

Cirkulär rak lågbyggd ljuddämpare LRCNA



Beskrivning

Rak ljuddämpare med cirkulär anslutning och låg bygghöjd.

LRCNA har låg bygghöjd och finns i standard dimensionerna Ø100-400 mm, vilket gör den särskilt lämpad för bostadsventilation, installation ovan innertak eller andra utrymmesbegränsade miljöer.

Ytermanteln tillverkas som standard i galvaniserad stålplåt Z 275 och uppfyller miljöklass C3. Innermanteln är av perforerad stålplåt.

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

- Låg bygghöjd.
- Uppfyller täthetsklass D.
- Lågt tryckfall.
- Kan rengöras med roterande nylonborste.
- Mycket lämplig för installation ovan undertak eller där utrymmet är begränsat.

Tekniska 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.

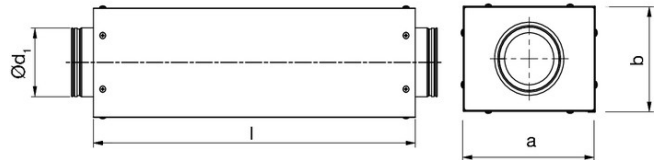
Beställningskod

Produkt	LRCNA	d	l
LRCNA			
Anslutningsdimensioner			
100 - 400 mm			
Längd (l) i mm			
500 eller 1000 mm			

Exempel: LRCNA - 125 - 1000



Dimensioner och ljuddata



Ød ₁ [nom]	l [mm]	Statisk insatsdämpning / oktavband [dB]										m [kg]
		a × b [mm]		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	
100	500	210 158	13	16	14	27	44	42	41	22	3,4	
100	1000	210 158	20	24	25	41	50	47	50	36	5,9	
125	500	239 181	11	10	11	23	35	36	25	14	3,7	
125	1000	239 181	14	16	21	39	50	50	49	22	6,6	
160	500	275 218	12	7	11	22	26	26	15	11	4,5	
160	1000	275 218	22	13	19	36	50	50	30	18	8,2	
200	500	328 254	11	5	10	18	21	17	9	9	5,5	
200	1000	328 254	17	9	16	31	43	37	19	13	9,7	
250	500	390 308	9	5	10	14	18	13	7	9	7,4	
250	1000	390 308	13	9	15	32	38	28	13	11	12,6	
315	500	453 372	5	3	9	12	15	10	8	8	9,3	
315	1000	453 372	10	7	13	28	32	20	12	12	15,8	
400	500	546 460	4	3	7	9	9	6	5	5	12,5	
400	1000	546 460	8	5	14	19	22	12	9	9	20,8	

OBS! Max. specificerad dämpning är 50 dB.

Tekniska data

För att välja lämplig dämpare och optimera anslutningsstorlek och längd för att uppnå bästa prestanda, använd vårt onlineverktyg [LindQST](#).