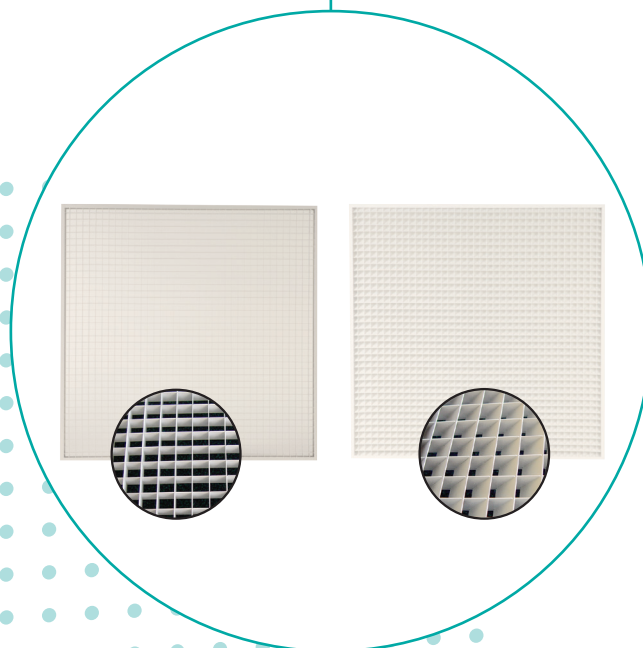
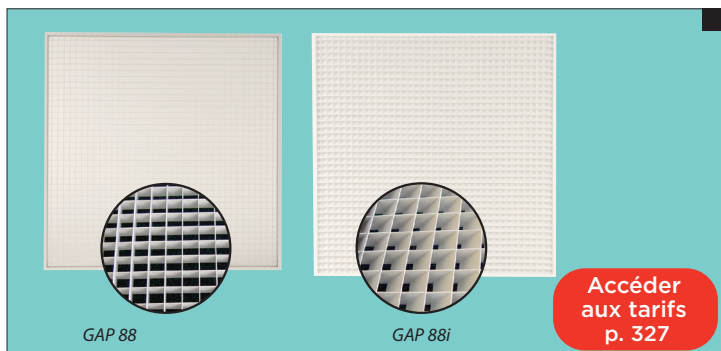


Diffusion

GAP 88 / GAP 88I



FTE 206 062 A
Janvier 2023



Accéder
aux tarifs
p. 327



AVANTAGES

- Quadrillage fixe incliné pare-vision pour GAP 88i.
- Esthétique soignée : peinture après assemblage.
- Montage sur plénum sans vis apparente.
- Spéciale dalle de faux plafond.
- Légèreté : construction en aluminium.

GAMME

- 4 modèles : 600 x 300 mm, 600 x 600 mm, 675 x 675 mm et 1 200 x 600 mm.

DÉSIGNATION

GAP	88	600 x 600
Type	Modèle	Dimension
G : grille	88 : maille carrée	Largeur x hauteur (mm)
A : aluminium	88i : maille carrée inclinée	
P : faux plafond		

APPLICATION / UTILISATION

- Grille de reprise spéciale dalles de faux plafond.

CONSTRUCTION / COMPOSITION

- Encadrement et noyau caillebotis en aluminium.
- Maille carrée 15 x 15 mm.
- Finition : aluminium peint, couleur blanche RAL 9003 MAT.

OPTION

- Autres teintes RAL.



TEXTE DE PRESCRIPTION

- Disponible sur www.france-air.com, rubrique Espace Pro.

MONTAGE ET RACCORDEMENT

- **Montage avec plénum PFU 600 / 88 Kit ou 600 / 88 Monté**
 - Voir schéma ci-contre dans la rubrique "Accessoires spécifiques".
- **Montage sans plénum**
 - La grille repose directement sur les tés du faux plafond pour une extraction en vac.

Pensez-y !

Gagnez du temps sur vos chantiers
avec les plénums montés.

GAP 88

Grille de reprise en aluminium à quadrillage fixe droit

GAP 88i

Grille de reprise en aluminium à quadrillage fixe incliné

MATÉRIAU

Aluminium

COULEUR

Blanc
RAL 9003 MAT

INSTALLATION

Faux plafond dalle

Espace Pro

Commandez en ligne sur
www.espacepro.france-air.com

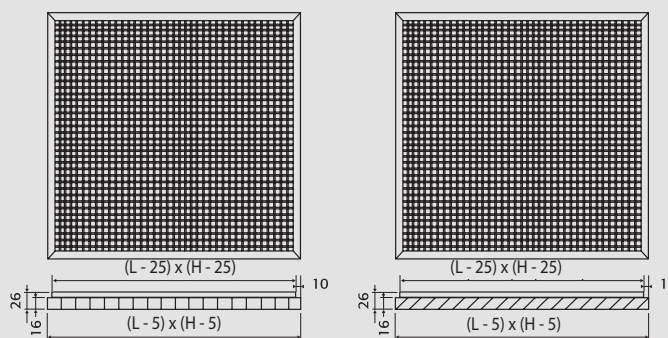


DESCRIPTIF TECHNIQUE

• Encombrement

- GAP 88

- GAP 88i

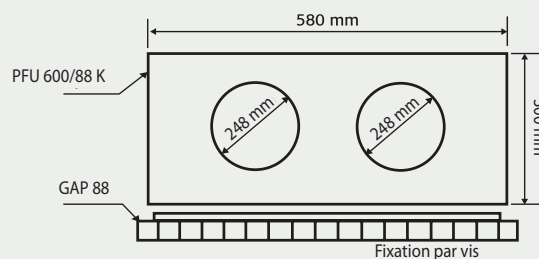


Dimensions en mm

ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES

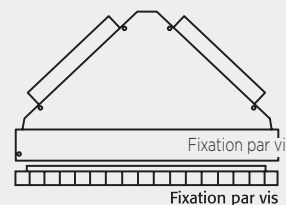
• PFU 600 / 88 Kit (p. 310)

- Plénum de raccordement latéral en tôle d'acier galvanisé (2 Ø 250).
- Livré en kit.
- La GAP 88 ou GAP 88i se fixe sur le plénum.
- Percer les piquages lors du montage.



• PFU 600 / 88 Monté (p. 310)

- Plénum de raccordement latéral en tôle d'acier galvanisé (2 Ø 250) pour 600 x 600, (2 Ø 200) pour 600 x 300.
- Livré assemblé.



Sélection p. 327

SÉLECTION GAP 88 / GAP 88i

GAP 88				
Débit (m³/h)	L x H (mm) Ak (m²)	600 x 300 0,16	600 x 600 0,33	1 200 x 600 0,66
1 000	Vk (m/s)	1,7		
	ΔP (Pa)	1		
	NR	< 20		
1 500	Vk (m/s)	2,6		
	ΔP (Pa)	3		
	NR	22		
2 000	Vk (m/s)	3,5	1,7	
	ΔP (Pa)	5	1	
	NR	30	< 20	
2 500	Vk (m/s)	4,3	2,1	
	ΔP (Pa)	8	2	
	NR	36	21	
3 000	Vk (m/s)	5,2	2,5	
	ΔP (Pa)	12	3	
	NR	41	26	
4 000	Vk (m/s)	6,9	3,4	1,7
	ΔP (Pa)	22	5	1
	NR	49	34	< 20
5 000	Vk (m/s)		4,2	2,1
	ΔP (Pa)		8	2
	NR		40	23
7 000	Vk (m/s)		5,9	2,9
	ΔP (Pa)		16	4
	NR		49	32

NR < 25

25 ≤ NR < 35

35 ≤ NR < 45

NR ≥ 45

Vk : vitesse effective (m/s).

Ak : surface effective (m²).

ΔP (Pa) : Pertes de charges.

NR : Noise Rating. Puissance acoustique Lw (dB(A))
obtenue par NR+5 environ

GAP 88i				
Débit (m³/h)	L x H (mm) Ak (m²)	600 x 300 0,16	600 x 600 0,33	1 200 x 600 0,66
500	Vk (m/s)	0,9		
	ΔP (Pa)	0		
	NR	21		
1 000	Vk (m/s)	1,7	0,8	
	ΔP (Pa)	1	0	
	NR	35	21	
1 500	Vk (m/s)	2,6	1,3	
	ΔP (Pa)	3	1	
	NR	42	29	
2 000	Vk (m/s)	3,5	1,7	
	ΔP (Pa)	5	1	
	NR	48	35	
2 500	Vk (m/s)		2,1	
	ΔP (Pa)		2	
	NR		39	
3 000	Vk (m/s)		2,5	1,3
	ΔP (Pa)		3	1
	NR		42	32
4 000	Vk (m/s)		3,4	1,7
	ΔP (Pa)		5	1
	NR		48	37
5 000	Vk (m/s)			2,1
	ΔP (Pa)			2
	NR			41

GAP 88
GAP 88i