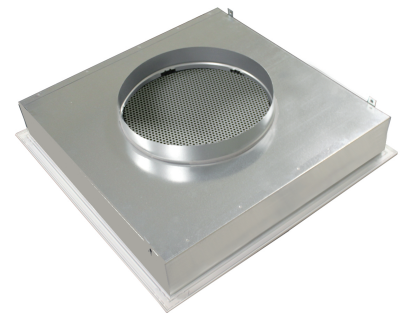


**PS/PPRMB
(RAL9016)**

- Diffuseurs perforés
- Carré
- Acier
- Blanc, RAL 9016



Grilles de reprise perforées pour systèmes de plafond type PS/PPRMB (RAL9016)

Diffuseur de plafond de reprise d'air avec plaque perforée pour systèmes de plafond de 600 x 600 mm

Marque

- Cairox

Application

- Pour reprise ou soufflage d'air dans les systèmes de ventilation et de climatisation

Matière

- Acier

Couleur

- Couleur standard blanc, RAL 9016
- Autres couleurs disponibles sur demande

Composition

- Plaque avant perforée démontable avec caisson à entrée supérieure intégré
- Partie intérieure perforée à ouverture facile au moyen d'un système push-push

Description pour cahier de charge

- Les diffuseurs carrés de pulsion verticale ou de reprise d'air pour systèmes de plafonds seront dotés d'une plaque avant perforée et d'un caisson intégré. Ils seront en acier avec revêtement en poudre finition blanc RAL 9016
- **Cairox** type **PS/PPRMB**

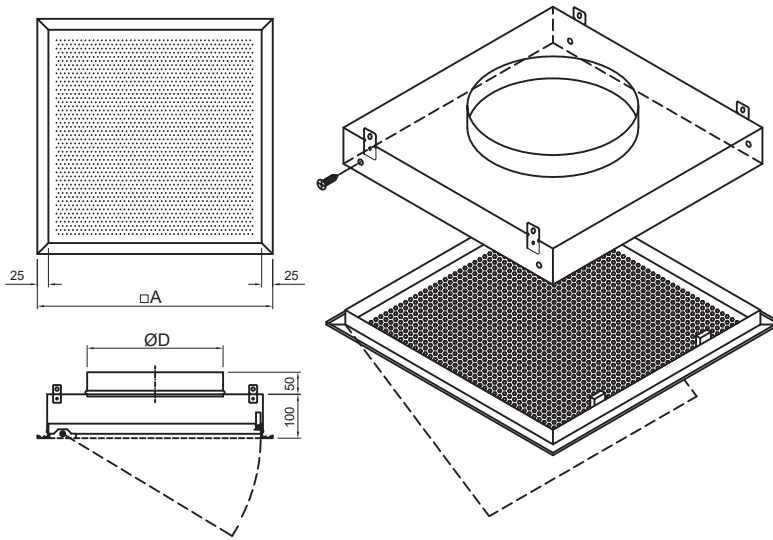
Exemple de commande

PS/PPRMB, 200

Explication

PS/PPRMB = type de diffuseur

200 = Dimension du diffuseur (diamètre de raccordement)



PS/PPRMB	Dimensions	
	A [mm]	ØN [mm]
160	595	160
200	595	200
250	595	250
315	595	315

PS/PPRMB		Sélection rapide			
Q	Ak	600/160	600/200	600/250	600/315
150	Ak	0.1457			
	Vk	0.3			
	Ps	0.8			
	Lw(A)	<20			
200	Vk	0.4			
	Ps	1.4			
	Lw(A)	<20			
	Vk	0.5	0.5		
250	Ps	2.2	2.2		
	Lw(A)	<20	<20		
	Vk	0.6	0.6		
	Ps	3.2	3.2		
300	Lw(A)	<20	<20		
	Vk		0.8	0.8	
	Ps		5.7	5.7	
	Lw(A)		<20	<20	
600	Vk			1.1	1.1
	Ps			10.8	10.8
	Lw(A)			<20	<20
	Vk			1.5	1.5
800	Ps			20.1	20.1
	Lw(A)			<20	<20
	Vk				1.9
	Ps				32.3
1000	Lw(A)				24
	Vk				2.3
	Ps				47.3
	Lw(A)				30
1200	Vk				2.7
	Ps				65.2
	Lw(A)				35

Symboles et spécifications

- Q = Débit d'air en m³/h
 - Ak = Surface effective (passage libre) en m²
 - Vk = Vitesse effective en passant de la grille en m/s
 - Ps = Perte de pression statique de la grille donnée en Pa
 - Lw(A) = Puissance acoustique de la grille en dB(A)
- Les valeurs sont données en condition isothermique de l'air
 ■ Pour toutes les exigences particulières, veuillez contacter notre bureau d'étude.