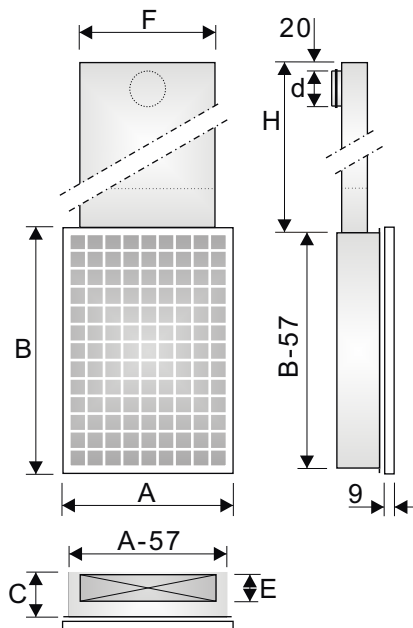
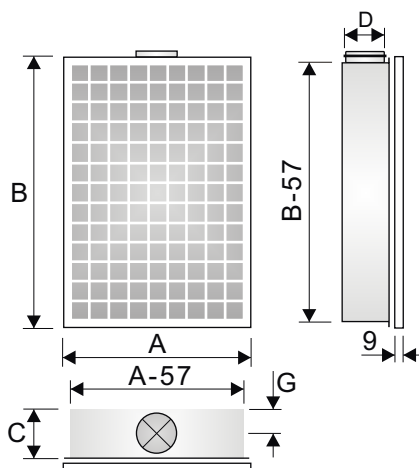


Typ och användning :
Rektangulärt infällt lågimpulsdon för komfortinstallationer.



Mått och Vikt

LDI	A	B	C	d	E	F	H	Kg
0603	600	300	80	124	60	200	2000	5
0605	600	500	80	124	60	300	2000	7
0606	600	600	80	159	60	400	2000	8
0610	600	1000	105	199	90	400	2000	12
0614	600	1400	105	249	90	500	2000	17
0902	900	200	80	124	60	200	2000	5
0903	900	300	80	124	60	300	2000	7
0904	900	400	80	159	60	400	2000	8
0907	900	700	105	199	90	400	2000	14
0912	900	1200	105	249	90	500	2000	22
0919	900	1900	105	314	90	800	2000	33



Mått och Vikt

LDI	A	B	C	D	G	Kg
16	600	800	240	159	90	18
20	900	1200	280	199	110	23
25	900	1600	350	249	135	35
31	1100	2000	400	314	168	48

Utförande- Miljövarudeklaration

Ytterhölje av 1,5 mm galvaniserad stålplåt
Ytbehandlad med polyester pulverfärg.
Cirkulär anslutning med packning av EPDM-gummi
Luftfördelare av förzinkad stålplåt.
Lackerad fästskruv för front.
Innehåller ej filtermaterial, renslar.
Standardkulör: Vit (front).

Emballage omhändertaras av Repa-registret och består av polyetenplast, kartong och trä.
Transport sker med lastbil.
Samtliga ingående komponenter är återvinningsbara.
Miljöpolicy för företaget skickas på begäran.

Tillbehör

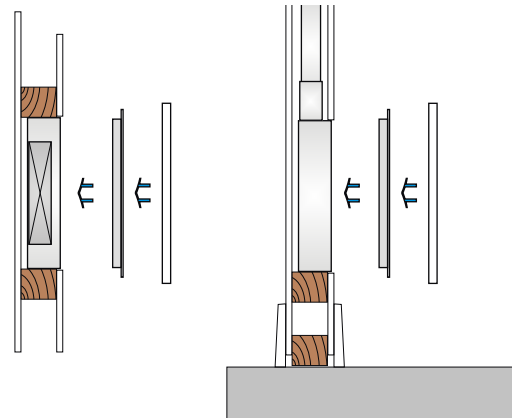
Ljuddämpat mätspjäll : **MLC** (storlek 12-31)
Närzonsregulator.
Väggkanal: **VDI**.

Skötsel

Rengöring med vatten och diskmedel.

Montage

Monteras infällt i vägg. Foga samman don och väggkanal i rätt längd liggande på golvet. Täta väggkanalens teleskopiska Skarv. Monteras vanligtvis mellan två vertikala regler i en lättvägg. Underkant färdigt don bör vara ca 150 mm över golvet.



Donlådan fälls in i vägg, och skruvas i reglarna. Fästram som täcker av kring håltagning i gips fästes i donlådan. Fronten skruvas i fästram sedan väggen färdigställt.

Donlådan bör sluta på ett avstånd så att golvsockeln går fri. Bästa funktion erhålles vid ett fritt mått av 150 - 300 mellan donets underkant och färdigt golvet.

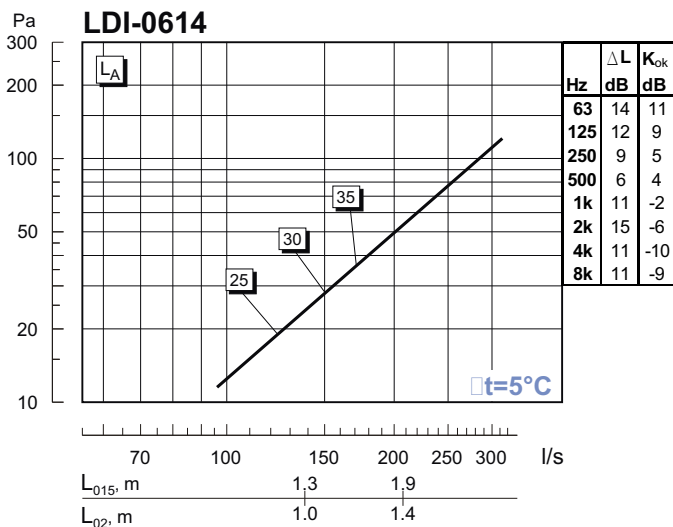
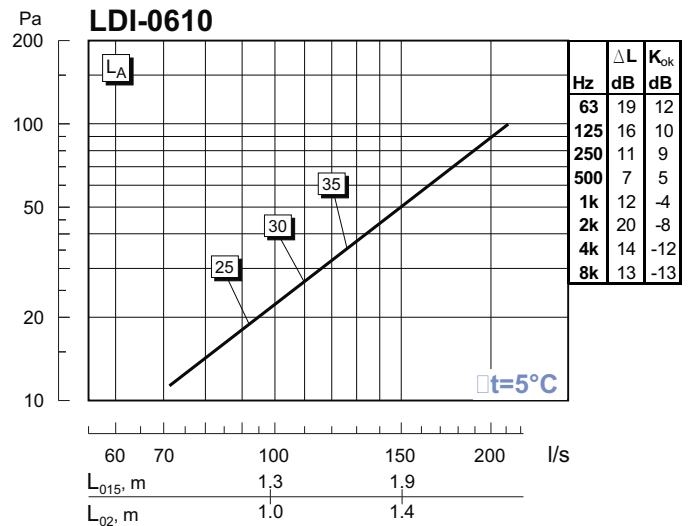
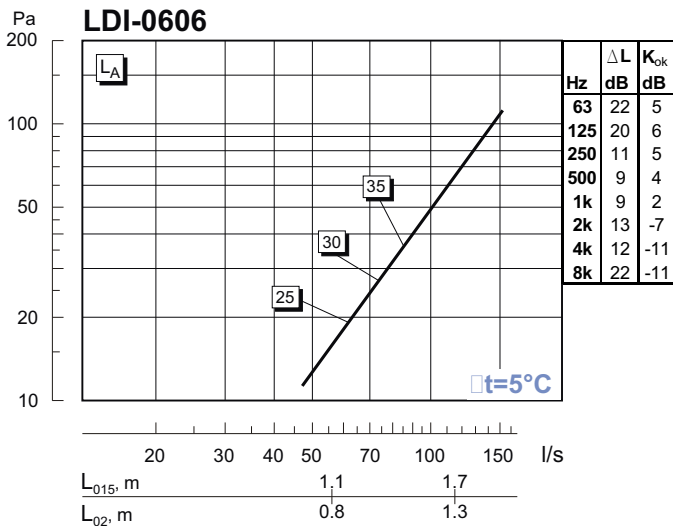
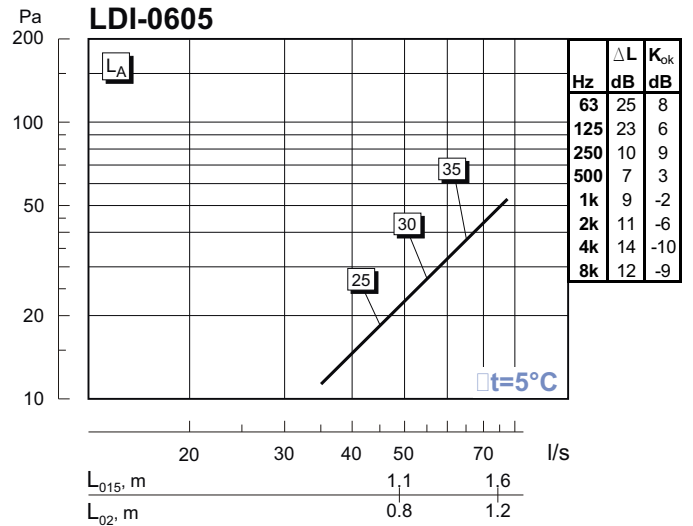
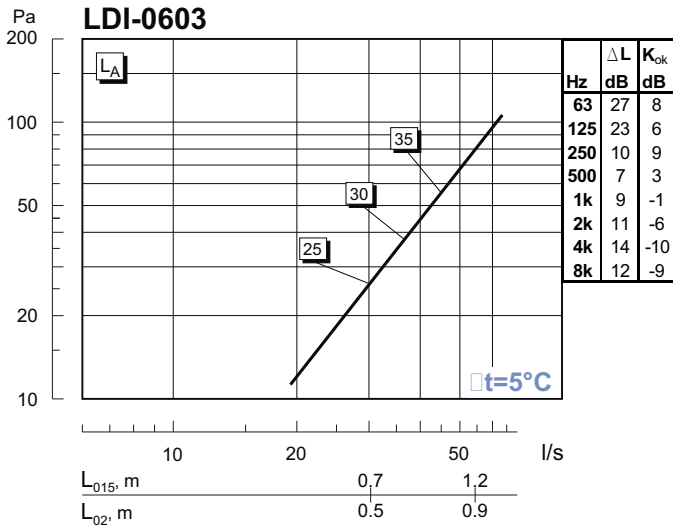
Injustering, rensning

Don och anslutande kanal kan rensas genom att fronten skruvas loss. Injusteras med separat spjäll och mätpunkt i kanalsystemet före donet.

Dimensioneringsdiagram

L_{02} = Avstånd från don där lufthastigheten avtagit till 0,2 m/s på nivån 100 mm över golv vid 5 °C.
skillnad mellan rumstemperatur 1,0 m över golv och tilluftstemperatur.

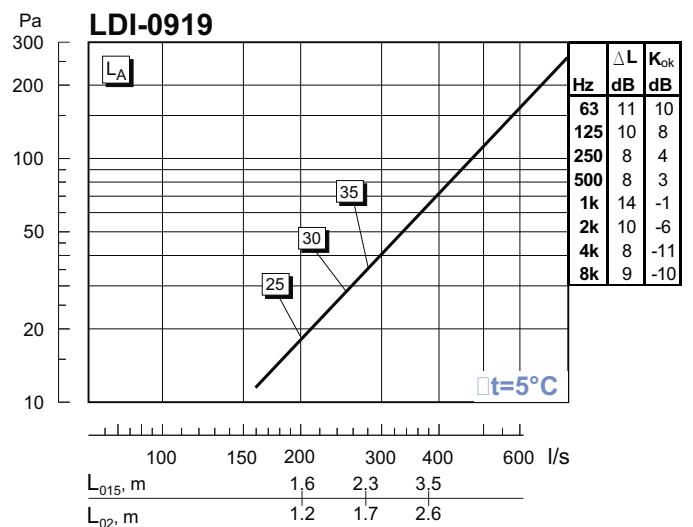
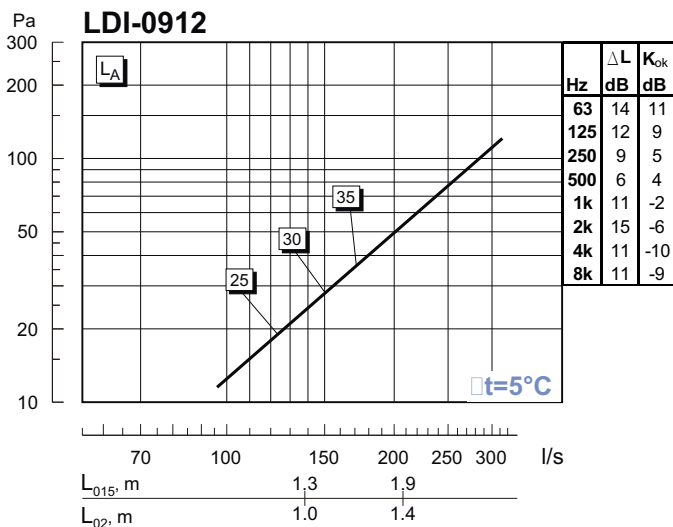
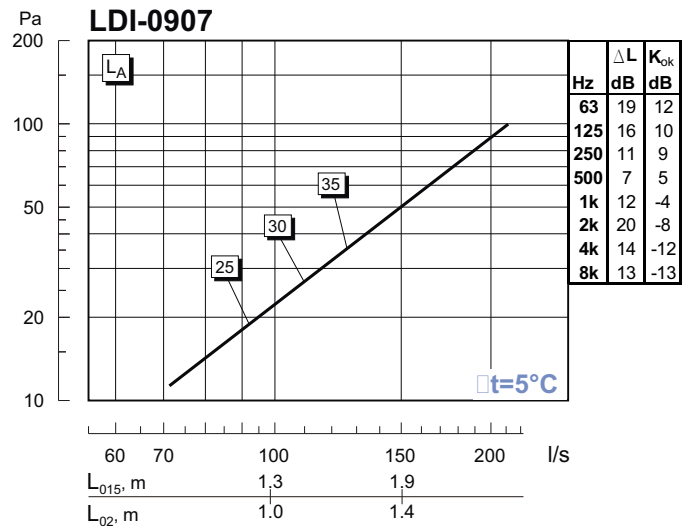
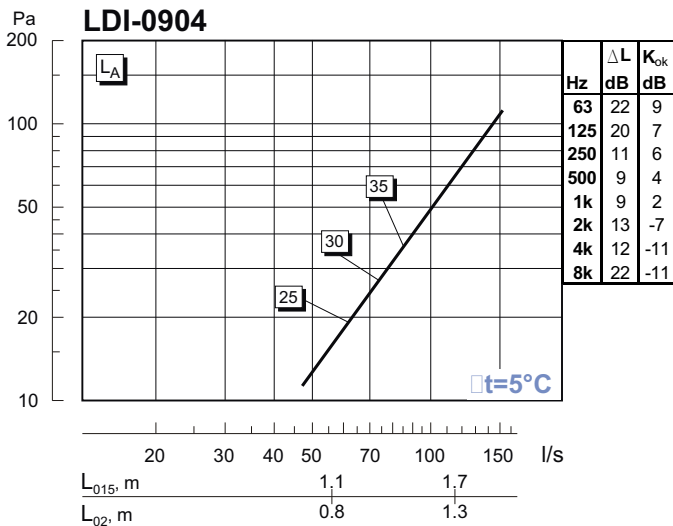
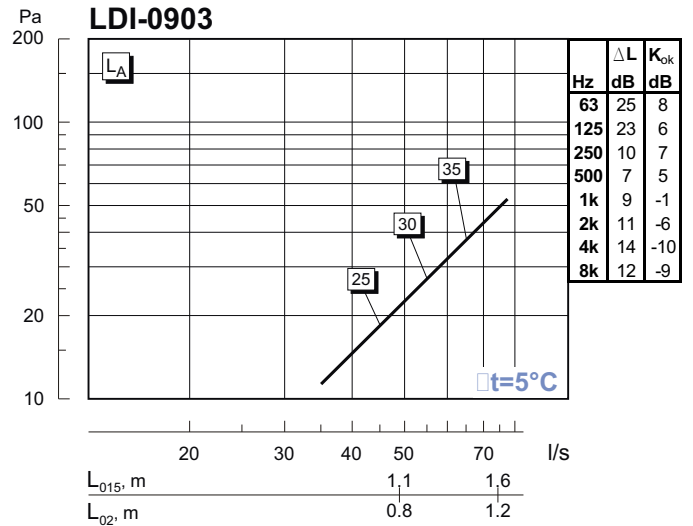
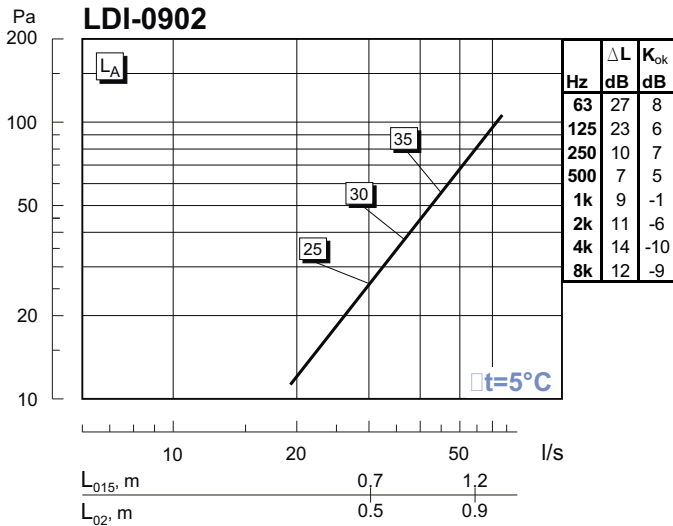
ΔL = Ljuddämpning (dB) / oktavband, Hz. K_{ok} = Ljudeffektnivå (dB) / oktavband, Hz.

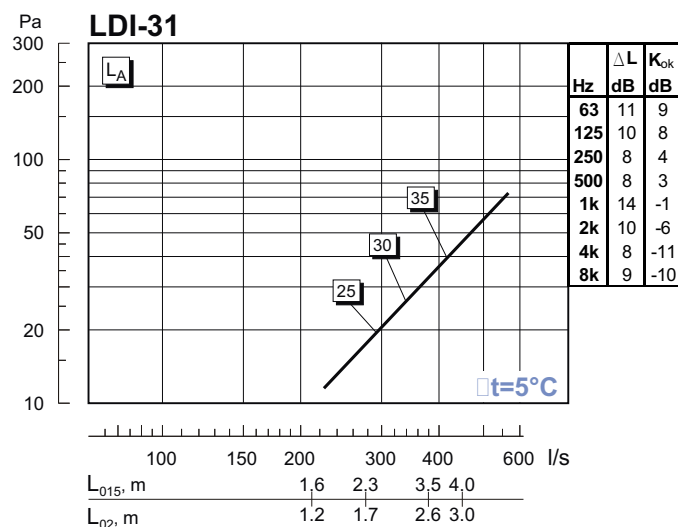
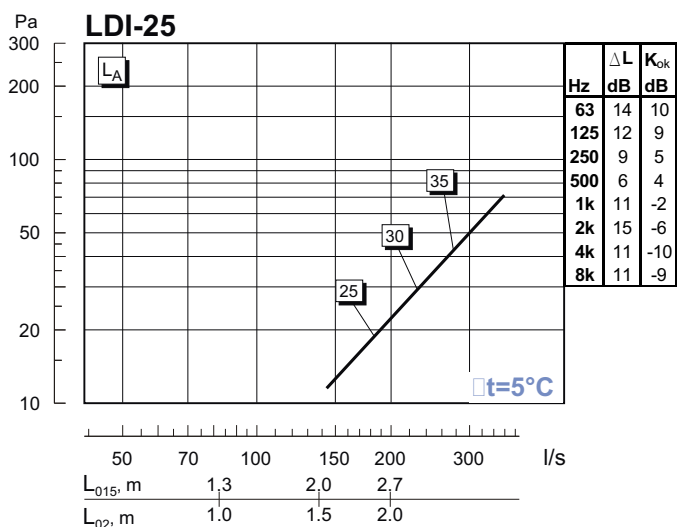
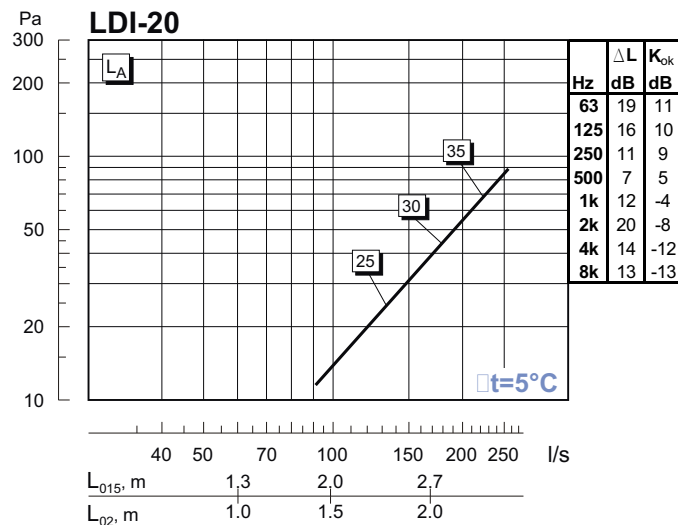
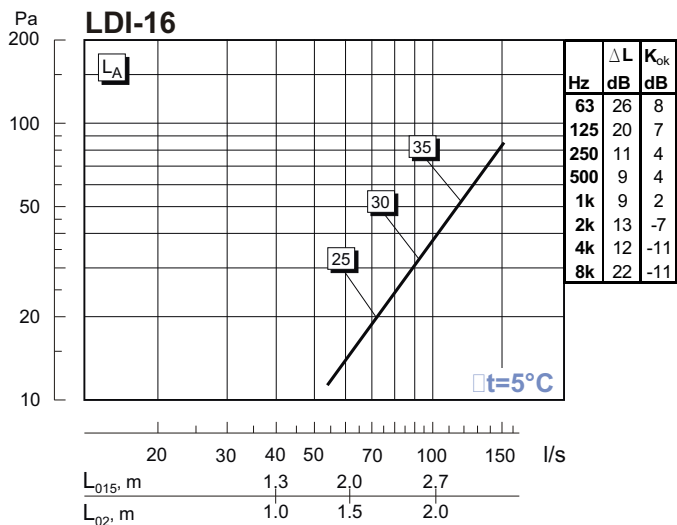


Dimensioneringsdiagram

L_{02} = Avstånd från don där lufthastigheten avtagit till 0,2 m/s på nivån 100 mm över golv vid 5 °C.
skillnad mellan rumstemperatur 1,0 m över golv och tilluftstemperatur.

ΔL = Ljuddämpning (dB) / oktavband, Hz. K_{ok} = Ljudeffektnivå (dB) / oktavband, Hz.





Installationsalternativ

