

Kontrollventil - frånluft

KU



Beskrivning

Frånluftsventil.

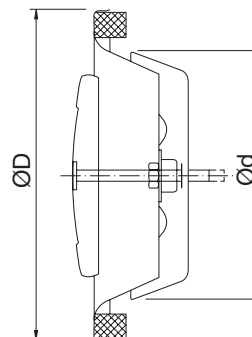
Designad för vägg eller takmontage

Bajonettinfästning som passar till ramarna VRGU, VRGL eller VRGM.

Underhåll

De synliga delarna kan torkas av med en fuktig trasa.

Dimensioner



Ød nom	ØD [mm]	m kg
80	110	0,13
100	130	0,19
125	160	0,27
150	188	0,36
160	190	0,38
200	245	0,58

Beställningsexempel

Produkt	KU	125
Dimension Ød		

Material och ytbehandling

Material

Lackerad, galvaniserad stålplåt.

Färg

Vit RAL 9003*, glans 30, motsvarande NCS S 0500 N.

Kontrollventil - frånluft

KU

Tekniska data

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

Ljudeffektnivå i oktavband, L_{Wok} [dB],

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

Ød nom	Ventil monterad i	Mittfrekvens [Hz]							
		63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
100	Kanal	-	-8	-5	-6	-6	-4	-12	-21
125	Kanal	-	-11	-4	-6	-7	-3	-16	-25
160	Kanal	-	-7	-4	-6	-3	-6	-18	-31
200	Kanal	-	-7	-6	-7	-2	-9	-18	-27

Tolerans	-	±3	±2	±2	±2	±2	±2	±2	±3
----------	---	----	----	----	----	----	----	----	----

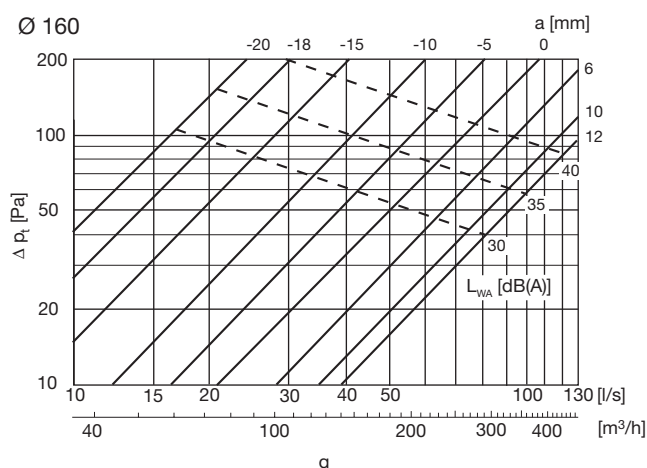
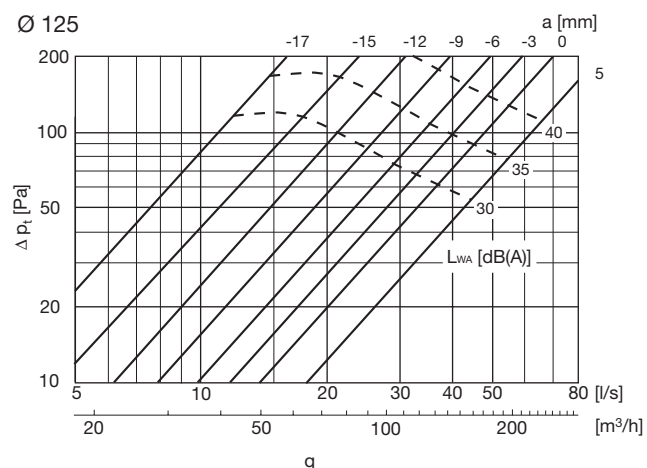
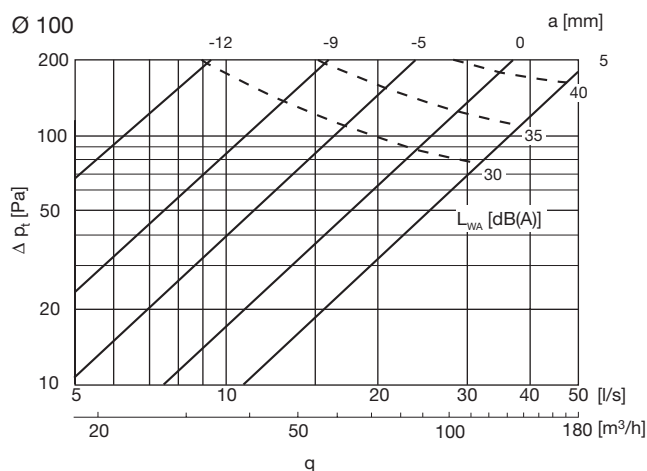
Insättningsdämpning, ΔL , [dB]

Ød nom	Ventil monterad i	Inställning a [mm]	Mittfrekvens [Hz]							
			63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
100	Kanal	-12	21	18	12	14	12	11	12	15
		-5	21	16	9	11	9	8	8	12
		5	21	16	8	10	8	7	5	11
125	Kanal	-17	22	16	11	9	7	7	9	12
		-9	21	16	9	8	5	5	7	8
		5	20	15	9	6	4	3	4	7
160	Kanal	-15	19	14	9	8	6	7	9	10
		-5	19	13	9	6	5	4	6	8
		5	18	13	8	5	4	3	6	6
200	Kanal	-25	17	12	10	9	9	12	14	12
		0	16	10	7	6	6	6	10	7
		20	16	10	6	4	4	5	9	6

Tolerans	±6	±3	±2	±2	±2	±2	±2	±2	±3
----------	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Mätning av luftflöde

Data anges i separat broschyr.



Kontrollventil - frånluft

KU

