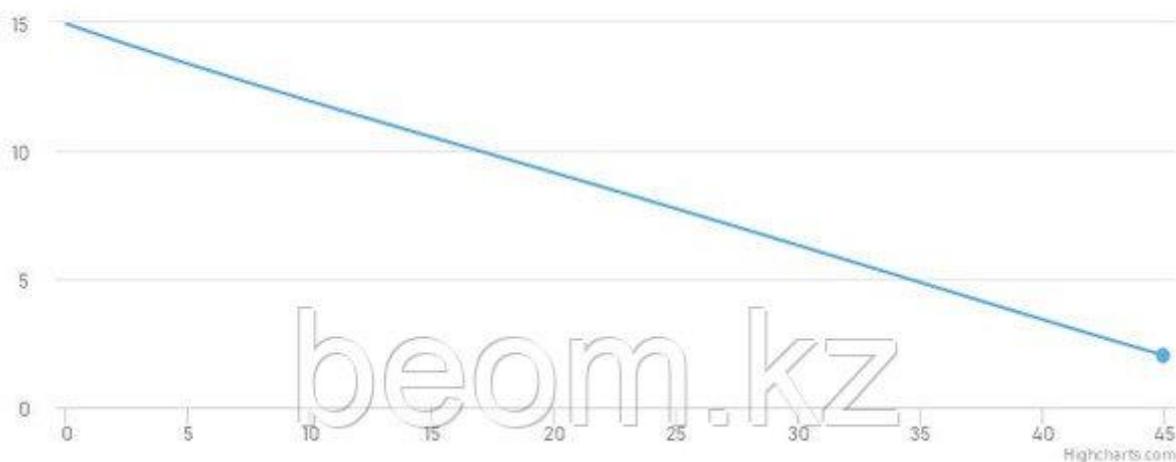


**Модель: Pedrollo SAR 250-BCm 15/50**  
**Канализационная насосная станция без ножа**

- Мощность электродвигателя: 1.1 кВт
- Производительность: от 0 до 45 м<sup>3</sup>/час
- Напор: от 2 до 15 м



**Рабочие характеристики насоса**



## Рабочие характеристики насоса

Модель насоса Pedrollo SAR 250-BCm 15/50

Объем бака, л: 250

Мощность, кВт: 1.1

Номинальная сила тока, А: 8.2

Напряжение, В: 220

Максимальная производительность, м<sup>3</sup>/ч: 45

Максимальный напор, м: 15

Перекачиваемая среда: Вода

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °С: +40

**Входной патрубок I: DN 110**

**Выходной патрубок U: 2" (50мм)**

**Вентиляционный патрубок S: DN 75**

*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: 55

Высота, мм: 884

Длина, мм: 902

Ширина, мм: 726

Кабель питания, м: 10

Насосная канализационная станция Pedrollo серии SAR 250 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 250 л., электронасос с поплавковым выключателем, 10-метровый кабель электропитания.

**Канализационная насосная станция SAR 250-BCm 15/50** — это производительное и мощное решение для откачки сточных и загрязненных вод в бытовых, промышленных и коммерческих условиях. Насосная станция SAR 250-BCm 15/50 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.

## Основные характеристики насосной станции SAR 250-BCm 15/50:

- **Тип насоса BCm 15/50:** Погружной канализационный насос, специально разработан для перекачивания загрязненных сточных вод с твердыми частицами.
- **Мощность:** 1,1 кВт — достаточная мощность для обеспечения стабильной и непрерывной работы даже при значительных объемах сточных вод.
- **Производительность:** Насос способен перекачивать до 750 литров в минуту, что делает его отличным выбором для работы с большими объемами воды.
- **Максимальный напор:** Насос обеспечивает напор до 15 метров, что позволяет эффективно использовать его в условиях, требующих подъема жидкости на высоту.
- **Пропускная способность:** Позволяет работать с твердыми частицами диаметром до 50 мм, что подходит для сточных вод, содержащих крупные частицы.

- **Материалы:** Корпус и детали насоса выполнены из антикоррозийных материалов, что увеличивает срок его службы и устойчивость к агрессивным средам.

### **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.

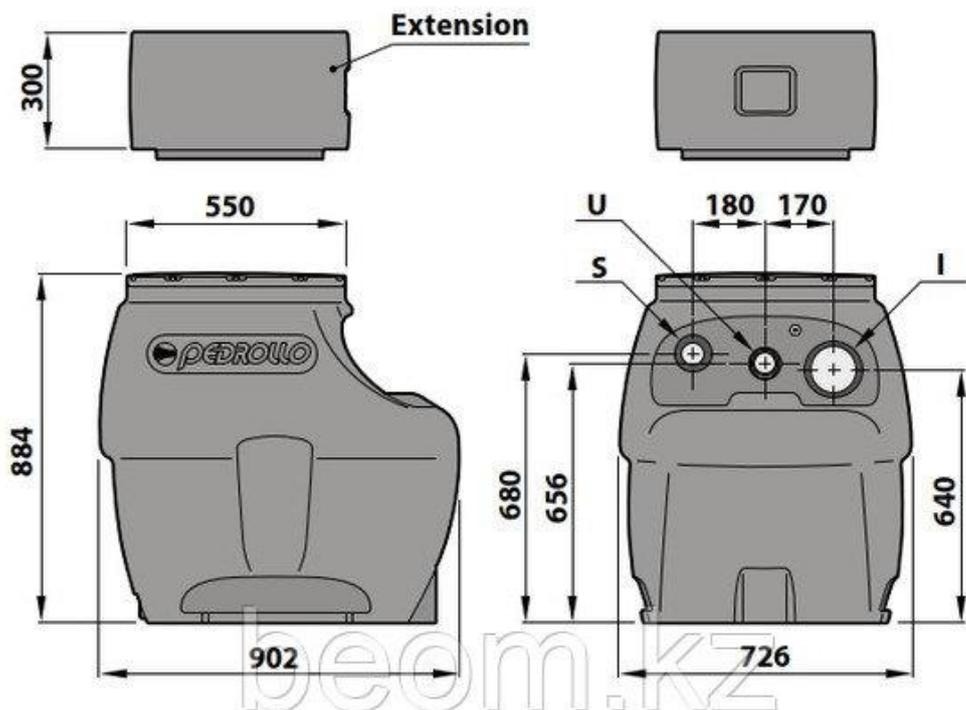
**Канализационная насосная станция SAR 250-BCm 15/50** — это мощное и надежное оборудование, предназначенное для перекачки загрязненной воды и сточных вод в бытовых и промышленных условиях.

## ЗАГРЯЗНЕННЫЕ СТОЧНЫЕ ВОДЫ

МОДЕЛЬ	МОЩНОСТЬ (P2)		ЕМКОСТЬ БАКА литры	ПРОИЗВОД. МАХ литр	НАПОР МАХ
	кВт	л.с.			
<b>SAR 250 - TOP 2-VORTEX</b>	0.37	0.50	<b>250</b>	180	6.5
<b>SAR 250 - TOP 3-VORTEX</b>	0.55	0.75	<b>250</b>	180	8
<b>SAR 250 - RXm 3/20</b>	0.55	0.75	<b>250</b>	180	8
<b>SAR 250 - RXm 4/40</b>	0.75	1	<b>250</b>	280	9.5
<b>SAR 250 - RXm 5/40</b>	1.1	1.5	<b>250</b>	380	12.5
<b>SAR 250 - VXm10/35-ST</b>	0.75	1	<b>250</b>	400	10.5
<b>SAR 250 - VXm10/50-ST</b>	0.75	1	<b>250</b>	550	9.5
<b>SAR 250 - BCm 10/50-ST</b>	0.75	1	<b>250</b>	600	11
<b>SAR 250 - VXm 10/35</b>	0.75	1	<b>250</b>	400	10
<b>SAR 250 - VXm 15/35</b>	1.1	1.5	<b>250</b>	500	13.5
<b>SAR 250 - VXm 10/50</b>	0.75	1	<b>250</b>	550	8.5
<b>SAR 250 - VXm 15/50</b>	1.1	1.5	<b>250</b>	650	11
<b>SAR 250 - BCm 10/50</b>	0.75	1	<b>250</b>	600	11
<b>SAR 250 - BCm 15/50</b>	1.1	1.5	<b>250</b>	750	14
<b>SAR 250 с измельчительным насосом (TRITUS)</b>					
<b>SAR 250 - TRm 0.75</b>	0.75	1	<b>250</b>	120	15.5
<b>SAR 250 - TRm 1.1</b>	1.1	1.5	<b>250</b>	120	22
<b>SAR 250 - TRm 1.5</b>	1.5	2	<b>250</b>	260	25

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Полиэтиленовый бак объемом 250 л с крышкой
- Электронасос с поплавковым выключателем
- Кабель питания длиной 10 м с вилкой Schuko (стандартная комплектация)
- Станции оснащены входным патрубком Ø 110 мм, выходным патрубком 1 ¼" или 1 ½" или 2" и вентиляционным патрубком Ø 50 мм
- Опорная лапа с кронштейнами и направляющие трубы для спуска насоса (только для VX-ST и BC-ST)



## РАЗМЕРЫ И ВЕС

МОДЕЛЬ	ПАТРУБКИ			кг	
	I	U(1)	S		
SAR 250 - TOP 3	DN 110	1¼"	DN 50	42.6	
SAR 250 - TOP 4		1½"		46.2	
SAR 250 - TOP 5		1½"		46.2	
SAR 250 - RXm 3		1¼"		47.0	
SAR 250 - RXm 4		1½"		50.0	
SAR 250 - RXm 5				51.0	
SAR 250 - Dm 10				51.2	
SAR 250 - Dm 20		53.5			
SAR 250 - Dm 30		51.2			
SAR 250 - TOP 2-VORTEX		1¼"		44.0	
SAR 250 - TOP 3-VORTEX				46.0	
SAR 250 - RXm 3/20				45.0	
SAR 250 - RXm 4/40		1½"		53.0	
SAR 250 - RXm 5/40		53.0			
SAR 250 - VXm10/35-ST		2"		60.0	
SAR 250 - VXm10/50-ST				60.0	
SAR 250 - BCm10/50-ST		1½"		60.5	
SAR 250 - VXm 10/35				53.0	
SAR 250 - VXm 15/35				54.0	
SAR 250 - VXm 10/50		2"		53.0	
SAR 250 - VXm 15/50				53.0	
SAR 250 - BCm 10/50				53.5	
SAR 250 - BCm 15/50		1¼"		DN 75	55.0
SAR 250 - TRm 0.75				DN 50	62.0
SAR 250 - TRm 1.1				64.0	
SAR 250 - TRm 1.5		1½"		79.0	

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