

Přímý tlumič hluku s nízkou instalační výškou do kruhového potrubí

LRCB



Popis

Přímý tlumič s kruhovými připojovacími hrdly a nízkou instalační výškou.

Díky svým rozměrům jsou tlumiče LRCB mimořádně vhodné pro instalaci nad zavěšené podhledy nebo jiných míst s omezenými prostorovými možnostmi.

Tlumiče LRCB se vyrábějí s perforovanou vnitřní výstelkou. Mezi výstelkou a materiálem akustické izolace je vložena tkanina, která zabraňuje strhávání částic minerální vlny proudem vzduchu proudícího tlumičem.

Splňuje požadavky na třídu těsnosti C.

Tlumič je testován v souladu s normou ISO 7235.

Pro výběr vhodného modelu tlumiče, jeho optimální délky a velikosti připojovacích hrdel zajišťující nejlepší možné akustické vlastnosti použijte náš on-line návrhový nástroj **LindQST** nebo specializovaný software pro návrh tlumičů hluku DIMsilencer..

V případě požadavku na speciální materiálová provedení a atypické velikosti tlumiče kontaktujte prodejní oddělení Lindab.

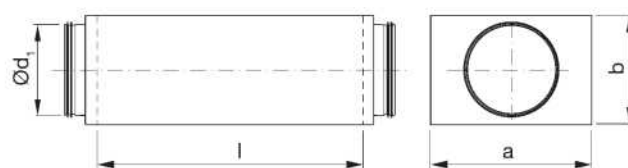
Příklad kódu pro objednání

Výrobek LRCB	LRCB	d	l
Připojovací rozměr Ød₁ Ød ₁ = 63 - 400 mm			
Délka (l) v mm l = 300 - 1000 mm			

Příklad: LRCB - 125 - 1000



Rozměry a akustické údaje



Vložený útlum [dB] pro střední frekvence [Hz]												
Ød ₁ [mm]	l [mm]	a x b [mm]	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	m	[kg]
63	300	160 x 70	1	4	10	14	18	27	20	18	1,20	
63	600	160 x 70	1	8	12	21	28	42	35	28	2,00	
80	300	180 x 90	0	4	8	10	15	22	12	9	1,40	
80	600	180 x 90	1	4	11	16	24	37	22	16	2,50	
100	500	210 x 158	3	10	9	18	33	50	22	14	3,17	
100	1000	210 x 158	10	17	16	33	50	50	42	24	5,55	
125	500	239 x 181	5	6	7	16	28	38	17	11	3,85	
125	1000	239 x 181	7	12	14	32	50	50	31	18	6,89	
160	500	275 x 218	5	5	7	15	26	23	11	9	4,40	
160	1000	275 x 218	7	7	12	25	48	39	18	13	7,90	
200	500	328 x 254	5	3	6	13	24	17	9	7	5,74	
200	1000	328 x 254	11	5	12	24	43	30	14	12	10,1	
250	500	390 x 308	6	3	5	12	20	12	6	6	7,24	
250	1000	390 x 308	9	5	8	21	38	21	10	10	13,0	
315	500	453 x 372	4	2	4	11	17	8	5	6	9,15	
315	1000	453 x 372	7	4	7	18	32	14	9	10	16,4	
400	500	546 x 460	3	2	4	10	12	6	6	5	12,7	
400	1000	546 x 460	5	3	6	16	24	10	8	8	21,6	

Maximální útlum uvedený v tabulce činí 50 dB.

Technické údaje

