

# Cirkulär rak lågbyggd ljuddämpare med baffel

LRBCB



## Beskrivning

LRBCB är en rak baffeljuddämpare med cirkulär anslutning och låg bygghöjd.

LRBCB har låg bygghöjd vilket gör den särskilt lämpad för installation ovan innertak eller där utrymmet är begränsat.

Uppfyller täthetsklass C.

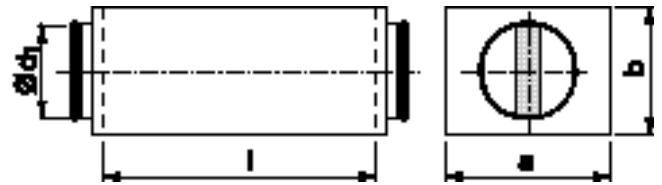
LRBCB tillverkas som standard i galvaniserad stålplåt Z 275 och uppfyller miljöklass C3. Yttermanteln är tillverkad av starkt rektangulärt ytterhölje i galvaniserad stålplåt och innermanteln av perforerad stålplåt.

Mellanrummet är fyllt med mineralull, vilken är avtäckt med fiberduk för att förhindra fibermedtryckning från dämpningsmaterialet in i kanalsystemet.

Ljuddämparen kan rengöras med nylonborstar, dammsugare eller fuktig trasa.

Teknisk data för dämpning, tryckfall och egenljudalstring är baserat på test utfört i enlighet med ISO 7235 För andra material, storlekar och kulörer, kontakta Lindabs försäljningsavdelning för mer information.

## Dimensioner och ljuddata



Ød <sub>1</sub> [nom] [mm]	l [mm]	a x b [mm]		Statisk insatsdämpning / oktavband [dB]								m [kg]
				63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	
250	500	390	308	8	5	8	17	30	29	22	16	7,3
250	1000	390	308	10	7	12	28	46	53	38	24	14,2
315	500	453	372	5	5	7	15	28	19	14	14	10,6
315	1000	453	372	9	6	13	27	45	36	23	21	19,4
400	500	546	460	5	4	6	13	21	13	11	10	14,0
400	1000	546	460	6	5	10	22	39	25	17	15	24,3
500	600	700	600	5	4	9	17	17	12	10	9	24,1
500	1200	700	600	6	6	15	28	32	21	15	13	41,4
630	600	810	710	3	3	7	16	11	9	7	7	29,5
630	1200	810	710	5	5	13	26	24	15	11	10	50,4
800	600	980	880	2	2	6	12	9	7	5	5	38,4
800	1200	980	880	3	4	11	14	11	9	7	6	63,7

## Tekniska data

För att välja lämplig dämpare och optimera anslutningsstorlek och längd för att uppnå bästa prestanda, använd vårt onlineverktyg LindQST.

[LRBCB](#) på lindQST.

## Beställningskod

Produkt	LRBCB	d	l
LRBCB			
<b>Anslutningsdimension (Ød<sub>1nom</sub>)</b>			
250 - 800 mm			
<b>Längd (l<sub>nom</sub>)</b>			
500, 1000, 1200 mm			

Exempel: LRBCB - 500 - 1200

