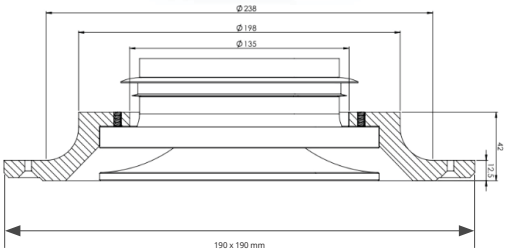
Wallflow™
VENT GYPSUM square 300/125
Fiche technique

Les modules s'intègrent parfaitement dans les plafonds ou les murs, pour une finition minimaliste et élégante. La bouche de ventilation devient presque invisible dans votre intérieur. La plaque de finition peut être peinte dans la même couleur que le plafond ou le mur. Nos modules sont faciles à installer, un avantage particulièrement apprécié des professionnels.







Élément	Caractéristiques
Nom du produit	Wallflow? VENT GYPSUM square 300/125
Application	Solution de ventilation intégrée sans raccord apparent, pour plafonds et murs dans les espaces résidentiels et professionnels
Bouche de ventilation	Bouche de ventilation Renson Aeroo. Convient à l'insufflation et à l'extraction. Diffusion horizontale de l'air avec effet Coanda
Débit d'air	Insufflation : jusqu'à 90 m³/h. Extraction : jusqu'à 100 m³/h
Matériaux	Corps : 100 % plâtre, entièrement peignable. Bouche : plastique ASA, durable et résistant à la décoloration
Poids	1,7 kg
Dimensions	Diamètre de raccordement : Ø125 mm. Plaque frontale : 290 x 290 mm
Conception et fonctionnement	Module aérodynamique à très faible résistance à l'air, pour un fonctionnement extrêmement silencieux et une diffusion uniforme de l'air, sans courant d'air
Informations de pose	Convient aux plaques de plâtre, Gyplat, etc. Compatible avec les conduits de ventilation standard Ø125 mm
Finition et esthétique	Entièrement peignable dans la couleur du plafond ou du mur. Bouche disponible en blanc ou en noir. Plaque frontale peignable. Intégration invisible après finition
Normes et compatibilité	Compatible avec les systèmes de ventilation courants de types C et D. Renson Aeroo est la bouche de ventilation officielle







Wallflow™
Functional, simply essential

Modules de ventilation invisibles pour une intégration parfaite dans votre intérieur.

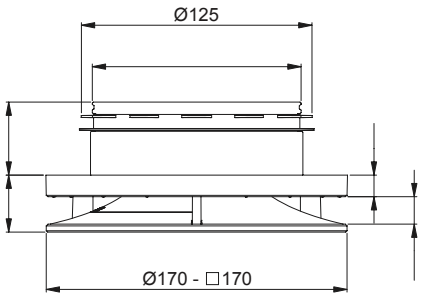
www.wallflow.be

AEROO SQUARE | **RENSON®** Creating healthy spaces

La bouche design la plus silencieuse pour la ventilation double flux !



- Une conception aérodynamique optimisée garantit une insufflation et une extraction extrêmement silencieuses sur une large plage de fonctionnement.
- Une seule bouche pour l'insufflation (jusqu'à 90 m³/h) et l'extraction (jusqu'à 100 m³/h).
- Résistance minimale en position ouverte : réduction de la consommation d'énergie et du bruit de l'unité centrale de ventilation.
- Installation sans outil dans un conduit de Ø125 mm.
- Joint en caoutchouc intégré pour un raccordement étanche au conduit.
- Mécanisme de réglage pratique avec indication claire de la position.
- Réglage précis grâce à 50 positions différentes.
- Emplacement prévu pour noter la pièce, la position et le réglage.
- Gamme complète : rond et carré, blanc et noir.
- Air Blocker en option pour empêcher la diffusion de l'air dans un quadrant. Débit limité à 60 m³/h.
- Accessoire de réglage en option permettant d'ajuster la bouche depuis le sol.



RÉFÉRENCES

Bouches	Blanc (RAL 9010)	Noir (RAL 9005)
Aeroo carré	76050866	76050868

Accessoires	
Aeroo Air Blocker	
Outil de réglage Aeroo	76050870

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

	Carré
Matériau	Plastique ASA
Dimensions	170 × 170 mm Hauteur : 33 mm
Couleur	RAL 9005 / 9010
Fixation	Joint en caoutchouc auto-serrant Pour conduits Easyflex et spiro Ø125 mm

PERFORMANCES

INSUFFLATION Sans Air Blocker	25 m³/h		50 m³/h		75 m³/h		90 m³/h	
	Perte de charge	dB(A)	Perte de charge	dB(A)	Perte de charge	dB(A)	Perte de charge	Lw(A) dB(A)
100 % ouvert	1	< 10,0	5	< 10,0	9	16.5	12	21.0
62 % ouvert	2	< 10,0	8	< 10,0	17	19.0	23	25.0
32 % ouvert	4	< 10,0	14	< 10,0	30	19.0	43	25.5
20 % ouvert	12	< 10,0	43	15.5	90	33.0	x	x

INSUFFLATION Avec Air Blocker	25 m³/h		50 m³/h		60 m³/h	
	Perte de charge	dB(A)	Perte de charge	dB(A)	Perte de charge	Lw(A) dB(A)
100 % ouvert	4	< 10,0	15	19.0	20	24.0
62 % ouvert	6	< 10,0	22	21.5	30	27.0
32 % ouvert	9	< 10,0	33	24.5	47	30.0

EXTRACTION	25 m³/h		50 m³/h		75 m³/h		100 m³/h	
	Perte de charge	dB(A)	Perte de charge	dB(A)	Perte de charge	dB(A)	Perte de charge	Lw(A) dB(A)
100 % ouvert	1	< 10,0	6	< 10,0	14	16.0	25	26.5
62 % ouvert	3	< 10,0	11	< 10,0	24	24.5	40	33.5
32 % ouvert	5	< 10,0	18	15.0	41	29.5	x	x
20 % ouvert	14	< 10,0	50	28.5	x	x	x	x