

Abluftventil

KSU

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



Beschreibung

Ventil für Abluft.
 Konstruktion für die Wand- oder Deckenmontage.
 Bajonethalterungen zum Anschluss an den Stutzen VRGU, VRGL oder VRGM.

Material und Ausführung

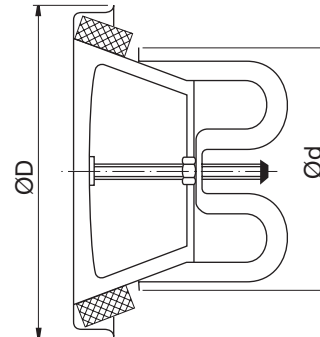
Material

Lackiertes verzinktes Blech.

Farbe

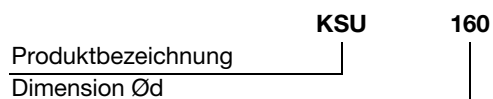
Weiß RAL 9010, Glanzgrad 30, entspricht NCS S 0502 Y.

Dimensionen



Ød nom	ØD mm	m kg
100	130	0,30
125	160	0,39
150	188	0,52
160	190	0,52
200	235	0,78

Bestellbeispiel



Abluftventil

KSU

Technische Daten

Volumenstrom, q [l/s] und [m³/h], Gesamtdruckverlust, Δp_t [Pa], und A-gewichteter Schalleistungspegel, L_{WA} [dB], für andere Konfigurationen, a [mm], werden in den Diagrammen angezeigt.

Schalleistungspegel, L_{Wok} [dB], in Oktavbändern

wird berechnet als $L_{WA} + K_{ok}$.
 K_{ok} ist in der nachstehenden Tabelle zu finden.

Ød nom	Ventil montiert in	Mittelfrequenz [Hz]							
		63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
100	Rohr	-6	-6	-3	-3	-4	-9	-13	-27
125	Rohr	-7	-7	-6	-5	-8	-4	-12	-28
160	Rohr	-3	-3	-7	-5	-2	-12	-16	-29
200	Rohr	-5	-5	-7	-8	-2	-9	-13	-30

Toleranz	±3	±2	±2	±2	±2	±2	±2	±3
----------	----	----	----	----	----	----	----	----

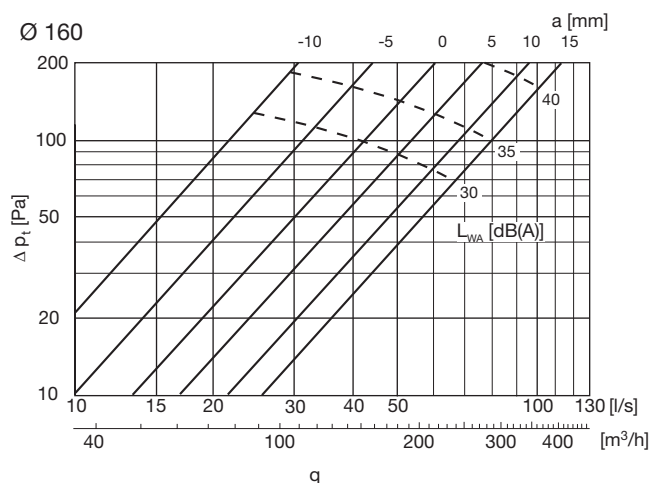
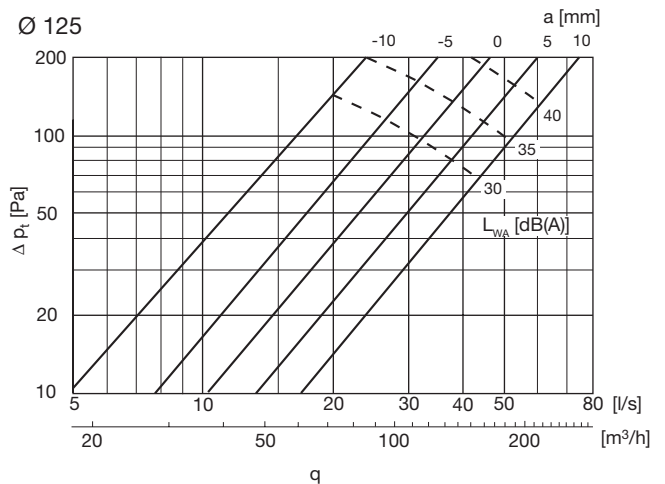
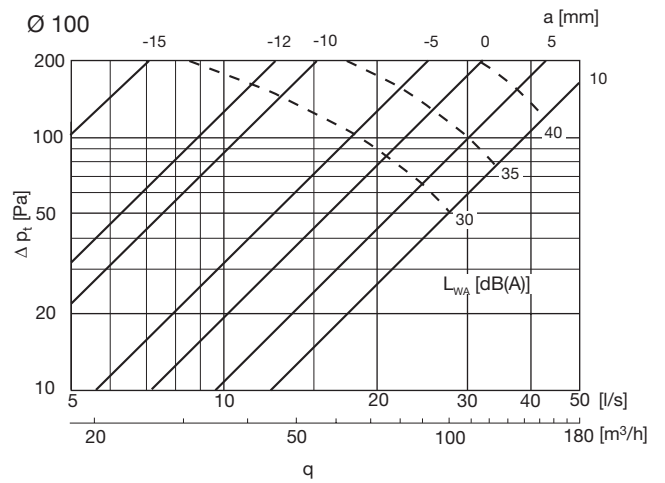
Schalldämpfung, ΔL , [dB]

Ød nom	Ventil montiert in	Mittelfrequenz [Hz]							
		63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
100	Rohr	23	18	14	12	12	14	5	6
125	Rohr	21	17	12	11	12	11	7	6
160	Rohr	19	14	12	11	11	14	5	7
200	Rohr	15	13	11	11	13	12	7	7

Toleranz	±6	±3	±2	±2	±2	±2	±2	±3
----------	----	----	----	----	----	----	----	----

Volumenstrommessung

Die Daten sind in einer separaten Broschüre erhältlich.



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

Abluftventil

KSU

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

