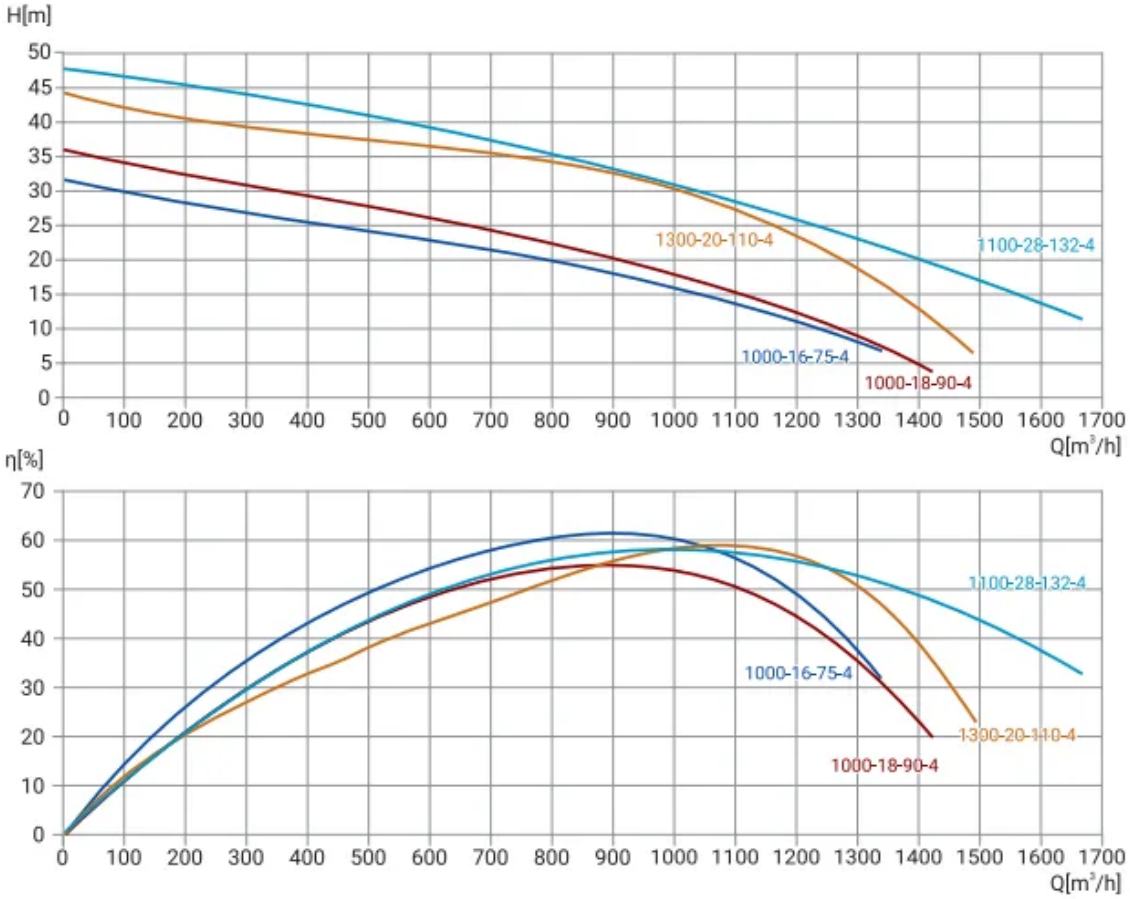
Электродвигатель

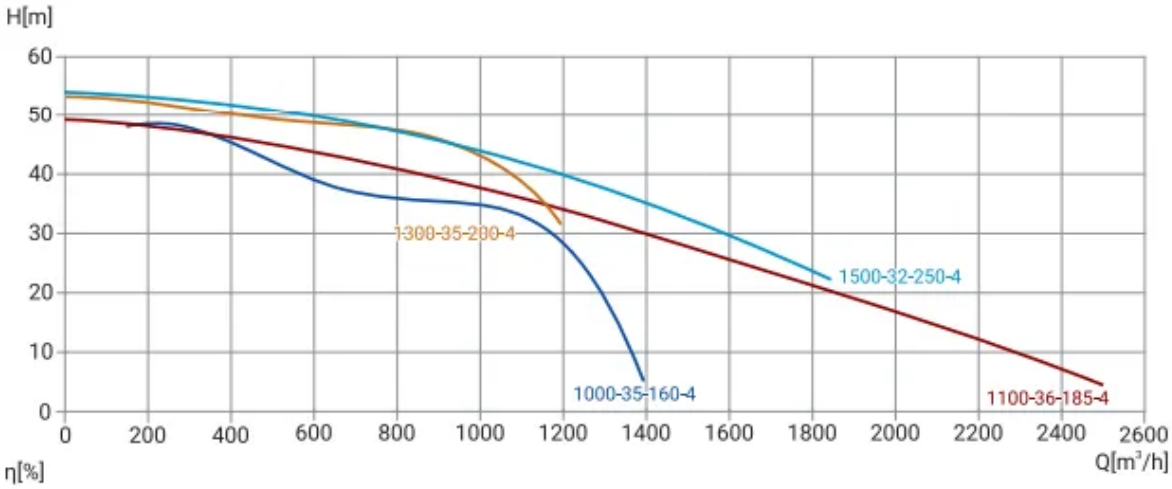
Степень защиты	IP68	Номинальный ток, А	92,7
Параметры электросети	3~380 V	Частота вращения, об/мин	1450
Максимальная мощность, Вт	45 000	Максимальная мощность, кВт	45

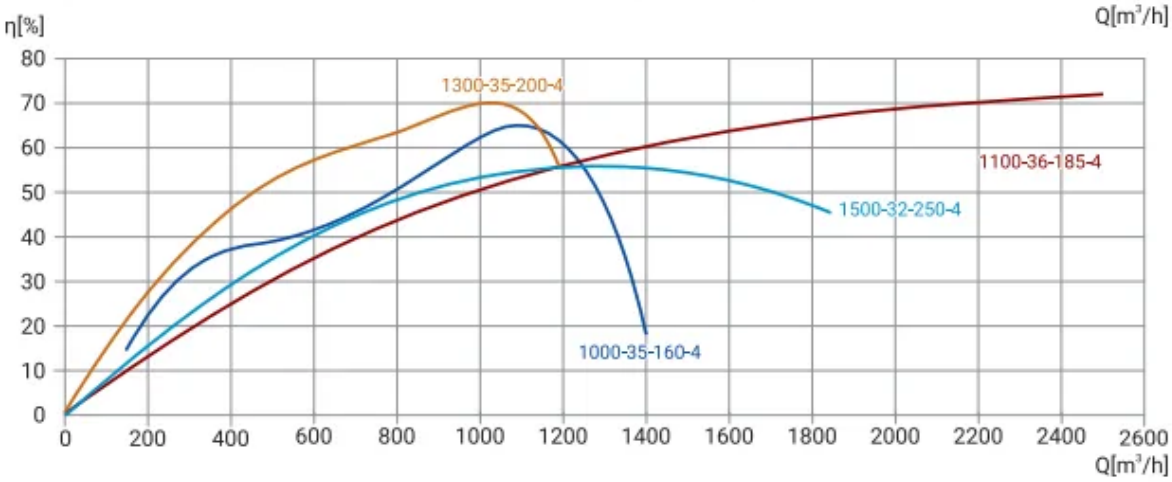
4. Габаритные размеры




H[m]
1000-10-55-4
1000-8-45-4
1000-6-37-4
Q[m³/h]
P[kW]
1000-10-55-4
1000-8-45-4
1000-6-37-4
Q[m³/h]
η[%]
1000-10-55-4
1000-8-45-4
1000-6-37-4
Q[m³/h]


H[m]
1300-20-110-4
1100-28-132-4
1000-16-75-4
1000-18-90-4
Q[m³/h]
η[%]
1100-28-132-4
1000-16-75-4
1300-20-110-4
1000-18-90-4
Q[m³/h]





Модель	A	B	H	H1	H2	D1	D2	D3	n-d
350WQ2-1000-8-45/4_380V	720	645	1405	1135	285	350	460	505	16-22

5. Данные для заказа

Наименование	Канализационный насос Wellmix 350WQ2-1000-8-45/4_380V
Артикул	19119904
Производитель (марка)	WELLMIX
Серия	WQ2
Вид оборудования	Погружные канализационные насосы
Вес, кг	600
Гарантия, мес	24

6. Документация

Листы данных производителя

- 350WQ2-1000-8-45_4 19119904

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.