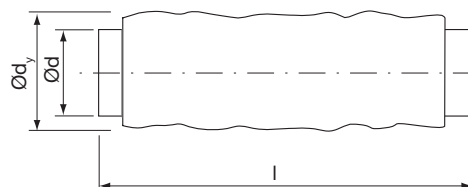


Fleksibel lyd-dæmper

SLF Flexicom



Dimensioner



Tekniske data

Beskrivelse

SLF FLEXICOM er en fleksibel lyd-dæmper med muffemål.

FLEXICOM består af et fleksibelt, perforeret inderrør beklædt med 25 mm mineraluld. Yderkappen er udført i Polyeten.

Kan med fordel anvendes som lyd-dæmpende tilslutning mellem armatur og kanal. FLEXICOM har gode dæmpningsegenskaber, specielt i de lave frekvenser. (Vær opmærksom på lydudstråling gennem yderkappen).

Leveres komprimeret, men skal monteres udstrakt for bedst dæmpning.

Standard længde 600mm er komprimeret til 250mm.

Standard længde 1200mm er komprimeret til 550mm.

Alle lyd-dæmpere er testet i henhold til ISO 7235.

Materialer

Inderrør.....fleksibel og perforeret
Dæmpningsmateriale.....mineraluld
Yderkappe.....PE plastik
Bøjningsradius.....2-3 x diameter
Temperaturområde..... -40° til +80°

Fordele

- Effektiv indsætningsdæmpning.
- Nem at installere.
- Tæthedsklasse ATC3 (C).
- Kompakt ved lagerføring og transport.

Bestillingskode

Produkt **Flexicom** **100** **1200**

Produkt

Dimension Ød_{mm}

Længde l_{nom}

Eksempel: Flexicom -100-1200-25

Fleksibel lyddæmper

SLF Flexicom

Lyddata

Længde 600 mm

Indsætningsdæmpning for FlexiCom (fuldt udstrakt og lige).

Ød (mm)	l _{nom} (mm)	Indsætningsdæmpning (dB) i oktavbånd (Hz)							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
80	600	13	23	32	33	29	34	16	10
100	600	12	17	30	27	23	30	20	12
125	600	13	15	24	20	20	29	13	10
160	600	10	15	18	17	15	20	10	8
200	600	10	17	17	12	12	16	8	7
250	600	13	15	15	10	12	12	6	6
315	600	7	10	12	8	11	8	5	4

Længde 1200 mm

Indsætningsdæmpning for FlexiCom (fuldt udstrakt og lige).

Ød (mm)	l _{nom} (mm)	Indsætningsdæmpning (dB) i oktavbånd (Hz)							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
80	1200	14	20	40	43	38	42	24	16
100	1200	14	19	38	36	33	42	29	16
125	1200	17	15	33	28	29	40	25	16
160	1200	15	25	32	26	26	36	17	13
200	1200	13	20	29	22	23	26	13	11
250	1200	15	19	23	17	21	20	10	11
315	1200	8	12	20	15	22	13	8	8