

1. Обзор

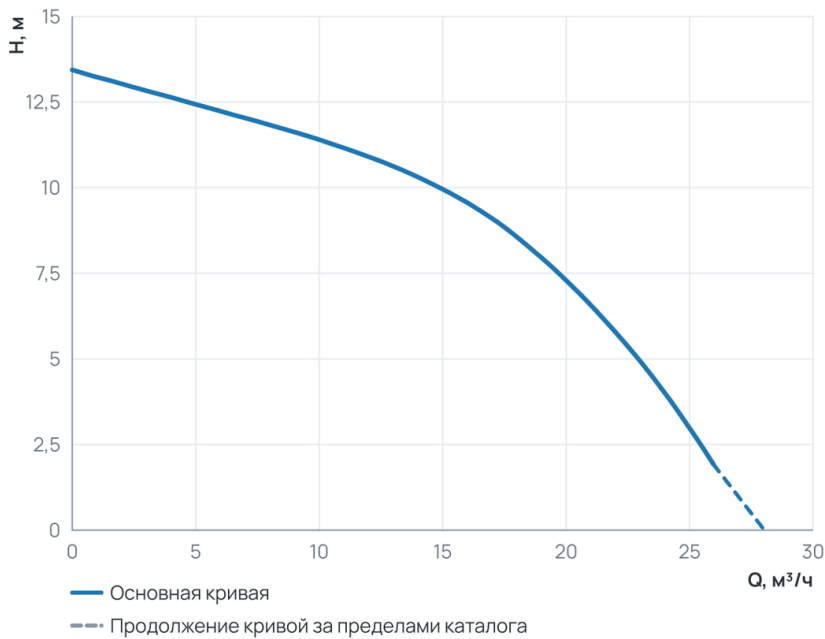


Дренажные насосы серии VORTPRO представляют собой погружные устройства, предназначенные для перекачивания и водоотведения чистой или загрязненной воды с максимальным размером примесей и включений не более 40 мм. Корпус насоса – выполнен из ударопрочного пластика, обеспечивающего защиту от механических повреждений и долговечность эксплуатации. Электродвигатель – асинхронный, с медной обмоткой статора, герметично установлен внутри корпуса и охлаждается перекачиваемой жидкостью. Электродвигатель оснащен термозащитой, которая отключает его при повышении температуры выше допустимой (например, в случае заклинивания). Повторное включение происходит автоматически после охлаждения двигателя (через 30–60 минут). При срабатывании термозащиты необходимо найти и устранить причину перегрева.

Основные данные

Присоединительный размер	2"
Максимальная мощность, Вт	1 600
Максимальный напор, м	13,5
Максимальная производительность, м3/ч	26
Максимальная производительность, л/мин	433
Максимальное погружение под зеркало воды, м	7
Максимальный размер твердых включений, мм	3
Гарантия, мес	12

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

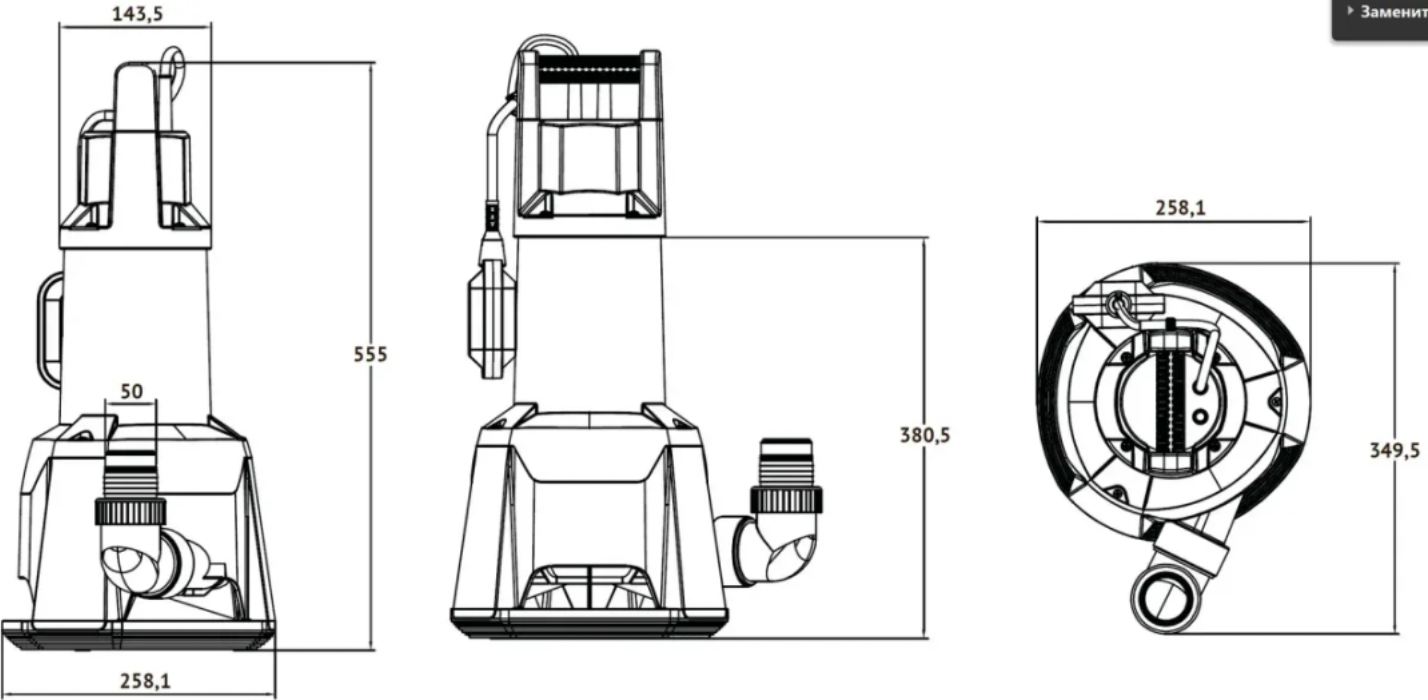
Подача Q	0 ... 26 м³/ч
Напор H	1,9 ... 13,4 м

Пунктир на диаграмме – продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Дренажный	Серия	VORTPRO
Гарантия, мес	12	Страна производства	Китай
Максимальное количество пусков в час	20		
Гидравлические данные			
Максимальный напор, м	13,5	Максимальная производительность, м3/ч	26
Максимальная производительность, л/мин	433		
Перекачиваемая среда			
Максимальный размер твердых включений, мм	3	Максимальный размер неабразивных включений, мм	40
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+35		
Материалы			
Материал корпуса	Пластик	Материал рабочего колеса	Пластик
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	11,3	Длина, мм	330
Высота, мм	605	Ширина, мм	320
Тип установки	Вертикальный	Длина электрокабеля, м	10
Присоединительный размер	2"	Диаметр подсоединения шланга, мм	50
Число и сечение жил электрокабеля	3 × 1,0	Максимальное погружение под зеркало воды, м	7
Электродвигатель			
Класс изоляции	F	Степень защиты	IPX8
Номинальный ток, А	1,1	Параметры электросети	~230В; 50Гц
Частота вращения (об/мин)	2 850	Максимальная мощность, Вт	1 600
Емкость конденсатора (мкФ)	25	Максимальная мощность, кВт	1,6
Управление и защита			
Наличие поплавкового выключателя	Внешний		

4. Габаритные размеры



5. Данные для заказа

Наименование	Дренажный насос VORTPRO 1600
Артикул	87884
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	VORTPRO
Вид оборудования	Дренажные насосы
Вес, кг	11,3
Гарантия, мес	12
Страна производства	Китай

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция серия VORTPRO

Разрешительные документы

- Сертификат соответствия
- Декларация о соответствии
- Декларация о соответствии 2

Прочее

- Листовка A4 VORTPRO

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