PURITY Насос погружной канализационный 50WQ10-10-0.75QG

Погружные канализационные насосы · Артикул 100589866 · Серия WQ-QG

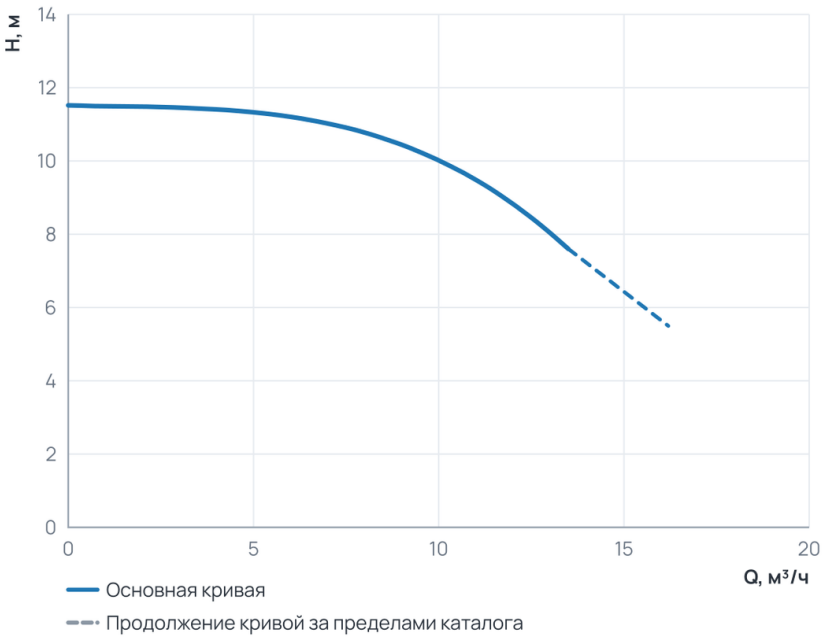
1. Обзор

Насосы серии WQ-QG являются погружными канализационными насосами, оснащёнными полуокрытым рабочим колесом с режущим механизмом. Насосы могут применяться для перекачивания как серых, так и черных стоков. Материал изготовления насосов — серый чугун.
Благодаря конструкции с режущим колесом насос способен предотвратить засорение в экстренном случае. Механизм состоит из вращающегося рабочего колеса с режущим лезвием и всасывающей крышкой, в которой сделано отверстие специальной формы.
Край лопасти и зигзагообразное отверстие в крышке будут двигаться в противоположном направлении при вращении рабочего колеса.

Основные данные

Присоединительный размер	DN50
Максимальная мощность, кВт	0,75
Максимальный напор, м	11,5
Максимальная производительность, м3/ч	13,5
Номинальный напор, м	10
Номинальная подача, м3/ч	10
Максимальное погружение под зеркало воды, м	10
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 13,5 м³/ч
Напор H	7,6 … 11,5 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Погружной насос	Серия	WQ-QG
Вид насоса	Погружной канализационный насос с режущим рабочим колесом	Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,035828	Страна производства	Китай

Общие сведения (продолжение)

Наличие режущего элемента	Есть

Гидравлические данные

Номинальный напор, м	10	Максимальный напор, м	11,5
Номинальная подача, м3/ч	10	Максимальная производительность, м3/ч	13,5
Максимальная производительность, л/мин	225		

Перекачиваемая среда

PH среды	6 - 10	Плотность перекачиваемой среды	≤ 1,3 г/см³
Температура окружающей среды, °C	0...+35	PH среды (Погружные канализационные насосы)	6 - 10
Максимальный размер неабразивных включений, мм	25	Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	0...+40
Плотность перекачиваемой среды (Погружные канализационные насосы)	≤ 1,3 г/см³		

Материалы

Материал вала	Нержавеющая сталь 304	Материал корпуса	Серый чугун HT200
Количество ступеней	1	Материал рабочего колеса	Серый чугун HT200

Монтаж и присоединение

Вес, кг	32	Длина, мм	496
Высота, мм	210	Ширина, мм	311,5
Тип установки	Вертикальный	Присоединение	Фланцевое
Длина электрокабеля, м	8	Присоединительный размер	DN50
Комплект ответных фланцев	В комплекте	Максимальное погружение под зеркало воды, м	10

Электродвигатель

Частота, Гц	50	Степень защиты	IP68
Параметры электросети	400	Частота вращения, об/мин	2900
Максимальная мощность, Вт	750	Максимальная мощность, кВт	0,75

4. Данные для заказа

Наименование	Насос погружной канализационный 50WQ10-10-0.75QG
Артикул	100589866
Производитель (марка)	PURITY
Серия	WQ-QG
Вид оборудования	Погружные канализационные насосы
Вес, кг	32
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,035828
Страна производства	Китай

5. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция по эксплуатации насосов Purity

Разрешительные документы

- Сертификат уполномоченного агента Purity
- Декларация о соответствии ЕАС

Каталоги

- Каталог канализационных насосов Purity с режущим механизмом WQV-WQQG
- Общий каталог насосов PURITY

Гарантия

- Гарантийные обязательства

Прочее

- Лист технических данных Насос погружной канализационный Purity 50WQ 10-10-0.75 QG
- Письмо официального дистрибьютора 2026
- Буклет - промышленные насосы Purity

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