

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.

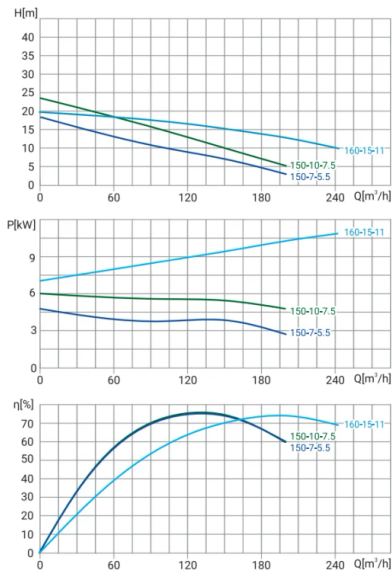
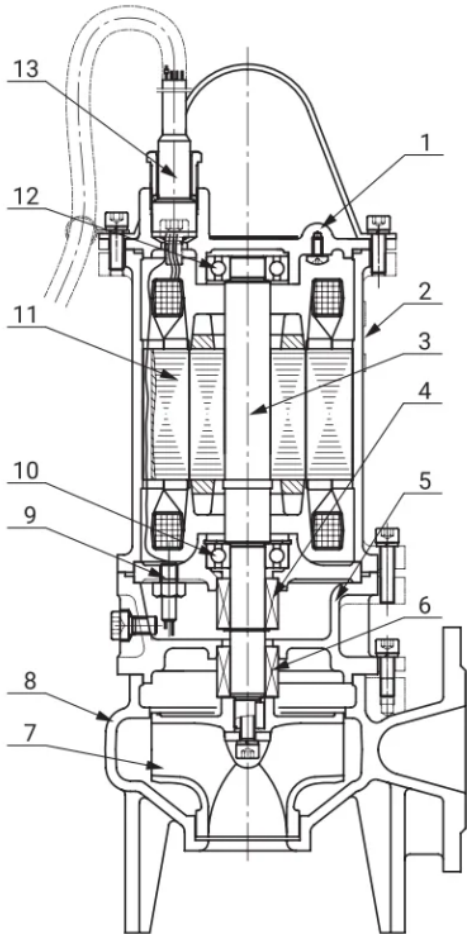
Основные данные	
Присоединительный размер	DN150
Максимальная мощность, кВт	7,5
Максимальный напор, м	20
Максимальная производительность, м3/ч	190
Номинальный напор, м	10
Номинальная подача, м3/ч	150
Максимальное погружение под зеркало воды, м	10
Гарантия, мес	24

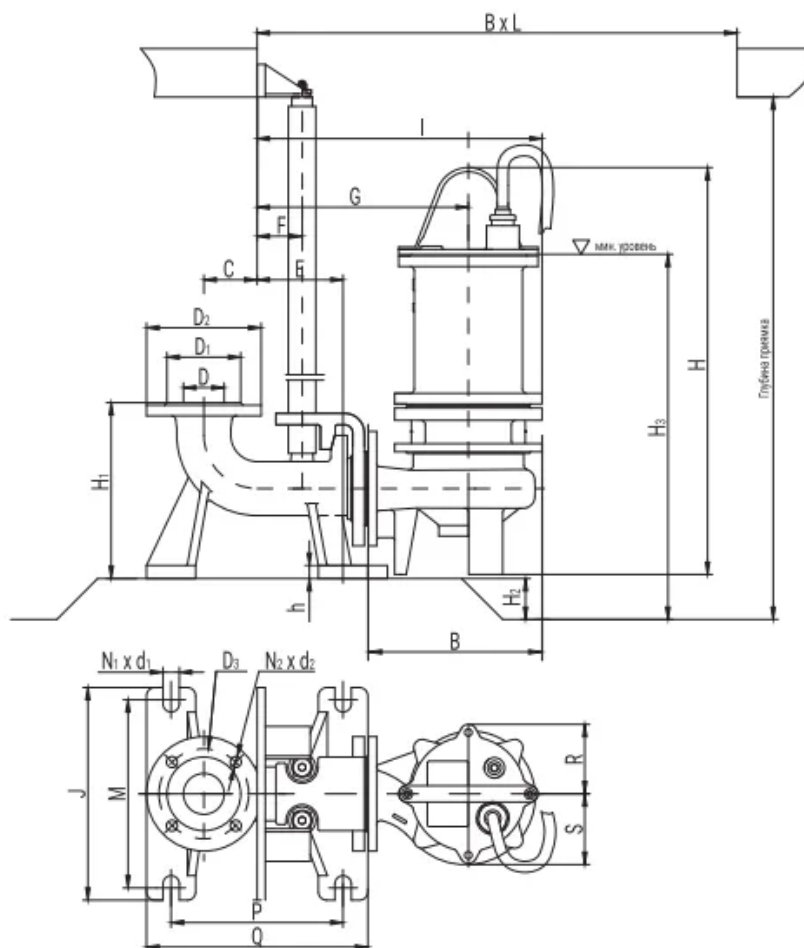
2. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Погружной насос	Серия	WQ
Гарантия, мес	24	Объем упаковки, м3	0,178929
Наличие режущего элемента	Нет		
Гидравлические данные			
Номинальный напор, м	10	Максимальный напор, м	20
Номинальная подача, м3/ч	150	Максимальная производительность, м3/ч	190
Максимальная производительность, л/мин	3166,67		
Перекачиваемая среда			
Температура окружающей среды, °C	0...+40	Максимальный размер неабразивных включений, мм	70
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+40		
Материалы			
Материал корпуса	Чугун		
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	85	Длина, мм	675
Высота, мм	389	Ширина, мм	500
Присоединение	Фланцевое	Длина электрокабеля, м	10

Монтаж и присоединение (продолжение)			
Присоединительный размер	DN150	Максимальное погружение под зеркало воды, м	10
Электродвигатель			
Степень защиты	IP68	Параметры электросети	3~380 V
Частота вращения, об/мин	2900	Максимальная мощность, Вт	7500
Максимальная мощность, кВт	7,5		

3. Габаритные размеры





Модель	D	A	D1	D2	D3	N1-d1	H	H1	H2	H3	h	C
150WQ150-10-7,5	150	389	202	265	225	8-17,5	675	485	150	745	35	125

Модель	E	F	G	J		N2-d2	M	P	R	S	I	BxL
150WQ150-10-7,5	260	90	468	480	500	4-20,0	440	400	146	186	635	950x750

4. Данные для заказа

Наименование	Канализационный насос Wellmix 150WQ150-10-7.5 (7,5кВт, 380В, кабель 10м)
Артикул	19089979
Производитель (марка)	WELLMIX
Серия	WQ
Вид оборудования	Погружные канализационные насосы
Вес, кг	85
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,178929

5. Документация

Листы данных производителя

- Лист данных 150WQ150-7-5,5
- Лист данных 150WQ150-10-7,5
- Лист данных 150WQ160-15-11

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.