

ПАСПОРТ

КОРПУС ФИЛЬТРА В ГИГИЕНИЧЕСКОМ ИСПОЛНЕНИИ ПРИСТЕННЫЙ



Введение

Настоящий документ содержит в себе информацию, которая в соответствии ГОСТ 2.610-2006 должна быть отражена в таких документах как: «Руководство по эксплуатации», «Инструкция по монтажу, пуску, регулированию и обкатке изделия», «Формуляр» и «Паспорт».

Назначение и область применения

Корпус фильтра пристенный предназначен для организации забора воздуха из верхней и нижней частей помещения. В решетках корпуса устанавливается фильтрующий материал грубой очистки – G4, который осуществляет предварительную фильтрацию забираемого воздуха. Корпус применяется в медицинской, биологической и фармацевтической отраслях, а также в других чувствительных к качеству воздуха областях промышленности.

Составные части:

- корпус с посадочными окнами под решетки и с патрубком для подключения, снабженного резиновым уплотнением. Если высота более 2,5 метров, то корпус состоит из двух частей.
- сетчатые рамки для фильтра;
- фильтрующий материал G4;
- решетки с фиксированными жалюзи.

Корпус изготавливается из стальных листов и снаружи окрашивается порошковым покрытием в белый цвет RAL 9016.

В посадочные окна решеток вставляются сетчатые рамки, которые удерживают фильтрующий материал от выпадения внутрь корпуса. Поверх сетки укладывается фильтрующий материал, который прижимается решеткой.

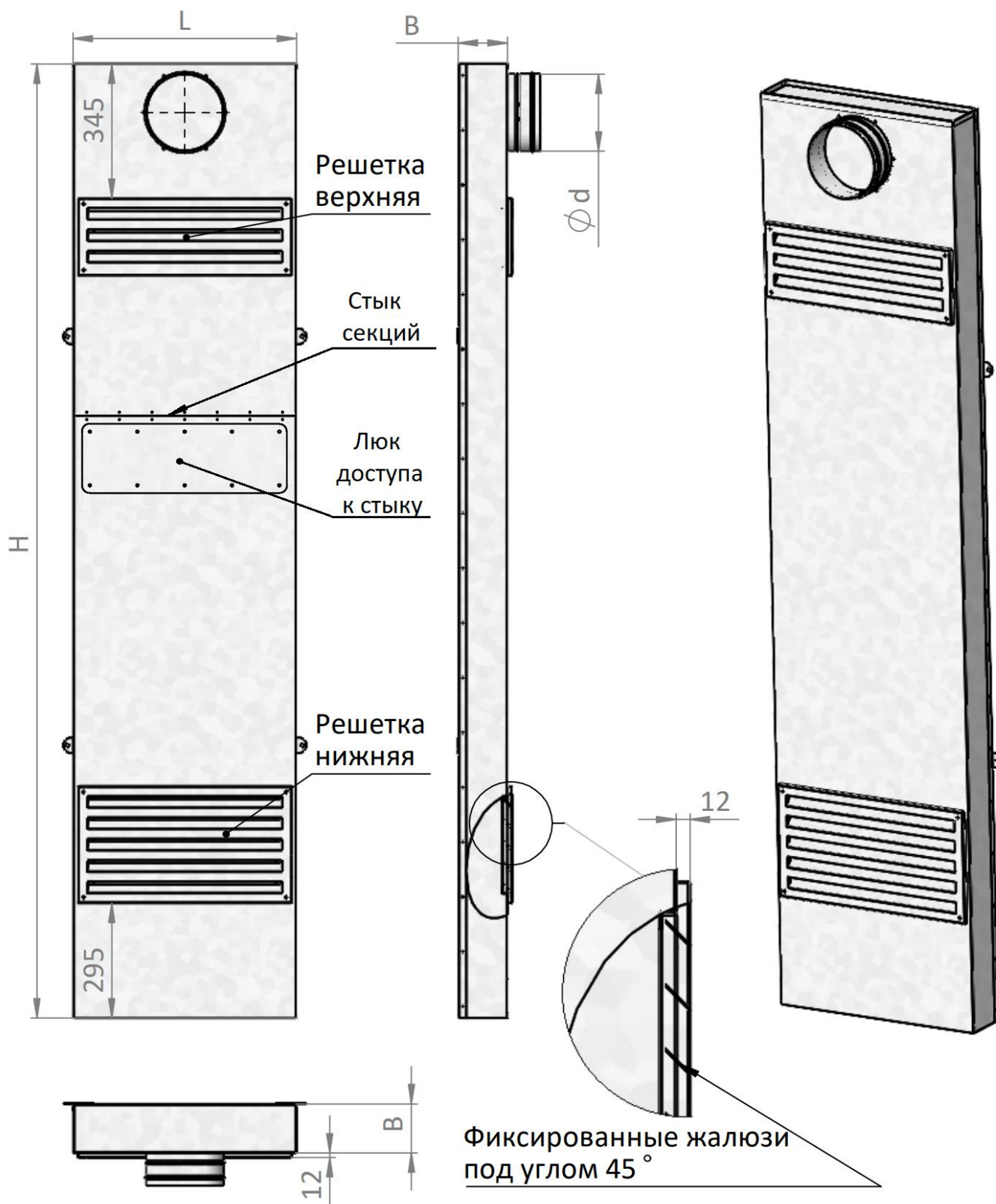
Решетки имеют фиксированные жалюзи. К корпусу решетки крепятся при помощи винтов.



Для крепления к стене на корпусе предусмотрены крепежные уши.

Корпуса высотой более 2,5 метров выполняются из двух разъемных частей. Для того, чтобы сохранить минимальный габарит, фланец соединения секций находится внутри корпуса. Для доступа к фланцу предусмотрен люк на винтах. Соединение секций выполнено на базе заклёпочных гаек с винтами, поставляемыми в комплекте. Для удобства транспортировки части корпуса поставляются раздельно. Для герметизации стыка в комплекте поставляется уплотнительная лента.

Габариты



Технические характеристики

B	L	H	d	Расход воз- духа, м ³ /ч	Решетка верхняя (живое сечение)	Решетка верхняя (живое сечение)	Вес, кг
575	125	2450	200	700	500x250 (0,075 мм ²)	500x150 (0,045 мм ²)	28
575	125	2750	200	700	500x250 (0,075 мм ²)	500x150 (0,045 мм ²)	33
575	125	3000	200	700	500x250 (0,075 мм ²)	500x150 (0,045 мм ²)	35
740	200	2450	250	910	650x250 (0,098 мм ²)	650x150 (0,059 мм ²)	37
740	200	2750	250	910	650x250 (0,098 мм ²)	650x150 (0,059 мм ²)	45
740	200	3000	250	910	650x250 (0,098 мм ²)	650x150 (0,059 мм ²)	48
900	250	2450	315	1200	800x250 (0,12 мм ²)	800x150 (0,072 мм ²)	45
900	250	2750	315	1200	800x250 (0,12 мм ²)	800x150 (0,072 мм ²)	55
900	250	3000	315	1200	800x250 (0,12 мм ²)	800x150 (0,072 мм ²)	59

Потери давления на фильтре составляют 20 Па при указанном расходе воздуха.

В таблице приведены типовые размеры. По запросу, данные корпуса могут изготавливаться других размеров. Так же корпуса могут быть изготовлены из нержавеющей стали.

Срок гарантии: 2 года

Гарантийный талон с печатью и подписью поставляется комплектно с оборудованием.

г. Санкт-Петербург

тел. (812) 309-74-06

E-mail: info@progress-nw.ru