

Seria
SR



■ **Zastosowanie**

Tłumik akustyczny stosuje się w celu obniżenia poziomu hałasu powstającego podczas pracy wentylatora. Stosowany jest do okrągłych kanałów wentylacyjnych.

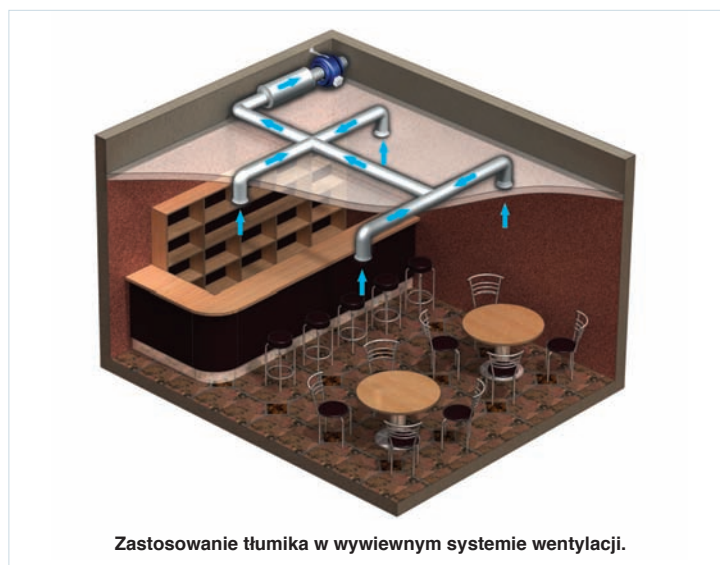
■ **Konstrukcja**

Wykonana z ocynkowanej stali obudowa tłumika SR wypełniona jest dźwiękochłonnym materiałem ognioodpornym z ochronną powłoką (przed wydmuchiwaniem włókien). Tłumik jest wyposażony w króćce przyłączeniowe z gumowym uszczelnieniem, które

pozwalają hermetycznie połączyć go z przewodami wentylacyjnymi.

■ **Montaż**

Konstrukcje tłumików pozwalają umocować je do okrągłych przewodów wentylacyjnych za pomocą klamer w dowolnym położeniu. Lepszy efekt tłumienia można osiągnąć za pomocą instalacji tłumików szeregowo jeden za drugim.



Seria	Średnica kanału (mm)	/	Długość (mm)
SR	100; 125; 150; 160; 200; 250; 315		600; 900; 1200; 2000

Obniżenie poziomu szumu, dB (pasma częstotliwości Hz)

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz
SR 100/600	4	8	10	20	34	30	13	14
SR 100/900	5	10	15	23	44	30	16	15
SR 100/1200	6	11	19	28	50	34	20	18
SR 125/600	3	5	6	15	28	17	10	9
SR 125/900	4	9	12	22	43	22	16	12
SR 125/1200	4	9	16	27	48	27	21	17
SR 150/600	2	4	8	16	32	11	7	7
SR 150/900	3	5	9	18	36	25	13	14
SR 150/1200	4	8	14	25	43	30	18	19
SR 160/600	2	4	8	17	33	11	7	7
SR 160/900	2	5	10	19	37	25	13	15
SR 160/1200	4	10	14	24	42	30	19	20
SR 200/600	2	4	6	10	27	13	7	7
SR 200/900	3	7	11	20	39	23	8	7
SR 200/1200	4	10	14	23	40	26	13	12
SR 250/600	4	5	6	11	22	12	7	6
SR 250/900	4	5	7	16	32	20	12	10
SR 250/1200	4	6	8	17	34	22	14	12
SR 315/600	2	4	5	10	17	9	6	5
SR 315/900	3	5	8	17	30	14	10	8
SR 315/1200	4	7	11	22	36	18	14	10

Wymiary tłumików:

Typ	Wymiary (mm)				Waga (kg)
	ØD	ØD1	L	L1	
SR 100/600	99	200	600	50	2,2
SR 100/900	99	200	900	50	3,2
SR 100/1200	99	200	1200	50	4,3
SR 125/600	124	225	600	50	2,7
SR 125/900	124	225	900	50	4,1
SR 125/1200	124	225	1200	50	5,4
SR 150/600	149	250	600	50	2,8
SR 150/900	149	250	900	50	4,2
SR 150/1200	149	250	1200	50	5,6
SR 160/600	159	260	600	50	3,1
SR 160/900	159	260	900	50	4,6
SR 160/1200	159	260	1200	50	6,2
SR 200/600	199	300	600	50	3,5
SR 200/900	199	300	900	50	5,3
SR 200/1200	199	300	1200	50	7,1
SR 250/600	249	350	600	50	4,2
SR 250/900	249	350	900	50	6,2
SR 250/1200	249	350	1200	50	8,3
SR 315/600	314	415	600	50	4,7
SR 315/900	314	415	900	50	7,1
SR 315/1200	314	415	1200	50	9,4

