2 rue Le Corbusier, 95190 Goussainville · 07 56 90 60 94 · contact@rdeservice.fr · rdeservice.fr

DOCUMENTATION TECHNIQUE

Daikin Sky Air Alpha – Round Flow FCAG - cassette

Réf. FCAG50B + BYCQ140EW + RZAG50B - blanc

Une cassette discrète de 5 kW qui diffuse l'air tout autour d'elle, posée par nos techniciens.





Les points forts

- Diffusion de l'air à 360°, sans jet concentré sur un poste
- Unité encastrée : seule la façade reste visible
- Groupe compact Sky Air, liaison jusqu'à 50 m
- SEER 6,8 / SCOP 4,3 annoncés par Daikin

Idéal pour

Une salle de réunion, une agence ou un open space de taille moyenne ; puissance à confirmer par notre visite technique selon l'exposition, les vitrages et l'occupation.

Description

Nous posons l'ensemble Daikin FCAG50B + façade BYCQ140EW + RZAG50B, une cassette encastrée 4 voies à soufflage circulaire, associée à un groupe extérieur Sky Air. Avec 5 kW de froid et 5,8 kW de chaud, cette puissance intermédiaire couvre la plupart des salles de réunion et des agences. Il s'adresse en priorité à une salle de réunion, une agence ou un open space de taille moyenne.

La FCAG50B est une cassette encastrable dans un faux plafond : le caisson (204 x 840 x 840 mm) disparaît au-dessus des dalles et seule la façade blanche de 950 x 950 mm reste visible. Le soufflage circulaire répartit l'air tout autour de l'appareil, ce qui limite les courants d'air dirigés vers un seul poste de travail. Daikin annonce une pression sonore de 27 à 31 dB(A) selon la vitesse de ventilation, un niveau compatible avec des bureaux où l'on téléphone et où l'on se concentre.

Prix posé, pose par nos techniciens et paiement en ligne

Scannez le code ou rendez-vous sur https://rdeservice.fr/boutique/tertiaire/daikin-fcag50b-bycq140ew-rzag50b/. Devis et conseil : 07 56 90 60 94 - contact@rdeservice.fr.

2 rue Le Corbusier, 95190 Goussainville · 07 56 90 60 94 · contact@rdeservice.fr · rdeservice.fr

Caractéristiques techniques

Unité intérieure	FCAG50B + BYCQ140EW
Unité extérieure	RZAG50B
Puissance froid	5 kW
Plage froid	1,7 à 6 kW
Puissance chaud	5,8 kW
Plage chaud	1,5 à 6 kW
SEER / classe froid	6,8 / A++
SCOP / classe chaud	4,3 / A+
Pression sonore intérieure	27 à 31 dB(A)
Pression sonore extérieure	49 dB(A)
Fluide frigorigène	R32
Liaison maximale / dénivelé	50 m / 30 m
Fonctionnement froid	-20 à 52 °C
Fonctionnement chaud	-21 à 18 °C
Dimensions intérieure (H x L x P)	204 x 840 x 840 mm
Poids intérieure	19 kg
Dimensions extérieure (H x L x P)	734 x 870 x 373 mm
Poids extérieure	52 kg
Alimentation	monophasé 230 V
Wi-Fi / application	en option (adaptateur Wi-Fi BRP069C82 sur l'unité intérieure, avec commande filaire N
Garantie fabricant	3 ans pièces, 5 ans compresseur (Daikin France)

Fonctions

Soufflage circulaire 360° - Chauffage jusqu'à -21 °C extérieur - Liaison jusqu'à 50 m - Fluide R32

À savoir avant de choisir

- Nécessite un faux plafond avec un plénum suffisant (hauteur du caisson : 204 mm)

Valeurs issues de la documentation du fabricant et de l'étiquette énergie européenne.