ГП ЕВРО



ГП	-	Евро	-	400	-	200h	-	1060
1		2		3		4		5

1 **ГП** - шумоглушитель пластинчатый для прямоугольных каналов
2 **Евро** - вариант исполнения
3 **400** - ширина (A), мм
4 **200h** - высота (B), мм
5 **1060** - длина (L), мм

ПРИМЕНЕНИЕ

Шумоглушители ГП Евро предназначены для снижения аэродинамического шума, создаваемого вентиляторами, кондиционерами, воздухорегулирующими устройствами, а также шума, возникающего в элементах воздуховодов.

КОНСТРУКЦИЯ

Изготавливается из оцинкованной стали в соответствии с ТУ 4863-038-15185548-2009. В качестве шумопоглощающего материала используется плита из каменной ваты с односторонним покрытием стеклохолстом. Допустимая температура перемещаемого воздуха от -40 С до +80 С.

МОНТАЖ

Шумоглушители ГП Евро предназначены для установки в прямоугольных воздуховодах внутри помещений. Используются в качестве элементов приточных и вытяжных систем.

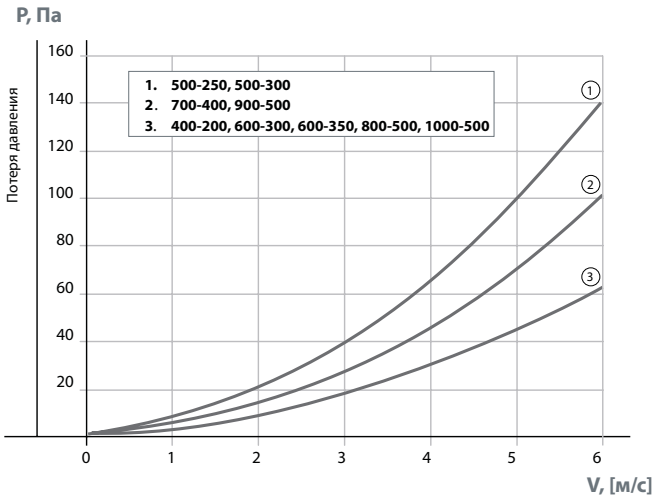
Преимущественно они устанавливаются между вентиляторами и магистральными воздуховодами. В вытяжных системах механической вентиляции применяются как для защиты от шума обслуживаемых помещений, так и для снижения шума, поступающего от вентиляторов наружу.

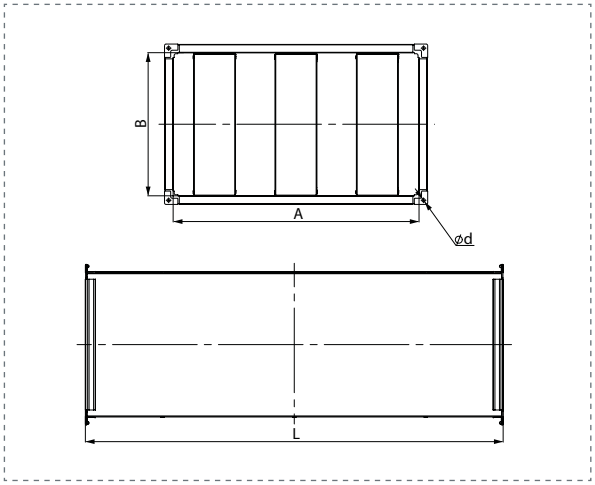
Монтируются вне зависимости от пространственной ориентации, сохраняя работоспособность. Перед шумоглушителем рекомендуется устанавливать воздуховод длиной не менее 1-1,5 м. для выравнивания скорости воздуха по сечению воздуховода.

Для значительного снижения уровня шума можно использовать несколько шумоглушителей, установленных друг за другом.

РАЗМЕРЫ, ММ

Обозначение	A	B	L	d	Масса, кг
ГП Евро-400-200	400	200	1060	9	14,9
ГП Евро-500-250	500	250			17,7
ГП Евро-500-300	500	300			19,4
ГП Евро-600-300	600	300			25,4
ГП Евро-600-350	600	350			27,5
ГП Евро-700-400	700	400		11	32,4
ГП Евро-800-500	800	500			45,2
ГП Евро-900-500	900	500			46,5
ГП Евро-1000-500	1000	500			54,8





ШУМОПОДАВЛЕНИЕ, дБ

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

