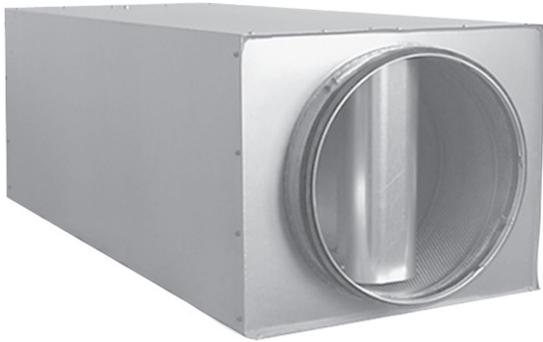


Schalldämpfer mit Kulisse

LRBCB



Beschreibung

Rechteckiger Schalldämpfer mit runden Anschlüssen und eingebauter Schalldämmkulisse.

Der Schalldämpfer findet Anwendung bei runden Luftverteilsystemen und wird mit LindabSafe - Anschluss geliefert.

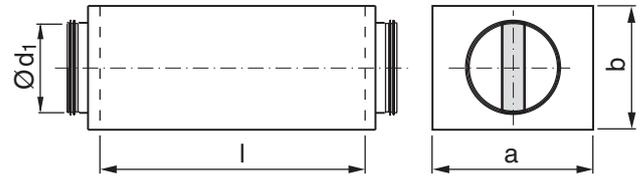
Die geringe Einbauhöhe ermöglicht einen Einbau in Bereichen mit begrenzten Platzverhältnissen.

Druckverluste, Einfügungsdämpfung und Eigenschallpegel des Strömungsgeräusches gemessen nach DIN EN ISO 7235.

Mittelkulisse mit abriebfester Oberfläche, ohne Lochblechabdeckung. Sonderausführung mit Lochblechabdeckung (z.B. für industrielle Anwendungen) auf Anfrage gegen Mehrpreis möglich.

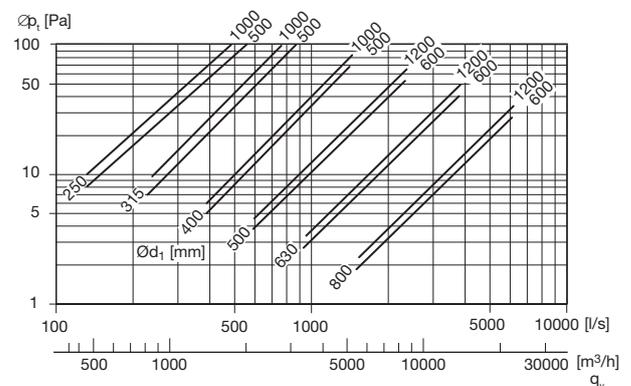
Erfüllt maximal Dichtheitsklasse C.

Abmessungen und Dämpfungsangaben



Ød ₁ [mm]	l [mm]	a x b		Dämpfung in dB der Mittenfrequenz in Hz								m [kg]
		[mm]	[mm]	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

Technische Daten



Bestellcode

Produkt	LRBCB	d	
LRBCB			
Größe Ød₁			
Ød ₁ = 250 - 800 mm			
Länge (l), mm			
l = 500 - 1200 mm			

Beispiel: LRBCB - 500 - 1200

