



Паспорт Шумоглушители для круглых и прямоугольных каналов

115280, г. Москва, ул. Ленинская слобода, 26, БЦ «ОМЕГА-2» Корпус А, офис 424.

www.turkov.ru, info@turkov.ru, ☎ 8-800-200-98-28 по России бесплатно

ТУ 28.25.12-001-09823045-2021

Паспорт постоянно модернизируется, с актуальной версией Вы можете ознакомиться на сайте:



ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
Назначение	3
Конструкция	3
Монтаж	3
Габариты и массы шумоглушителей для круглых каналов	4
Габариты и массы шумоглушителей для прямоугольных каналов	5
Зависимость потери давления от скорости воздушного потока	5
Требования безопасности	6
Транспортирование и хранение	6
Гарантийные обязательства	7



ВВЕДЕНИЕ

Назначение

Шумоглушитель пластинчатый предназначен для прямого монтажа в систему воздуховодов с целью снижения аэродинамических шумов, создаваемых вентиляторами и другими устройствами, распространяющихся по системам вентиляции и кондиционирования в помещениях различного назначения.

Конструкция

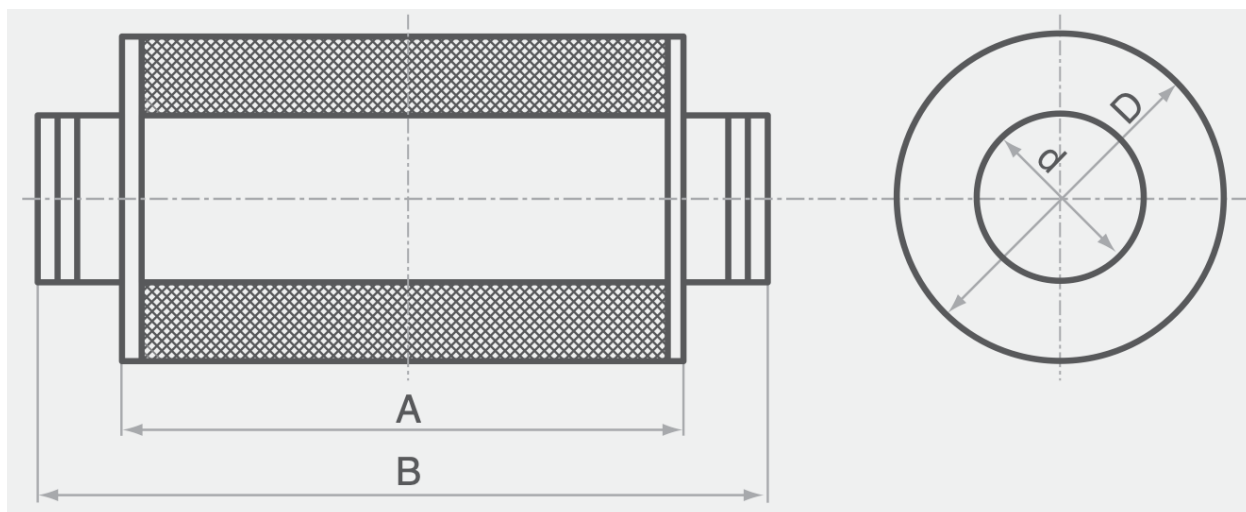
Шумоглушитель состоит из двух труб круглого сечения, вставленные одна в другую. Наружная труба гладкая, а внутренняя – перфорированная. Пространство между ними заполнено звукопоглощающим материалом. Размеры наружной трубы равны размерам воздуховода, куда установлен шумоглушитель.

Монтаж

Присоединение к элементам системы (воздуховодам) осуществляется фланцем. Глушители при необходимости устанавливаются как на стороне нагнетания, так и на стороне всасывания, поскольку звук против потока воздуха распространяется так же, как и по потоку. Шумоглушители можно устанавливать в любые системы вентиляции. Ограничением для них служат транспортирование агрессивных газов, температура воздуха более 80 градусов Цельсия или воздушные смеси, содержащие абразивные частицы. Количество устанавливаемых в систему шумоглушителей может быть от одного до нескольких десятков, в зависимости от размера системы, ее состава и назначения. Монтируют шумоглушители после элемента, создающего шум.



Габариты и массы шумоглушителей для круглых каналов



Модель	d, мм	D, мм	A, мм	B, мм	М сс, кг
SHK 100/600	100	220	600	720	5,29
SHK 100/900	100	220	900	1020	6,15
SHK 125/600	125	245	600	720	5,29
SHK 125/900	125	245	900	1020	6,15
SHK 160/600	160	280	600	720	5,47
SHK 160/900	160	280	900	1020	7,43
SHK 200/600	200	320	600	720	6,59
SHK 200/900	200	320	900	1020	8,89
SHK 250/600	250	370	600	720	8,01
SHK 250/900	250	370	900	1020	10,73
SHK 315/600	315	435	600	720	10,01
SHK 315/900	315	435	900	1020	13,29

Данные по шумоподавлению

Модель	Уровень звуковой мощности (L _{wa} , дБА) в окт. вных полос х ч стот (Гц)							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
SHK 100/600	4,5	6,3	15,0	20,5	30,5	32,3	30,2	16,0
SHK 100/900	6,3	8,5	15,0	24,0	32,6	35,5	30,3	21,3
SHK 125/600	4,2	6,0	12,5	16,3	25,6	23,4	24,3	17,5
SHK 125/900	5,6	9,5	17,6	29,0	35,4	38,0	34,5	20,1
SHK 160/600	3,5	5,3	11,2	15,5	23,0	31,6	23,0	16,2
SHK 160/900	4,0	7,8	16,2	22,8	33,0	36,2	32,6	19,5
SHK 200/600	3,6	4,0	8,0	14,0	20,3	28,5	18,2	15,3
SHK 200/900	3,0	6,5	12,5	18,2	28,5	33,0	21,6	18,3
SHK 250/600	1,5	2,3	7,3	13,5	19,3	22,6	13,0	11,0
SHK 250/900	2,5	3,0	9,1	15,0	26,8	27,5	16,8	13,6
SHK 315/600	0,5	1,5	3,0	11,0	14,0	19,0	8,0	7,0
SHK 315/900	1,3	2,6	7,5	14,3	23,5	21,0	12,0	9,0

115280, г. Москва, ул. Ленинская слобода, 26, БЦ «ОМЕГА-2» Корпус А, офис 424.

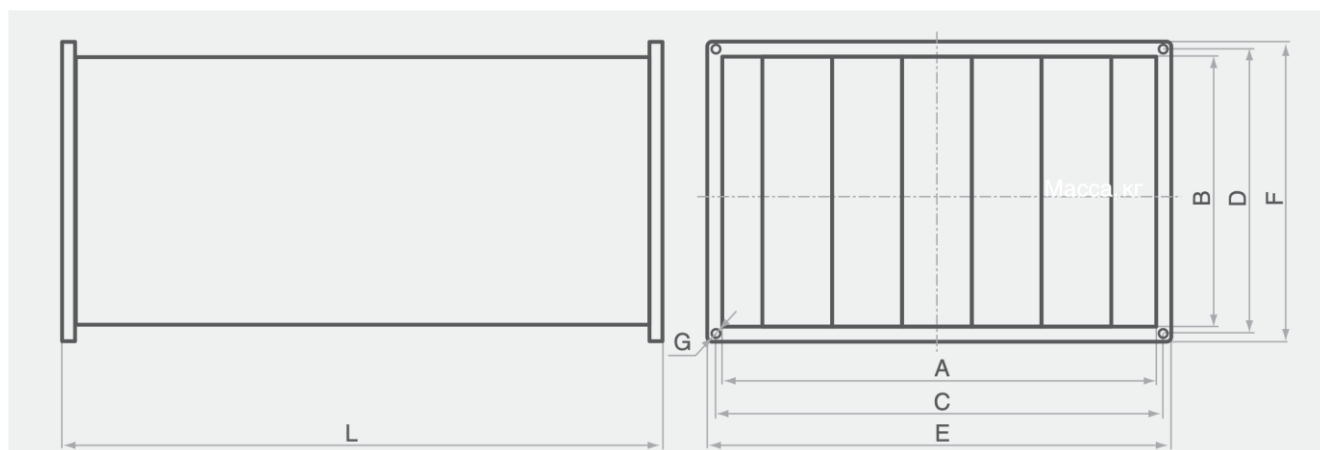
www.turkov.ru, info@turkov.ru, ☎ 8-800-200-98-28 по России бесплатно

ТУ 28.25.12-001-09823045-2021

Паспорт постоянно модернизируется, с актуальной версией Вы можете ознакомиться на сайте:



Габариты и массы шумоглушителей для прямоугольных каналов

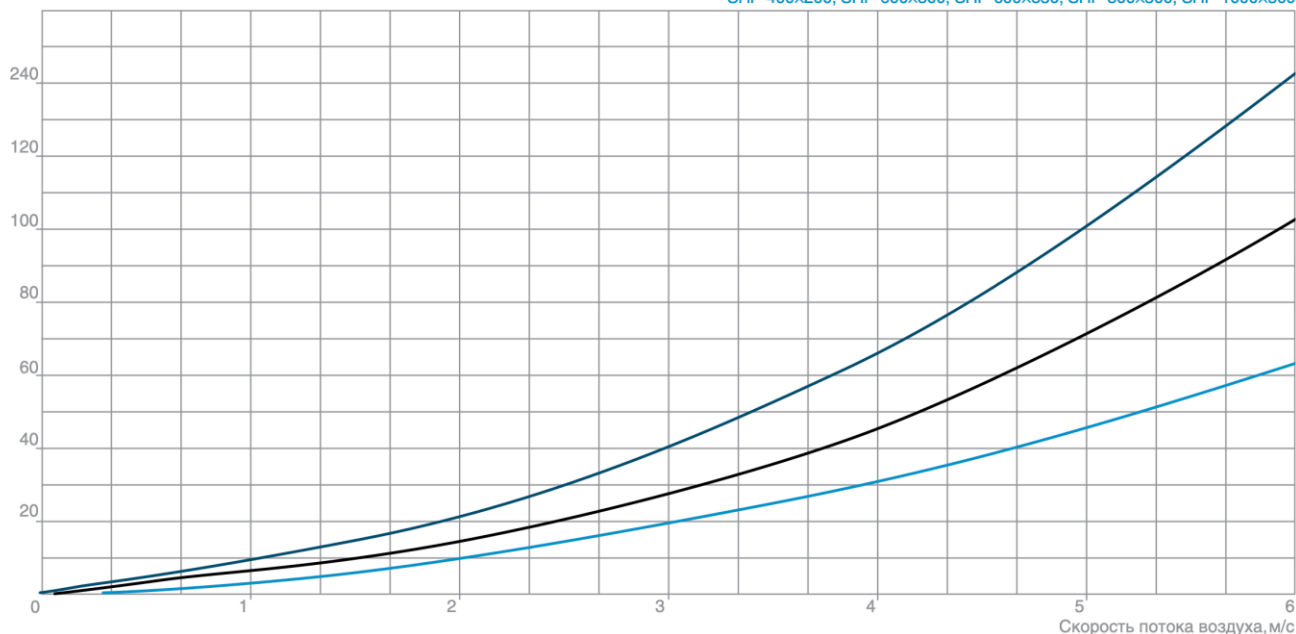


Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм	G, мм	L, мм	Число пластин	Масса, кг
SHP-400×200	400	200	420	220	440	240	9	1005	2	26
SHP-500×250	500	250	520	270	540	290	9	1005	3	27
SHP-500×300	500	300	520	320	540	340	9	1005	3	30
SHP-600×300	600	300	620	320	640	340	9	1005	3	32
SHP-600×350	600	350	620	370	640	390	9	1005	3	37
SHP-700×400	700	400	720	420	740	440	9	1005	4	48
SHP-800×500	800	500	830	530	860	560	11	1005	4	58
SHP-900×500	900	500	930	530	960	560	11	1005	5	64
SHP-1000×500	1000	500	1030	530	1060	560	11	1005	5	70

Зависимость потери давления от скорости воздушного потока

Потеря давления, Па

— SHP-500×250, SHP-500×300 — SHP-700×400, SHP-900×500
 — SHP-400×200, SHP-600×300, SHP-600×350, SHP-800×500, SHP-1000×500



115280, г. Москва, ул. Ленинская слобода, 26, БЦ «ОМЕГА-2» Корпус А, офис 424.

www.turkov.ru, info@turkov.ru, ☎ 8-800-200-98-28 по России бесплатно

ТУ 28.25.12-001-09823045-2021

Паспорт постоянно модернизируется, с актуальной версией Вы можете ознакомиться на сайте:



Данные по шумоподавлению

Модель	Шумоподавление (дБ) в диапазонах частот (Гц)							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
SHP-400×200	24,2	19,8	16,6	25,1	32,8	45,5	39,7	32,8
SHP-500×250	22,7	19,2	18,8	28,4	39,9	47,3	51,8	49,0
SHP-500×300	25,6	20,1	21,7	33,0	41,8	52,2	53,3	54,9
SHP-600×300	21,2	17,0	17,3	28,8	37,4	48,3	44,4	35,7
SHP-600×350	16,7	14,6	14,3	24,5	37,6	49,1	41,6	42,0
SHP-700×400	20,6	16,6	19,2	31,5	42,9	51,9	54,5	49,4
SHP-800×500	19,4	14,4	17,6	22,8	40,7	51,8	50,8	39,5
SHP-900×500	20,5	15,8	20,1	29,4	46,5	54,1	55,3	44,8
SHP-1000×500	18,8	14,6	17,3	23,4	41,2	52,0	51,1	40,3

Требования безопасности

При монтаже и демонтаже шумоглушителя необходимо соблюдать правила техники безопасности для строительно-монтажных и электротехнических работ.

Транспортирование и хранение

Шумоглушители могут перевозиться любым видом транспорта, при условии надежной защиты изделия от ударов, вибраций, пыли и влаги.



Гарантийные обязательства**Гарантия на шумоглушители 3 года.**

Предприятие гарантирует работу изделия в течение 36 месяцев со дня продажи при условии соблюдения правил эксплуатации.

Гарантия не распространяется на случаи выхода из строя по вине потребителя или из-за несоблюдения требований, указанных в данном паспорте.

Условия предоставления гарантийных обязательств:

- 1.Отсутствие внешних механических повреждений
- 2.Соблюдение всех рекомендаций производителя, правил монтажа и сдачи в эксплуатацию
- 3.Отсутствие несогласованных с производителем изменений

Гарантийный талон

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР:

НАЗВАНИЕ ПРОДАВЦА:

НАЗВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ УСТАНОВЩИКА:

ДАТА ПРОДАЖИ:

ДАТА УСТАНОВКИ:

ПОДПИСЬ ПРОДАВЦА:

ПОДПИСЬ УСТАНОВЩИКА:

Отметка о приемке качества (ОТК)

ПЕЧАТЬ ПРОДАВЦА

ПЕЧАТЬ УСТАНОВЩИКА

«____» _____ 20__ г.

М.П.

М.П.

М.П.

115280, г. Москва, ул. Ленинская слобода, 26, БЦ «ОМЕГА-2» Корпус А, офис 424.

www.turkov.ru, info@turkov.ru, ☎ 8-800-200-98-28 по России бесплатно

ТУ 28.25.12-001-09823045-2021

Паспорт постоянно модернизируется, с актуальной версией Вы можете ознакомиться на сайте:

