

Техническое описание
Гибкие вставки ГВ-3
ТУ 28.13.32-028-54164614-2021

Код ТН ВЭД: 8414900000

Код ОКПД 2: 28.13.32.130

1. Внешний вид изделия:

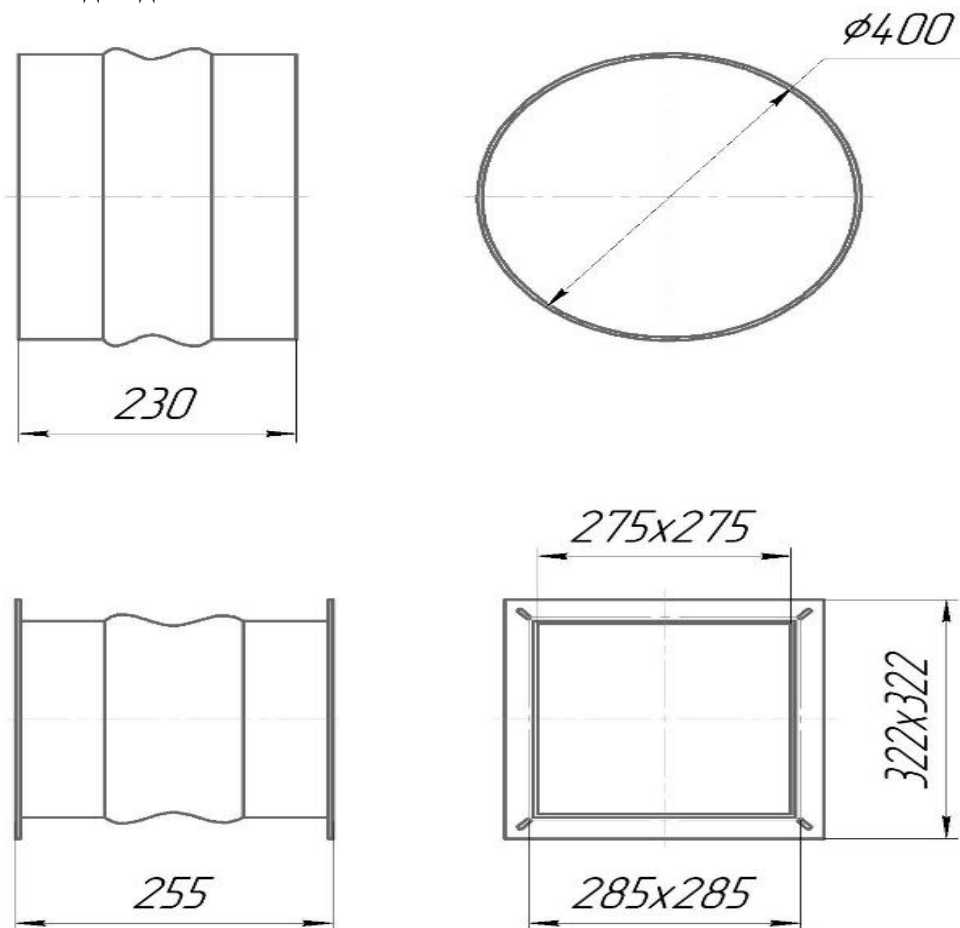


Рис. 1 - Гибкие вставки ГВ-3.

2. Назначение:

Гибкие вставки ГВ-3 предназначены для предотвращения передачи вибрации от вентилятора ЭРВ-72-3 к воздуховоду и применяются в вентиляционных установках, перемещающих воздух.

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).

Климатическое исполнение и категория размещения оборудования при монтаже и эксплуатации – У2 по ГОСТ 15150:

- температура воздуха, (°C) от минус 45 до плюс 40;
- относительная влажность воздуха до 95%.

Гибкие вставки представляют собой изделия, каждое из которых состоит из двух стальных оцинкованных элементов круглого или квадратного сечения, соединенных между собой гибким герметичным материалом - полиэстер с поливинилхлоридным покрытием.

Квадратные элементы вставки изготовлены из уголка, в них имеются отверстия для крепления к оборудованию. Круглые изготовлены из обечайки или уголка.

Гибкие вставки устанавливаются на напорный или всасывающий патрубок вентилятора и соединяют его с воздухопроводом (метизы для крепления в комплект не входят). Благодаря этим элементам вибрационные колебания не передаются в основную сеть, что позволяет снизить уровень создаваемого шума и уменьшить нагрузку на крепеж. Кроме того, гибкие вставки монтируются и между отдельными участками вентиляционной сети при необходимости.

Стандартная комплектация:

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество
1	Гибкие вставки ГВ-3 в составе:	компл.	1
1.1	вставка круглого сечения	шт.	1
1.2	вставка квадратного сечения	шт.	1
2	Паспорт на партию	шт.	1

Примечания: Вставки круглого сечения могут быть офланцованными. Производитель может вносить в конструкцию изделия изменения, не ухудшающие его характеристики и показатели надёжности.

5. Технические характеристики:

№ п/п	Параметры	Значение
1	Электро ручной вентилятор	ЭРВ-72-3
2	Размеры круглой вставки, мм:	
2.1	- длина, не более	230
2.2	- диаметр отверстия воздухопровода, d	400
3	Размеры квадратной вставки, мм:	
3.1	- длина, не более	255
3.2	- ширина	322x322
3.3	- разметка болтового соединения Ø6	285x285
3.4	- сечение отверстия воздухопровода	275x275
4	Масса круглой вставки, не более, кг	3,5
5	Масса квадратной вставки, не более, кг	3,0

6. Маркировка:

Наклейка на упаковке.

7. Упаковка, транспортировка и хранение:

Изделия поставляются упакованными в стрейч-плёнку.

Условия транспортирования и условия хранения изделий - по группе 2(С) ГОСТ 15150.

Хранить в закрытом сухом помещении, в заводской упаковке, в условиях, исключающих воздействие прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и агрессивных сред, на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов. Попадание влаги не допускается.

8. Гарантийные обязательства:

Срок гарантии устанавливается 6 месяцев со дня ввода изделий в эксплуатацию.

Гарантийный срок хранения 1 год с момента приемки представителем заказчика.

--- конец документа ---