

Swegon **CASA**[®] -äänenvaimennin

Ilmanvaihtolaitteiden äänenvaimennukseen



Suorakaiteinen muoto ja epä-keskeinen vaimennin takaavat hyvän vaimennustehon.

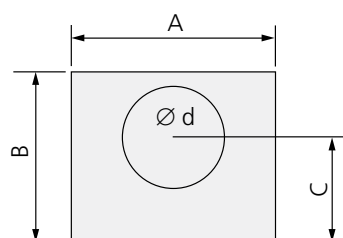
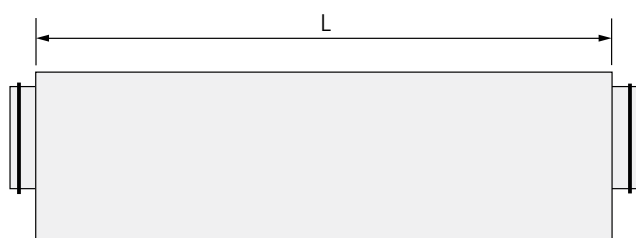
Tekniset tiedot

Swegon CASA -äänenvaimennin on tehty kestävästä kuumasinkitystä teräslevystä. Vaimennusaineena on käytetty raskasta vuorivillaa. Rei'itetyn sisähormin ja villan välissä on suojahuopa. Liittimissä on kumirengastiivisteet, joten lisätiivistystä ei tarvita. Lukitus hormistoon vetoniiteillä tai peltiruuveilla.

- helppo asentaa
- sopii pyöreisiin ilmanvaihtohormeihin
- suorakaiteinen muoto antaa hyvän vaimennustehon
- vaimennus mitattu standardin SFS 5117 mukaisesti
- voidaan käyttää myös tuloilmahormiin, koska reikäpelin takana oleva suojahuopa estää mineraalivillapölyn siirtymisen ilmapirtaan



Mitat



Koko (liitosmitta) Ø d (mm)	Pituus L (mm)	Vaimenninosan mitat		LVI-no
		A x B (mm)	C (mm)	
100	500	200 x 200	100	7907040
125	600	250 x 200	123	7907046
125	900	250 x 200	123	7907048
125	1250	250 x 200	123	7907056
160	600	285 x 235	140	7907060
160	1000	285 x 235	140	7907061
160	1250	285 x 235	140	7907063
200	1000	300 x 300	150	7907064
200	1250	300 x 300	150	7907065

Äänitiedot

Koko	Vaimennus (dB)						
	f (Hz)						
	125	250	500	1000	2000	4000	8000
100	9	12	20	35	42	38	15
125	10	12	24	36	43	24	16
125	15	17	33	52	52	34	20
125	18	19	36	58	56	42	34
160	7	9	23	36	29	18	16
160	9	12	35	46	50	37	22
160	12	15	43	55	54	40	22
200	7	10	26	40	45	22	16
200	9	15	32	47	47	26	16