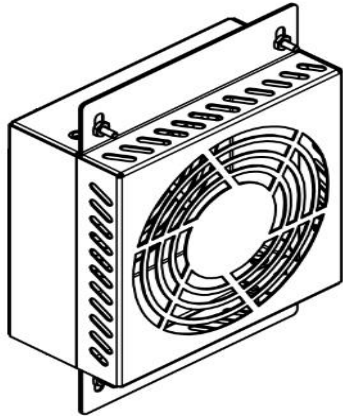


ООО «КАЛИБР»

Паспорт:

RBV-024 (v2)

Вентиляторный блок. Совместим со всеми типами рам серий RRM и STAND.



Свидетельство о приемке.

Дата выпуска: \_\_\_\_\_

Заводской номер: \_\_\_\_\_

Упаковывание произвел: \_\_\_\_\_

Контролер: \_\_\_\_\_

М.П

### 1. Назначение.

RBV-024 (v2) – вентиляторный блок (далее вентилятор) предназначен для организации принудительного охлаждения активного оборудования, путем вытягивая нагретого воздуха из телекоммуникационного шкафа.

### 2. Область применения.

Вентилятор может быть установлен на заднюю стенку совместимого аппаратного шкафа следующих систем:

- **STAND** – шкафы аппаратные для телекоммуникационного оборудования.
- **RACK** - стойка в сборе, в комплекте со смонтированным оборудованием и коммутацией, протестированная. Для быстрого пуска на объекте. В том числе ППУ SONAR RACK.
- **SF RACK** -сейсмостойкая система аппаратных шкафов, креплений и крепежных аксессуаров с ограниченным перечнем оборудования.

### 3. Описание.

- 3.1 Конструктив вентиляторного блока состоит из стального корпуса и вентилятора.
- 3.2 Корпус вентилятора окрашен порошково-полимерной краской, обеспечивающей стойкое антикоррозионное покрытие.
- 3.3 Для подключения к источнику питания, на задней панели прибора расположен один 2-х пиновый винтовой разъем (используйте медный многожильный кабель с диаметром проводника не более 1,5мм).
- 3.4 Изделие не занимает установочное место и крепится на заднюю стенку аппаратного шкафа (предварительно отломив заглушку).
- 3.5 Для крепления вентилятора на задней стенке шкафа применяются винты М4 (входят в комплект поставки).
- 3.6 Климатическое исполнение УХЛ4 по ГОСТ 15150 с рабочими и предельными температурами воздуха при эксплуатации от 0 °С до плюс 40 °С и относительной влажностью воздуха не более 80 % при 25 °С.
- 3.7 Изделие упаковано в стрейтч-пленку и поставляется в индивидуальной коробке из гофрированного картона (220x175x90мм).

### 4. Конструктивные особенности.

- 4.1 Изделие снабжено быстроразъемной клеммной колодкой с винтовым зажимом кабеля.

4.2 Внутри корпуса установлен осевой вентилятор, лопасти которого задают направление движения всасываемого и нагнетаемого воздуха, при этом воздух перемещается вдоль одной оси рабочего колеса, вращаемого электродвигателем.

4.3 Корпус изделия перфорирован, что обеспечивает быстрый забор воздуха лопастями вентилятора.

### 5. Монтаж.

- 5.1 Демонтируйте заглушку и установите вентилятор в заднюю стенку шкафа (Рис.1 и Рис.2).

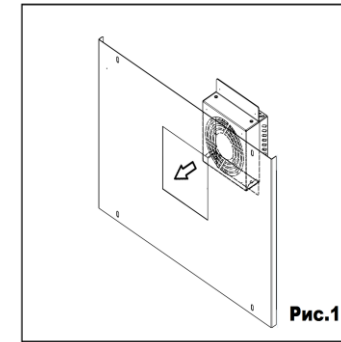


Рис.1

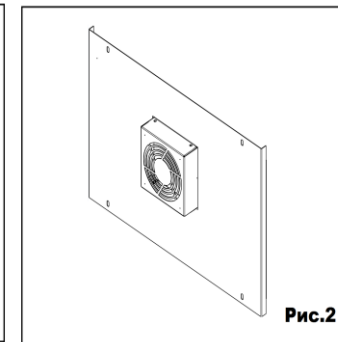


Рис.2

- 5.2 С помощью винтов и крепежных уголков зафиксируйте вентиляторный блок (Рис.3 и Рис.4).

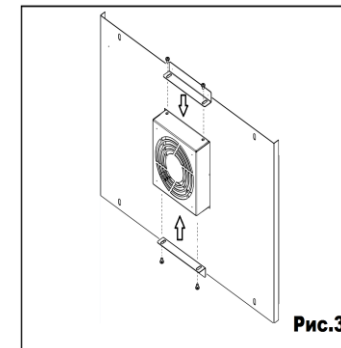


Рис.3

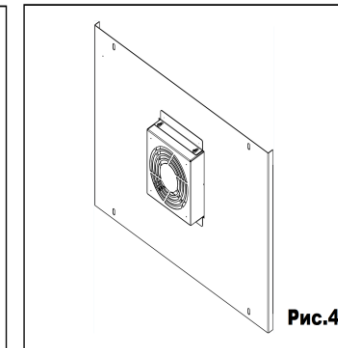


Рис.4

- 5.3 Подключите питание 24 В на клеммную колодку.

**Внимание!**



Соблюдайте полярность при подключении.

## 6. Технические характеристики.

Параметры		
Модификация изделия	RBV-024 (v2)	
Совместимость	Все типы рам RRM	
Тип изделия	Вентиляторный блок	
Тип крепления	Фиксированное, двухточечное	
Элемент крепления	Крепежный уголок	
Тип питания	DC	
Напряжение питания, В	24	
Номинальный ток, А	0.48	
Потребляемая мощность, Вт	7.44	
Тип вентилятора	Осевой	
Тип подшипника	Качения	
Производительность, куб.м/ч	201.55	
Уровень шума, дБА	43.8	
Скорость вращения, об./мин	2800	
Габаритные размеры	Глубина (мм)	65
	Высота (мм)	130
	Ширина (мм)	188
Материал корпуса изделия	Листовая сталь 0,8 мм	
Материал крыльчатки	Термопласт	
Цвет (RAL)	Черный; RAL 9005	
Масса нетто (гр)	740	
Масса брутто(гр)	920	

## 7. Комплект поставки.

Элемент	Количество
1. RBV-024 (v2)	1 шт.
2. Паспорт	1 шт.
3. Винт М4	4 шт.
4. Крепежный уголок	2 шт.
5. Клеммник винтовой (2конт.)	1 шт.
6. Упаковка	1 шт.

## 8. Техническое обслуживание.

Техническое обслуживание проводится потребителем не реже одного раза в три месяца. Для поддержания изделия в работоспособном состоянии необходимо удалять пыль/грязь (не использовать ацетоносодержащие растворители).

## 9. Общие требования техники безопасности.

### Внимание!



*В целях предупреждения производственного травматизма соблюдайте правила техники безопасности. Даже самые новейшие технические условия и инструменты не гарантируют безопасность без понимания работником их назначения и применения!*

### 10. Условия транспортирования и хранения.

Изделие в транспортной таре может перевозиться на любые расстояния всеми видами транспорта (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т.д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов. Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

Срок хранения не ограничен.

Изделие должно храниться в упаковке предприятия-изготовителя в условиях, которые ограничивают воздействие влажности на упаковку и ее содержимое. Хранение изделия в транспортной таре на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям 2 по ГОСТ 15150.

### 11. Гарантийные обязательства.

9.1 Изготовитель гарантирует сохранение технических характеристик данного изделия при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

9.2 Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев с даты выпуска. Срок службы 10 лет.

9.3 Изготовитель не отвечает за ухудшение параметров изделия или за его повреждения, вызванные покупателем или другими лицами.

9.4 Гарантия распространяется только на производственный брак.

## Внимание!



*Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики, комплектность и дизайн без предварительного уведомления.*

### Гарантия не распространяется в следующих случаях:

- Истечение гарантийного срока.
- Нарушение правил: транспортирования; хранения; монтажа и эксплуатации, установленных в настоящем паспорте.
- Наличие механических повреждений.
- Нарушение правил монтажа и технического обслуживания.
- При нарушении условий хранения (не соответствующих условиям эксплуатации, и/или в упаковке, целостность которой нарушена).
- При нарушении пломб предприятия-изготовителя на изделии (если изделие опломбировано).
- При нанесении ущерба изделию в результате умышленных или ошибочных действий Потребителя.
- При нанесении ущерба изделию или его утери, вследствие обстоятельств непреодолимой силы.
- При наличии следов постороннего вмешательства в изделие или внесение изменений в конструкцию.
- Использование изделия не по прямому назначению, указанному в настоящем паспорте.
- При попытке самостоятельного ремонта.

В течение гарантийного срока эксплуатации предприятие-изготовитель производит безвозмездный ремонт или замену.

### 12. Рекламация.

Рекламация направляется поставщику не позднее окончания гарантийного срока.



В случае выхода изделия из строя или нарушений в его работе в период гарантийного обслуживания, необходимо обратиться:

Адрес изготовителя: 125438, г.Москва, 2-ой Лихачевский переулок, д.7

Тел.: (495) 641-74-83, (499) 408-27-42  
сайт: [www.kalibr.pro](http://www.kalibr.pro)