

# Ventil - fraluft

# KU



## Beskrivelse

Ventil som anvendes for fraluft.

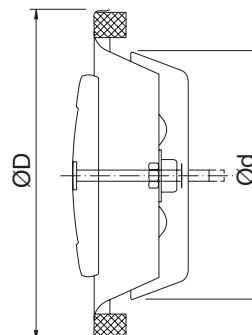
Designet til montering i væg eller loft.

KU ventilen monteres direkte i Lindab-rør ved hjælp af ventilrammerne VGU eller VRGL og på faconstykker ved hjælp af VRGM eller VEPF.

## Vedligeholdelse

De synlige dele kan aftørres med en fugtig klud.

## Dimensioner



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

## Bestillingskode

	<b>KU</b>	<b>125</b>
Produkt		
Dimension Ød		

## Materialer og finish

### Materiale

Lakeret, galvaniseret stålplade.

### farve

Hvid RAL 9003, glans 30, eller Hvid RAL9010, glans 30

# Ventil - fraluft

KU

## Tekniske data

Volumenstrøm,  $q$  [l/s] og [m<sup>3</sup>/h],  
totaltrykfald,  $\Delta p_t$  [Pa], og  
A-vægtet lydeffektniveau,  $L_{WA}$  [dB(A)], ved forskellige  
indstillinger,  $a$  [mm],  
vises i diagrammerne.

### Lydeffektniveau i oktavniveau $L_{Wok}$ [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
-----------	---	----	----	----	----	----	----	----

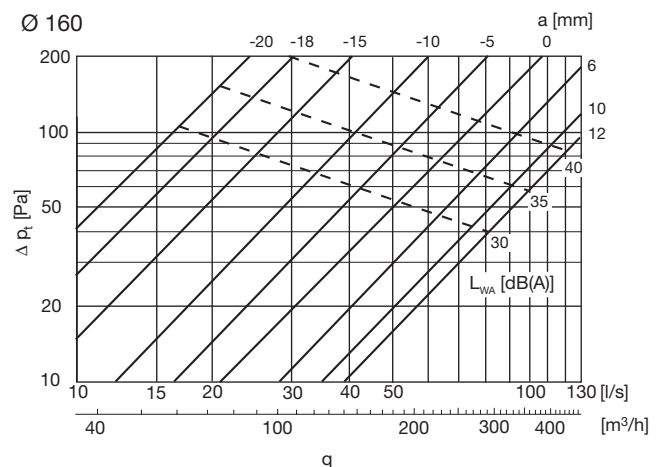
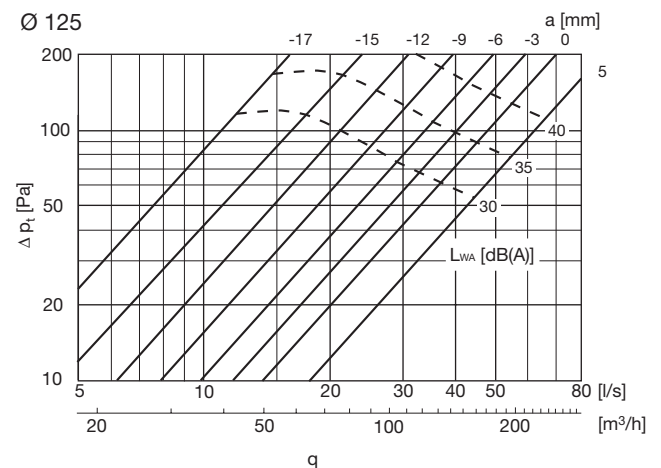
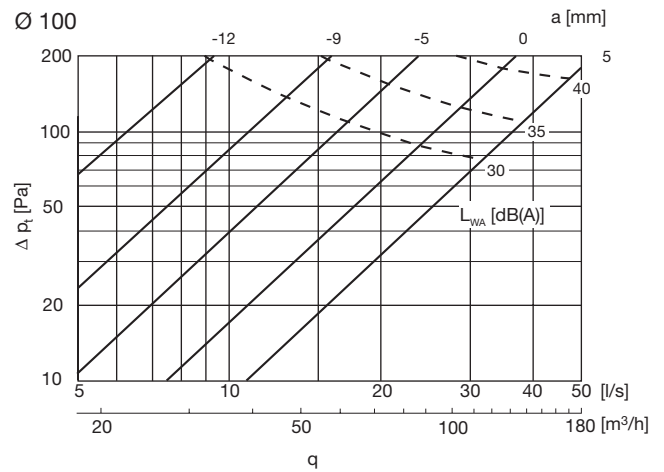
### Egendæmpning $\Delta L$ , [dB]

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 - fraluft

# KU

