

PS/FP

- Grille à tôle perforée

Utilisation

- Reprise dans les installations de ventilation
- Montage au plafond, remplace une dalle de faux-plafond
- 3 tailles disponibles
 - 595 x 295 mm
 - 595 x 595 mm
 - 1195 x 595 mm

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)

Composition

- Sans cadre
- Tôle perforée
- Fixation sur les profilés porteurs du faux-plafond

Finition

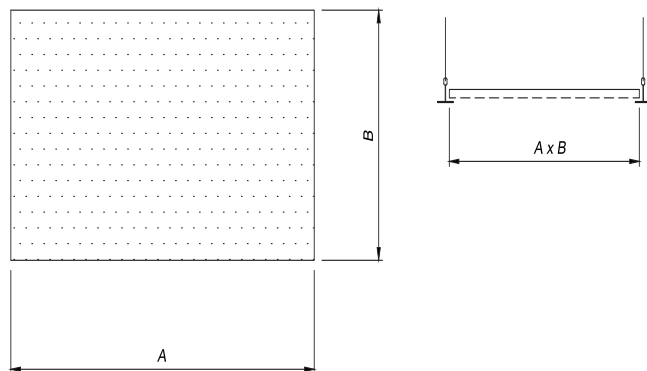
- Finition RAL 9016

Tableau de sélection rapide en reprise

	Longueur	595	595	1195
	Hauteur	295	595	595
Q	Ak	0,061	0,127	0,258
500	Vk	2,3		
	ΔP	5		
	LwA	< 20		
750	Vk	3,4		
	ΔP	11		
	LwA	31		
1000	Vk	4,6	2,2	
	ΔP	18	5	
	LwA	39	21	
1500	Vk	6,9	3,3	
	ΔP	41	10	
	LwA	51	33	
2000	Vk		4,4	2,2
	ΔP		17	4
	LwA		41	23
2500	Vk		5,5	2,7
	ΔP		26	7
	LwA		48	30
3000	Vk		6,6	3,2
	ΔP		37	9
	LwA		53	35
3500	Vk			3,8
	ΔP			13
	LwA			40
4000	Vk			4,3
	ΔP			16
	LwA			44
4500	Vk			4,8
	ΔP			20
	LwA			47
5000	Vk			5,4
	ΔP			25
	LwA			50

L = Longueur nominale en mm – H = Hauteur nominale en mm – Q = Débit en m³/h – Ak = Surface libre en m²
 Vk = Vitesse effective en m/s – ΔP = Perte de charge en Pa – LwA = Puissance sonore en dB(A)
 Conditions : Registre ouvert à 100%.

Caractéristiques dimensionnelles



Modèles	A (mm)	B (mm)
595 x 295	595	295
595 x 595	595	595
1195 x 595	1195	595

Mise en oeuvre

Introduire la grille en biais dans le faux-plafond puis la laisser reposer sur les profilés porteurs du faux-plafond.