

Канализационный насос Wellmix 50WQ15-12-1.1

(1,1кВт, 380В, кабель 10м)

Погружные канализационные насосы · Артикул 19089999 · 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°C, плотность – до 1050 кг/м³, значение pH – от 5 до 9.

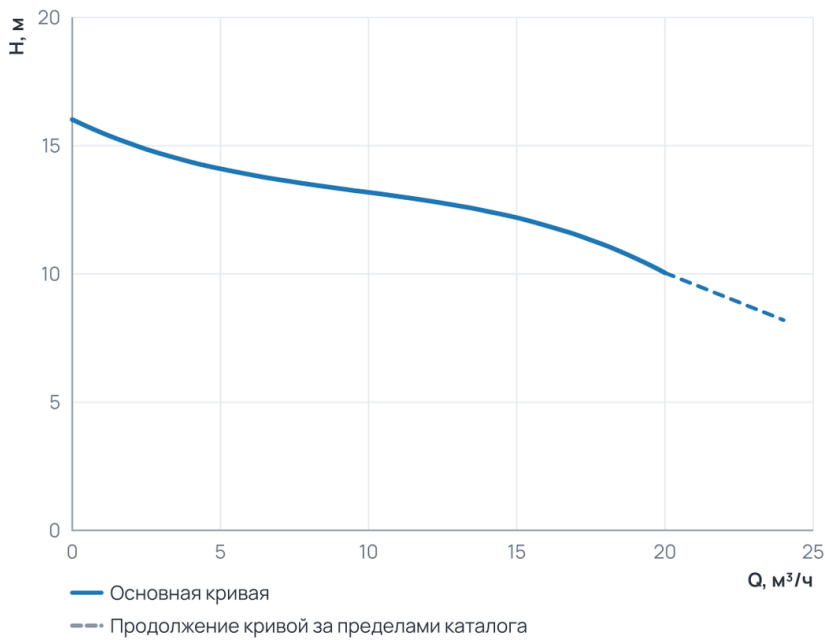
Особенности конструкции

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	DN50
Максимальная мощность, кВт	1,1
Максимальный напор, м	16
Максимальная производительность, м ³ /ч	20
Номинальный напор, м	12
Номинальная подача, м ³ /ч	15
Максимальное погружение под зеркало воды, м	10
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

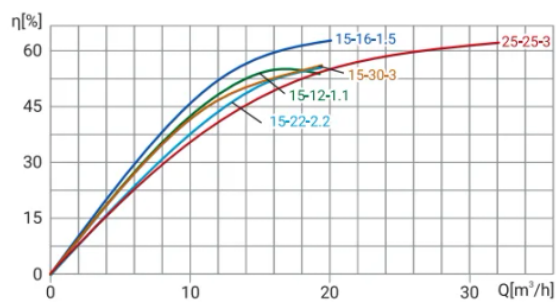
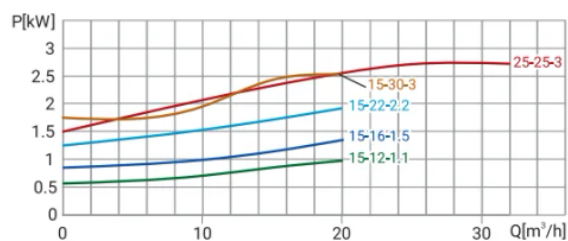
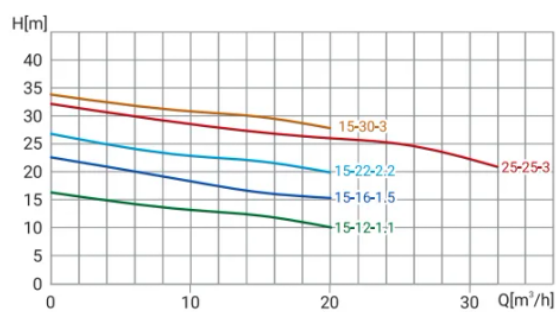
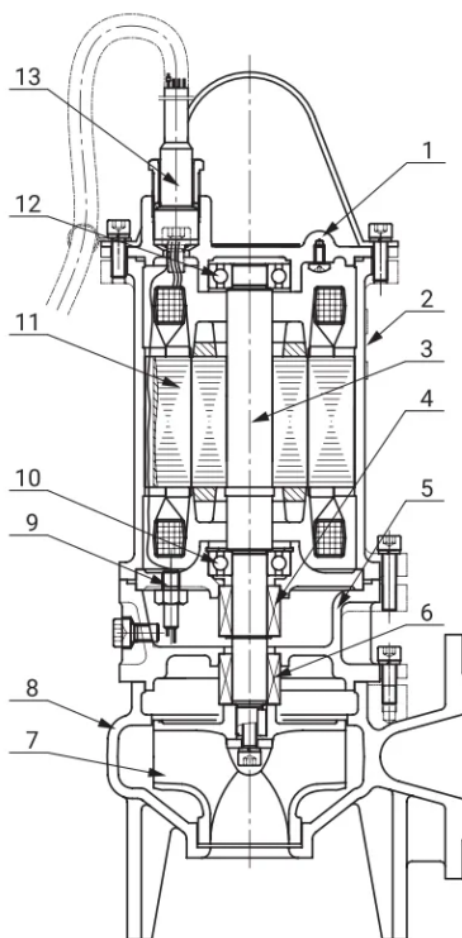
Подача Q	0 ... 20 м ³ /ч
Напор H	10 ... 16 м

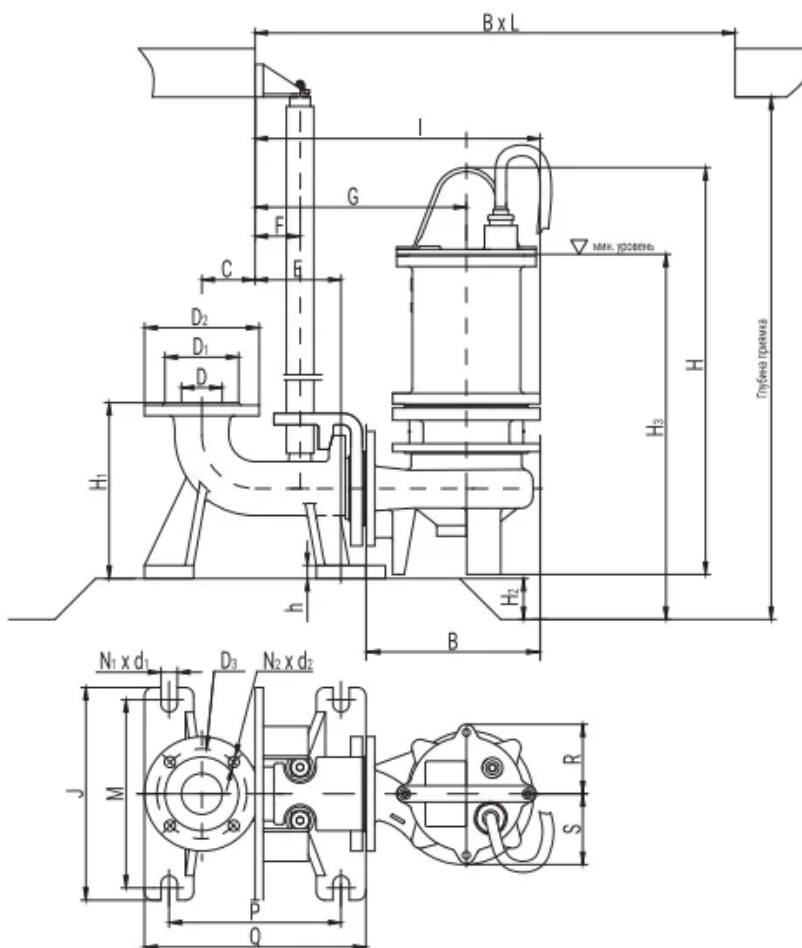
Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Погружной насос	Серия	WQ
Гарантия, мес	24	Объем упаковки, м3	0,04056
Наличие режущего элемента	Нет		
Гидравлические данные			
Номинальный напор, м	12	Максимальный напор, м	16
Номинальная подача, м3/ч	15	Максимальное давление в системе, бар	6
Максимальная производительность, м3/ч	20	Максимальная производительность, л/мин	333,33
Перекачиваемая среда			
Температура окружающей среды, °C	0...+40	Максимальный размер неабразивных включений, мм	20
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+40		
Материалы			
Материал корпуса	Чугун		
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	24	Длина, мм	498
Высота, мм	214	Ширина, мм	260
Присоединение	Фланцевое	Длина электрокабеля, м	10
Присоединительный размер	DN50	Максимальное погружение под зеркало воды, м	10
Электродвигатель			
Степень защиты	IP68	Параметры электросети	3~380 V
Частота вращения, об/мин	2900	Максимальная мощность, Вт	1100
Максимальная мощность, кВт	1,1		

4. Габаритные размеры





Модель	D	A	D1	D2	D3	N1-d1	H	H1	H2	H3	h	C
50WQ15-12-1,1	50	215	90	140	110	4-13,5	498	215	50	447	20	65

Модель	E	F	G	J		N2-d2	M	P	R	S	I	BxL
50WQ15-12-1,1	105	55	258	260	310	4-20,0	230	210	90	90	340	700x570

5. Данные для заказа

Наименование	Канализационный насос Wellmix 50WQ15-12-1.1 (1,1кВт, 380В, кабель 10м)
Артикул	19089999
Производитель (марка)	WELLMIX
Серия	WQ
Вид оборудования	Погружные канализационные насосы
Вес, кг	24
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,04056

6. Документация

Листы данных производителя

- Лист данных 50WQ15-12-1,1
- Лист данных 50WQ15-16-1,5
- Лист данных 50WQ15-22-2,2
- Лист данных 50WQ15-30-3
- Лист данных 50WQ25-25-3

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.