

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Обслуживание КИВ-125 является необходимым условием безотказной работы системы фильтрации.

В обязательный регламент работ по обслуживанию клапана притока воздуха входят:

- Разборка и очистка элементов оголовка, рекомендовано раз в три месяца: снять регулировочную ручку, отщелкнуть крышку оголовка, вынуть и промыть фильтр.
- Очистка патрубков в стене при помощи пылесоса, рекомендовано раз в шесть месяцев.
- Очистка наружной решетки от крупных загрязнений, рекомендовано один раз в год.

Клапан КИВ является самостоятельным вентиляционным устройством и не предназначен для установки в оконные конструкции. Это позволяет устанавливать клапан практически на любых объектах, не затрагивая конструкцию окон и не влияя на теплотехнические, звукоизоляционные и другие характеристики оконных конструкций.

Монтаж клапана не влияет на процесс работы по замене окон и может производиться в любое время независимо от монтажа окна.

## ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ и ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ:

- Клапан следует хранить в сухом, отапливаемом помещении, с температурой воздуха от -40°C до +40°C.
- Клапан допускается транспортировать в индивидуальной упаковке всеми видами транспорта, обеспечивающими защиту от попадания влаги, при температуре воздуха от -40°C до +40°C. Не допускайте ударов или ударных нагрузок.

## УТИЛИЗАЦИЯ

Особых условий для утилизации не требуется.

## ПОСТАВЩИК:

ООО «Вентарт Групп», +7 (495) 787-53-57, [zakaz@ventart.ru](mailto:zakaz@ventart.ru)

Продавец: \_\_\_\_\_  
(подпись, печать)

Дата продажи: \_\_\_\_\_

## ПАСПОРТ

### Автономный стеновой воздушный клапан клапан инфильтрации воздуха

### КИВ - 125

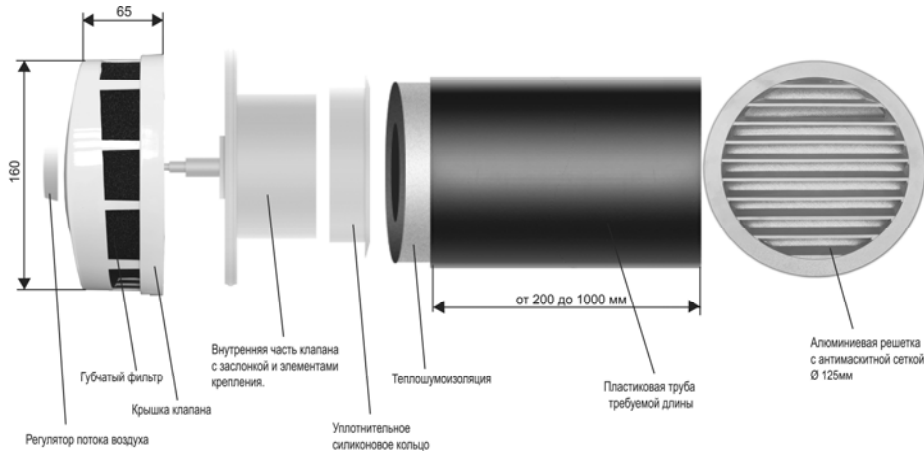


## НАЗНАЧЕНИЕ

Клапан КИВ-125 - автономный стеновой воздушный клапан с регулируемым открыванием. Обеспечивает поступление свежего воздуха в жилые или другие помещения с постоянным нахождением людей. При этом КИВ-125 имеет защиту от насекомых, шума, пыли, от промерзания стены и выпадения конденсата, а также регулировку количества поступающего воздуха.

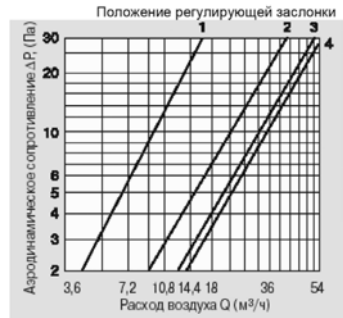
## КОНСТРУКЦИЯ

Клапан КИВ представляет собой пластиковую трубу наружным диаметром 133 мм и длиной до 1 м. Труба вставляется в отверстие диаметром 133 мм и со стороны улицы закрывается литой алюминиевой решеткой с сеткой. В трубе располагается теплошумоизоляция. Внутри помещения ставится специальный теплоизолированный оголовок из АБС пластика с фильтром и заслонкой, позволяющей регулировать поток воздуха. Заслонка имеет плавное регулирование вплоть до полного закрытия. Регулировка осуществляется при помощи регулировочной ручки или регулировочной веревки. Полному закрытию клапана можно, при необходимости, воспрепятствовать, удалив заглушки, имеющиеся в заслонке.



## АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пропускная способность клапана показана на графике в четырех положениях регулировочной ручки. При 10 Па – 36 м.куб./час

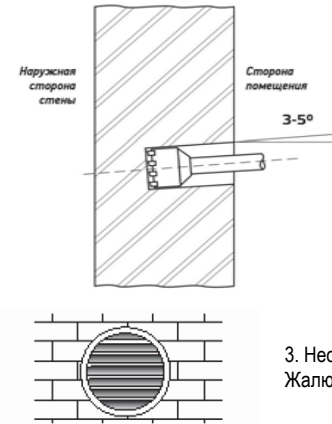


## ШУМОПОГЛОЩЕНИЕ

Расстояние от оголовка КИВ, м	Снижение уровня звукового давления (dL, дБ) в 1/3 октавных полосах частот, Гц											
	50 Гц	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630
0,1	14,1 дБ	18,7	22,0	26,9	27,9	28,7	30,9	31,7	28,8	29,8	30,6	32,5
2,0	26,2 дБ	31,3	34,4	39,7	41,6	41,9	45,5	46,2	44,8	45,1	46,4	48,7

Расстояние от оголовка КИВ, м	Снижение уровня звукового давления (dL, дБ) в 1/3 октавных полосах частот, Гц											
	800 Гц	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	6300	8000	10000
0,1	34,5 дБ	36,2	36,3	36,1	37,7	39,3	40,3	39,7	39,6	41,6	41,6	41,8
2,0	50,3 дБ	49,0	50,0	49,7	50,9	54,0	56,8	55,2	54,8	55,4	55,5	55,1

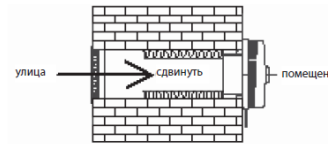
## МОНТАЖ



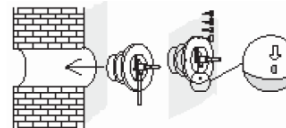
1. Канал воздуховода должен иметь уклон  $3\pm 5^\circ$  вниз, для того, чтобы, попадающие в канал воздуховода, осадки могли стекать по каналу воздуховода в сторону улицы.

2. Пробурить канал воздуховода диаметром 132 мм согласно разметке.

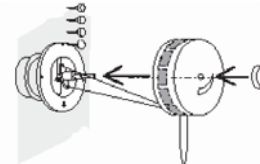
3. Необходимо правильно закрепить наружную решетку. Жалюзи должны располагаться горизонтально.



4. Необходимо произвести корректировку положения теплошумоизоляции, предварительно сдвинув ее в сторону помещения, максимально близко к оголовку.



5. Необходимо закрепить внутреннюю часть оголовка таким образом, чтобы стрелка указывала вертикально вниз. Крепление к стене выполняется при помощи 4-х дюбелей и саморезов.



6. Необходимо совместить выступ под стрелкой на внутренней части оголовка и паз на крышке. Шнур регулировки не должен быть намотан на механизм регулировки.