

BRASSEUR D'AIR DE PLAFOND · MOTEUR DC · ÉCLAIRAGE LED

Brasseo Silence

Bleu Cobalt ●



L'ESSENTIEL

117 cm

de diamètre, 3 pales

– de 20 cm

des pales au plafond

3 à 28 W

moteur DC, 6 vitesses

8 415 m³/h

débit d'air maximal

18 à 35 dB

selon la vitesse

LED 16 W

3 températures de couleur

10 TEINTES ET DÉCOR BOIS



PLAQUÉ AU PLAFOND, CONFORME SOUS 2,50 M

Le Brasseo Silence se fixe directement au plafond, sans tige.

Ses pales tournent à moins de 20 cm du plafond.

Sous un plafond de 2,50 m, la hauteur courante des logements, les pales restent au-dessus des 2,30 m exigés.

Ces 2,30 m entre le sol et les pales sont imposés par la norme de sécurité CEI 60335-2-80 et le label NF Habitat HQE.

Son moteur DC consomme de 3 à 28 W, pour un débit d'air qui atteint 8 415 m³/h.

En été, il crée une brise sur les occupants ; en hiver, sa rotation inversée ramène vers le sol l'air chaud du plafond.

ÉCLAIRAGE ET PILOTAGE

Anneau LED de 16 W, intensité réglable, trois températures de couleur de 2 700 à 6 500 K.

Télécommande, Wi-Fi et minuterie jusqu'à 6 h.

En petite vitesse, à 18 dB, il se fait oublier dans une chambre.

ÉCONOMIQUE ET ÉCOLOGIQUE, ÉTÉ COMME HIVER

À pleine vitesse, 28 W, soit environ 0,006 € de l'heure à 0,20 € le kWh.

Avec une climatisation, chaque degré de consigne en plus fait économiser 7 à 10 % d'énergie.

En hiver, fonction déstratificateur : il ramène vers le sol l'air chaud du plafond, pour baisser le chauffage d'un ou deux degrés.

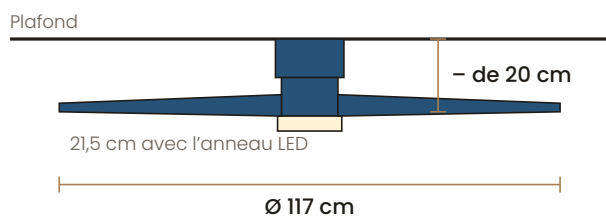
Aucun fluide frigorigène, aucune chaleur rejetée dehors.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Radiola Brasseo Silence

Caractéristique	Brasseo Silence avec éclairage LED
Diamètre hors tout	117 cm, 3 pales
Hauteur sous plafond des pales	moins de 20 cm, sans tige
Hauteur hors tout	21,5 cm avec l'anneau LED
Pales	ABS, largeur 15,2 cm, rayon 58,5 cm, inclinaison 14°
Platine plafond / moteur	Ø 16 cm / Ø 13,2 cm
Moteur	DC, carcasse acier
Vitesses	6, de 122 à 266 tr/min
Puissance moteur	3 / 6 / 12 / 18 / 24 / 28 W selon la vitesse
Débit d'air maximal	8 415 m³/h
Efficacité à pleine vitesse	environ 300 m³/h par watt
Niveau sonore	18 à 35 dB selon la vitesse
Mode confort	Oui
Rotation	Réversible été / hiver
Éclairage	LED 16 W, intensité réglable
Températures de couleur	3, de 2 700 à 6 500 K
Durée de vie LED	35 000 h
Commandes	Télécommande, Wi-Fi, minuterie jusqu'à 6 h
Alimentation	220–240 V, 50/60 Hz
Plafond	Plat uniquement, non adapté aux plafonds inclinés
Conformité	CE, RoHS

COTES (SCHÉMA)



FINITION ET POSE

 Bleu Cobalt

Caisson et pales en teinte Bleu Cobalt, comme le climatiseur Silenceo.

Fixation directe au plafond, sur un plafond plat.

Hauteur sous plafond conseillée 2,50 m, 2,30 m minimum sous les pales.

Raccordement électrique par un professionnel.