

SRA200150



CARACTERISTICI:

Atenuator de zgomot rectangular.

MATERIAL:

Carcasă din oțel galvanizat.
Miez din vată minerală 60 kg/mc.

Fanșă cu profil de 30 mm pentru perimetru < 6 m.
Fanșă cu profil de 40 mm pentru perimetru > 6 m.

Miez: 200 mm.
Despărțitură: 150 mm.

CHARACTERISTICS:

Rectangular sound attenuator.

MATERIAL:

Casing in galvanized steel.
Splitter in mineral wool 60 kg/mc.

30 mm flange profile for sound attenuator with a perimeter < 6 m.
40 mm flange profile for sound attenuator with a perimeter > 6 m.

Splitters: 200 mm.
Airflows: 150 mm.

PREȚURI - PRICES

	ARIE LIBERĂ mp FREE AREA mq	NR. SECȚIUNI N. SPLITTERS	FĂRĂ PLASĂ - WITHOUT MESH L LUNGIME - LENGHT mm					
			600	900	1200	1500	1800	2100
BxH (mm)			€	€	€	€	€	€
350x300	0,05	1						
350x450	0,07	1						
700x300	0,09	2						
700x450	0,14	2						
700x600	0,18	2						
700x750	0,23	2						
1050x300	0,14	3						
1050x450	0,2	3						
1050x600	0,27	3						
1050x750	0,34	3						
1050x900	0,41	3						
1050x1050	0,47	3						
1400x450	0,24	4						
1400x600	0,36	4						
1400x750	0,45	4						
1400x900	0,54	4						
1400x1050	0,63	4						
1400x1200	0,72	4						
1750x600	0,45	5						
1750x750	0,56	5						
1750x900	0,68	5						
1750x1200	0,9	5						
1750x1500	1,13	5						
1750x1800	1,35	5						
2100x600	0,54	6						
2100x750	0,68	6						
2100x900	0,81	6						
2100x1200	1,08	6						
2100x1500	1,35	6						
2100x1800	1,62	6						
2100x2100	1,89	6						
2450x900	0,95	7						
2450x1200	1,26	7						
2450x1500	1,58	7						
2450x1800	1,89	7						

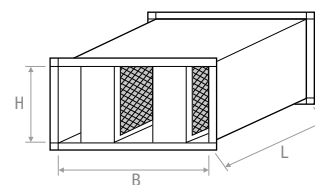
EXEMPLU SELECȚIE ATENUATOR DE ZGOMOT - SOUND ATTENUATOR SAMPLE SELECTION

Debit de aer - Air flow	mc/h	23330							
Bază - Base	mm	1400							
Înălțime - Height	mm	1200							
Lungime - Length	mm	2100							
Arie liberă	mq	0,72							
Viteza efectivă - Effective speed	m/s	9							
Pierdere de Presiune - Pressure drop	pa	45							
Atenuare - Attenuation	Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
	dB(A)	4	9	24	40	50	43	23	13

PREȚURI - PRICES

 BxH (mm)	ARIE LIBERĂ mp FREE AREA mq	NR. SECȚIUNI N. SPLITTERS	CU PLASĂ - WITH MESH L LUNGIME - LENGHT mm					
			600	900	1200	1500	1800	2100
			€	€	€	€	€	€
350x300	0,05	1						
350x450	0,07	1						
700x300	0,09	2						
700x450	0,14	2						
700x600	0,18	2						
700x750	0,23	2						
1050x300	0,14	3						
1050x450	0,2	3						
1050x600	0,27	3						
1050x750	0,34	3						
1050x900	0,41	3						
1050x1050	0,47	3						
1400x450	0,24	4						
1400x600	0,36	4						
1400x750	0,45	4						
1400x900	0,54	4						
1400x1050	0,63	4						
1400x1200	0,72	4						
1750x600	0,45	5						
1750x750	0,56	5						
1750x900	0,68	5						
1750x1200	0,9	5						
1750x1500	1,13	5						
1750x1800	1,35	5						
2100x600	0,54	6						
2100x750	0,68	6						
2100x900	0,81	6						
2100x1200	1,08	6						
2100x1500	1,35	6						
2100x1800	1,62	6						
2100x2100	1,89	6						
2450x900	0,95	7						
2450x1200	1,26	7						
2450x1500	1,58	7						
2450x1800	1,89	7						

DESENE - DRAWINGS



FIL-SIL

ATENUARE INTERNĂ - INSERTION LOSS

Lungime Lenght mm	dB							
	Frecvență (Hz) - Frequency (Hz)							
	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	15	16	34	28	17	11
1500	3	7	19	31	39	34	19	11
1800	3	8	22	35	46	39	21	12
2100	4	9	24	40	50	43	23	13

PIERDERE DE PRESIUNE - PRESSURE DROP

Lungime Lenght mm	pa							
	Viteza pe secțiune m/s - Crossing Speed m/s							
	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	30	47	70	95	123
1500	2	8	18	32	50	73	99	129
1800	2	8	19	34	52	76	104	135
2100	2	9	20	35	55	80	109	142

