

SAMARAT,

LE BRASSEUR D'AIR DE PLAFOND

QUALITATIF, SILENCIEUX

& **ULTRA PLAT** VALORISÉ EN RE2020

Hauteur sous pales
16cm



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). Une fiche PEP ECOPASSPORT complémentaire permet de saisir la led pour les versions équipées d'éclairage.

VALORISÉ DANS LA RE2020



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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

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

Matériaux des pales :

- ABS (Acrylonitrile Butadiène Styrène) en diamètre 90 / 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 962W/m3/h

Lumière LED : Chaude 1500 Lumen

EN OPTION :

Fonction thermostat avec hystérésis programmé d'usine 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 - 2 avenue Pythagore, BAL 33 - 06560 Valbonne - 04 92 38 96 50 - www.brasseurs-air-re2020.com