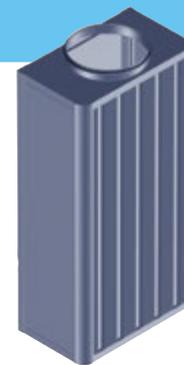
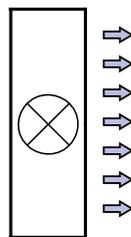


PAC

- Diffuseur à déplacement plat 1 face
- Faible épaisseur 350 mm
- Installation le long d'un mur
- Prises de pression pour contrôle de débit



DESRIPTIF

Installation le long d'un mur dans une pièce pour une diffusion frontale. Permet de traiter uniquement la zone d'occupation et d'évacuer la charge thermique d'un local par stratification. Il peut être utilisé dans les usines, salles de spectacle et grands magasins où le besoin d'apport d'air frais est nécessaire.

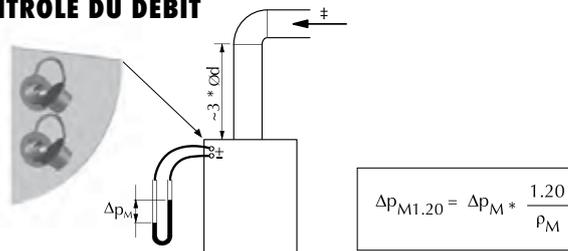
- Diffuseur à déplacement d'air plat 1 direction **PAC**
- Tôle de répartition interne en acier galvanisé, faisant corps avec l'appareil, équipée de buses brevetées R32/60 en matière plastique, à lame directrice intégrée
- Paroi frontale en acier galvanisé perforée de forme trapézoïdale pour générer un écoulement final peu turbulent à faible vitesse de sortie
- Paroi non active sans perforation ni traitement de surface
- Prises de pression pour contrôle et réglage du débit d'air (prévoir un registre pour régler le débit sur le diffuseur)
- Revêtement par poudre, peint RAL 9003 (uniquement faces perforées)
- Raccordement circulaire supérieur

| | |
|-----------------|--------------------------------------|
| Plage de débit | Delta Froid maxi |
| 200 à 2500 m³/h | 6 °C en confort et 8 °C en industrie |

Sur demande :

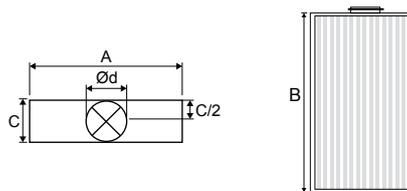
- Acier inoxydable
- Autres couleurs RAL
- Autres dimensions
- Raccordement sur conduit rectangulaire **PAR**
- Possibilité d'avoir uniquement la façade **PAU**

CONTRÔLE DU DÉBIT



DIMENSIONS en mm

| Taille | Ød | B | A | C | kg |
|----------------|-----|------|------|-----|----|
| PAC 1206 - 250 | 250 | 1195 | 595 | 350 | 20 |
| PAC 2006 - 315 | 315 | 2000 | 595 | 350 | 25 |
| PAC 2012 - 315 | 315 | 2000 | 1195 | 350 | 60 |
| PAC 2012 - 400 | 400 | 2000 | 1195 | 450 | 65 |



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| PAC | | Débit en m³/h | | | | | | | | | |
|------------|--------------------|---------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | 200 | 400 | 600 | 800 | 1000 | 1300 | 1600 | 1900 | 2200 | 2500 |
| 1206 - 250 | Vo | 0,1 | 0,19 | 0,29 | 0,38 | 0,48 | | | | | |
| | Zone NS (Δt -3 °C) | 0,6 | 1,1 | 1,7 | 2,2 | 2,8 | | | | | |
| | Zone NS (Δt -6 °C) | 0,9 | 1,8 | 2,7 | 3,6 | 4,5 | | | | | |
| | ΔP | 2 | 9 | 19 | 35 | 54 | | | | | |
| | Lw(A) | < 20 | 25 | 33 | 40 | 45 | | | | | |
| 2006 - 315 | Vo | | 0,11 | 0,17 | 0,22 | 0,28 | 0,36 | 0,45 | | | |
| | Zone NS (Δt -3 °C) | | 0,8 | 1,2 | 1,6 | 2 | 2,6 | 3,2 | | | |
| | Zone NS (Δt -6 °C) | | 1,3 | 1,9 | 2,6 | 3,2 | 4,2 | 5,2 | | | |
| | ΔP | | 3 | 7 | 13 | 20 | 33 | 50 | | | |
| | Lw(A) | | < 20 | 25 | 30 | 35 | 41 | 46 | | | |
| 2012 - 315 | Vo | | | 0,08 | 0,10 | 0,13 | 0,17 | 0,21 | | | |
| | Zone NS (Δt -3 °C) | | | 0,7 | 0,9 | 1,1 | 1,5 | 1,8 | | | |
| | Zone NS (Δt -6 °C) | | | 1,1 | 1,5 | 1,8 | 2,4 | 3 | | | |
| | ΔP | | | 4 | 7 | 11 | 18 | 28 | | | |
| | Lw(A) | | | 20 | 26 | 32 | 38 | 44 | | | |
| 2012 - 400 | Vo | | | | 0,10 | 0,13 | 0,17 | 0,21 | 0,25 | 0,28 | 0,32 |
| | Zone NS (Δt -3 °C) | | | | 0,9 | 1,1 | 1,5 | 1,8 | 2,2 | 2,5 | 2,8 |
| | Zone NS (Δt -6 °C) | | | | 1,5 | 1,8 | 2,4 | 3 | 3,5 | 4,1 | 4,6 |
| | ΔP | | | | 3 | 5 | 9 | 14 | 19 | 26 | 34 |
| | Lw(A) | | | | < 20 | 23 | 29 | 33 | 37 | 41 | 44 |

TARIFS

| Désignation | Code |
|----------------|--------|
| PAC 1206 - 250 | 076162 |
| PAC 2006 - 315 | 076163 |
| PAC 2012 - 315 | 076334 |
| PAC 2012 - 400 | 076335 |

Vo : vitesse de sortie d'air par rapport à la surface brute de la partie active
 Δt = différence de T °C entre l'air soufflé et l'air ambiant
 Zone NS : zone de non séjour avec vitesse d'air > 0,2 m/s
 ΔP : perte de charge en pascal
 Lw(A) : niveau de puissance acoustique

Accessoires

Conduit circulaire



p.46

Régulateur RDR



p. 25

Registre



p. 39

Débit variable



p. 34

CTA



p. 401

Silencieux circulaires



p. 535

