

Silencieux circulaire

SLU 100



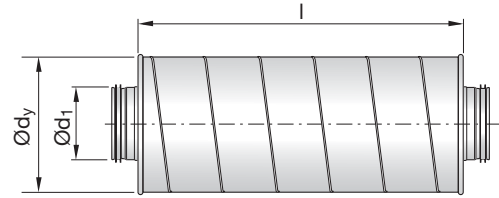
Description

SLU 100 est un piège à sons circulaire droit disponible du diamètre 315 à 800 mm. Se référer au SLU 50 pour des dimensions inférieures.

Isolation en laine minérale d'épaisseur 100 mm. Le SLU est composé d'un conduit extérieur en tôle pleine et d'un conduit intérieur perforé. Les deux sont séparés par un isolant recouvert d'un voile anti-relargage.

Testé selon la norme ISO 7235.

Dimensions et données acoustiques

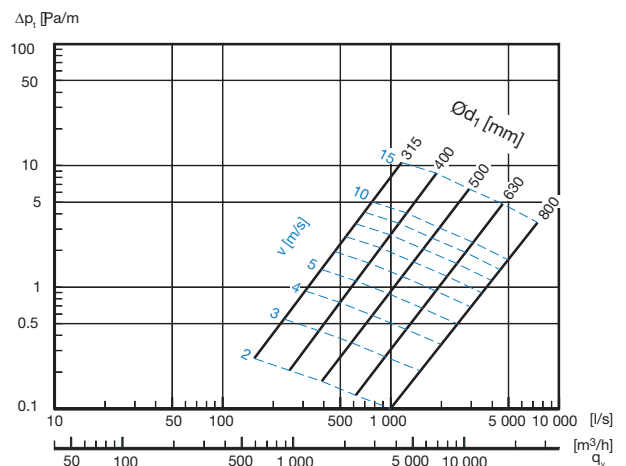


Ød ₁ nom mm	l _{nom} mm	Atténuation [dB] par bande de fréquences [Hz]								Ød _y mm	l mm	m kg
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k			
315	600	2	5	9	14	12	6	4	5	510	600	12,0
315	900	3	6	13	20	19	10	6	7	510	900	18,0
315	1200	4	8	16	27	25	15	9	10	510	1200	24,0
400 * 600	4	5	8	10	7	4	4	4	6	625	600	16,0
400 * 900	4	5	10	17	13	6	6	8	6	625	900	22,0
400 * 1200	6	6	13	24	18	8	7	10	6	625	1200	32,0
500 * 900	4	4	10	14	8	4	6	6	6	735	900	26,0
500 * 1200	3	5	11	21	12	6	7	9	9	735	1200	39,0
630 * 900	2	3	7	12	5	4	4	5	5	880	900	44,0
630 * 1200	2	4	8	17	7	4	5	7	8	880	1200	56,0
800 * 1200	2	3	8	11	5	4	5	6	6	1030	1200	69,0
800 * 1500	2	3	10	16	6	5	6	7	7	1030	1500	86,0

There is given max. attenuation values of 50 dB in the table above.

* Supplied with two loose couplings (Type NPU).

Caractéristiques techniques



Codification

Produit	SLU	aaa	bbbb	100
SLU				
Diam. raccordement Ød₁nom				
315 - 800 mm				
Longueur, mm (l_{nom})				
600 - 1500				
Épaisseur matériau isolant				
100 mm				

Example: SLU - 315 - 1200 - 100

