



LES POINTS FORTS

- > Idéale pour les habitations qui souffrent de problèmes d'humidité et de moisissures
- > Installation dans les combles sans prise d'air extérieur
- > Débit jusqu'à 176 m³/heure
- > Pilotage en fonction de la température du comble

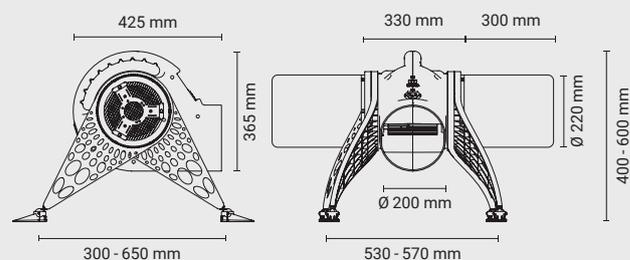
Désignation	Référence
Lofty	1301.0001

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 en option : durant 1h, 2h, 4h ou 8h, le ventilateur passe à la vitesse maximale
- > 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)	dB(A) ⁽¹⁾	Débit (m³/h)	Puissance (W)	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
Conduit flexible Ø200 mm 2 mètres	1
Diffuseur Ø200 mm	1

MÉMO

Pour compléter l'installation, n'oubliez pas les sorties d'air autoréglables, le disjoncteur 10 A, le câble d'alimentation, les goulottes...

ACCESSOIRES

Désignation	Référence	Détails
Conduit flexible Ø 200 mm – 2m	1304.0001	P. 62
Conduit flexible Ø 200 mm – 6m	1304.0039	P. 62
Diffuseur Ø200 mm	1305.0003	P. 63
Pièce Y 3x8 Ø200 mm	1304.0037	P. 62
Kit de suspension	1304.0003	P. 64
Connexion électrique pour interrupteur boost	1304.0004	P. 63
Filtres pollens G4 – ePM10	1305.0002	P. 59
Filtres particules fines F7 – ePM2,5	1305.0001	P. 59

KIT RÉSEAU

Désignation	Référence	Détails
Kit pour installation centralisée	Kit Y 200 mm	1304.0002
		P. 61