

Cirkulær (rekt.) lyddæmper

LRCB



Beskrivelse

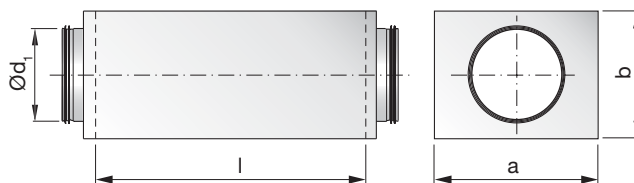
LRCB er en kompakt lyddæmper med rektangulær kabinet og cirkulære tilslutninger. Den er på grund af de kompakte mål især velegnet til indbygning over nedhængte lofter eller hvor pladsforholdene i øvrigt er begrænsede.

LRCB er opbygget med et perforeret inderør og lyddæmpningsmaterialet er mineraluld. For at undgå medrivning af mineralulden er der anbragt en polyesterduk mellem det perforerede rør og mineralulden.

LRCB overholder tæthedsklasse C.

Alle lyddæmpere er testet i henhold til ISO 7235.

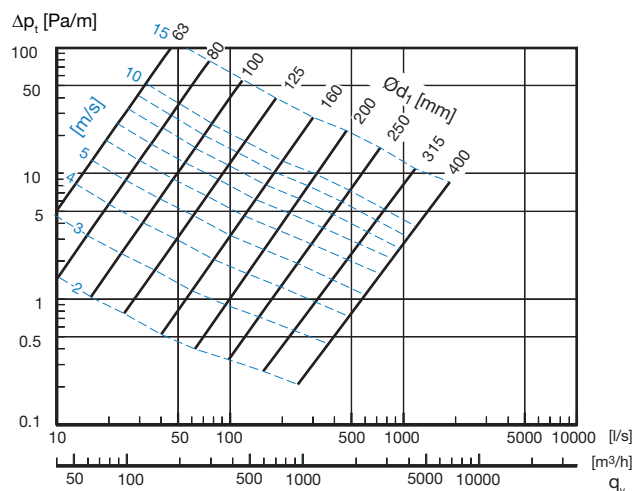
Dimensioner og indsætningsdæmpning



Indsætningsdæmpning (dB) i oktavbånd (Hz)											
Ød ₁ mm	l mm	a x b mm x mm	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	m kg
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

Der opgives maksimalt en dæmpning på 50 dB.

Tekniske data



Bestillingskode

Produkt **LRCB** **aaa** **bbbb**
 LRCB
 Tilslutningsdim. Ød₁
 Ød₁ = 100 - 400 mm
 Længde i mm
 l = 500 - 1000 mm

Eksempel: LRCB - 125 - 1000