

# Fleksibel lyd­dæmper

# SLFA



## Beskrivelse

SLFA 25 og 50 er fleksible lyd­dæmpere, som kan tilpasses enhver indbygningssituation.

Lyddæmperens yderkappe består af 2-lags aluminiums­plade, inderrøret af en perforeret aluminiums­plade og isolerings­materialet er mineraluld.

Lyddæmperens ender er dækket af aluminiums­plader. Kanalforbindelserne passer ind i kanalerne.

SLFA leveres med 25 mm hhv 50 mm dæmpnings­materiale i dimensionerne Ø80-315 mm og i længden 1000 mm. (Kan leveres i længderne 750, 1250, 1500 og 2000 mm).

Lyddæmperne tåler temperaturer op til 200°C.

## Bestillingskode

Produkt	SLFA	d	l	t
SLFA				
<b>Dimension (d) i mm (Ø<sub>d1 nom</sub>)</b>				
80 - 315 mm				
<b>Længde (l) i mm (l<sub>nom</sub>)</b>				
750 - 2000 mm				
<b>Isoleringstykkelse (t) i mm</b>				
25 eller 50 mm				

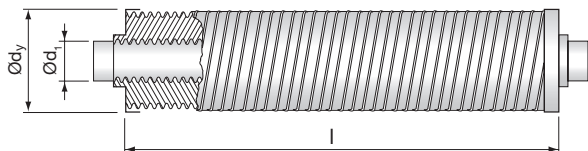
Eksempel: SLFA - 200 - 1000 - 25

# Fleksibel lyd-dæmper

# SLFA

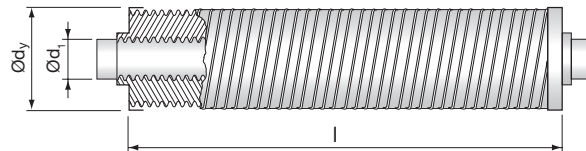
## Tekniske data

Dimensioner for lyd-dæmper med 25 mm isolering.



Ød <sub>1</sub> nom [mm]	l [mm]	Indsætningsdæmpning (dB) i oktavnåbånd (Hz)								Ød <sub>y</sub> [mm]	m [kg]
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k		
80	1000	2	6	10	20	38	58	33	28	135	0,80
100	1000	1	5	8	18	35	58	33	27	160	1,00
125	1000	1	5	8	18	35	58	33	27	190	1,20
160	1000	1	2	4	10	23	43	18	14	210	1,40
200	1000	2	2	4	9	20	27	13	11	260	1,80
250	1000	1	2	4	9	18	19	9	9	310	2,20
315	1000	1	2	3	5	11	13	7	8	365	2,80

Dimensioner for lyd-dæmper med 50 mm isolering.



Ød <sub>1</sub> nom [mm]	l [mm]	Indsætningsdæmpning (dB) i oktavnåbånd (Hz)								Ød <sub>y</sub> [mm]	m [kg]
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k		
80	1000	3	13	19	30	47	58	33	28	190	1,10
100	1000	2	11	16	28	46	58	36	36	210	1,30
125	1000	1	7	13	24	41	45	29	28	235	1,70
160	1000	1	5	10	21	39	30	20	18	260	1,90
200	1000	3	4	9	16	32	22	15	15	310	2,40
250	1000	2	4	8	16	33	15	11	12	365	3,00
315	1000	2	3	6	12	25	11	8	11	410	3,40