PURITY Насос погружной канализационный 80WQ45-9-2.2A

Погружные канализационные насосы · Артикул 100591752 · Серия WQA

1. Обзор

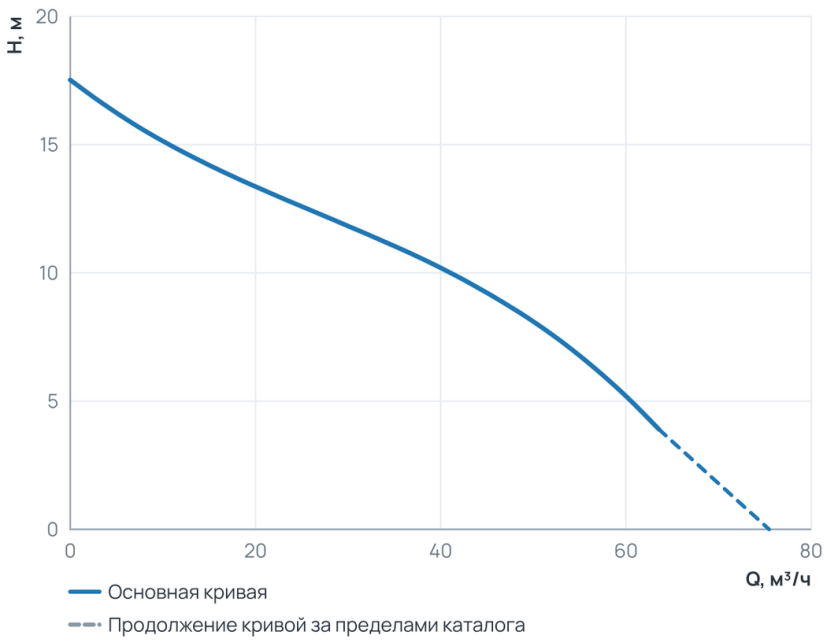


Насосы серии WQ/WQA являются погружными канализационными насосами, оснащёнными полуокрытым рабочим колесом. Насосы могут применяться для перекачивания как серых, так и черных стоков. Материал изготовления насосов — серый чугун.
Основные преимущества:
1. Двухлопастная конструкция крыльчатки значительно улучшает пропускную способность, позволяет эффективно пропускать твердые частицы;
2. Общая структура компактна, объем небольшой, шум низкий, эффект энергосбережения замечательный, а обслуживание удобное.
3.

Основные данные

Максимальная мощность, кВт	2,2
Максимальный напор, м	17,5
Максимальная производительность, м3/ч	63
Номинальный напор, м	9
Номинальная подача, м3/ч	45
Максимальное погружение под зеркало воды, м	10
Максимальный размер неабразивных включений, мм	30
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 63,6 м³/ч
Напор H	3,9 … 17,5 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Погружной насос	Вид насоса	Погружной канализационный насос
Серия	WQA	Наличие режущего элемента	Нет
Страна производства	Китай	Гарантия, мес	24

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	63	Максимальная производительность, л/мин	1060
Максимальный напор, м	17,5	Номинальная подача, м3/ч	45
Номинальный напор, м	9	Количество ступеней	1

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+1 ... +40	Максимальный размер неабразивных включений, мм	30
Плотность перекачиваемой среды	≤ 1,3 г/см131	PH среды	6 - 10

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды, °C	0...+35	Максимальное погружение под зеркало воды, м	10

Материалы

Материал корпуса	Чугун	Материал рабочего колеса	Серый чугун HT200
Материал вала	Нержавеющая сталь 304	Материал торцевого уплотнения	Графит/карбид кремния

Электродвигатель

Параметры электросети	3~380 V	Частота, Гц	50
Максимальная мощность, кВт	2,2	Максимальная мощность, Вт	2200
Частота вращения, об/мин	2900	Класс энергоэффективности двигателя	IE2
Степень защиты	IP68	Длина электрокабеля, м	8

Монтаж и присоединение

Присоединительный размер	DN80	Присоединение	Фланцевое
Комплект ответных фланцев	В комплекте	Тип установки	Вертикальный

Габариты и вес

Длина, мм	615	Ширина, мм	398
Высота, мм	226	Вес, кг	47,4
Объем упаковки, м3	0,084		

4. Данные для заказа

Наименование	Насос погружной канализационный 80WQ45-9-2.2A
Артикул	100591752
Производитель (марка)	PURITY
Серия	WQA
Вид оборудования	Погружные канализационные насосы
Вес, кг	47,4
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,084
Страна производства	Китай

5. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция по эксплуатации насосов Purity

Разрешительные документы

- Сертификат уполномоченного агента Purity
- Декларация о соответствии EAC

Каталоги

- Общий каталог насосов PURITY
- Каталог канализационных насосов Purity с канальным колесом WQ-WQA

Гарантия

- Гарантийные обязательства

Прочее

- Буклет - промышленные насосы Purity
- Лист технических данных Насос погружной канализационный Purity 80WQ 45-9-2.2 A
- Письмо официального дистрибьютора 2026

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