



## TWIN WAVE®

Diffuseur soufflage / reprise pour systèmes vecteur air



**MATÉRIAU**  
Acier et alu peint



**INSTALLATION**  
Mur



**OPTION**  
Adapté aux systèmes vecteur air



**ACCÈS PRODUIT EN LIGNE**

> Diffusion > Grilles intérieures - soufflage / reprise  
> Acier

### AVANTAGES

- Spécialement conçu pour les systèmes de chauffage par vecteur air.
- Faible niveau acoustique.
- Ensemble diffuseur + plénum avec reprise d'air en vrac.
- Esthétisme soigné.
- Possibilité de peindre l'ensemble.

### GAMME

- Deux tailles (L x H) :  
- 325 x 200 jusqu'à 200 m<sup>3</sup>/h : pour utilisation en chambre.
- 900 x 200 jusqu'à 350 m<sup>3</sup>/h : pour utilisation en salon.

### DÉSIGNATION

Twin Wave®

325
Taille
325 x 200
900 x 200

### APPLICATION / UTILISATION

- Destiné aux systèmes de chauffage par vecteur air Zao et Yzentis, le diffuseur Twin Wave® a été conçu pour assurer un niveau acoustique très faible (NR < 37).

### CONSTRUCTION / COMPOSITION

- Façade en acier peint intégrant le soufflage et la reprise.
- Déflecteurs au soufflage en aluminium orientables permettant d'adapter la direction de la veine d'air.
- Plénum en acier galvanisé raccordé uniquement au soufflage, isolé 5 faces.
- Perforation esthétique à la reprise.
- Reprise en vrac.

### OPTIONS

- Autres teintes RAL.

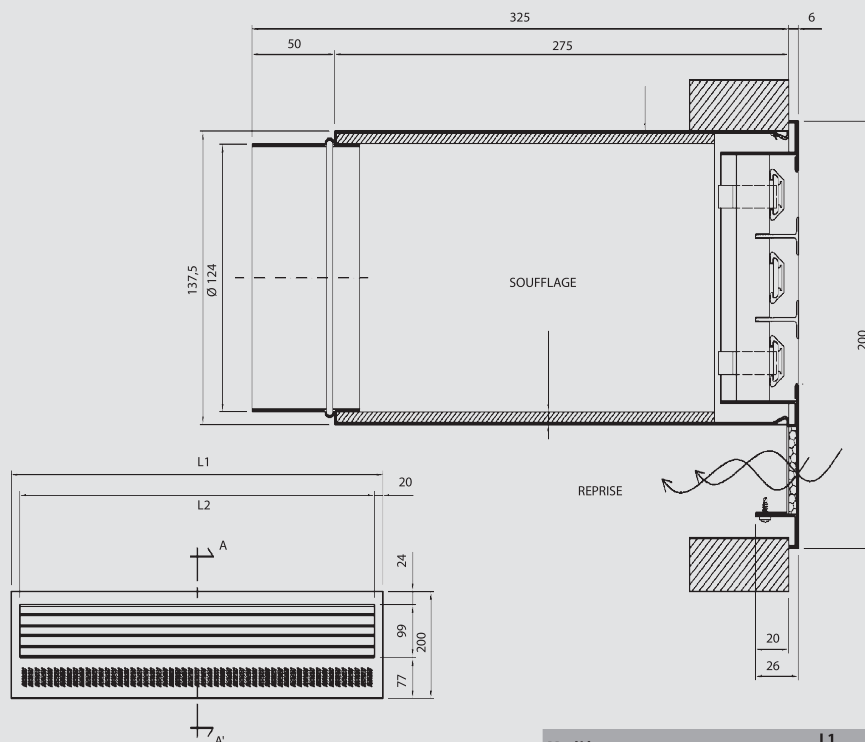


### TEXTE DE PRESCRIPTION

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

### DESCRIPTIF TECHNIQUE

- Encombrement Twin Wave®



Modèle	L1 (mm)	L2 (mm)	Réservations (mm)
Twin wave® 325 x 200	325	285	316 x 191
Twin wave® 900 x 200	900	860	891 x 191

SÉLECTION TWIN WAVE

Débit (m³/h)	Tailles Ak (m²)	325 x 200 0,0068		900 x 200 0,0188	
90	X (m)	1,1			
	P <sub>soufflage</sub> (Pa)	5			
	NR <sub>soufflage</sub>	< 20			
	P <sub>reprise</sub> (Pa)	27			
	NR <sub>reprise</sub>	< 20			
120	X (m)	1,5			
	P <sub>soufflage</sub> (Pa)	8			
	NR <sub>soufflage</sub>	24			
	P <sub>reprise</sub> (Pa)	48			
	NR <sub>reprise</sub>	< 20			
150	X (m)	1,9			
	P <sub>soufflage</sub> (Pa)	13			
	NR <sub>soufflage</sub>	30			
	P <sub>reprise</sub> (Pa)	76			
	NR <sub>reprise</sub>	29			
185	X (m)	2,4	1,9		
	P <sub>soufflage</sub> (Pa)	20	3		
	NR <sub>soufflage</sub>	35	< 20		
	P <sub>reprise</sub> (Pa)	115	42		
	NR <sub>reprise</sub>	27	< 20		
200	X (m)			2,5	2,1
	P <sub>soufflage</sub> (Pa)			23	4
	NR <sub>soufflage</sub>			37	21
	P <sub>reprise</sub> (Pa)			135	49
	NR <sub>reprise</sub>			29	< 20
250	X (m)				2,6
	P <sub>soufflage</sub> (Pa)				6
	NR <sub>soufflage</sub>				27
	P <sub>reprise</sub> (Pa)				76
	NR <sub>reprise</sub>				24
300	X (m)				3,1
	P <sub>soufflage</sub> (Pa)				9
	NR <sub>soufflage</sub>				32
	P <sub>reprise</sub> (Pa)				109
	NR <sub>reprise</sub>				29
350	X (m)				3,6
	P <sub>soufflage</sub> (Pa)				12
	NR <sub>soufflage</sub>				36
	P <sub>reprise</sub> (Pa)				149
	NR <sub>reprise</sub>				33

NR < 25

25 ≤ NR < 35

NR ≥ 35

NR indiqué : puissance acoustique sans atténuation du local.  
Ces données sont valables en isotherme, pour une hauteur d'installation de 3 m et une VR de l'ordre de 0,3 m/s.

**NEW**

**NOUVELLE APPLICATION SMARTPHONE**

**GRATUIT**

Lecteur de QR codes pour accéder directement à nos produits en ligne.

Calculateur de réseaux aérauliques.

Trouver le point de vente France Air le plus proche.

DISPONIBLE SUR Google Play

Télécharger dans l'App Store

by France Air