

Bouche extraction

KSU



Description

Bouche d'extraction d'air.
Conçue pour montage mural ou au plafond.
Connexion sur manchette VRGU, VRGL ou VRGM.

Matériau

Tôle galvanisée peinte.

Couleur

Blanc RAL 9010, brillant 70, équivalent à NCS S 0502 Y.

Matériaux et finition

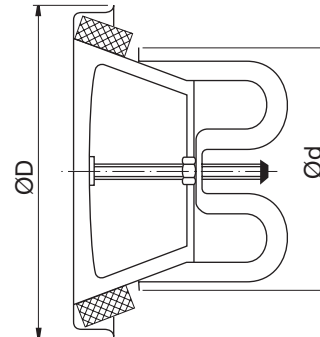
Matériau

Acier galvanisé peint.

Couleur

Blanc RAL 9010, brillant 70, équivalent à NCS S 0502 Y.

Dimensions



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

Codification

Produit	KSU	160
Dimension Ød		

Bouche extraction

KSU

Caractéristiques techniques

Le débit d'air, q [l/s] et [m³/h], la perte de charge totale, Δp_t [Pa], et le niveau de puissance acoustique pondéré A, L_{WA} [dB], pour différents réglages, a [mm], sont indiqués dans les graphiques.

Niveau de puissance acoustique, L_{WA} [dB], par bandes de fréquence

Calculé selon la formule $L_{WA} + K_{ok}$. K_{ok} est indiqué dans le tableau ci-dessous.

Ød nom	Vanne montée dans	Bande de fréquence [Hz]							
		63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
100	Conduit	-6	-6	-3	-3	-4	-9	-13	-27
125	Conduit	-7	-7	-6	-5	-8	-4	-12	-28
160	Conduit	-3	-3	-7	-5	-2	-12	-16	-29
200	Conduit	-5	-5	-7	-8	-2	-9	-13	-30

Tolérance	±3	±2	±2	±2	±2	±2	±2	±3
-----------	----	----	----	----	----	----	----	----

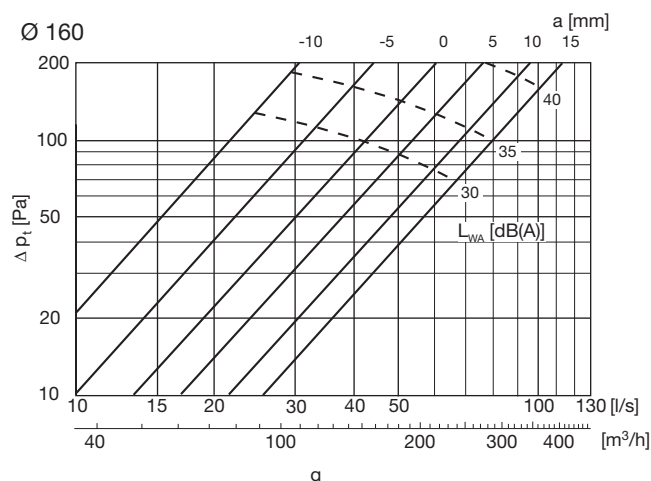
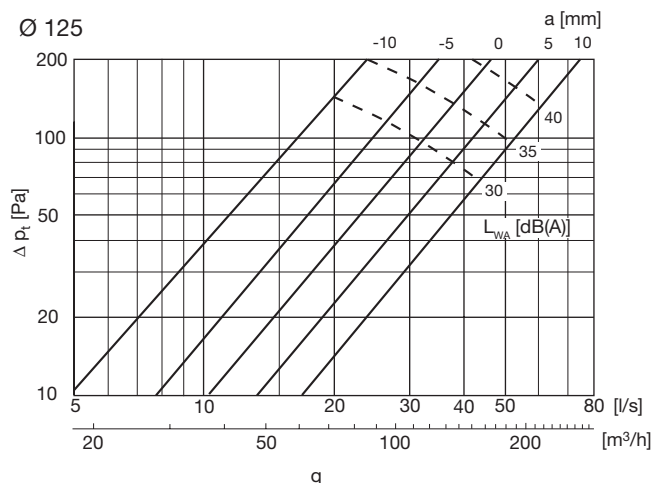
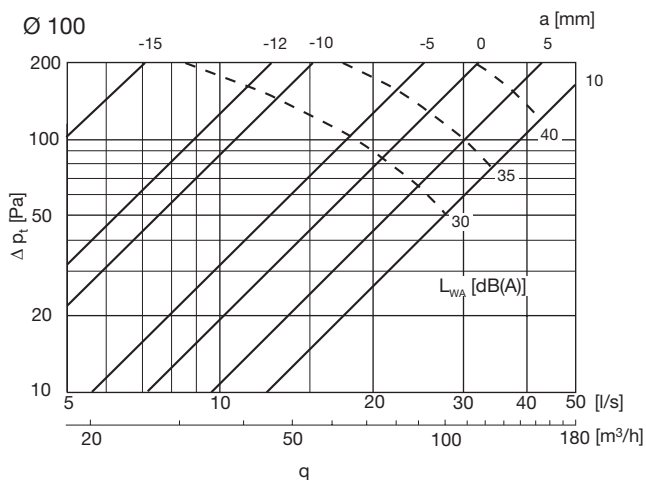
Atténuation sonore, ΔL , [dB]

Ød nom	Vanne montée dans	Bande de fréquence [Hz]							
		63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
100	Conduit	23	18	14	12	12	14	5	6
125	Conduit	21	17	12	11	12	11	7	6
160	Conduit	19	14	12	11	11	14	5	7
200	Conduit	15	13	11	11	13	12	7	7

Tolérance	±6	±3	±2	±2	±2	±2	±2	±3
-----------	----	----	----	----	----	----	----	----

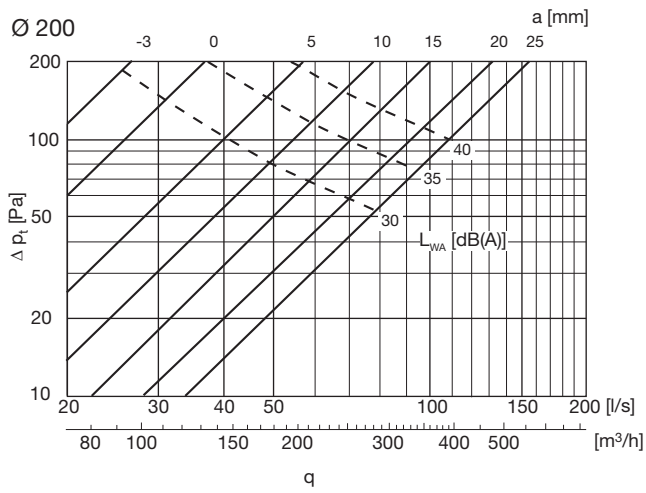
Mesure du débit d'air

Les données sont disponibles dans une brochure séparée.



Bouche extraction

KSU



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18