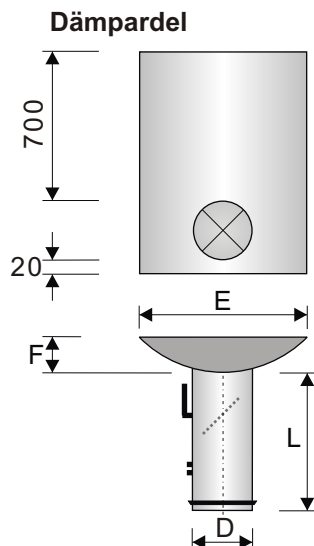
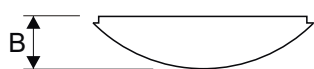
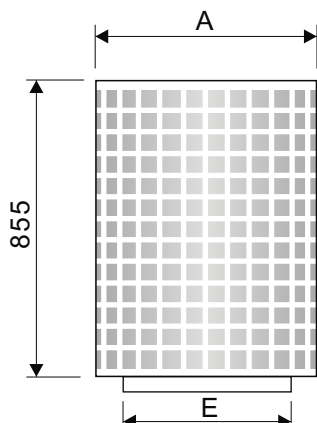


Typ och användning :
Lågt bågformat komplett lågimpulsdon för komfortinstallationer.



Mått och Vikt

LKB-L	A	B	D	E	F	L	Kg
16	450	105	159	375	100	420	26
20	555	125	199	480	120	480	29
25	660	150	249	590	140	550	36
31	780	175	314	705	165	630	41

Injustering, rensning

Till donets anslutningsdel medföljer en injusteringsdel. Efter inreglering låses spjället i rätt läge. Trycket mäts med u-rör eller micromanometer som ansluts till injusteringsdelens mätuttag. Invändig inspektion av spjäll och mätuttag kan ske via rensluckan på spjälldelen. Injusteringsdelen är försett med etikett där K-faktorerna framgår.

Utförande- Miljövarudeklaration

Ytterhölje av 1,5 mm galvaniserad stålplåt
Ytbehandlad med polyester pulverfärg.
Cirkulär anslutning med packning av EPDM-gummi.
Alternativ 1 och 2 är komplett med spjäll, och dämpardel, absorberent av dacron.
Injusteringsspjäll och luftfördelare av förzinkad stålplåt.
Skugglist mot vägg. Dold infästning.
Mätuttag och mätslang av PVC-plast.
Innehåller ej filtermaterial, rensbar.
Standardkulör: Vit.

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

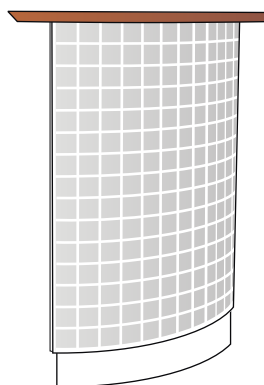
Sockel : **SKB**, standardhöjd 70 mm.
Närzonsregulator.
Toppskiva i trä, laminat, granit, marmor etc. Kontakta Polman's.

Skötsel

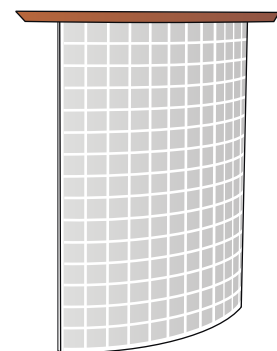
Rengöring med vatten och diskmedel.

Montage

Monteras på vägg. LKB-L levereras i tre huvuddelar: Anslutningsdel, bakstycke och front.
Anslutningsdelen, i form av en bågformat kanal med slät baksida och cirkulär anslutning, monteras genom bjälklag. Anslutningsdelen täcks av donets sockel.
Donets bakstycke passas ihop med anslutningsdelen och fästes mot vägg med skruv.
Frontplåten med eventuell toppskiva monteras.
Se sida 3 om Installation !



Don med sockel och anslutning nedåt.

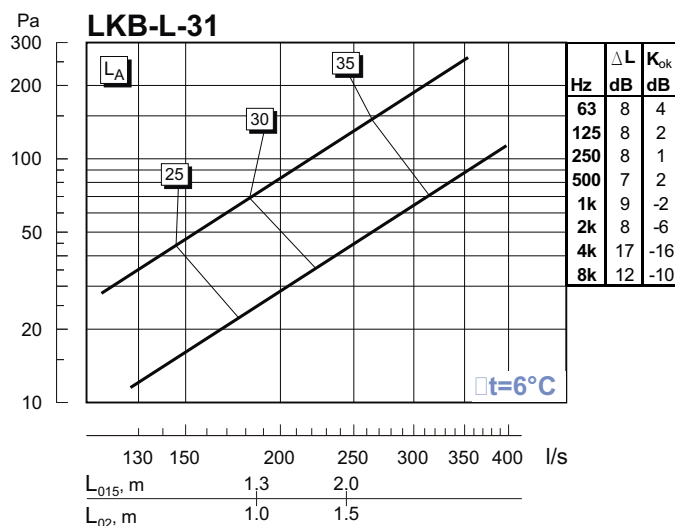
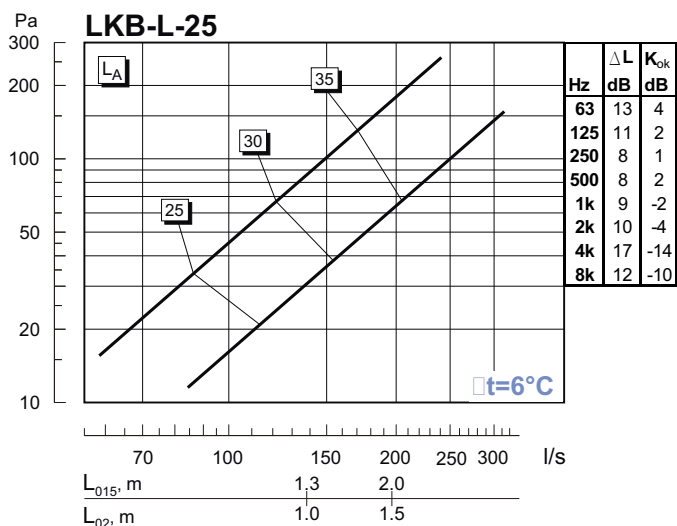
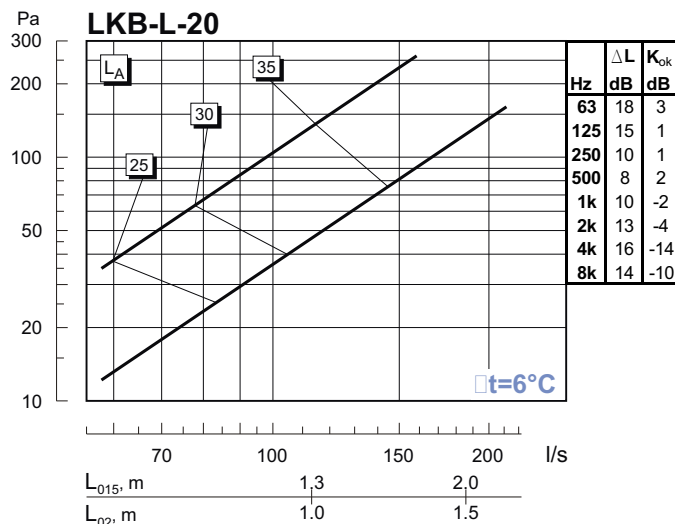
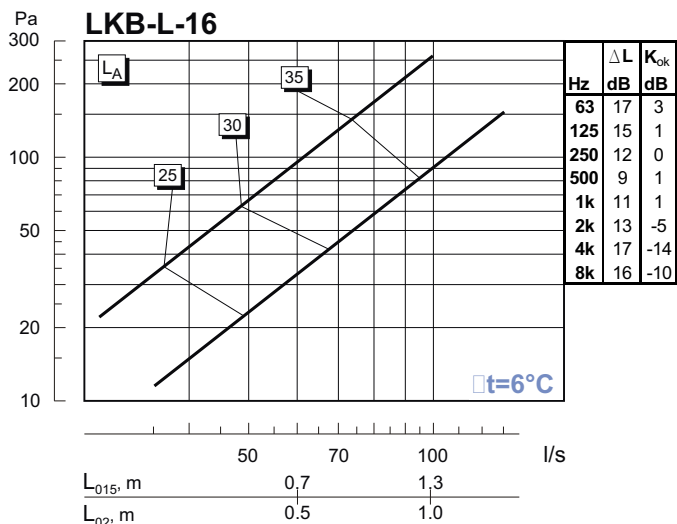


Don utan sockel och anslutning bakåt.

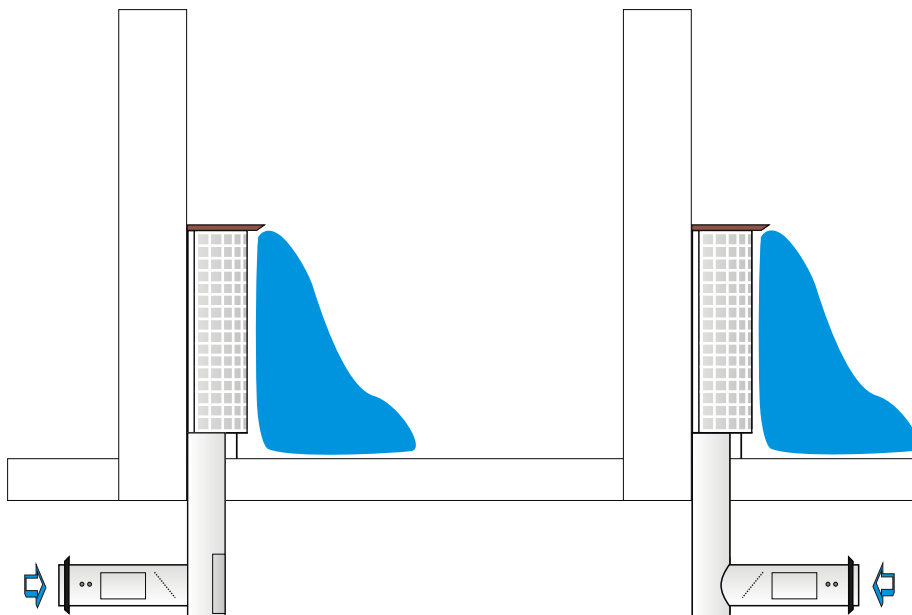
Dimensioneringsdiagram

L_{02} = Avstånd från don där lufthastigheten avtagit till 0,2 m/s på nivån 100 mm över golv vid 6 °C.
 skillnad mellan rumstemperatur 1,0 m över golv och tilluftstemperatur.

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



Installationsalternativ

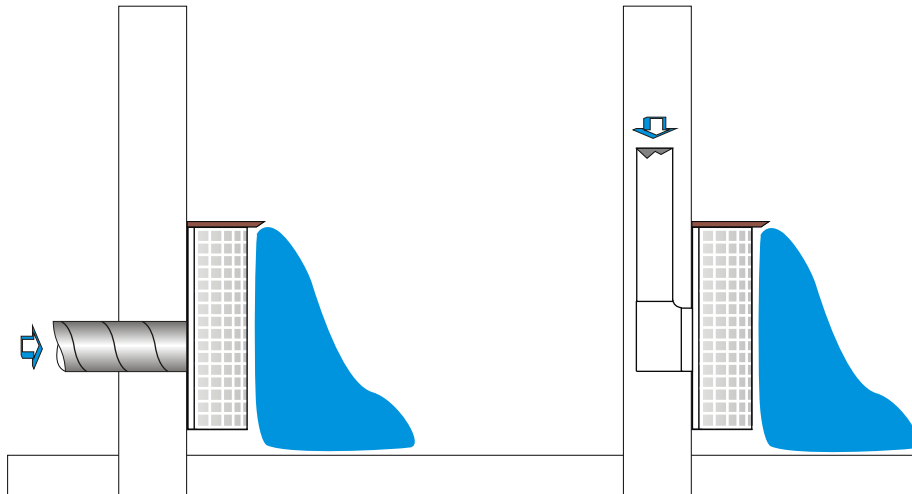


1 Anslutning nedåt bakåt.

Anslutningsdelen monteras genom golv och bör måttbeställas i rätt längd. Sockel ingår i detta alternativ.

2 Anslutning nedåt framåt.

Anslutningsdelen monteras genom golv och bör måttbeställas i rätt längd. Sockel ingår i detta alternativ.



3 Anslutning i rygg med spiro.

Sockel, spjäll och mätuttag ingår **ej** i detta alternativ.

4 Anslutning i rygg med rektangulär väggkanal.

Sockel, spjäll och mätuttag ingår **ej** i detta alternativ.