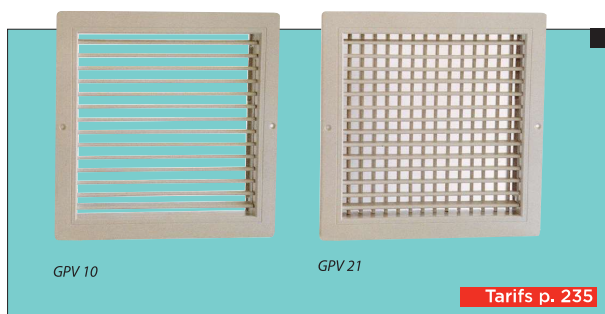


GPV 10  
GPV 21



GPV 10

GPV 21

Tarifs p. 235



### AVANTAGES

- Résistance à la corrosion.
- Légèreté et robustesse.
- Facilité de nettoyage.

### GAMME

• 5 modèles de 90 à 1 440 m<sup>3</sup>/h.

### DÉSIGNATION

<b>GPV</b>	<b>10</b>	<b>150 x 150</b>
type	modèle	dimensions
G : grille	10 : simple déflexion	largeur x hauteur (mm)
P : matériau composite	21 : double déflexion	
V : fixation par vis		

### APPLICATION / UTILISATION

- Grille de soufflage ou de reprise en montage mural pour application en atmosphères corrosives (agroalimentaire, atmosphères salines, laboratoires, piscines, papeteries...).

### CONSTRUCTION / COMPOSITION

- Encadrement et ailettes en matériau composite.
- Fixation par vis apparentes.
- Finition : couleur blanche.
- Pas de dimension hors standard.

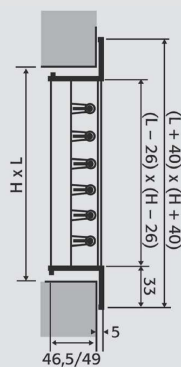
### TEXTE DE PRESCRIPTION

- Disponible sur [www.france-air.com](http://www.france-air.com), rubrique Espace Pro.

### DESCRIPTIF TECHNIQUE

- **Encombrement**
  - Cotes de réservation : L x H.
- **Limites d'utilisation**
  - Température maximale : 50 °C.
  - Température minimale : + 1 °C.

**Pensez-y !**  
Grilles en matériaux composites.



GPV 10 / GPV 21

## GPV 10

Grille en matériau composite simple déflexion (à ailettes mobiles)

## GPV 21

Grille en matériau composite double déflexion (à ailettes mobiles)

MATÉRIAU  
Plastique blanc

INSTALLATION  
Vis apparentes



ACCÈS PRODUIT EN LIGNE

> Diffusion > Grilles intérieures - soufflage > Grilles murales

### SÉLECTION GPV 10 / GPV 21

Débit (m <sup>3</sup> /h)	L x H	150 x 150	200 x 200	250 x 250	300 x 150	300 x 300
90	X (m)	2,5				
	NR	< 20				
	Pt (Pa)	1				
180	X (m)	5,5	4			
	NR	< 20	< 20			
	Pt (Pa)	3	2			
360	X (m)	10	7,5	6	7	
	NR	29	< 20	< 20	< 20	
	Pt (Pa)	14	8	3	6	
540	X (m)	16	11	9	11	
	NR	41	21	< 20	20	
	Pt (Pa)	29	18	6	12	
720	X (m)		15	12	14	10
	NR		30	17	28	< 20
	Pt (Pa)		31	10	21	3
900	X (m)		19	15	18	12
	NR		37	24	35	< 20
	Pt (Pa)		48	15	32	5
1080	X (m)		23	18	21	15
	NR		42	29	40	< 20
	Pt (Pa)		66	21	45	7
1440	X (m)			24		20
	NR			38		25
	Pt (Pa)			36		12

NR < 25

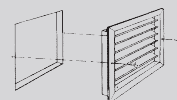
25 < NR < 35

35 < NR < 45

NR indiqué : puissance acoustique sans atténuation du local.

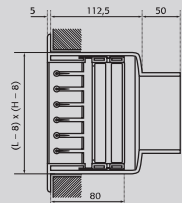
### MONTAGE ET RACCORDEMENT

- **Montage sur mur ou paroi**
  - La grille se visse directement sur le mur.



- **Montage du registre et du plénum**

Taille	Ø D (mm)
PPG 150 x 150	97
PPG 300 x 150	97
PPG 200 x 200	147
PPG 250 x 250	197
PPG 300 x 300	247



### ACCESSOIRES

- **RPG 07**
  - Registre de dosage en matériau composite à ailettes opposées.



- **PPG 20 (p. 231)**
  - Plénum de raccordement axial en matériau composite.



Sélection p. 235