Silenziatore rettangolare a ingombro ridotto con connessioni circolari

LRCNA



Descrizione

Silenziatore rettangolare con connessioni circolari a ingombro ridotto

LRCNA è un silenziatore rettangolare lineare con connessioni circolari. È caratterizzato da una ridotta altezza di installazione ed è disponibile in dimensioni standard Ø 100–400 mm.

Il casing è realizzato in acciaio zincato, mentre il condotto interno è in lamiera d'acciaio. Il condotto interno è progettato con micro-aperture che consentono la pulizia meccanica.Il materiale fonoassorbente è lana minerale. Tra il condotto interno e la lana minerale è inserito un tessuto microforato, che impedisce la dispersione di fibre nel sistema di canalizzazione.

- Altezza di installazione ridotta.
- Conforme alla classe di tenuta D.
- Bassa perdita di carico.
- Pulibile con spazzola rotante in nylon.
- Soluzione ideale per installazioni sopra controsoffitti o in ambienti con spazi limitati.

Tl dati tecnici sono determinati in conformità alla norma ISO 7235.

Per esigenze particolari, contattare l'ufficio commerciale Lindab.

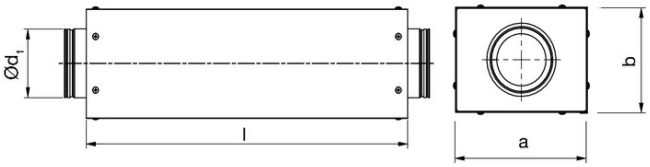
Esempio d'ordine

Prodotto	**LRCNA**	**d**	**l**
LRCNA			
Connessione (d) in mm ($Ød_1$)			
100 - 400 mm			
Lunghezza (l) in mm (l_{nom})			
500 o 1000 mm			

Esempio: LRCNA - 125 - 1000

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE
CB Identification number 08.01.403
www.eurovent-certification.com

Dimensioni e dati tecnici



Attenuazione [dB] in banda di ottave [Hz]												
$Ød_1$ [nom]	l [mm]	a × b [mm]		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	m [kg]
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

Nota bene: L'attenuazione massima specificata è di 50 dB.

Dati tecnici

Per selezionare il silenziatore più idoneo utilizzare il software online lindQST che permette di ottimizzare le prestazioni in funzione della lunghezza del silenziatore e delle dimensioni del collegamento. Visita LindQST.