

Frånluftsdon

KPF



Beskrivning

Ventil för frånluft.

Avsedd för montering i vägg eller innertak.

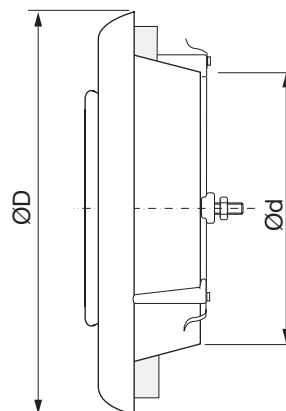
Plana fjäderhållare för montering i monterageram

ILVRU eller kanal.

Underhåll

De synliga delarna kan torkas av med en fuktig trasa.

Dimensioner



Ød nom	ØD [mm]	m kg
80	114	0,07
100	138	0,10
125	164	0,12
160	190	0,24
200	246	0,33

Beställningsexempel

Produkt	KPF	100
Dimension Ød		

Material och ytbehandling

Material

Plast.

Färg

Vit RAL 9003, glans 70, motsvarande NCS S 0500 N.

Frånluftsdon

KPF

Tekniska data

Luftflöde q [l/s] och [m³/h],
 totaltryckfall Δp_t [Pa],
 kastlängd $l_{0,2}$ [m] och
 A-vägd ljudeffektnivå L_{WA} [dB(A)] vid olika
 inställningar a [mm]
 visas i diagrammen.

Ljudeffektnivå i oktavband L_{Wok} [dB]

beräknas som $L_{Wok} = L_{WA} + K_{ok}$
 K_{ok} visas i tabellen nedan.

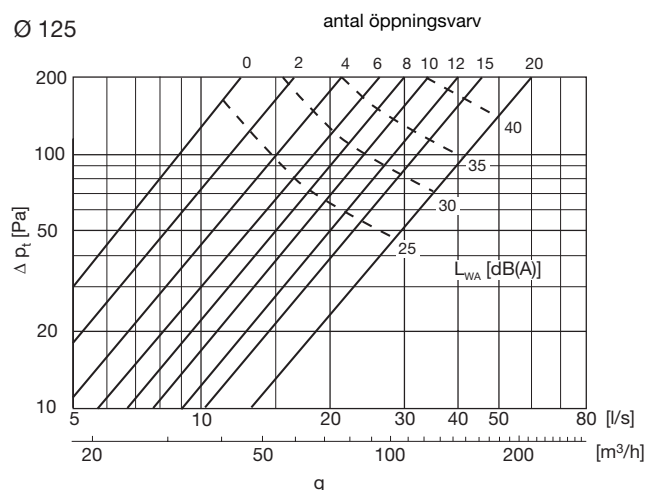
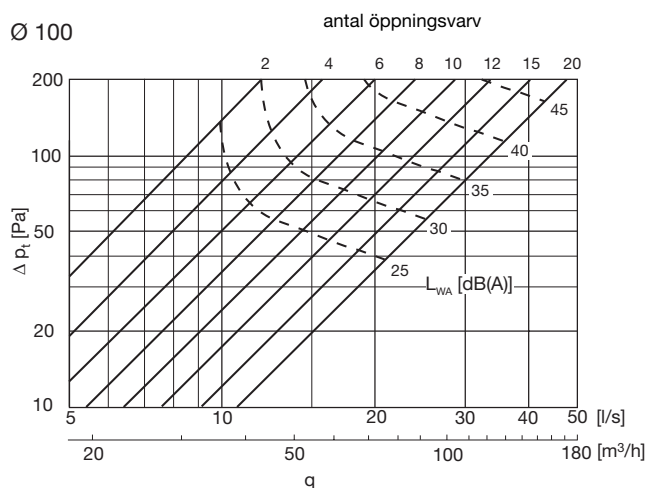
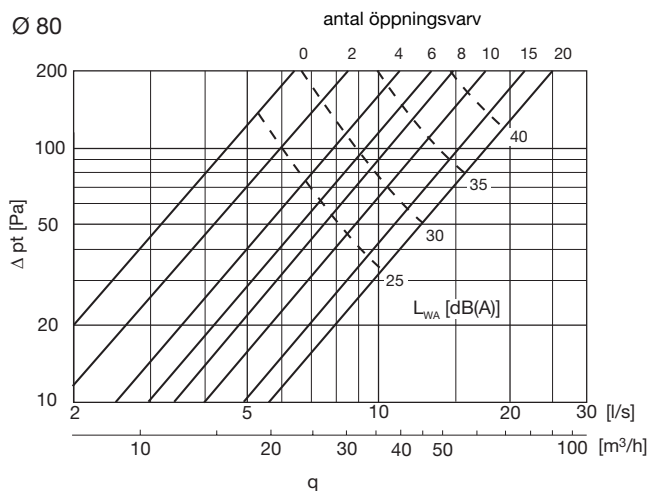
Ød nom	Ventil monterad i	Mittfrekvens [Hz]							
		63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
80	Kanal	-12	-11	-9	-8	-5	-6	-9	-16
100	Kanal	-11	-10	-10	-8	-6	-5	-8	-15
125	Kanal	-10	-9	-7	-8	-6	-5	-8	-17
160	Kanal	-3	-2	-3	-5	-3	-8	-13	-22
200	Kanal	-3	-2	0	-4	-5	-8	-14	-22

Ljuddämpning , ΔL , [dB]

Ød nom	Ventil monterad i	Mittfrekvens [Hz]							
		63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
80	Kanal	23	23	16	15	13	10	6	9
100	Kanal	22	21	15	13	11	10	6	9
125	Kanal	21	19	13	11	10	10	7	9
160	Kanal	20	16	12	10	9	10	8	8
200	Kanal	17	12	7	5	4	4	7	5

Mätning av luftflöde

Data anges i en separat broschyr.



Frånluftsdon

KPF

