

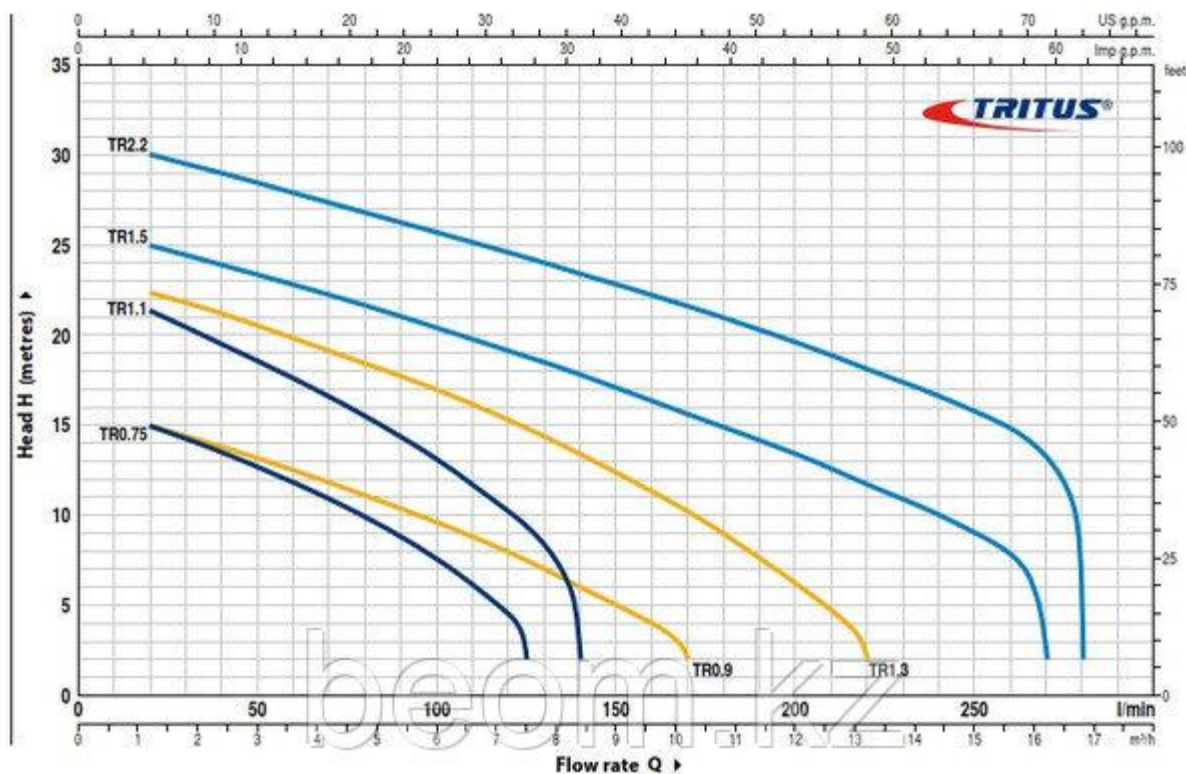
Модель: Pedrollo SAR 550-TRm 1.1
Канализационная насосная станция с НОЖОМ
Два насоса в комплекте

- Мощность электродвигателя: 1.1 кВт
- Производительность: от 0 до 8.4м3/час
- Напор: от 2 до 23 м



CHARACTERISTIC CURVES AND PERFORMANCE DATA

50 Hz n= 2900 min⁻¹



Рабочие характеристики насоса

Модель насоса Pedrollo SAR 550-TRm 1.1

Объем бака, л: 550

Мощность одного насоса, кВт: 1.1

Номинальная сила тока одного насоса, А: 7.4

Напряжение, В: 220

Максимальная производительность, м³/ч: 8.4м³

Максимальный напор, м: 23

Перекачиваемая среда: Вода

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C: +40

Входной патрубок I: DN 110

Выходной патрубок U: 1 ¼" (32мм)

Вентиляционный патрубок S: DN 50

Вентиляция в канализации необходима для предотвращения: Образование взрывоопасной смеси канализационных газов . Еще одной причиной вентиляции канализации является обеспечение непрерывного потока сточных вод внутри канализации.

Масса, кг: 137.5

Высота, мм: 884

Длина, мм: 902

Ширина, мм: 1476

Кабель питания, м: 10

Электрический пульт: есть

Три поплавка с функциями:

- 1) альтернативного запуска одного из двух насосов,
- 2) запуска второго насоса при достижении максимального уровня,
- 3) отключения насосов при достижении минимального уровня

По заказу: аварийный комплект, состоящий из поплавка, сирены с автономным питанием и электрического пульта Удлинитель на 300 мм для открытия ёмкости.

Насосная канализационная станция Pedrollo серии SAR 550 используется в бытовой и промышленной областях для автоматического отвода дренажных или фекальных стоков жилых секторов и коммунальных хозяйств.

Обладая компактными размерами, надежностью и долговечностью в процессе эксплуатации, насосная станция успешно применяется для автоматизации канализационных систем малых, средних и крупных многоквартирных домов. Таким образом, данная насосная станция идеально подходит для дома, а также для помещений промышленной направленности.

В комплект входят полиэтиленовый бак на 550 л., электронасос с поплавковым выключателем, 10-метровый кабель электропитания.

Канализационная насосная станция SAR 550-TRm 1.1 — это производительное и мощное решение для откачки сточных и загрязненных вод в бытовых, промышленных и коммерческих условиях. Насосная станция **SAR 550-TRm 1.1** предназначена для работы с загрязненными жидкостями, которые могут содержать твердые частицы, и может использоваться как для частных нужд, так и для работы на промышленных объектах.

Преимущества и особенности:

1. **Автоматическая работа:** Насос оснащен поплавковым выключателем, который автоматически включает и выключает насос в зависимости от уровня воды, что повышает удобство эксплуатации и снижает необходимость постоянного контроля.
2. **Высокая пропускная способность:** Благодаря возможности перекачивать жидкости с крупными твердыми включениями, насос идеально подходит для перекачки сточных вод в сложных условиях.
3. **Широкий спектр применения:** Подходит для использования в жилых домах, на фермах, промышленных предприятиях и строительных объектах.

Применение:

- **Жилые дома и загородные участки:** Для откачки сточных вод из подвалов, выгребных ям и дренажных колодцев.
- **Промышленные объекты:** Перекачивание производственных стоков, которые могут содержать твердые частицы.
- **Сельское хозяйство:** Использование на животноводческих и сельскохозяйственных объектах для откачки загрязненных вод.

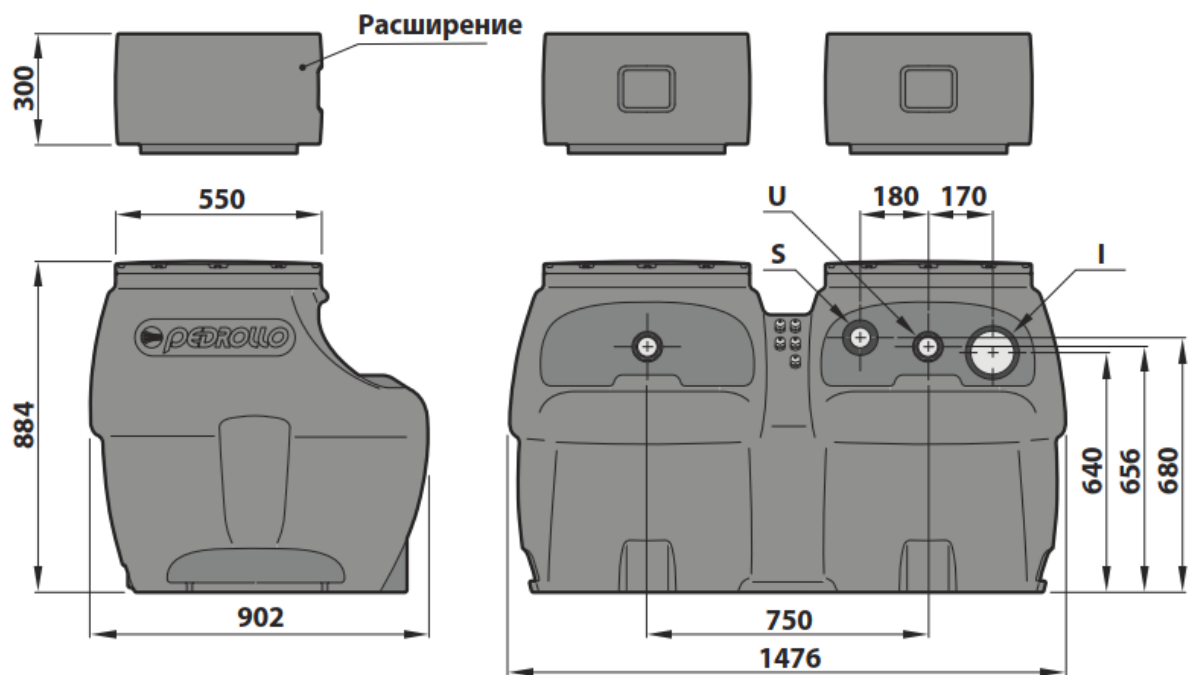
Канализационная насосная станция SAR SAR 550-TRm 1.1 — это мощное и надежное оборудование, предназначенное для перекачки загрязненной воды и сточных вод в бытовых и промышленных условиях.

ЗАГРЯЗНЕННЫЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ

МОДЕЛЬ	МОЩНОСТЬ (P2)		ЕМКОСТЬ БАКА литры	ПРОИЗВОД. МАХ литры/мин	НАПОР МАХ метры
	кВт	л.с.			
SAR 550 - RXm 4/40	0.75	1	550	280	9.5
SAR 550 - RXm 5/40	1.1	1.5	550	380	12.5
SAR 550 - VXm 10/35-ST	0.75	1	550	400	10.5
SAR 550 - VXm 10/50-ST	0.75	1	550	550	9.5
SAR 550 - BCm10/50-ST	0.75	1	550	600	11
SAR 550 - VXm 10/35	0.75	1	550	400	10
SAR 550 - VXm 15/35	1.1	1.5	550	500	13.5
SAR 550 - VXm 10/50	0.75	1	550	550	8.5
SAR 550 - VXm 15/50	1.1	1.5	550	650	11
SAR 550 - VX 15/50 (*)	1.1	1.5	550	650	11
SAR 550 - BCm 10/50	0.75	1	550	600	11
SAR 550 - BCm 15/50	1.1	1.5	550	750	14
SAR 550 - BC 15/50 (*)	1.1	1.5	550	750	14
SAR 550 с измельчительным насосом (TRITUS)					
SAR 550 - TRm 0.75	0.75	1	550	120	15.5
SAR 550 - TRm 1.1	1.1	1.5	550	120	22
SAR 550 - TR 1.1 (*)	1.1	1.5	550	120	22
SAR 550 - TRm 1.5	1.5	2	550	260	25

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Полиэтиленовый бак на 550 литров с двумя крышками
- **Два однофазных насоса (* два трехфазных насоса)**
- Силовой кабель: поставляется со стандартным 10 м кабелем с вилкой Шуко
- Пульт управления
- Три поплавка с функциями:
 - 1) Чередованием включения одного из двух насосов
 - 2) Максимальный уровень включения второго насоса
 - 3) минимальный уровень отключения насосов
- Станции оснащены двумя входными патрубками Ø 110 мм, двумя выходными патрубками 1 ½" или 2" и двумя вентиляционными патрубками Ø 50 мм
- Муфта поддержки и направляющие трубы для опускания насоса (только для VX-ST и BC-ST)



МОДЕЛЬ	ПАТРУБКИ			кг
	I	U(1)	S	
SAR 550 - TOP 4	DN 110	1½"	DN 50	96.0
SAR 550 - TOP 5				95.2
SAR 550 - RXm 4				103.0
SAR 550 - RXm 5				105.0
SAR 550 - Dm 10				101.2
SAR 550 - Dm 20				101.2
SAR 550 - Dm 30				105.7
SAR 550 - RXm 4/40				105.0
SAR 550 - RXm 5/40				106.0
SAR 550 - VXm 10/35-ST		2"	DN 75	120.0
SAR 550 - VXm 10/50-ST				121.0
SAR 550 - BCm10/50-ST				122.0
SAR 550 - VXm 10/35		1½"		105.0
SAR 550 - VXm 15/35				106.0
SAR 550 - VXm 10/50		2"		105.1
SAR 550 - VXm 15/50				108.0
SAR 550 - VX 15/50				107.0
SAR 550 - BCm 10/50				109.0
SAR 550 - BCm 15/50				108.0
SAR 550 - BC 15/50				106.0
SAR 550 - TRm 0.75		1¼"	DN 50	135.0
SAR 550 - TRm 1.1				137.5
SAR 550 - TR 1.1				137.0
SAR 550 - TRm 1.5				182.0

(M1) тройник с внутренней резьбой (гнездо для VX-ST и BC-ST)