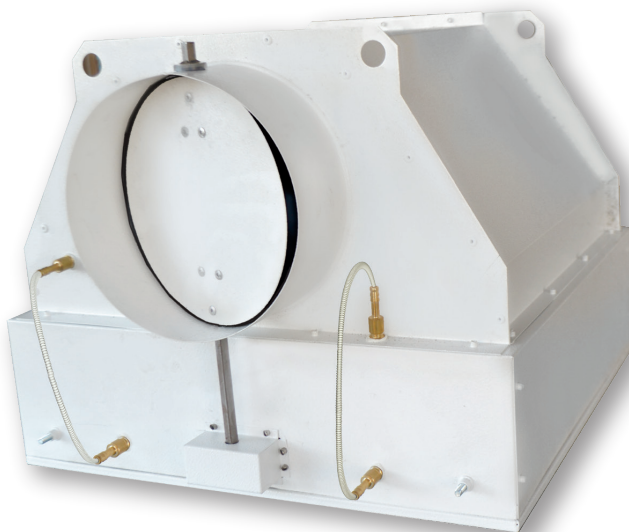




Воздухораспределитель класса фильтрации HEPA

Технический паспорт





Содержание

1. Назначение.....	1.
2. Основные технические данные и характеристики НЕРА ВОХ...	2.
3. Комплектация	3.
4. Устройство и принципы работы НЕРА ВОХ.....	4.
5. Подготовка изделия к и спользованию	5.
6 .Условия гарантии	5.
7. Сведения о рекламациях	7.
8. Свидетельство о приемке	8.



Внимание! В конструкцию изделия могут быть внесены изменения, направленные на улучшения качества, которые не отображены в данном паспорте.

1. Назначение

Этот паспорт является объединенным эксплуатационным документом воздухораспределителей для фильтров класса HEPA (далее по тексту «HEPA BOX»). Паспорт содержит сведения, необходимые для правильной и безопасной эксплуатации HEPA BOX и поддержания их в исправном состоянии. Воздухораспределители для фильтров HEPA – особый класс фильтров, предназначенных для эффективной очистки воздуха от загрязнителей всех типов, в том числе мелких частиц диаметром 2,5 и 10 мкм, и микроорганизмов.

2. Основные технические данные и характеристики HEPA BOX.

2.1. Устройство HEPA BOX, их габаритные и присоединительные размеры приведены на рисунке 1 и в таблице 1.

2.2. Технические характеристики HEPA BOX приведены в таблице 2.

Рисунок 1

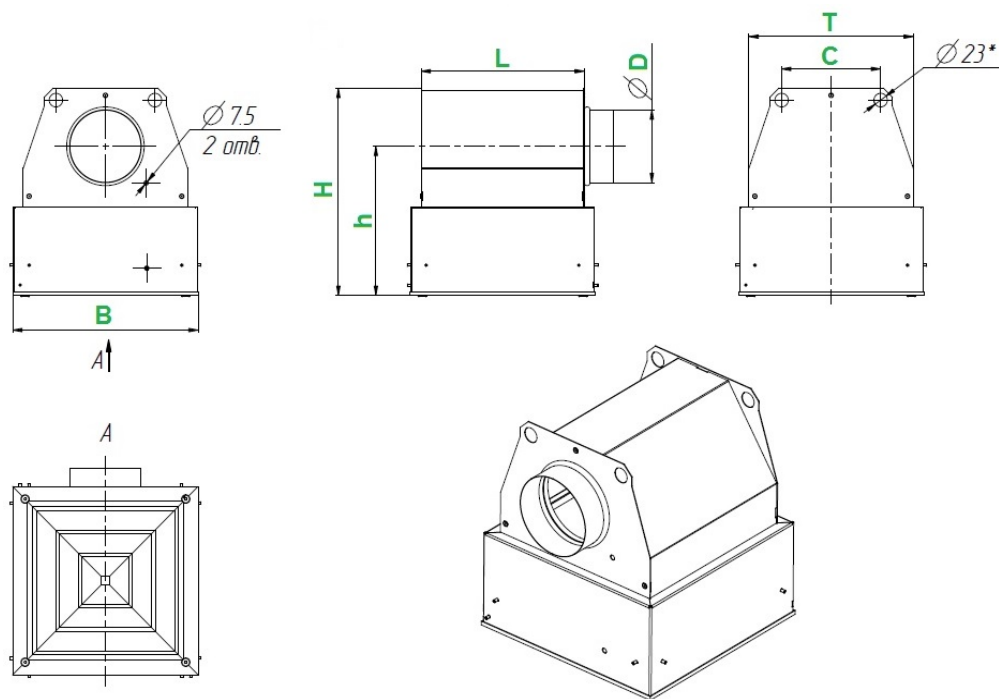
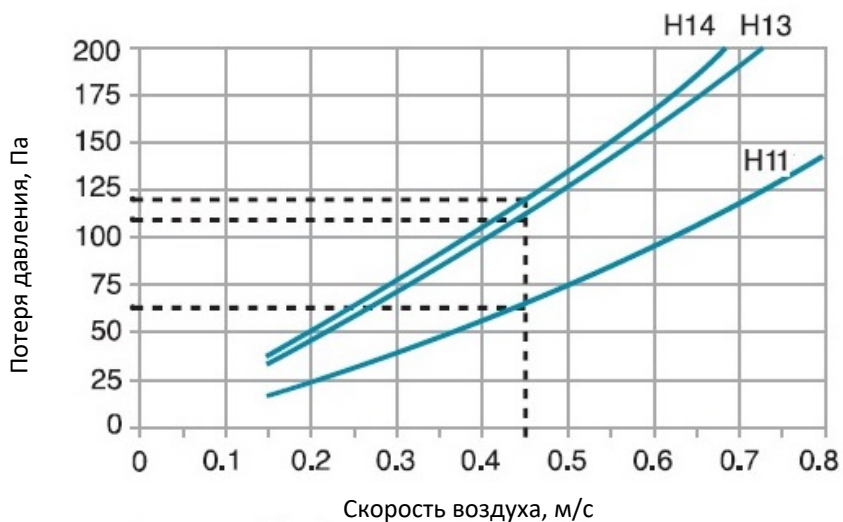


Таблица 1

Наименование	Габаритные размеры (мм)						
	B	C	D	H	h	L	T
АНВ 318(125)/Side	319	170	125	350	252	280	282
АНВ 318(160)/Side	319	170	160	350	252	280	282
АНВ 470(160)/Side	471	308	160	348	245	433	437
АНВ 470(200)/Side	471	255	200	383	264	433	437
АНВ 587(200)/Side	588	372	200	383	264	550	554
АНВ 587(250)/Side	588	345	250	438	292	550	554
АНВ 623(200)/Side	624	428	200	385	272	586	586
АНВ 623(250)/Side	624	345	250	438	292	586	590

Таблица 2

Наименование	Габарит фильтра	Класс фильтрации	Номинальная продуктивность, м ³ /ч	Начальное сопротивление, Па	Конечное сопротивление, Па
АНВ 318	305x305x78	E11	150	70	Рекомендованное 600 Максимальное 1000
		H13	150	110	
		H14	150	120	
АНВ 470	457x457x78	E11	340	70	Рекомендованное 600 Максимальное 1000
		H13	340	110	
		H14	340	120	
АНВ 587	575x575x78	E11	580	70	Рекомендованное 600 Максимальное 1000
		H13	580	110	
		H14	580	120	
АНВ 623	610x610x78	E11	600	70	Рекомендованное 600 Максимальное 1000
		H13	600	110	
		H14	600	120	



3. Комплектация

Наименование	Кол-во	Примечание
Воздухораспределитель HEPA BOX	1	
Паспорт вентилятора	1	

Примечание: Запасные части и инструмент в комплект поставки не входят

4. Устройство и принципы работы HEPA BOX

4. 1. HEPA-BOX состоит из:

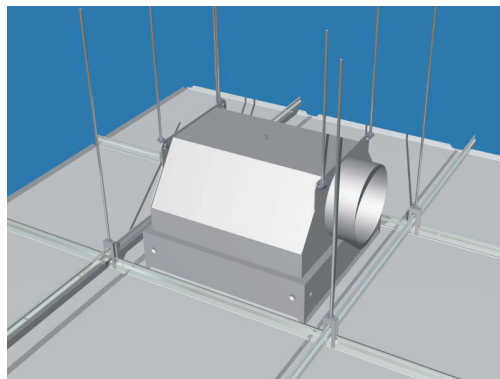
- боковой разъем со встроенным закрывающимся клапаном, который управляется вручную или автоматически (также есть варианты с вертикальным разъемом (соединителем) и без закрывающегося клапана);
- трубка для подачи тестового аэрозоля (проверка концентрации);
- корпус для HEPA фильтров классов E11 до U15, оснащенный сухим (со вспененным пенополиуретаном, плоским и U-образным профилем) или жидким (газообразным) уплотнителем;
- 4 простых в обращении, не скользящих зажимных элемента для более высокой плотности фильтров;
- измерительный прибор, дополненный U-образным уплотненным профилем;
- встроенный манометр для контроля перепадов давления (опция);

4. 2. Главная задача бокса - равномерное распределение воздушного потока через фильтрующую вставку, которая очищает воздух от загрязнителей всех типов и микроорганизмов. Применяется для приточной вентиляции.

5. Подготовка изделия к использованию

Воздухораспределитель HEPA BOX

Крепление к потолку



Монтаж воздухораспределителя HEPA BOX

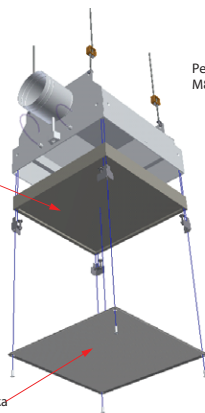
Крепежный материал зависит от типа и состояния потолка на месте установки (не входит в комплект поставки)

Сборка воздуховыпускной решетки (кроме ADQ)



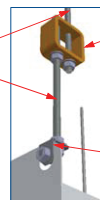
Фильтрующий элемент

Воздуховыпускная решетка



Резьбовые шпильки M8 (макс. 2 м)

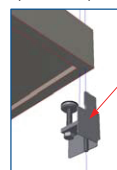
Подвеска



Выравнивание с помощью Потолочный анкер C8 (комплект)

Комплект для монтажа необходимо заказать отдельно. (152074)

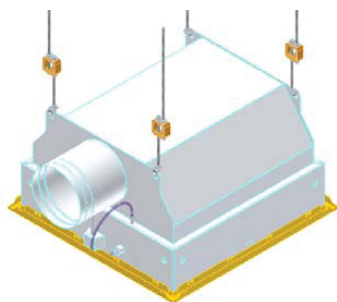
Крепление фильтра HEPA



Угловой зажим

Следуйте указаниям по установке фильтрующих элементов (443438)

Образец монтажа для ЛЕГКОГО ПОТОЛКА



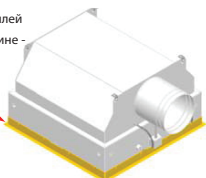
L кассетный элемент для закрытия углов (A53309)

Установка :

- 1: Скрепить заклепками профили с корпусом.
- 2: Соединить профили LS для монтажа ячейковой конструкции.
- 3: Подготовить четыре точки для подвешивания .
- 4: Поднять корпус с нижней части .
- 5: Подвесить корпус.
- 6: Соединить подвесной потолок с профилями корпуса.
- 7: Использовать анкерные крепления для выравнивания .
- 8: Загерметизировать стыки и соединения

Образец монтажа для КАССЕТНОГО ПОТОЛКА

Комплект L-образных профилей (4 штуки, заклепочные соединения выполняет заказчик)



Комплект L-образных профилей, заклепочные соединения заказчик выполняет с внутренней стороны

Профиль KSL



Установка :

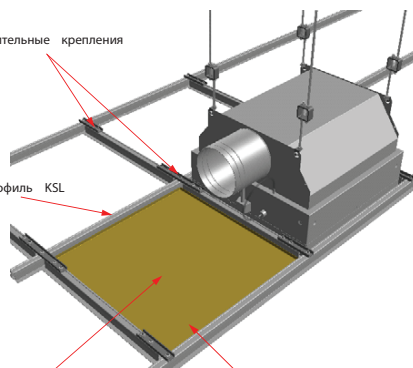
- 1: Скрепить заклепками профили с корпусом.
- 2: Соединить профили KLS для монтажа ячейковой конструкции.
- 3: Подготовить четыре точки для подвешивания .
- 4: Поднять корпус с верхней части .
- 5: Подвесить корпус .
- 6: Загерметизировать стыки и соединения .

Соединительные крепления

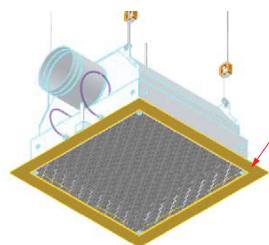
Профиль KSL

Кассета K0655x0655x000-P2

Модульная сборка для легкого потолка размером 690 x 690 мм



Образец монтажа для ПАННЕЛЬНОГО ПОТОЛКА (ES)



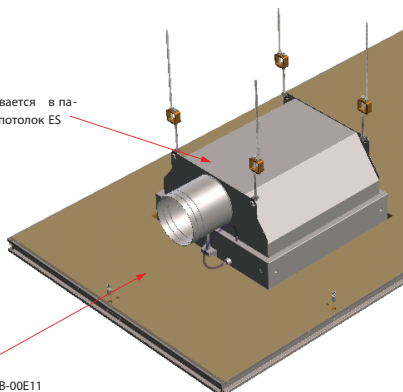
Рама 60 мм
Стальная конструкция, толщина 1,0 окрашена полиэфирсульфоновой краской

устанавливается в панельный потолок ES

Установка :

- 1: Скрепить заклепками раму с корпусом CGx.
- 2: Вырезать прямоугольное отверстие в панели .
- 3: Подготовить четыре точки для подвешивания .
- 4: Поднять корпус с нижней части .
- 5: Подвесить и выровнять корпус .
- 6: Загерметизировать стыки и соединения .

Панель ES
E1200x2400BAAB-00E11



6. Условия гарантии

Производитель гарантирует соответствие требованиям технической документации при соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа, наладки и эксплуатации при условии выполнения работ по установке и вводу в эксплуатацию специализированной организацией, имеющей соответствующее разрешение производителя. Гарантийные обязательства выполняются на условиях, указанных ниже:

6.1 Срок гарантии

- 1 Гарантийный срок составляет 12 месяцев с даты передачи оборудования потребителю, но не более 42 месяцев с даты производства.
- 2 Датой передачи потребителю считается дата выдачи расходной накладной Дистрибьютором.
- 3 Срок службы составляет не менее 10 лет

6.2 Условия гарантии

1. Производитель не несет гарантийного срока принимает на себя обязательства по устранению неисправностей оборудования, возникших в результате заводского брака или его частей и элементов.
2. Основанием для рассмотрения претензий по выполнению гарантийных обязательств является Рекламация.

3. Производитель самостоятельно принимает решение о том, нужно заменить вентилятор или его бракованные части или же следует отремонтировать их на месте.

4. Выполненная гарантийная услуга не продолжает гарантийный срок, гарантия на замененные части истекает с окончанием срока гарантии.

5. Эти условия гарантии действительны для всех договоров по приобретению Производителя, если в этих договорах не другие условия.

6.3 Указанные гарантийные обязательства не распространяются на:

1. Части оборудования и эксплуатационные материалы, подлежащие естественному физическому износу
2. Повреждение Вентилятора, возникшие вследствие:
 - а) попадание внутрь посторонних предметов или жидкостей,
 - б) природных явлений,
 - в) воздействия окружающей среды,
 - г) деятельности животных,
 - ж) несанкционированного доступа к узлам и деталям лиц, не уполномоченных на проведение указанных действий,
 - з) все механические повреждения и поломки, произошедшие вследствие несоблюдения рекомендаций и требований документации, включающей в себя «Инструкцию по монтажу и эксплуатации», этот паспорт, нормы, стандарты и правила проведения работ.
3. Различные модификации, изменения параметров работы, переработки, ремонты и замены частей Вентилятора, проведенные без согласия Производителя его Дистрибьютора.
4. Не подлежат компенсации щерб, вызванный простоями в период ожидания гарантийного обслуживания и любой ущерб, нанесенный имуществу клиента.

6.4 Гарантийные работы

1 Работы в рамках этой гарантии производится в течение 14 дней с даты подачи рекламации. В исключительных случаях этот срок продлевается, и в частности тогда, когда требуется время для доставки частей или же в случае невозможности работы сервиса на объекте.

2 Части, которые работники сервиса демонтируют с Вентилятора в рамках гарантийного ремонта и заменяют их новыми, являются собственностью Производителя.

3 Расходы, возникающие из-за необоснованных рекламации или по причине перерывов в сервисных работах по желанию заявителя рекламации, несет сам заявитель рекламации. Ремонтные работы расцениваются соответственно с расценками на сервисные услуги, устанавливаемые Дистрибьютором или Производителем.

4 Производитель имеет право отказать в выполнении гарантийных работ или обслуживания, если клиент задерживает оплату за оборудование или за предыдущие сервисные работы.

5 Клиент способствует работникам сервиса при проведении работ по ремонту в месте расположения оборудования:

- а) готовит в соответствующее время доступ к и к документации.
- б) обеспечивает охрану сервисной службы и ее имущества, а также соблюдение всех требований охраны труда и техники безопасности в месте выполнения работ.
- в) создает условия для безотлагательного начала работ сразу после прибытия работников сервиса и проведение работ без каких-либо препятствий,
- г) обеспечивает бесплатно необходимую помощь для проведения работ, например, поставляет подъемники, леса, бесплатные источники электроэнергии.

6. Клиент обязан принять выполненные гарантийные работы сразу после их завершения и подтвердить это письменно в акте выполненных работ, копию которого он получает.

7. Сведения о рекламации

7.1 Прием продукции проводится потребителем согласно «Инструкции о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по качеству».

7.2 При обнаружении несоответствия качества, потребитель обязан направить Дистрибьютору Рекламацию, которая является основанием для решения вопроса о правомерности претензии, предъявляется. Перечень Дистрибьюторов и их контактная информация приведены на странице www.ventservice.com.ua

7.3 Рекламации Дистрибьютору следует предоставлять в письменном виде. Допускается предоставление рекламации по факсу или по электронной . Рекламация должна содержать тип, заводской номер, номер расходной накладной и дату передачи Вентилятора, а также адрес места установки Вентилятора, номера телефонов и Ф.И.О. ответственного лица.

Рекламация должна содержать также описание проблем с вентилятором, а также (если возможно) названия поврежденных частей.

7.4 При нарушении потребителем (заказчиком) правил транспортировки, приемки, хранения, монтажа и эксплуатации претензии по качеству не принимаются.

8. Свидетельство о приемке

Воздухораспределитель НЕРА BOX _____, заводской номер _____, изготовлен и принят в соответствии с требованиями _____
ТУ 4862 - 001-69742844-2013

[illegible]

[illegible]

ООО «Вент-Сервис»
г.Киев, проспект Отрадный, 95-А2
Телефон: 0 (44) 594-71-08
Факс: 0 (44) 594-71-08
E-mail: office@ventservice.com.ua
www.ventservice.com.ua