

Silenziatore circolare con blaffa

SLBU 100



Descrizione

Silenziatore in lamiera di acciaio zincato.
Spessore dell'isolamento 100 mm.

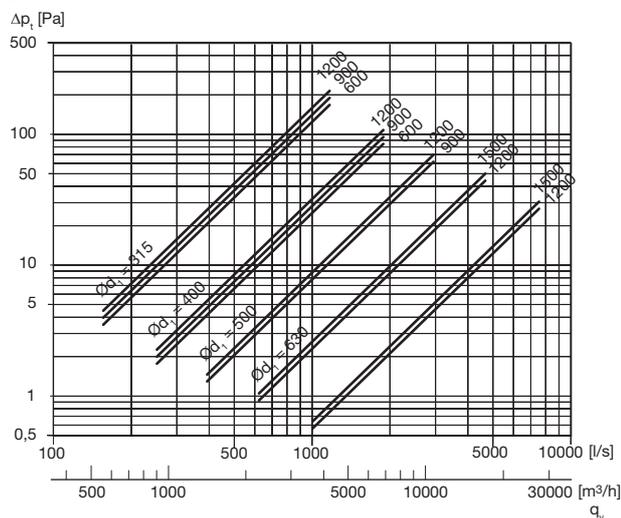
Materiale fonoisolante: lana minerale.

Silenziatore circolare fornito di blaffa di 100 mm di spessore che fornisce un'elevata attenuazione per tutta la gamma. SLBU 100 viene utilizzato quando viene richiesta una forte attenuazione e il silenziatore SLU non è sufficiente.

Testato secondo normativa ISO 7235.

Per dimensioni e materiali speciali, contattare l'ufficio commerciale Lindab.

Dati tecnici

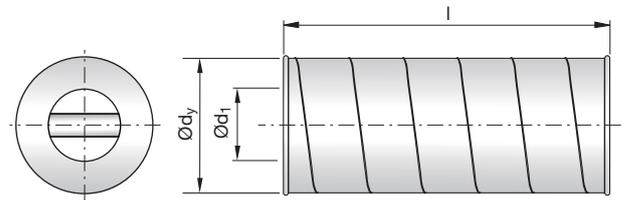


Esempio di ordinazione

| | | | | |
|---|-------------|------------|------------|------------|
| Prodotto SLBU | SLBU | aaa | bbb | 100 |
| Connessione $\text{Ø}d_{1\text{nom}}$ 315 - 800 mm | | | | |
| Lunghezza in mm 600 - 1500 mm | | | | |
| Spessore nominale isolamento 100 mm | | | | |

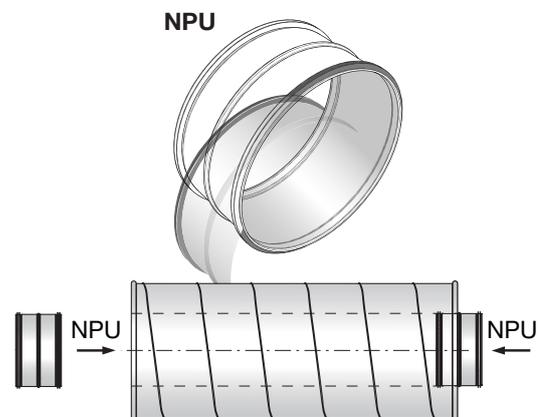
Esempio: SLBU - 315 - 1200 - 150.

Dimensioni e rumorosità



| $\text{Ø}d_{1\text{nom}}$ mm | l_{nom} mm | Attenuazione [dB] per bande d'ottave [Hz] | | | | | | | | $\text{Ø}d_y$ mm | m kg |
|---------------------------------|------------------------|---|-----|-----|-----|----|----|----|----|---------------------|---------|
| | | 63 | 125 | 250 | 500 | 1k | 2k | 4k | 8k | | |
| 315 | 600 | 3 | 6 | 12 | 20 | 25 | 22 | 17 | 14 | 510 | 15,0 |
| 315 | 900 | 4 | 8 | 17 | 26 | 39 | 37 | 24 | 19 | 510 | 22,0 |
| 315 | 1200 | 5 | 10 | 21 | 33 | 50 | 50 | 32 | 23 | 510 | 29,0 |
| 400 | * 600 | 4 | 5 | 10 | 15 | 18 | 14 | 11 | 12 | 625 | 20,0 |
| 400 | * 900 | 5 | 7 | 13 | 22 | 30 | 22 | 16 | 15 | 625 | 30,0 |
| 400 | * 1200 | 6 | 8 | 16 | 30 | 42 | 31 | 21 | 18 | 625 | 40,0 |
| 500 | * 900 | 4 | 5 | 12 | 20 | 23 | 15 | 11 | 12 | 735 | 40,0 |
| 500 | * 1200 | 4 | 6 | 14 | 27 | 34 | 21 | 14 | 15 | 735 | 53,0 |
| 630 | * 1200 | 3 | 4 | 11 | 23 | 24 | 14 | 11 | 12 | 880 | 62,0 |
| 630 | * 1500 | 3 | 6 | 15 | 29 | 30 | 17 | 12 | 14 | 880 | 78,0 |
| 800 | * 1200 | 2 | 3 | 10 | 20 | 16 | 10 | 9 | 9 | 1030 | 80,0 |
| 800 | * 1500 | 2 | 4 | 13 | 26 | 20 | 12 | 10 | 10 | 1030 | 99,0 |

*fornito con due manicotti (NPU).



Dati tecnici del materiale fonoisolante

Conducibilità termica λ
secondo EN ISO 13787

0.046 (W/m/K) - 50°C
0.056 (W/m/K) - 100°C

Densità

40 kg/m³

Classe di reazione al fuoco
secondo EN 13501-1

A2-s1, d0