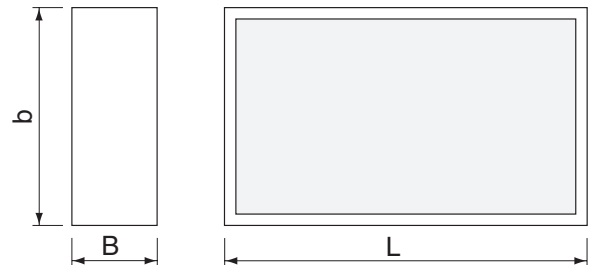


Lyddæmperbaffel

LBT



Dimensioner



Beskrivelse

Løs lyddæmperbaffel.

Baflerne er udført med mineraluld som er beklædt med sort glasvlies.

Baflerne kan leveres med perforeret plade på de lydabsorberende flader. Den perforerede plade beskytter dæmpningsmaterialet uden at nedsætte dæmpningsværdierne.

Monteres vertikalt i kanalen.

Testet i henhold til ISO 7235 standard.

NB.

Baflens faktiske mål fratrækkes 4 mm for montage i kanal.

Standard: B = 100 og 200.

Bestillingskode

Produkt	LBT	200	1000	1000
LBT				
Baffelbredde(B) i mm				
100 og 200 mm				
Højde (b) in mm				
Min.-Maks.300 - 2700 mm				
Længde (l) i mm				
Min. - Maks. 300 - 2700 mm				

Eksempel: LBT - 200 - 1000 - 1000

Lyddæmperbaffle

LBT

Tekniske data

B/S 100/100 Længde (l) i mm	Indsætningsdæmpning (dB) i oktavnåbånd (Hz)								Tryktal ξ standard 1000	Tryktal ξ rundt 1000
	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K		
500	2	3	5	13	22	22	16	11	3,1	1,9
1000	2	5	9	21	37	38	25	16	3,6	2,4
1500	3	6	14	30	53	53	34	21	4,0	2,8
2000	3	8	18	38	60	60	42	27	4,5	3,3
2500	3	10	22	46	60	60	51	32	4,9	3,7

B/S 200/100 Længde (l) i mm	Indsætningsdæmpning (dB) i oktavnåbånd (Hz)								Tryktal ξ standard 1000	Tryktal ξ rundt 1000
	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K		
500	3	5	8	16	22	22	16	11	10,1	6,5
1000	4	7	15	26	37	38	25	16	11,1	7,5
1500	5	10	22	36	53	53	34	21	12,1	8,5
2000	6	13	29	46	60	60	42	27	13,1	9,5
2500	7	16	36	56	60	60	51	32	14,1	10,5

B/S 200/200 Længde (l) i mm	Indsætningsdæmpning (dB) i oktavnåbånd (Hz)								Tryktal ξ standard 1000	Tryktal ξ rundt 1000
	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K		
500	2	3	6	13	16	12	9	6	2,9	1,7
1000	3	5	11	21	27	19	13	8	3,1	1,9
1500	3	7	16	30	38	27	17	11	3,2	2,0
2000	4	9	21	38	49	34	21	13	3,4	2,2
2500	4	11	27	46	60	41	25	15	3,6	2,4

B = Bafflebredde

S = Spaltebredde