

## DRGS

- Grille à ailettes fixes en profil V renversé (écran à la vue), fixation par vis apparentes

### Utilisation

- Transfert d'air dans les installations de ventilation
- Montage au mur ou sur porte
- Épaisseur de porte comprise entre 30 et 54 mm
- 7 tailles en standards de 50 à 800 m<sup>3</sup>/h

### Composition

- Cadre périphérique et contre-cadre en acier galvanisé
- Ailettes fixes en profil V renversé en aluminium
- Fixation par vis apparentes

### Finition

- Finition aluminium anodisé

### Tableau de sélection rapide

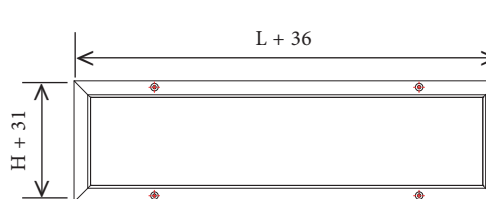
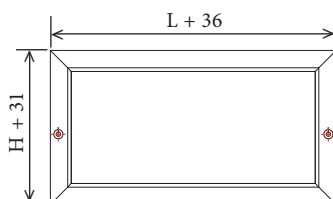
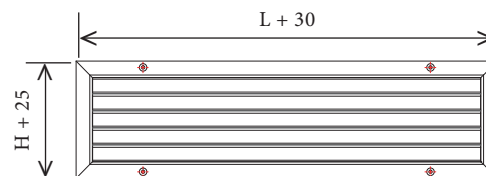
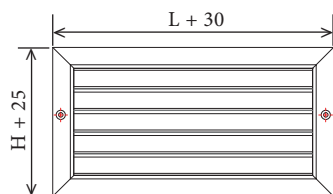
	Longueur	200	300	300	400	500	500	600
	Hauteur	100	100	200	200	200	300	400
Q	Ak	0,007	0,012	0,023	0,031	0,039	0,061	0,100
50	Vk	2,1	1,3					
	ΔP	13	5					
	LwA	25	< 20					
100	Vk	4,1	2,7	1,2	0,9	0,7		
	ΔP	51	21	4	2	1		
	LwA	39	32	20	16	13		
150	Vk		4,0	1,8	1,3	1,1		
	ΔP		48	10	5	3		
	LwA		40	28	24	19		
200	Vk		5,3	2,4	1,8	1,4	0,7	
	ΔP		86	17	9	6	1	
	LwA		46	34	29	26	13	
300	Vk			3,6	2,7	2,1	0,9	0,8
	ΔP			39	21	13	2	2
	LwA			42	37	34	19	19
400	Vk				3,6	2,8	1,4	1,1
	ΔP				38	24	6	4
	LwA				43	39	27	25
500	Vk					3,5	1,8	1,4
	ΔP					37	10	6
	LwA					44	33	29
600	Vk						2,3	1,7
	ΔP						15	8
	LwA						37	33
700	Vk						2,7	1,9
	ΔP						22	11
	LwA						40	36
800	Vk							2,2
	ΔP							15
	LwA							39

L = Longueur nominale en mm - H = Hauteur nominale en mm - Q = Débit en m<sup>3</sup>/h

Ak = Surface libre en m<sup>2</sup> - Vk = Vitesse effective en m/s

ΔP = Perte de charge en Pa - LwA = Puissance sonore en dB(A)

## Caractéristiques dimensionnelles

 $L \leq 300 \text{ MM}$  $L \geq 400 \text{ MM}$ 

## Mise en oeuvre

Réaliser dans le mur la réservation aux dimensions indiquées.

Visser la grille sur la première face du mur. Introduire le cadre de l'autre côté puis le faire coulisser à l'extérieur de la grille jusqu'à ce qu'il soit plaqué au mur et le visser dans cette position.