



## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ.

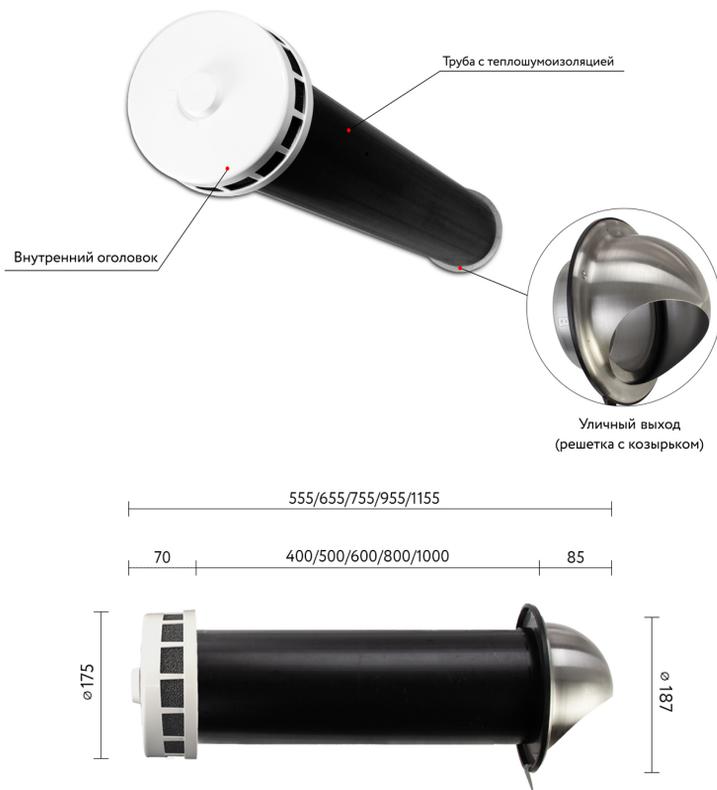
Клапан Инфильтрации Воздуха ARIUS СУПЕР КИВ-125.

Типоразмеры 400-500-600-800-1000 мм.

## Краткое описание и назначение

Приточный клапан инфильтрации воздуха СУПЕР КИВ-125 это автономное механическое стеновое устройство для организации притока воздуха с регулировкой производительности. Клапан обеспечивает поступление свежего воздуха в жилые и административные помещения, где могут находиться люди. В отличие от привычной оконной "форточки", стеновой СУПЕР КИВ-125 защищает помещение от попадания в него насекомых, очищает приточный воздух от пыли, шумоизолирован, не промерзает, в нем не образуется конденсат.

## Конструкция и размеры



Значения указаны для пяти типов размеров.  
Все размеры указаны в мм.

Клапан СУПЕР КИВ-125 укомплектован воздухопроводом - пластиковой трубой черного цвета с внутренним диаметром 125 мм, наружным диаметром 132 мм, типовой длиной 400/500/600/800/1000 мм. Труба вставляется в стену в подготовленное отверстие диаметром 133 мм и со стороны улицы закрывается металлическим уличным выходом (решеткой с козырьком). В трубу с внутренней стороны помещения укладывается теплошумоизоляция, а отверстие закрывается специальным шумотеплоизолированным оголовком белого цвета, изготовленным из АБС пластика, с воздушным фильтром и регулирующей поток приточного воздуха заслонкой. Регулировочная ручка заслонки плавно поворачивается вокруг своей оси и, таким образом, регулирует степень открытия/закрытия клапана. Регулировка осуществляется при помощи регулировочной ручки или регулировочного шнура (по желанию). В случае необходимости воспрепятствовать полному закрытию клапана, следует удалить круглые заглушки из отверстий на корпусе заслонки.

### Внутренний оголовок КИВ-125

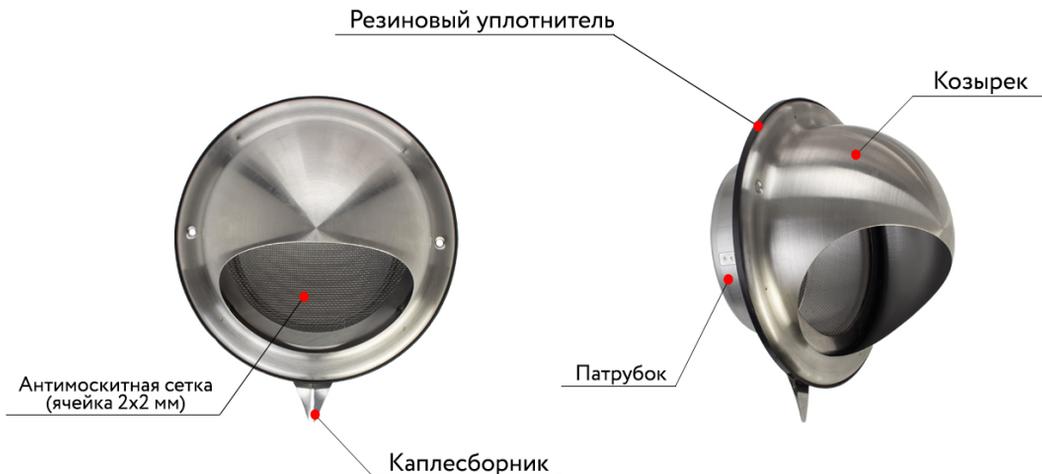
Внутренний оголовок необходим для распределения и регулировки потока приходящего с улицы свежего воздуха. Оголовок изготовлен из белого износостойкого АБС пластика, устойчивого к перепадам температур и пожелтению от ультрафиолетовых лучей.



Патрубок (фланец) клапана с силиконовым уплотнителем продевается через квадратную уплотнительную прокладку, плотно вводится в трубу и фиксируется к стене с помощью 4-х шурупов. Узел регулировки позволяет регулировать степень открытия/закрытия заслонки при помощи утопленного колесика на корпусе или шнура. Фильтр класса EU3 (G3) изготовлен из пористого моющегося синтетического материала, эффективно задерживающего пыль и шум. На фасадную сторону крышки оголовка клапана нанесена фактурная шкала, показывающая степень открытия заслонки.

## Выход стенной Ecto-125- решетка с козырьком

Стенной выход полностью выполнен из толстостенной нержавеющей стали, благодаря чему изделие не подвержено коррозии. Ecto - оригинальная уличная вентиляционная решетка нового поколения с козырьком, металлической антимоскитной сеткой (ячейка 2x2 мм !!!) и каплесборником, позволяющим отводить стекание воды от фасада.



## Пластиковый канал (воздуховод) и теплошумоизоляция (ТШИ)

Пластиковый воздуховод - труба ПНД - необходим для поступления по нему воздуха через стену от наружной решетки к оголовку. Стандартная длина воздуховода - 400/500/600/800/1000 мм. Канал может быть подрезан в зависимости от толщины стены, в которую он устанавливается.

### Теплошумоизоляция



Материал ТШИ - пенополиуретан эластичный вторичного вспенивания.  
Длина ТШИ в трубе 350 мм.

Труба ПНД 132x3,5 мм: 132 - наружный диаметр трубы 3,5 мм - толщина стенки трубы.

## Аэродинамические характеристики

Пропускная способность клапана показана на графике для каждого из четырех положений шкалы устройства регулировки:

При 10 Па – 36 м.куб./час;

При 20 Па – 60 м.куб./час.



## Шумопоглощение

Расстояние от оголовка КИВ, м	Снижение уровня звукового давления (дЛ, 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 (дЛ, 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

## Контакты

Подробную инструкцию по монтажу клапанов можно скачать на сайте

<https://mypassage.ru>

ИМПОРТЕР/ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/ОРГАНИЗАЦИЯ ПРИНИМАЮЩАЯ

ПРЕТЕНЗИИ ООО «Первый Пассаж» ИНН 7719824521

г. Москва, ул. Складочная, д. 1, стр. 1, подъезд 24, этаж 3

тел.: + 7 (499) 707 - 88 - 11

e-mail: [order@mypassage.ru](mailto:order@mypassage.ru)

URL: [www.mypassage.ru](http://www.mypassage.ru)