

Ventil - udsugning

KU



Beskrivelse

Ventil som anvendes til udsugning.
Designet til montering i væg eller loft.

KU ventilen monteres direkte i Lindab-rør ved hjælp af ventiltrammerne VGU, VRGL eller VRGM.

Materialer og finish

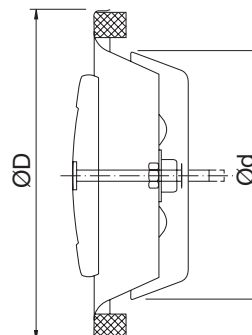
Materiale

Lakeret, galvaniseret stålplade.

farve

Hvid RAL 9010, glans 30, som modsvarer NCS S 0502 Y.

Dimensioner



Ød nom	ØD mm	m kg
100	130	0,19
125	160	0,27
160	190	0,38
200	245	0,58

Bestillingskode

Produkt	KU	125
Dimension Ød		

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

Ventil - udsugning

KU

Tekniske data

Volumenstrøm, q [l/s] og [m³/h],
totaltrykfald, Δp_t [Pa], og
A-vægtet lydeffektniveau, L_{WA} [dB(A)], ved forskellige
indstillinger, a [mm],
vises i diagrammerne.

Lydeffektniveau i oktavbånd L_{Wok} [dB]

beregnes som $L_{Wok} = L_{WA} + K_{ok}$
 K_{ok} vises i tabellen nedenfor.

Ød nom	Ventil monteret i	Middelfrekvens [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

Tolerance	-	±3	±2	±2	±2	±2	±2	±3
-----------	---	----	----	----	----	----	----	----

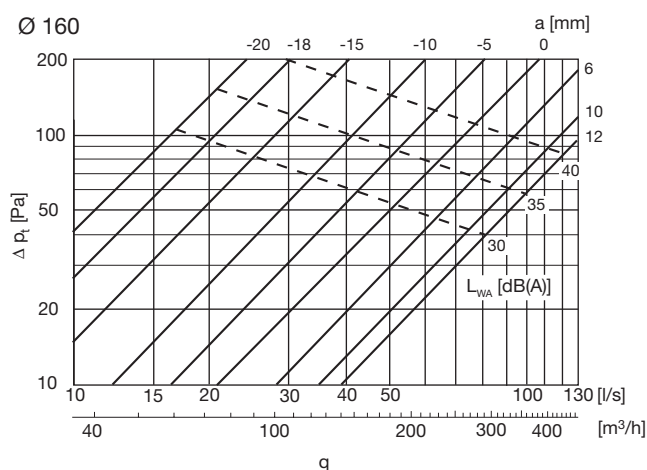
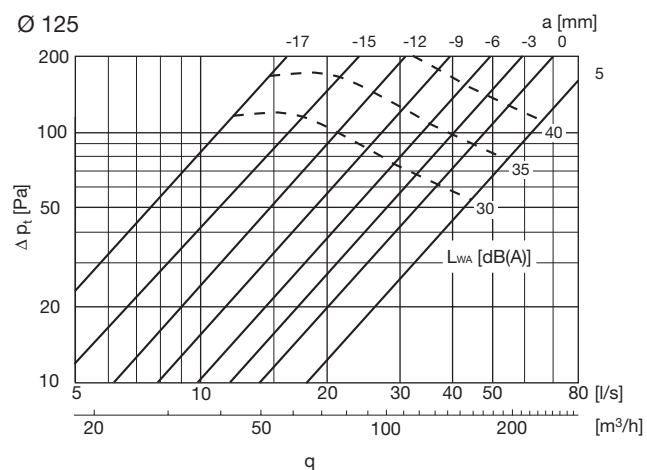
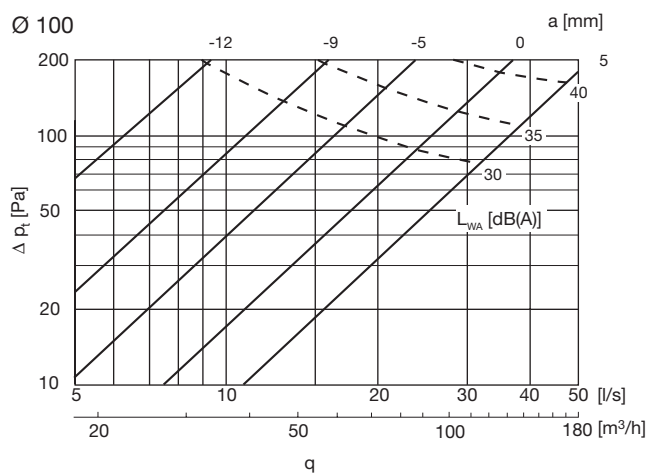
Egendæmpning ΔL , [dB]

Ød nom	Ventil monteret i	Indstilling a [mm]	Middelfrekvens [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

Tolerance	±6	±3	±2	±2	±2	±2	±2	±3
-----------	----	----	----	----	----	----	----	----

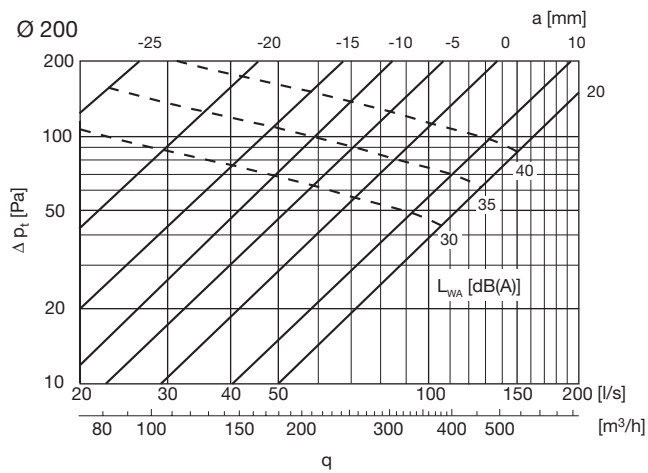
Indregulering

Indreguleringsdata for kontrol af luftmængden findes i
installationsvejledning.



Ventil - udsugning

KU



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18