

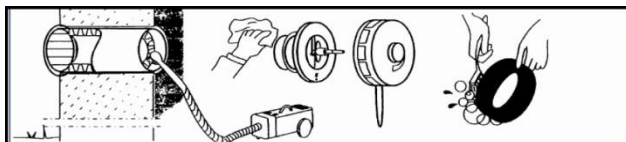
# Клапан инфильтрации воздуха КИВ-125

## Сервисное обслуживание.

Приточный клапан КИВ-125, как и любое другое инженерное оборудование, требует выполнения определенных работ для обеспечения его работоспособности.

Обслуживание клапана КИВ-125 заключается в:

1. Очистка фильтра в оголовке (периодическая промывка водой (раз в 3-6 месяцев));
2. Очистка патрубка в стене (раз в 6 месяцев);
3. Очистка наружной решетки (раз в 1 год).



## Гарантия

На устройство КИВ-125 распространяется гарантия **1 (один) год** при условии проведения монтажа и очередного сервисного обслуживания организацией официальным представителем:

Дата монтажа « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ года.

Мастер: \_\_\_\_\_  
ФИО, подпись

МП

## Сертификаты:



Паспорт изделия.  
Руководство по эксплуатации.

ОФИЦИАЛЬНЫЙ  
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЯ:



ООО «РЖБК»,  
г.Екатеринбург, пл.Первой Пятелетки, 1,  
тел. +7 (343) 328-48-78, [www.eco-sistem.ru](http://www.eco-sistem.ru),  
e-mail: [3284878@mail.ru](mailto:3284878@mail.ru)

г.Екатеринбург, 2013

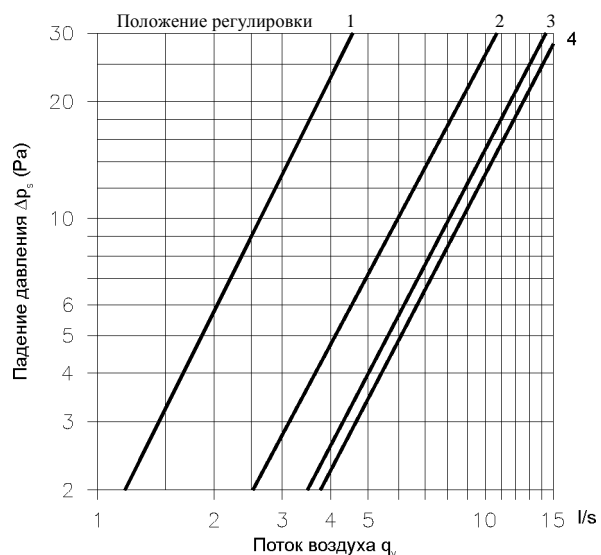
## Общие сведения.

Клапан КИВ-125 предназначен специально для подачи свежего воздуха в системах механической вытяжной вентиляции.

С помощью клапана КИВ-125 можно подавать до 8 l/s воздуха без сквозняков при перепаде давлений до 10 Pa при наружной температуре -20°C, при условии, что клапан установлен в стене над батареей отопления. Поток воздуха регулируется бесступенчато с помощью регулировочной кнопки на крышке клапана или регулировочного шнура.

## Характеристики

- устанавливается в стене
- бесступенчатая регулировка воздушного потока (см.рис.)
- теплоизолированная крышка клапана
- хорошая звукоизоляция (0 125)
- моющийся фильтр
- равномерное распределение воздуха
- полное закрытие клапана можно предотвратить удалив заглушку из регулировочного узла
- особо прочный выпускной канал может монтироваться еще в процессе изготовления бетонных элементов строения



## Комплектация КИВ-125

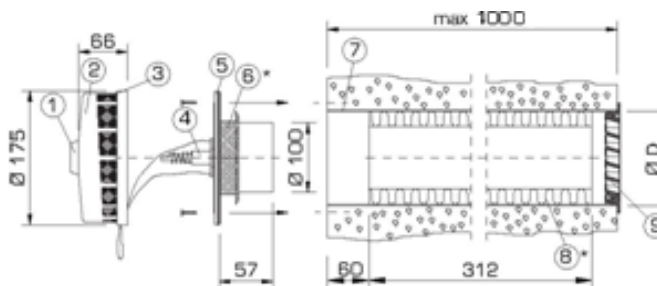
1. Регулировочная кнопка: ABS-пластик.
2. Крышка: ABS-пластмасса, теплоизолирована.
3. Фильтр PPI-15.
4. Регулирующий узел: ABS-пластмасса и полиамид.
5. Корпус: ABS-пластик.
6. Уплотнение из термопластичной резины (диам. 125).
7. Канал инфильтрации диам.  $D_{нар.}=133, D_{внут.}=125$ : ПЕН-пластмасса
8. Теплошумоизоляция (диам 125, длина 300).
9. Наружная решетка US-AV, алюминиевое литье, сетка от насекомых

Пластмассовые части белого цвета, канал инфильтрации воздуха - черного.

## Монтаж канала инфильтрации

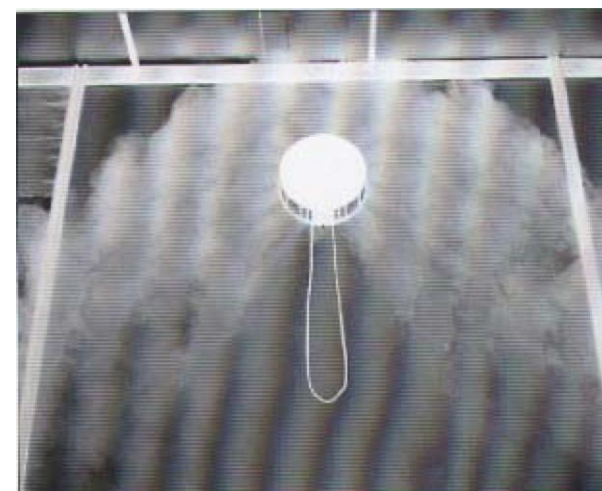
КИВ-125 устанавливается над окном или рядом с окном на уровне верхней трети окна. Расстояние до края окна не менее 300 мм, расстояние до отопительных агрегатов и коммуникаций не менее 150 мм. Толщина стены может быть 80 - 1000 мм.

**ВАЖНО!:** Обеспечить уклон канала инфильтрации 2-3° в сторону улицы.



## Установка оголовка:

1. Разъединить внутреннюю и наружную части оголовка;
2. Установить внутреннюю часть оголовка в канал трубы таким образом, чтобы стрелка над одним из четырех монтажных отверстий смотрела вертикально вниз;
3. Разметить отверстия;
4. Снять оголовок и сверлить отверстия  $D_6$  мм под углом в 45 градусов от центра трубы;
5. Установить дюбели и закрепить оголовок;
6. Наружную часть оголовка с фильтром и регулировочную ручку;
7. Проверить работу заслонки оголовка.



Картина распределения для потока воздуха 8 l/s, при разнице наружной и комнатной температуры -30°C..