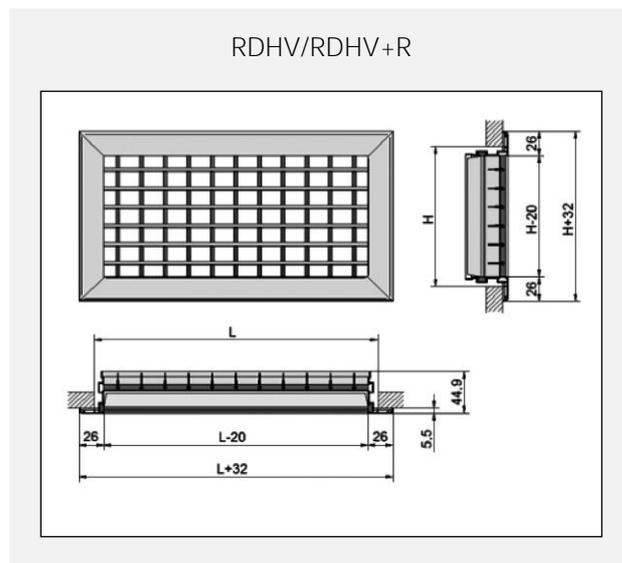


RDHV

Grille de soufflage double déflexion horizontale-verticale

Description

La grille de soufflage RDHV est composée d'un cadre standard de 26 mm et de lames horizontales et verticales orientables. Ces dernières peuvent être réglées individuellement, orientant la veine d'air selon les besoins de l'installation.



Données techniques

Dimensions	Sans régulation : L : 200 – 1000 mm, H : 100 – 600 mm Avec régulation : L : 200 -1000 mm, H : 100 - 450 mm
Matériau	Aluminium extrudé
Finition	Blanc (RAL 9010) Anodisé
Système de fixation*	Clip (K), requiert un cadre de montage Vis (V), requiert un cadre de montage Verrou (P), fixation mécanique de sécurité
Accessoires compatibles	Cadre de montage Réglage du débit manuel : <ul style="list-style-type: none"> - Tout-Rien. Le registre occupe 100% de la grille - 2x1. Le registre occupe 50% de la grille - Air minimum. Le registre occupe 80% de la grille Plénum de grille (PREJ)

*Note : pour le montage des grilles au plafond, Airzone recommande l'utilisation d'une fixation mécanique de sécurité.

Tableau de sélection RDHV

AK (dm ²)	LxH (mm)	QV (m ³ /h)										
		150	200	300	400	500	700	900	1200	1500	3000	5000
1,05	200x100	- 4,3 10,0	18,0 5,8 5,3 17,0	27,0 8,6 8,0 28,0								
1,52	300x100 200x150	- 3,6 2,7 4,8	15,0 4,7 3,7 7,6	20,0 6,1 5,5 18,0	27,0 9,6 6,2 32,0							
2,28	400x100 300x150 200x200		- 3,9 2,4 3,8	16,0 5,9 3,6 7,6	19,0 7,8 4,8 14,0	24,0 9,8 6,1 22,0						
2,85	500x100 250x100			- 5,3 2,9 4,8	15,0 6,3 3,9 10,0	20,0 8,7 4,8 14,0	28,0 13,0 6,8 28,0					
3,80	600x100 400x150 300x200 250x250				- 6,0 2,9 4,8	16,0 7,6 3,7 7,6	22,0 11,0 5,1 6,0	28,0 14,0 6,5 26,0				
4,66	800x100 500x150 400x200				- 5,5 2,4 3,8	- 6,8 2,9 5,7	18,0 9,6 4,2 10,0	24,0 13,0 5,4 17,0	30,0 17,0 7,1 30,0			
5,70	1000x100 600x150 500x200 300x300					- 6,2 2,4 3,8	14,0 8,6 3,4 6,7	20,0 12,0 4,4 11,0	21,0 15,0 5,8 21,0	32,0 19,0 7,2 32,0		
7,41	800x150 600x200 400x300						- 7,6 2,6 3,8	15,0 9,7 3,4 6,7	22,0 13,0 4,5 12,0	28,0 16,0 5,6 19,0		
9,98	1000x150 800x200 500x300 400x400							- 8,4 2,5 3,8	18,0 12,0 3,4 6,7	22,0 14,0 4,2 10,0		
12,50	1000x200 600x300 500x400								- 10,0 2,6 3,8	17,0 13,0 3,4 6,7	33,0 28,0 6,6 29,0	
15,20	1000x250 800x300 600x400								- 10,0 2,2 2,9	14,0 13,1 2,7 4,8	29,0 25,0 5,4 17,0	
19,95	1000x300 600x500 800x400 700x300									- 12,0 2,1 2,7	25,0 16,0 4,2 10,0	36,0 - 7,2 30,0
26,60	1000x400 900x400 800x500* 700x600*										19,0 19,0 3,2 5,7	31,0 30,0 5,3 16,0
33,25	1000x500*										14,0 17,0 2,5 4,1	26,0 28,0 4,0 10,0
39,90	1000x600*										- 16,0 2,1 2,7	23,0 26,0 3,5 7,1

*Non disponible pour RDVH+R

NR V	Lt Pa	Niveau sonore en dBA	Portée en mètres
		Vitesse en m/s	Pression en Pascals

AK : Surface effective (dm ²)	L : Longueur (mm)
QV : débit (m ³ /h)	H : Hauteur (mm)

Résultats obtenus via simulation informatique