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

DOCUMENTATION TECHNIQUE

Daikin Sky Air Alpha – Cassette apparente FUA - plafonnier

Réf. FUA100A + RZAG100NY1 - blanc

9,5 kW sans faux plafond : une cassette apparente 4 voies fixée sous votre plafond.



Les points forts

- Aucun faux plafond nécessaire
- Pompe de relevage des condensats intégrée selon Daikin
- Liaison jusqu'à 85 m : groupe déporté en toiture ou en cour
- Chauffage maintenu jusqu'à -20 °C extérieur
- SEER 6,42 / SCOP 4,5 annoncés par Daikin

Idéal pour

Un grand plateau ouvert, une salle de formation ou une salle de restaurant ; puissance à confirmer par notre visite technique selon l'exposition, les vitrages et l'occupation.



Description

Nous posons l'ensemble Daikin FUA100A + RZAG100NY1, une cassette apparente 4 voies, fixée sous plafond sans faux plafond, associée à un groupe extérieur Sky Air. Ses 9,5 kW en froid et 10,8 kW en chaud permettent de traiter un grand volume avec une seule unité intérieure. Il s'adresse en priorité à un grand plateau ouvert, une salle de formation ou une salle de restaurant.

La FUA100A se fixe directement sous le plafond : c'est la solution quand il n'y a pas de faux plafond, ou quand le plénum est trop faible pour une cassette encastrée. Son boîtier blanc de 198 x 950 x 950 mm souffle sur quatre côtés, comme une cassette, et Daikin annonce une pompe de relevage des condensats capable de remonter l'eau de 600 mm. La pression sonore annoncée va de 39 à 46 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-fua100a-rzag100ny1/. 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	FUA100A
Unité extérieure	RZAG100NY1
Puissance froid	9,5 kW
Puissance chaud	10,8 kW
SEER / classe froid	6,42 / A++
SCOP / classe chaud	4,5 / A+
Pression sonore intérieure	39 à 46 dB(A)
Pression sonore extérieure	47 dB(A)
Fluide frigorigène	R32
Liaison maximale / dénivelé	85 m / 30 m
Fonctionnement froid	-20 à 52 °C
Fonctionnement chaud	-20 à 18 °C
Dimensions intérieure (H x L x P)	198 x 950 x 950 mm
Poids intérieure	26 kg
Dimensions extérieure (H x L x P)	870 x 1100 x 460 mm
Poids extérieure	85 kg
Alimentation	triphasé 400 V (fusible max 16 A)
Wi-Fi / application	en option (adaptateur Wi-Fi BRP069C81 sur l'unité intérieure, avec commande filaire N
Garantie fabricant	3 ans pièces, 5 ans compresseur (Daikin France)

Fonctions

Soufflage 4 voies - Pompe de relevage des condensats (hauteur de refoulement 600 mm) - 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

- Boîtier visible sous le plafond, moins discret qu'une cassette encastrée
- Exige une alimentation triphasée 400 V dans le local

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