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

DOCUMENTATION TECHNIQUE

Daikin Sky Air Alpha – Round Flow FCAHG - cassette

Réf. FCAHG71H + RZAG71NY1 - blanc

6,8 kW de froid et un débit d'air généreux, dans une cassette encastrée posée par nos soins.





Les points forts

- Diffusion de l'air à 360°, sans jet concentré sur un poste
- Unité encastrée : seule la façade reste visible
- Rendements saisonniers supérieurs à la FCAG de même puissance sur le même groupe (selon Daikin)
- Liaison jusqu'à 55 m : groupe déporté en toiture ou en cour
- Chauffage maintenu jusqu'à -20 °C extérieur
- SEER 7,9 / SCOP 4,61 annoncés par Daikin

Idéal pour

Un plateau de bureaux, un showroom ou un commerce avec vitrine ; puissance à confirmer par notre visite technique selon l'exposition, les vitrages et l'occupation.

Description

Nous posons l'ensemble Daikin FCAHG71H + RZAG71NY1, une cassette encastrée à soufflage circulaire, débit d'air élevé, associée à un groupe extérieur Sky Air. Avec 6,8 kW de froid et 7,5 kW de chaud, cet ensemble entre dans la catégorie des puissances tertiaires proprement dites. Il s'adresse en priorité à un plateau de bureaux, un showroom ou un commerce avec vitrine.

La FCAHG71H s'encastre dans un faux plafond avec un caisson de 288 x 840 x 840 mm, un peu plus haut que celui des FCAG : il faut donc vérifier le plénum disponible avant de la retenir. En contrepartie, elle brasse un débit d'air plus important et affiche, selon Daikin, de meilleurs rendements saisonniers que la cassette FCAG de même puissance associée au même groupe. Le soufflage circulaire diffuse l'air sur 360°, avec une pression sonore annoncée de 29 à 36 dB(A).

Prix posé, pose par nos techniciens et paiement en ligne

Scannez le code ou rendez-vous sur https://rdeservice.fr/boutique/tertiaire/daikin-fcahg71h-rzag71ny1/. 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	FCAHG71H
Unité extérieure	RZAG71NY1
Puissance froid	6,8 kW
Puissance chaud	7,5 kW
SEER / classe froid	7,9 / A++
SCOP / classe chaud	4,61 / A++
Pression sonore intérieure	29 à 36 dB(A)
Pression sonore extérieure	46 dB(A)
Fluide frigorigène	R32
Liaison maximale / dénivelé	55 m / 30 m
Fonctionnement froid	-20 à 52 °C
Fonctionnement chaud	-20 à 18 °C
Dimensions intérieure (H x L x P)	288 x 840 x 840 mm
Poids intérieure	25 kg
Dimensions extérieure (H x L x P)	870 x 1100 x 460 mm
Poids extérieure	81 kg
Alimentation	triphasé 400 V (fusible max 16 A)
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° - Mode silence nuit du groupe extérieur - Chauffage jusqu'à -20 °C extérieur - Liaison préchargée jusqu'à 40 m - Fluide R32

À savoir avant de choisir

- Nécessite un faux plafond avec un plénum suffisant (hauteur du caisson : 288 mm)
- Exige une alimentation triphasée 400 V dans le local

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