SRA100150

brofer making air better
+7 (495) 801-72-12
INFO@BROFER-RUS.RU
WWW.BROFER-RUS.RU

ОПИСАНИЕ:
Шумоглушитель прямоугольной формы. Панели шумоглушения 100 мм. Воздушные каналы между панелями 150 мм.

МАТЕРИАЛ:
Корпус из оцинкованной стали. Утеплитель из минеральной ваты 70 кг / м3.

КОНСТРУКЦИЯ:
Монтажный фланец 20 мм, если длина шумоглушителя меньше 1000 мм.
Монтажный фланец 30 мм, если длина шумоглушителя от 1000 мм до 2000 мм.
Монтажный фланец 40 мм, если длина шумоглушителя больше 2000 мм.

ЦЕНЫ (ПО ЗАПРОСУ)

ВхН (мм)	Площадь свободного сечения м2	Кол-во панелей	БЕЗ СЕТКИ L - ДЛИНА мм					
			600	900	1200	1500	1800	2100
			€	€	€	€	€	€
250x200	0,03	1						
250x400	0,06	1						
250x500	0,08	1						
500x300	0,09	2						
500x400	0,12	2						
500x600	0,18	2						
500x800	0,24	2						
750x400	0,18	3						
750x600	0,27	3						
750x800	0,36	3						
750x900	0,41	3						
750x1000	0,45	3						
1000x600	0,36	4						
1000x800	0,48	4						
1000x900	0,54	4						
1000x1200	0,72	4						
1250x600	0,45	5						
1250x900	0,68	5						
1250x1200	0,9	5						
1250x1500	1,13	5						
1500x900	0,81	6						
1500x1200	1,08	6						
1500x1500	1,35	6						

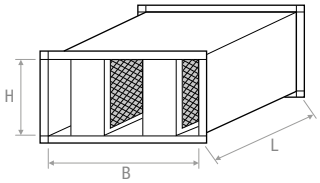
ПРИМЕР ВЫБОРА ШУМОГЛУШИТЕЛЯ

Воздушный поток	м³/ч	3240							
Ширина	мм	500							
Высота	мм	300							
Длина	мм	600							
Площадь свободного сечения	м²	0,09							
Скорость воздуха	м/с	10							
Падение давления	Па	40							
Уровень шумоглушение	Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
	Дб(А)	2	4	8	12	17	15	11	8

ЦЕНЫ (ПО ЗАПРОСУ)

ВхН (мм)	Площадь свободного сечения м2	Кол-во панелей	С СЕТКОЙ L - ДЛИНА мм					
			600	900	1200	1500	1800	2100
			€	€	€	€	€	€
250x200	0,03	1						
250x400	0,06	1						
250x500	0,08	1						
500x300	0,09	2						
500x400	0,12	2						
500x600	0,18	2						
500x800	0,24	2						
750x400	0,18	3						
750x600	0,27	3						
750x800	0,36	3						
750x900	0,41	3						
750x1000	0,45	3						
1000x600	0,36	4						
1000x800	0,48	4						
1000x900	0,54	4						
1000x1200	0,72	4						
1250x600	0,45	5						
1250x900	0,68	5						
1250x1200	0,9	5						
1250x1500	1,13	5						
1500x900	0,81	6						
1500x1200	1,08	6						
1500x1500	1,35	6						

ЧЕРТЕЖИ



УРОВЕНЬ ШУМОГЛУШЕНИЯ

Дб								
Длина мм	Частота (Гц)							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
600	2	4	8	12	17	15	11	8
900	2	6	13	22	28	24	15	10
1200	2	6	16	26	34	29	17	10
1500	3	7	19	31	39	34	19	11
1800	4	8	22	35	44	38	21	12
2100	4	9	24	40	50	43	23	13

ПАДЕНИЕ ДАВЛЕНИЯ

Па								
Длина мм	Скорость потока в промежутке между панелями [м/с]							
	2	4	6	8	10	12	14	16
600	2	6	14	26	40	58	79	103
900	2	7	16	29	45	65	89	116
1200	2	7	17	31	47	68	95	124
1500	2	8	18	32	50	73	99	129
1800	2	8	19	34	53	77	102	136
2100	2	9	20	35	55	80	109	142