

Kontrollventil - frånluft

KU

1

2

3

4

5



6

Beskrivning

Frånluftsventil.

Designad för vägg eller takmontage

Bajonettinfästning som passar till ramarna VRGU, VRGL eller VRGM.

7

8

Material och ytbehandling

Material

Lackerad, galvaniserad stålplåt.

9

Färg

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

10

11

12

13

14

15

16

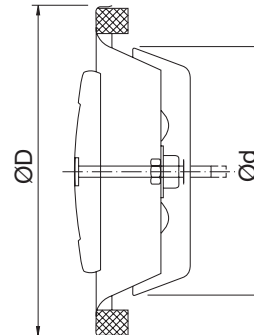
17

Beställningsexempel

Produkt	KU	125	9003
Dimension $\varnothing d_1$			
Färg			

18

Dimensioner



$\varnothing d$ nom	$\varnothing D$ 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

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	±3
----------	---	----	----	----	----	----	----	----

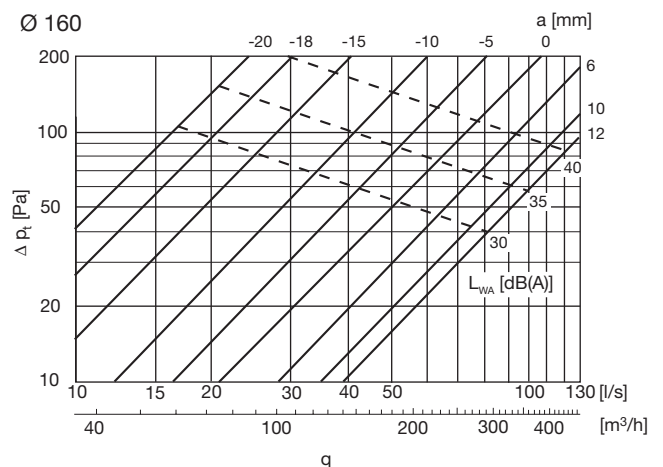
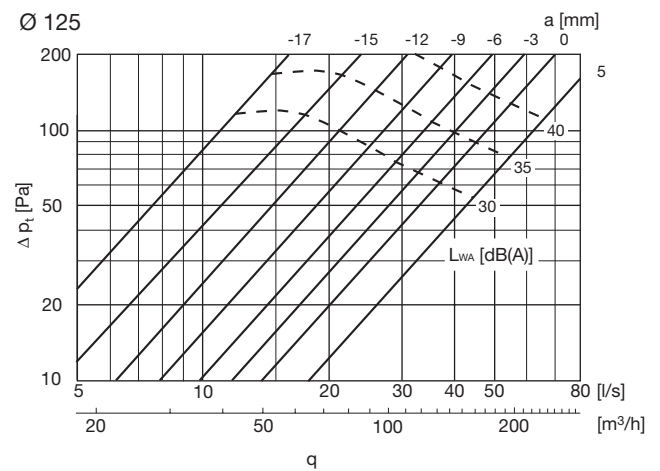
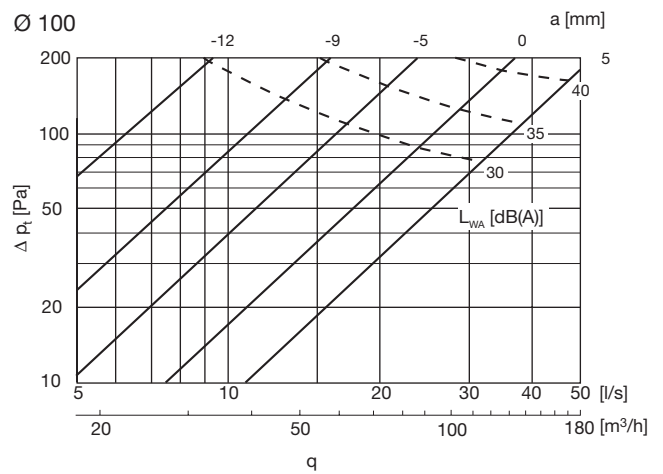
Insättningsdämpning, ΔL , [dB]

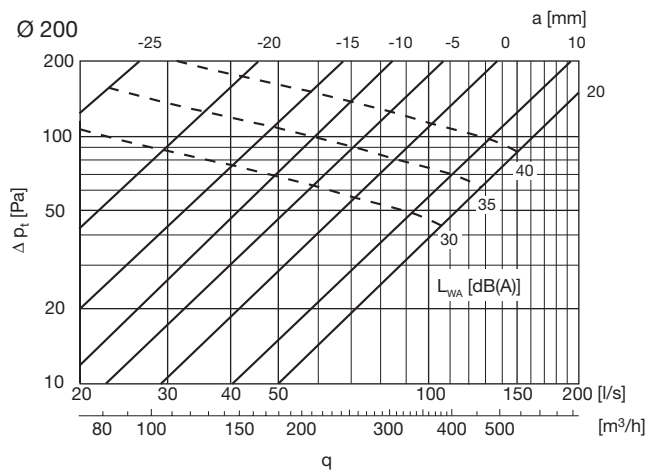
Ød nom	Ventil monterad i	Inställning a [mm]	Mittfrekvens [Hz]							
			63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
100	Kanal	-12	21	18	12	14	12	11	12	15
		-5	21	16	9	11	9	8	8	12
		5	21	16	8	10	8	7	5	11
125	Kanal	-17	22	16	11	9	7	7	9	12
		-9	21	16	9	8	5	5	7	8
		5	20	15	9	6	4	3	4	7
160	Kanal	-15	19	14	9	8	6	7	9	10
		-5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

Mätning av luftflöde

Data anges i separat broschyr.





- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15**
- 16
- 17
- 18