



SES POINTS FORTS

- > **Installation facile** : pas de réseau de gaine à prévoir, ni de prise d'air extérieur.
- > **Installation sereine** : réglages sur mesure, verrouillage des paramètres et accès à l'historique de fonctionnement

| Désignation | Référence |
|-------------|-----------|
| Lofty | 1301.0001 |

La Lofty est idéale pour traiter les **maisons avec combles** qui souffrent **d'humidité** et de **moisissures**. Elle peut aussi **filtrer et préchauffer l'air** entrant. Suspendue ou posée, **sans prise d'air extérieur ni réseau de gaine**, elle est **très facile à installer**.

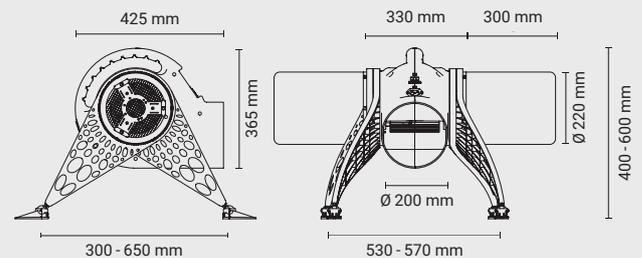


DESCRIPTION

- > Pieds anti-vibrations et flexibles
- > Moteur très basse consommation type DC
- > Lot de 2 filtres pollens G4 – ePM10 (suivant la norme ISO 16890)
- > Réglage du débit via 4 vitesses prédéfinies (de 1 à 4 chambres) ou manuellement entre 68 et 176 m³/h
- > Pilotage en fonction de la température du comble :
 - Mode « débit constant » lorsque la température est inférieure à 18°C (seuil réglable)
 - Mode « récupération d'énergie » lorsque la température est comprise entre 18°C et 27°C (seuils réglables)
 - Si la température dépasse 27°C (seuil réglable), le ventilateur se met automatiquement en veille (pas de débit d'air)
 - En mode « radon », le ventilateur fonctionne même à des températures élevées
 - Si la température est inférieure à -5°C, le ventilateur se met automatiquement en veille (pas de débit d'air)
- > Système intégré de préchauffage de l'air insufflé :
 - 16 températures de 5°C à 20°C
- > Mode boost disponible en option avec l'ajout de l'accessoire "Connexion électrique pour interrupteur boost réf. 1304.0004" : durant 1h, 2h, 4h ou 8h, le ventilateur passe à la vitesse maximale. Le mode confort permet de retarder le déclenchement du mode "boost" jusqu'à 20 minutes maximum pour minimiser les nuisances sonores
- > Verrouillage des paramètres
- > Historique de fonctionnement

DIMENSIONS

Poids : 4 kg



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- > Débit maximum : 176 m³/h
- > Surface maximum recommandée : 120 m²
- > Puissance du moteur maximum : 14 W
- > Puissance de chauffage électrique maximale : 500 W
- > Tension : 220-240 V 50Hz monophasé
- > Classement du module : IPX2
- > Température limite d'utilisation : -5°C / 40°C



EXEMPLE D'IMPLANTATION



PERFORMANCES

| Chambres | Mode « débit constant » | | | Mode « récupération d'énergie » | | |
|----------------|-------------------------|---------------|-----------------------------------|---------------------------------|---------------|-----------------------------------|
| | Débit (m³/h) | Puissance (W) | Acoustique (dB(A)) ⁽¹⁾ | Débit (m³/h) | Puissance (W) | Acoustique (dB(A)) ⁽¹⁾ |
| 1 | 68 | 3,1 | 19 | 104 | 5,1 | 18,20 |
| 2 | 90 | 4,3 | - | 133 | 7,6 | - |
| 3 | 111 | 6,0 | - | 165 | 12,0 | - |
| 4 | 133 | 8,0 | 16,30 | 176 | 13,1 | 22,90 |
| Réglage manuel | 68-173 | - | - | 72-176 | - | - |

⁽¹⁾ Mesuré à 3m

CONTENU DU CARTON

| Désignation | Quantité |
|--------------------------------------|----------|
| Caisson Lofty | 1 |
| Filtres pollens G4 - ePM10 | 2 |
| Jambes et pieds de montage | 4 |
| Kit de suspension | 1 |
| Conduit flexible Ø200 mm 2 mètres | 1 |
| Diffuseur Ø200 mm | 1 |

MÉMO

- Simplifiez vos installations avec nos kits réseaux prêts à poser
- Pour compléter l'installation, n'oubliez pas les sorties d'air autoréglables, le disjoncteur 10A, le câble d'alimentation, les goulottes...

ACCESSOIRES

| Désignation | Référence |
|---|-----------|
| Conduit flexible Ø200 mm – 2m | 1304.0001 |
| Conduit flexible Ø200 mm – 6m | 1304.0039 |
| Y PVC 3xØ200 mm | 1304.0037 |
| Diffuseur Ø200 mm | 1305.0003 |
| Kit de suspension | 1304.0003 |
| Connexion électrique pour interrupteur boost | 1304.0004 |
| 2 filtres pollens G4 – ePM10 | 1305.0002 |
| 2 filtres particules fines F7 – ePM2,5 | 1305.0001 |