

Prodotto

SIR

Costruzione

Telaio in lamiera d'acciaio zincata, spessore 1,0 mm

Esecuzioni

Esecuzione con setti rivestiti da rete microstirata o lamiera forata Ø 5

Esecuzione con setti rivestiti da melinex e rete microstirata, indicata per installazioni particolari come industrie farmaceutiche, laboratori di ricerca, industria microelettronica ecc.

CAPITOLATO

Setti adatti per attenuazioni alle medio alte frequenze (250÷8 kHz). Spessore setti 100, 200, 300 mm con possibilità di profilo aerodinamico

MATERIALE FONDOASSORBENTE

Lana di roccia densità 60 kg/m³ rivestito contro lo sfaldamento da velovetro nero, classe di resistenza al fuoco M0 e non combustibile in classe A,B e C secondo direttiva 96/98/EC Marine Equipment (Rina)

OPZIONI

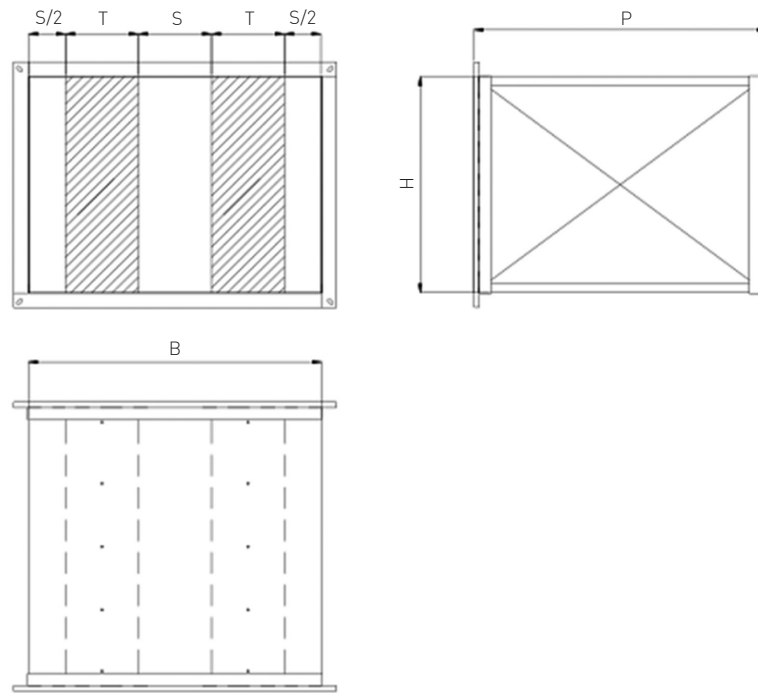
Possibilità di rivestimento del materiale fonoassorbente con tessuto in fibra di vetro. Esecuzioni in acciaio inox a richiesta

DIMENSIONALI

Base mm	T mm	Setti n.	S mm	Passaggi aria n.	S/2 mm	Passaggi aria S/2 n.
300	200	1	/	/	50	2
600	200	2	100	1	50	2
900	200	3	100	2	50	2
1200	200	4	100	3	50	2
1500	200	5	100	4	50	2
1800	200	6	100	5	50	2
2100	200	7	100	6	50	2
2400	200	8	100	7	50	2
2700	200	9	100	8	50	2
3000	200	10	100	9	50	2
350	200	1	/	/	75	2
700	200	2	150	1	75	2
1050	200	3	150	2	75	2
1400	200	4	150	3	75	2
1750	200	5	150	4	75	2
2100	200	6	150	5	75	2
2450	200	7	150	6	75	2
2800	200	8	150	7	75	2
400	200	1	/	/	100	2
800	200	2	200	1	100	2
1200	200	3	200	2	100	2
1600	200	4	200	3	100	2
2000	200	5	200	4	100	2
2400	200	6	200	5	100	2
2800	200	7	200	6	100	2

SIR

Silenziatore rettangolare in acciaio zincato



SIR

TABELLA DEGLI SMORZAMENTI

Spessore setto mm	Distanza setti mm	Lunghezza mm	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz
200	100	500	7	13	16	21	21	13	10
		1000	11	20	28	36	35	21	16
		1500	15	30	41	50	50	31	23
		2000	18	37	50	50	50	39	29
200	150	500	6	9	12	16	13	9	7
		1000	13	15	19	27	26	15	10
		1500	16	21	28	40	36	21	14
		2000	23	27	35	50	49	27	17
200	200	500	5	8	10	13	9	7	5
		1000	10	11	16	22	18	11	8
		1500	12	16	23	32	24	15	11
		2000	17	19	29	41	33	19	13

Superficie setti totalmente rivestita con velo vetro nero