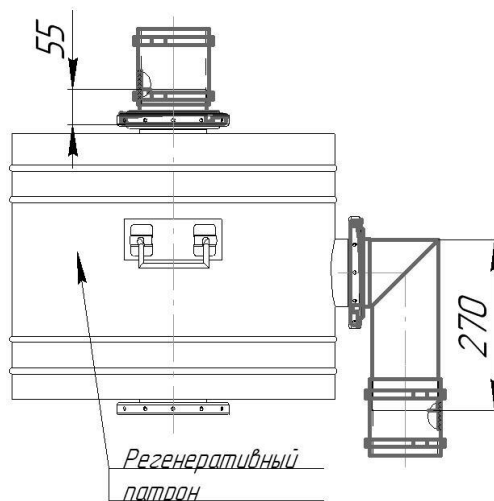


Техническое описание
Монтажные (фасонные) детали к РП-100/РП-100МТ1/РП-100П (1х1)
ТУ 25.11.23-029-54164614-2021

Код ТН ВЭД: 7308905900

Код ОКПД 2: 25.11.23.119

1. Внешний вид изделия:



***размеры для справок**

Рис. 1 - Монтажные (фасонные) детали к РП-100/РП-100МТ/РП-100П (1х1).
Общий вид.

2. Назначение:

Монтажные (фасонные) детали к РП-100/РП-100МТ1/РП-100П (1х1) предназначены для монтажа регенеративных патронов РП-100/РП-100МТ1/РП-100П и их аналогов производительностью 100 м³/ч в колонки фильтровентиляционных систем.

3. Область применения:

Защитные сооружения гражданской обороны (убежища) и другие специальные сооружения.

4. Описание изделия:

Согласно правилам классификации элементов АС по НП-001-15 изделие относится к 4 классу безопасности, к системе нормальной эксплуатации (4Н).

Категория размещения оборудования при монтаже и эксплуатации - группа 3(ЖЗ) по ГОСТ 15150:

- температура воздуха, (°C) от минус 50 до плюс 50;
- относительная влажность воздуха до 98%.

Климатическое исполнение – УХЛ3 по ГОСТ 15150.

Монтажные (фасонные) детали представляют собой металлические воздуховоды различной конфигурации диаметром Ду100 мм.

Основными элементами являются патрубок и стакан с ниппелем, фиксируемые между собой и к воздуховодам объекта с помощью муфт и хомутов. К регенеративным патронам присоединяются с помощью несъемных фланцев поворотных затяжных.

Материал деталей: патрубок, стакан - сталь углеродистая; хомуты - нержавеющая сталь; муфты - резина.

Наружное покрытие деталей – полимерное (или аналог), цвет - защитный.

Произвести подключение регенеративного патрона к воздуховодам согласно паспорту на патрон.

К боковому и осевому фланцам патрона присоединить угловой патрубок и стакан, с помощью хомутов и муфты подключить к воздуховодам.

Герметичность соединений обеспечивается усилием затяжки хомутов стяжных на муфтах соединительных.

Примечание: Производитель может вносить в конструкцию изделия изменения, не ухудшающие его характеристики и показатели надёжности.

Стандартная комплектация:

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество
1	Монтажные (фасонные) детали к РП-100/РП-100МТ1/РП-100П (1х1), в составе:	компл	1
1.1	Патрубок угловой с ниппелем	шт.	1
1.2	Стакан с ниппелем	шт.	1
1.3	Муфта соединительная	шт.	2
1.4	Хомут стяжной	шт.	4
1.5	Ключ торцевой №7	шт.	1
1.6	Ключ для ниппельного кольца	шт.	1
2	Паспорт (с руководством по эксплуатации)	шт.	1

5. Технические характеристики:

№ п/п	Параметр	Значение
1	Размеры основных составляющих элементов, мм	См. рис. 1
2	Масса комплекта, кг, не более	11

6. Маркировка:

На общую упаковку с изделиями наносится маркировка с указанием основной информации.

7. Транспортировка, хранение и упаковка:

Изделия упаковываются в разобранном виде групповым способом, транспортируются в деревянном ящике с габаритами 710х420х310 (ДхШхВ). Допускается другой вид упаковки, обеспечивающий сохранность изделий при транспортировании и хранении.

Условия транспортирования по группе 2(С) по ГОСТ 15150. Изделия хранят по условиям для группы 3(ЖЗ) по ГОСТ 15150, в закрытом сухом помещении, в заводской упаковке.

Условия хранения должны исключать воздействие паров кислот, щелочей и других агрессивных едких летучих веществ, вызывающих коррозию изделия. Попадание влаги не допускается.

8. Гарантийные обязательства:

Гарантийный срок эксплуатации изделия при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа, эксплуатации и технического обслуживания устанавливается 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с даты выпуска изделия.

Гарантийный срок хранения устанавливается 5 лет с момента выпуска изделия, при условии замены резинотехнических изделий каждые 2 года.

Срок хранения и службы изделия устанавливается 10 лет с момента приемки представителем заказчика, при условии замены резинотехнических изделий каждые 2 года.

- - - конец документа - - -