

Lyddæmperbøjning

BSLCU 100



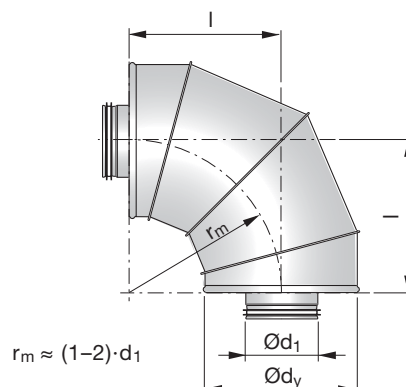
Beskrivelse

BSLCU er udviklet til anvendelse i ventilationsanlæg, hvor pladmæssige hensyn eller andre forhold forhindrer anvendelse af cirkulære lyddæmpere, f.eks. SLU

BSLCU er opbygget af 2 fasede bøjninger. Den inderste bøjning er af perforeret plade. Mellemrummet er fyldt med mineraluld (nominel isoleringstykkelse er 100 mm). For at undgå medrivning af mineralulden er der anbragt en polyesterduk mellem den perforerede bøjning og mineralulden.

Alle lyddæmperbøjninger er testet i henhold til ISO 7235.

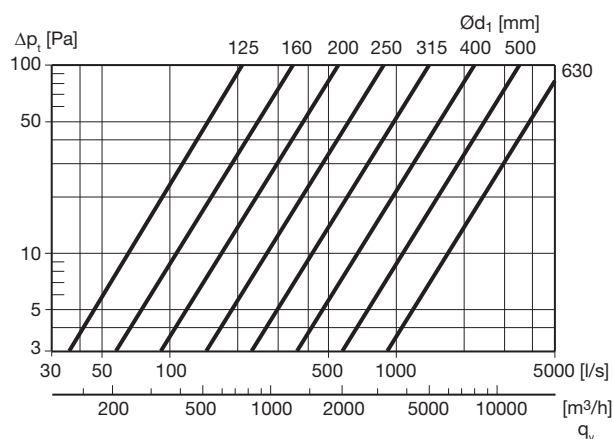
Dimensioner og indsætningsdæmpning



Ød ₁ nom	l mm	Indsætningsdæmpning (dB) i oktavbånd (Hz)								Ød _y mm	m kg
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k		
125	260	7	6	17	22	28	38	33	26	325	6,9
160	280	4	6	13	17	25	33	26	25	365	8,0
200	325	2	5	14	19	29	24	25	22	410	10,6
250	370	3	5	11	15	28	22	26	21	465	14,4
315	375	2	4	10	15	20	17	22	17	510	17,6
400	* 420	2	4	8	13	13	13	14	13	615	26,9
500	* 510	1	4	9	13	10	13	13	12	735	38,5
630	* 610	2	6	13	12	11	12	13	12	880	57,7

* Løse nipler (NPU) bestilles separat.

Tekniske data



Bestillingskode

Produkt	BSLCU	aaa	100
BSLCU			
Tilslutningsdim. Ød₁			
Ød ₁ = 125 - 613 mm			
Isoleringstykkelse			
100 mm			

Eksempel: BSLCU - 200 - 100