

СДЕЛАНО В РОССИИ

# SONAR SAB-1112A-UP

ПАМЯ ПОТОПОЧНЫХ ВЕНТИЛЯТОРОВ НА ОИ



SEC.RU

Короткий путь к информации

Скачано с sec.ru

# ОГЛАВЛЕНИЕ

|                                              |    |
|----------------------------------------------|----|
| Инструкция по технике безопасности . . . . . | 4  |
| Описание . . . . .                           | 5  |
| Технические характеристики. . . . .          | 5  |
| Коплектация . . . . .                        | 6  |
| Перед установкой . . . . .                   | 6  |
| Необходимый инструмент . . . . .             | 7  |
| Сборка . . . . .                             | 7  |
| Монтаж блоков вентиляторов. . . . .          | 8  |
| Дополнительное оборудование . . . . .        | 9  |
| Хранение и транспортировка . . . . .         | 10 |

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ



**Внимательно ознакомьтесь со всеми пунктами этого руководства.**

**Для предотвращения опрокидывания шкаф должен быть установлен на ровную поверхность, а высота ножек отрегулирована по уровню.**

**Во избежание поражения электрическим током, перед установкой необходимо отключить все источники переменного и постоянного тока.**

## **Предупреждение об авторских правах:**

Все права защищены. Запрещается частичное или полное копирование всех материалов данного руководства без письменного разрешения ООО «Сонар».

Sonar SAB-1112A-UP - рама потолочных вентиляторов на 9U, является дополнительной опцией, выпускаемой специально для разборных и неразборных шкафов Sonar Stand, предназначена для крепления трёх стандартных блоков вентиляторов SAB-1112A, и SAB-1112-EX. Устанавливается под крышу шкафа и не занимает дополнительное пространство. Рама потолочных вентиляторов расширяет возможности организации воздушного охлаждения системы. Имеет разборную конструкцию, для удобства транспортировки и складирования. В совокупности с блоками вентиляторов, являет собой мощную потолочную вентиляторную панель, с автоматическим или ручным управлением, которая обеспечивает циркуляцию воздуха и поддерживает оптимальную температуру внутри шкафа.

### Размеры конструкции в сборе:

|          |         |
|----------|---------|
| Высота:  | 12,8 мм |
| Ширина:  | 500 мм  |
| Глубина: | 550 мм  |

### Конструкция:

Конструкция состоит из двух направляющих перекладин 19' с резьбовыми заклёпками под винт М5, для установки стандартных 19' приборов и двух панелей-заглушек, закрывающих свободное пространство не занятое блоками вентиляторов, чтобы ограничить движение воздуха.

Крепление к шкафу Sonar Stand производится посредством четырёх винтов, через отверстия, расположенные по углам конструкции.

### Обработка поверхности:

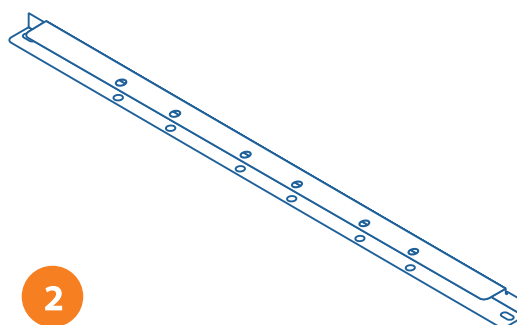
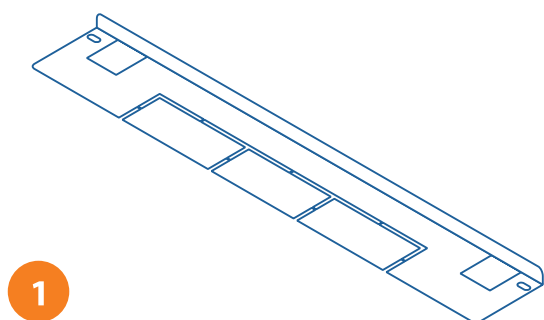
Направляющие рамы и панели-заглушки покрыты порошковой краской черного цвета.

### Материал:

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Направляющие:    | листовая сталь 0,8 мм |
| Панели-заглушки: | листовая сталь 0,8 мм |

**Страна производитель:** Россия

| № | Наименование                     | Количество |
|---|----------------------------------|------------|
| 1 | Рама направляющая                | 2          |
| 2 | Панель-заглушка                  | 2          |
| 3 | Винт М5х25 (полукруглая головка) | 4          |
| 4 | Шайба М5                         | 4          |



## ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ

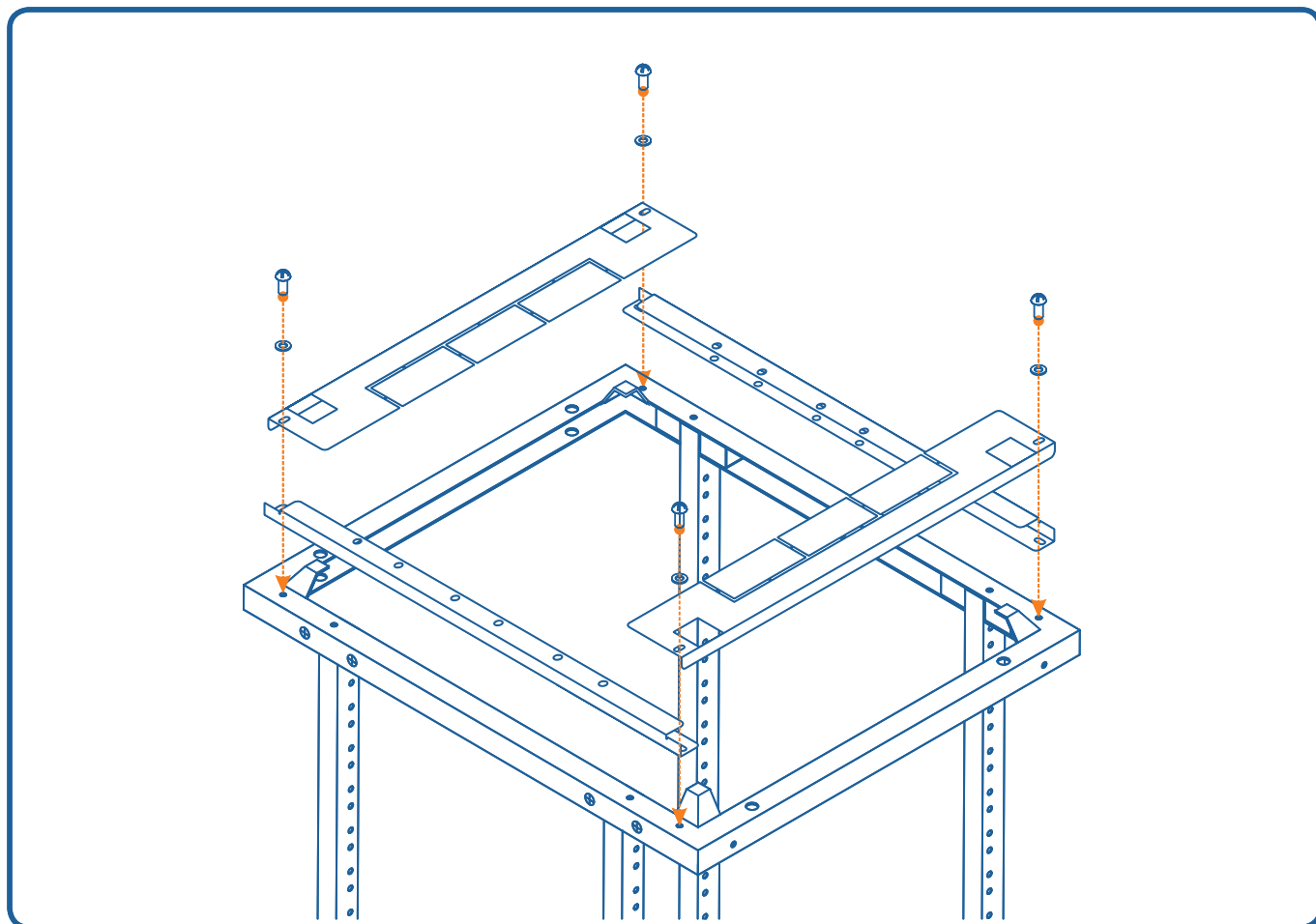
**⚠ Внимательно прочитайте все инструкции.**

Перед установкой компонентов, необходимо обеспечить устойчивость телекоммуникационного шкафа, во избежание его опрокидывания. При установке конструкции в готовый шкаф с оборудованием, необходимо полностью обесточить шкаф, отключив все источники постоянного и переменного тока.

Отвертка крестовая PH2 – для сборки рамы и крепления блоков вентиляторов.

## СБОРКА

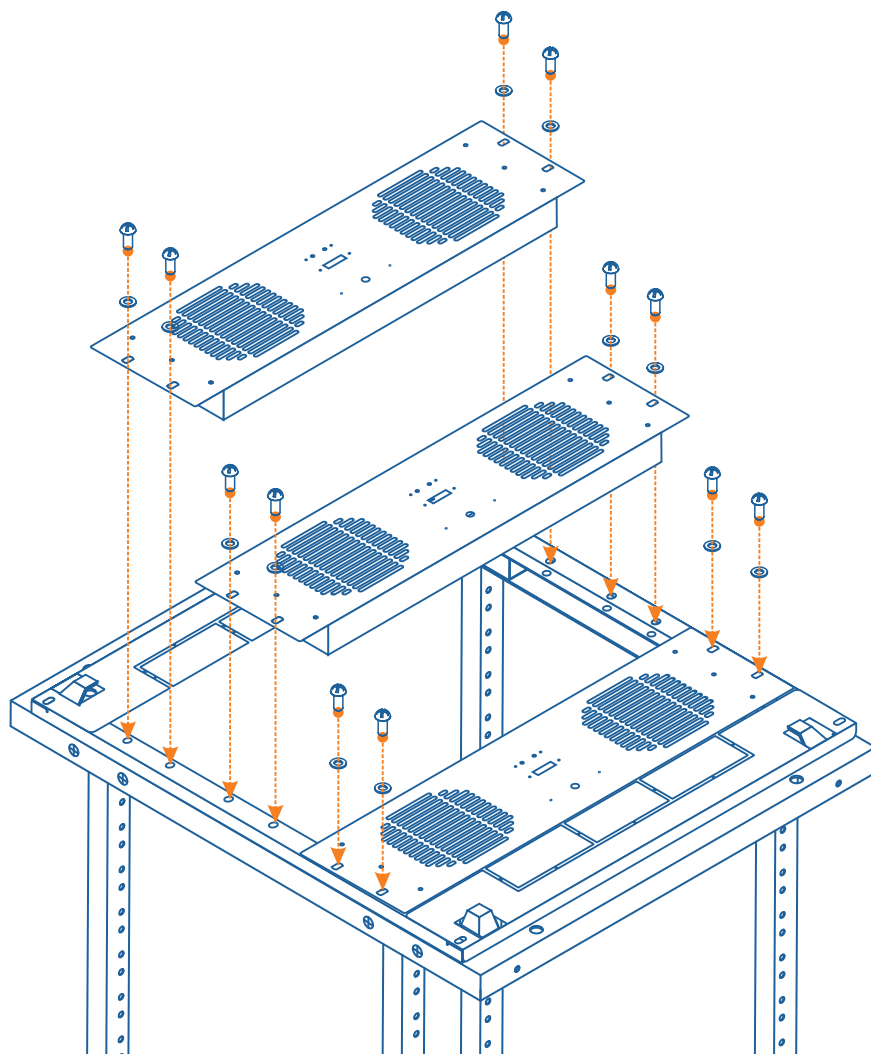
- 1 Установите элементы конструкции на верхней части рамы шкафа, как показано на рисунке.
- 2 Закрепите раму с помощью винтов M5x25 (полукруглая головка).



# МОНТАЖ БЛОКОВ ВЕНТИЛЯТОРОВ

3

Установите вентиляторные панели на раму, и закрепите винтами из комплекта к вентиляторным блокам.



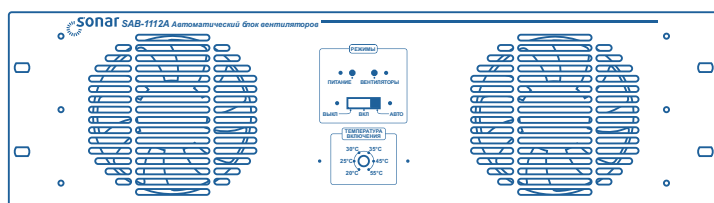
**ВАЖНО!**

Удалите заглушку для кабельного ввода, если кабельная трасса подводится сверху!

# ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

## **Sonar SAB-1112A** – Автоматический блок вентиляторов

Блок вентиляторов с автоматическим и ручным управлением.  
Питание от источника постоянного тока 24 В, ток потребления 4 А.  
3U, 483 x 133 x 30 мм, 1,5 кг



### **Комплект поставки:**

1. Автоматический блок вентиляторов
2. Винты M5x12 – 4 шт

## **Sonar SAB-1112-EX** – Блок вентиляторов

Подключается к выходу постоянного тока на SAB-1112A  
Питание 24 В, ток потребления 0,5 А, 3U, 483 x 133 x 30 мм, 1,5 кг

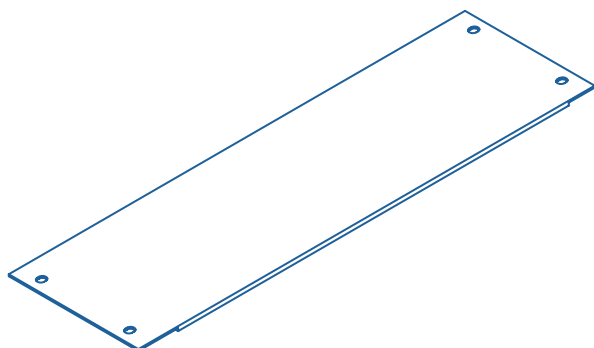


### **Комплект поставки:**

1. Блок вентиляторов
2. Винты M5x12 – 4 шт

## **SBP-003** – бланк-панель на 3U

Устанавливается вместо блоков вентиляторов, в случае, если один или два прибора не используются. Заглушка глухая. Изготовлена из листового металла.



### **Комплект поставки:**

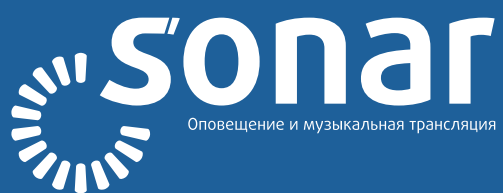
1. Заглушка
2. Винты M5x12 – 4 шт.

Конструкция может транспортироваться на любые расстояния:

- Автомобильным и железнодорожным транспортом в закрытых транспортных средствах;
- Авиационным транспортом в герметизированных отсеках самолетов;
- Водным транспортом в трюмах судов, обеспечив надлежащую защиту от влажности.

Срок хранения не ограничен.

Шкаф должен храниться в упаковке предприятия-изготовителя в условиях, которые ограничивают воздействие влажности на упаковку и ее содержимое.



© ООО «СОНАР» г. Москва. 2015

+7(495) 539-26-36

[www.sonarpro.ru](http://www.sonarpro.ru)

**Бесплатный номер технической поддержки:**

8 (800) 775 00 73

[help@sonarpro.ru](mailto:help@sonarpro.ru)



**SEC.RU**

Короткий путь к информации

Скачано с [sec.ru](http://sec.ru)