

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°C, 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.

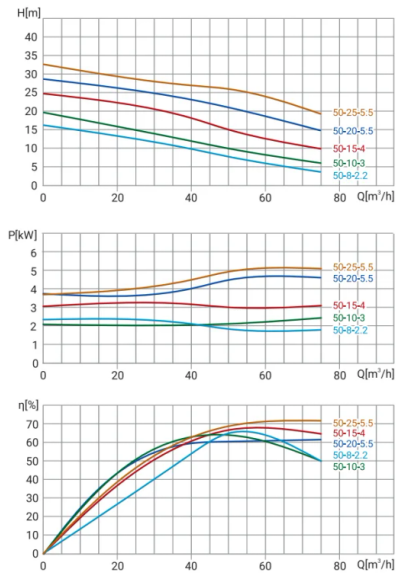
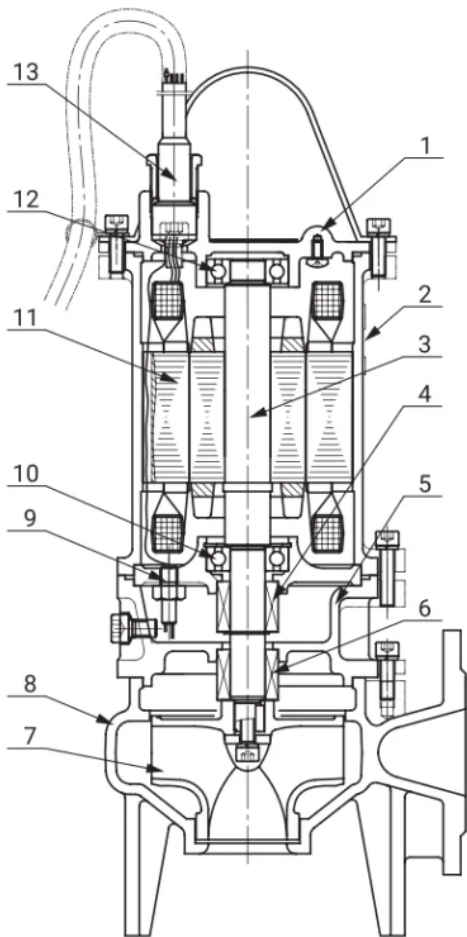
Основные данные	
Присоединительный размер	DN80
Максимальная мощность, кВт	3
Максимальный напор, м	20
Максимальная производительность, м3/ч	75
Номинальный напор, м	10
Номинальная подача, м3/ч	50
Максимальное погружение под зеркало воды, м	10
Гарантия, мес	24

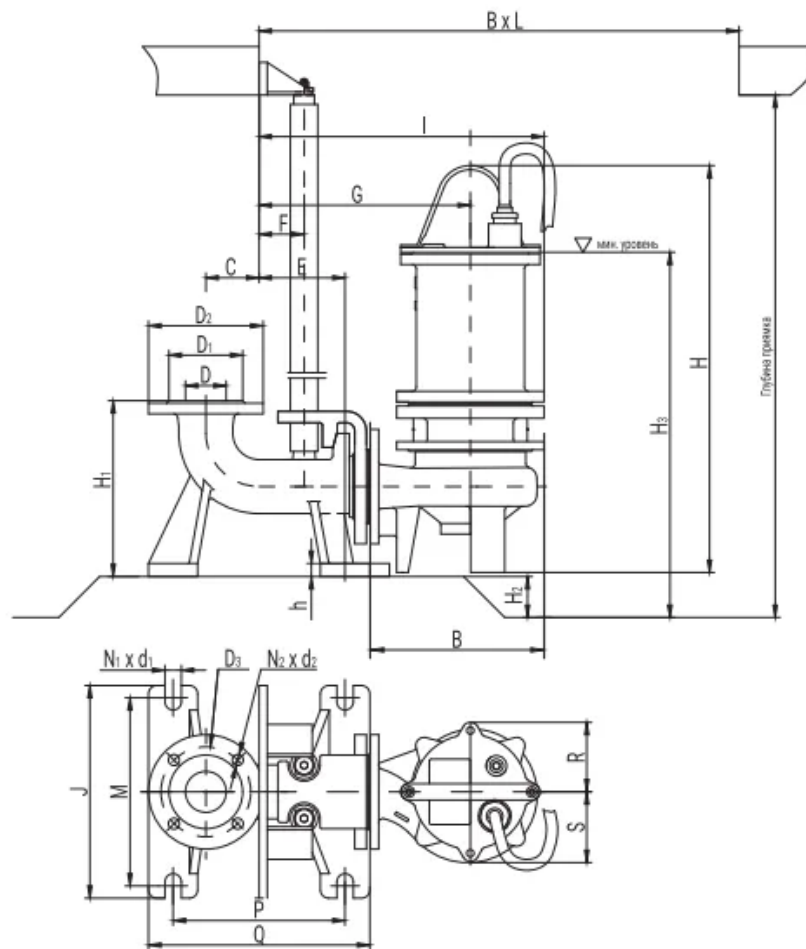
2. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Погружной насос	Серия	WQ
Гарантия, мес	24	Объем упаковки, м3	0,084388
Наличие режущего элемента	Нет		
Гидравлические данные			
Номинальный напор, м	10	Максимальный напор, м	20
Номинальная подача, м3/ч	50	Максимальная производительность, м3/ч	75
Максимальная производительность, л/мин	1250		
Перекачиваемая среда			
Температура окружающей среды, °C	0...+40	Максимальный размер неабразивных включений, мм	40
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+40		
Материалы			
Материал корпуса	Чугун		
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	36	Длина, мм	606
Высота, мм	283	Ширина, мм	340
Присоединение	Фланцевое	Длина электрокабеля, м	10

Монтаж и присоединение (продолжение)			
Присоединительный размер	DN80	Максимальное погружение под зеркало воды, м	10
Электродвигатель			
Степень защиты	IP68	Параметры электросети	3~380 V
Частота вращения, об/мин	2900	Максимальная мощность, Вт	3000
Максимальная мощность, кВт	3		

3. Габаритные размеры





Модель	D	A	D1	D2	D3	N1-d1	H	H1	H2	H3	h	C
80WQ50-10-3	80	283	128	190	150	4-17,5	606	275	80	581	25	70

Модель	E	F	G	J		N2-d2	M	P	R	S	I	BxL
80WQ50-10-3	175	90	365	290	340	4-20,0	255	260	113	128	480	850x700

4. Данные для заказа

Наименование	Канализационный насос Wellmix 80WQ50-10-3 (3кВт, 380В, кабель 10м)
Артикул	19089988
Производитель (марка)	WELLMIX
Серия	WQ
Вид оборудования	Погружные канализационные насосы
Вес, кг	36
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,084388

5. Документация

Листы данных производителя

- Лист данных 80WQ50-8-2,2
- Лист данных 80WQ50-10-3
- Лист данных 80WQ50-15-4
- Лист данных 80WQ50-20-5,5
- Лист данных 80WQ50-25-5,5

Инструкции и паспорта

- Wellmix_WQ_инструкция_по_монтажу_эксплуатации_11_04_2025

Прочее

- Канализационные насосы (выводимые модели) WQ GNWQ 04.06.2026

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