

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



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 CO2eq vs la fiche PEP générique de l'Etat (136 kg CO2eq)

**VALORISÉ DANS LA RE2020**



20 cms  
↓ ↑

## LES RAISONS DE CHOISIR UN BRASSEUR D'AIR SAMARAT



**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).

**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](#)



[CLIQUEZ POUR VOIR LA VIDÉO](#)

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

**Dimensions : 16cm sous pales et 17,5cm sous cache moteur (hauteur totale)**

**Matériaux des pales :**

- ABS (Acrylonitrile Butadiène Styrene) en diamètre 90 / 120 / 107 / 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

### EN OPTION :

Fonction thermostat

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)

<b>Vitesse</b> (diam. 132 cm**)	1	3	6
<b>Watts</b>	6,4	15,5	42,4
<b>m3/h</b>	6157	8 512	11 882
<b>db*</b>	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 50m<sup>2</sup>. Au-delà de 50m<sup>2</sup> et / ou 6 ventilateurs nous conseillons une deuxième télécommande.

- 2 télécommandes possibles par ventilateur

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)