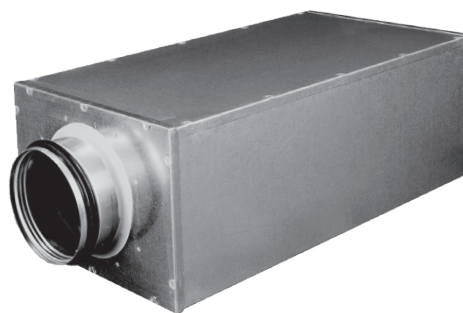


Drift och underhåll

C-LÅG



⚠️ Säkerhetsföreskrifter!

- Läs igenom **hela** anvisningen innan montage påbörjas.
- Vid moment märkta med ovanstående symbol ska särskild uppmärksamhet beaktas.

Allmänt

- Produkten är levererad av Klimatbyrån AB. Om produkten är defekt eller skadad kontakta något av Klimatbyråns kontor.

Applikationsområde

- C-LÅG (alt. C-LAG) är en rak, rektangulär ljuddämpare med cirkulära anslutningar.

Montage

- ⚠️ Beakta försiktighet vid uppackning och montage, använd ej verktyg som kan skada produkten.
- Produkten är avsedd för montage i cirkulär kanal och säkras med skruv eller blindnit, se tabell **TAB-1** för rekommenderat minsta antal fästelement för olika produktstorlekar.
- ⚠️ Produkten får inte enbart monteras upphängd i anslutningspunkterna. Vid montage skall upphängningsanordningar som går runt hela ytterhöljet användas.
- ⚠️ Vid montage måste **krav på raksträcka** före produkt i luftflödets riktning beaktas. Raksträckan skall ha en längd motsvarande minst 4 gånger ljuddämparens anslutningsdimension ($\geq 4 \times \text{ØD}$) för att angivna ljudvärden skall gälla.
- Fästelement bör placeras jämnt fördelade runt produktens hölje.

Upphängning

- ⚠️ Det är installatörens ansvar att det upphängningsmaterial, fästpunkter och fästeanordningar som används vid montage håller tillräcklig hållfasthet och materialkvalitet. Hänsyn ska tas till produktens vikt och storlek samt gällande normer och regelverk avseende materialkvalitet och säkerhetsstandarder för montage, t ex brandsäkerhetsnormer.

TAB-1: Minsta antal fästelement per produktstorlek

Produktstorlek	Min. antal fästelement för att uppnå tillräcklig hållfasthet ^{*)}
Ø80/100	2
Ø125/160/200/250	3
Ø315/400	4

^{*)} Beroende på upphängningssätt och dämparens längd, kan det krävas ett större antal fästelement än ovan för att uppnå tillräcklig hållfasthet.

Skötsel

- Produkten kräver normalt ingen skötsel eller service utöver de rekommendationer eller lagar för rengöring som gäller i respektive land eller region.
- Produkten får ej rengöras med vätska eller utrustning som kan skada den.
- Ljuddämparen rengörs vid behov med torr rengöringsmetod lika kanansystemet i övrigt, t ex roterande nylonborstar, dammsugare eller fuktig trasa.

Rivning och avfallshantering

- Produkten kräver ej särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering.
- Produkten får inte avfallshandteras som osorterade hushållssopor efter förbrukad livscykel.
- Beakta alltid de lokala regler och krav som gäller för rivning och avfallshantering.

Övrig dokumentation

DU-instruktion och byggvarudeklaration (BVD) kan hämtas direkt på vår hemsida, www.klimatbyran.se.

Mått och vikt

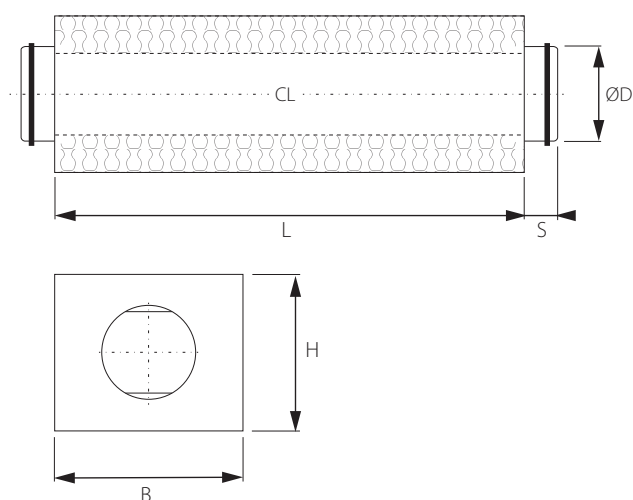


Bild 1. Mått, ljuddämpare C-LÅG.

T2: Mått och vikt

Storlek ØD	Längd L (mm)	Mått (mm)			Vikt (kg)
		W	H	S	
100	500	180	159	36	3,4
	1000				5,3
125	500	210	184	36	3,3
	1000				6,2
160	500	240	221	36	4,1
	1000				7,1
200	500	300	261	36	5,6
	1000				9,0
250	500	360	312	59	7,1
	1000				13,0
315	500	420	376	57	8,0
	1000				14,9
400	500	520	461	75	9,9
	1000				18,2