

# SAMARAT,

LE BRASSEUR D'AIR DE PLAFOND  
QUALITATIF, SILENCIEUX  
& **ULTRA PLAT** VALORISÉ EN RE2020

Hauteur sous pales  
16cm

GARANTIE  
(PIÈCES)  
À VIE

Les brasseurs d'air sont un **moyen simple et économique de réduire l'inconfort en intersaison** et en été.

Ils sont fortement valorisés dans la RE2020 (confort d'été).

Ils disposent d'une fiche PEP ECOPASSPORT individuelle soit une diminution de 80% de kg CO<sub>2</sub>eq vs la fiche PEP générique de l'Etat (136 kg CO<sub>2</sub>eq). Une fiche PEP ECOPASSPORT complémentaire permet de saisir la led pour les versions équipées d'éclairage.

VALORISÉ DANS LA RE2020



**Design** : d'une design moderne il s'intègre facilement dans tous les intérieurs et renouvelle le style du brasseur d'air colonial.



**Déstratificateur** : l'air chaud qui stagne au plafond est renvoyé vers le sol ce qui optimise l'efficacité des appareils de chauffage.



**Permet des économies d'énergie** : le ventilateur de plafond équilibre les températures du sol au plafond en hiver et retarde l'usage de la climatisation. Il permet donc des économies d'énergie toute l'année.



**Silencieux** : avec son moteur DC Brushless (sans balai) il sait se faire oublier (max 35db de puissance acoustique).



20 cms

**Ultra plat** : Même avec un plafond bas à 2m50 vous resterez au dessus de la barre des 2m30 sous pales. La norme NF EN CEI 60335-2-80 préconise une hauteur entre sol et pales min. de 2,30m.





CLIQUEZ POUR VOIR LA VIDÉO

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

**Hauteur : 16cm sous pales et 21 cm sous LED**  
(hauteur totale)

**Hauteur 36,3 cm sous cache ampoule E27**

**Matériaux des pales :**

- ABS (Acrylonitrile Butadiène Styrène)  
en diamètre 90 / 107 / 120 / 132 cm
- Bois clair ou foncé en diamètre 132 cm

**Poids : 5 kgs**

**Moteur : DC (courant continu) Brushless (sans balai)**

**Coloris : blanc mat**

**Volume d'air brassé : 11 882 m3/h**

**Garantie (pièces) : à vie**

**Consommation : de 5 à 43 Watts (à vitesse maxi)**

**Télécommande : RF 6 vitesses**

**Volume sonore : de 27 à 35 DB**

**Efficacité énergétique : de 280 à 962 m3/h/W**

**Lumière LED : Chaude 1500 Lumen**

**Option : Ampoule E27**

*Possibilité d'éclairage avec LED ou ampoule E27  
indépendamment de la fonction ventilation (2 départs distincts au  
niveau du pot central)*

### EN OPTION :

Fonction thermostat avec lumière LED : chaude / froide /  
chaude et froide

Tiges de fixation plenum

disponibles en différentes tailles (20/30, 30/40, 40/60,  
60/90, 90/110 cm)

Le point d'ancrage du brasseur d'air doit pouvoir supporter un minimum  
de 30 Kg. (Poids du brasseur d'air en mouvement à vitesse max)

Vitesse (diam. 132 cm**)	1	3	6
Watts	6,4	15,5	42,4
m3/h	6157	8 512	11 882
db*	27	30	35

\* puissance acoustique

\*\* pour les autres diamètres nous consulter

## TÉLÉCOMMANDES RF



} Télécommande  
standard avec  
support mural



} Option: télécommande  
murale fixe en saillie ou  
encastrable  
(Alimentation à piles ou en  
220volts)

- Toutes les télécommandes peuvent piloter  
plusieurs ventilateurs (jusqu'à 6) avec une  
surface max de 50m².  
Au-delà de 50m² et / ou 6 ventilateurs  
nous conseillons une deuxième  
télécommande.

- 2 télécommandes possibles par  
ventilateur

- Asservissement à un interrupteur  
d'éclairage possible (uniquement la Led)

Locaux équipés de plusieurs brasseurs d'air (le cas  
échéant) : Afin de permettre une bonne synchronisation  
des télécommandes, chaque local comprenant plusieurs  
brasseurs d'air sera équipé soit d'un disjoncteur, d'un  
fusible, d'un interrupteur ou d'une boîte de dérivation dédié à  
l'ensemble des brasseurs d'air de ce même local.

## Adresse

SAS BRASSEURS D'AIR - 806 route d'Antibes - 06410 Biot - 04 92 38 96 50 - [www.brasseurs-air-re2020.com](http://www.brasseurs-air-re2020.com)