Канализационный насос Wellmix 100WQ80- 7-3 (3кВт, 380В, кабель 10м)

Погружные канализационные насосы · Артикул 19089984 · Серия WQ

1. Обзор



Общее описание

WQ – погружные канализационные насосы. Производительность находится в диапазоне от 15 до 160 м3/ч, напор – от 8 до 30 м. Мощность электродвигателя – от 1,1 до 11,0 кВт.

Перекачиваемая среда – сточные воды, в том числе с содержанием твёрдых частиц и длинноволокнистых включений. Температура перекачиваемой среды – до +40°С, плотность – до 1050 кг/м³, значение pH – от 5 до 9.

Особенности конструкции

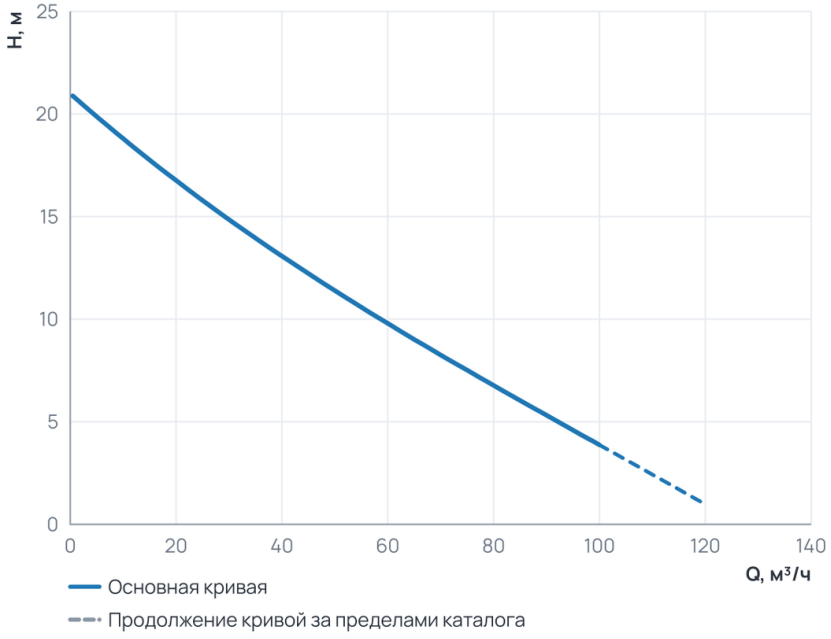
Двойное торцевое уплотнение.

Масляное наполнение камеры уплотнения с датчиком утечки воды. Охлаждение двигателя в окружающую среду – перекачиваемую жидкость. Встроенные в статор датчики для предотвращения перегрева.

Основные данные

Максимальная мощность, кВт	3
Максимальный напор, м	20
Максимальная производительность, м3/ч	101
Номинальный напор, м	7
Номинальная подача, м3/ч	80
Максимальное погружение под зеркало воды, м	10
Максимальный размер неабразивных включений, мм	50
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0,5 … 99,9 м³/ч
Напор H	3,9 … 20,9 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Погружной насос	Серия	WQ
Наличие режущего элемента	Нет	Гарантия, мес	24

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	101	Максимальная производительность, л/мин	1683,33
Максимальный напор, м	20	Номинальная подача, м3/ч	80
Номинальный напор, м	7		

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+1 … +40	Максимальный размер неабразивных включений, мм	50

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды, °C	0 … +40	Максимальное погружение под зеркало воды, м	10

Материалы

Материал корпуса	Чугун

Электродвигатель

Параметры электросети	3~380 V	Максимальная мощность, кВт	3
Максимальная мощность, Вт	3000	Частота вращения, об/мин	2900
Класс изоляции	F	Степень защиты	IP68
Длина электрокабеля, м	10		

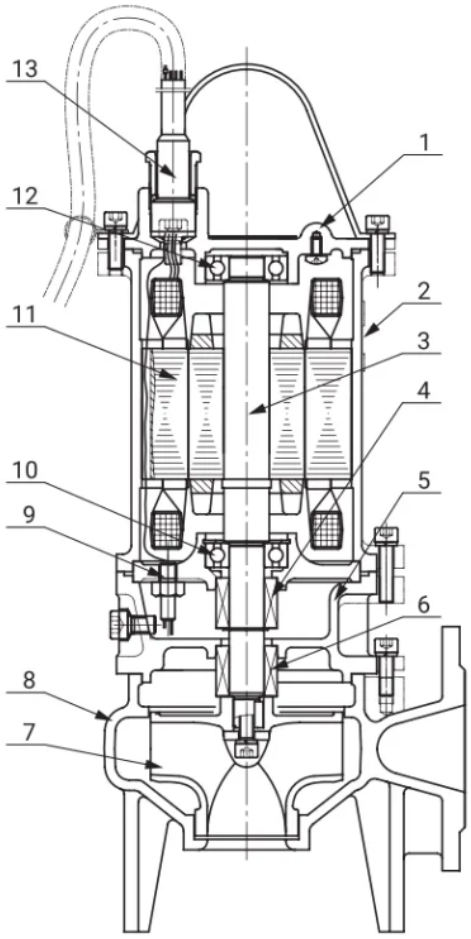
Монтаж и присоединение

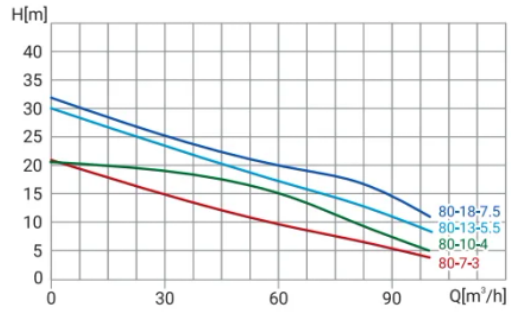
Присоединительный размер	DN100	Присоединение	Фланцевое

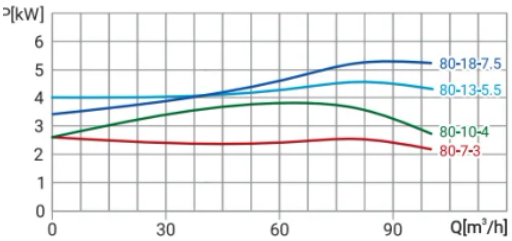
Габариты и вес

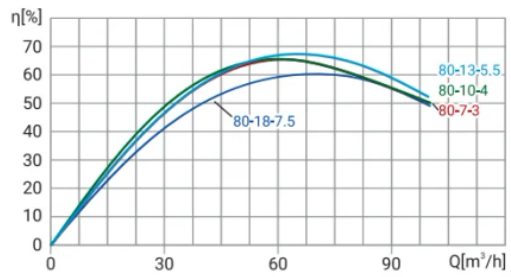
Длина, мм	628	Ширина, мм	410
Высота, мм	313	Вес, кг	52
Объем упаковки, м3	0,1083		

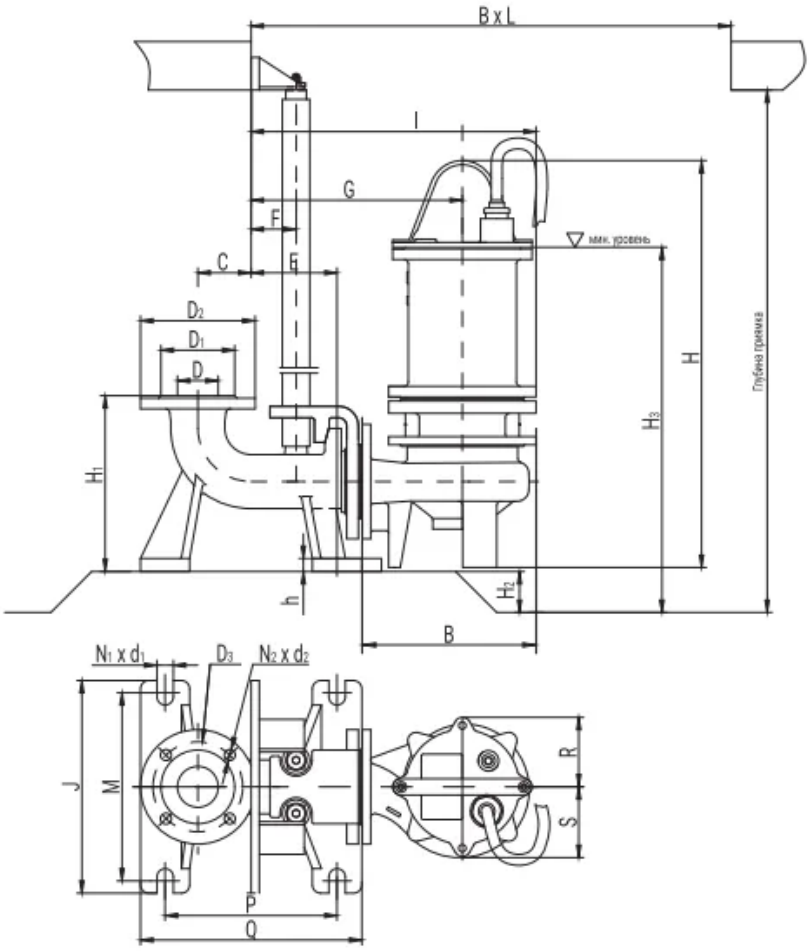
4. Габаритные размеры











Модель	D	A	D1	D2	D3	N1-d1	H	H1	H2	H3	h	C
100WQ80-7-3	100	313	148	210	170	4-17,5	628	330	100	621	25	90

Модель	E	F	G	J	[redacted]	N2-d2	M	P	R	S	I	BxL
100WQ80-7-3	215	90	405	340	410	4-20,0	305	310	113	143	532	900x750

5. Данные для заказа

Наименование	Канализационный насос Wellmix 100WQ80- 7-3 (3кВт, 380В, кабель 10м)
Артикул	19089984
Производитель (марка)	WELLMIX
Серия	WQ
Вид оборудования	Погружные канализационные насосы
Вес, кг	52
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,1083

6. Документация

Листы данных производителя

- Лист данных 100WQ80-13-5,5
- Лист данных 100WQ80-10-4
- Лист данных 100WQ80-7-3
- Лист данных 100WQ80-18-7,5

Инструкции и паспорта

- Wellmix_WQ_инструкция_по_монтажу_эксплуатации_11_04_2025

Каталоги

- Каталог канализационные насосы (выводимые модели) WQ, GNWQ, QDPSS 26.10.2026

Прочее

- Канализационные насосы (выводимые модели) WQ GNWQ 04.06.2026

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