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

DOCUMENTATION TECHNIQUE

Daikin Gainable FBA sur groupe Perfera - gainable

Réf. FBA50A9 + RXM50A8

Un gainable de 5 kW caché dans le faux plafond : on ne voit que les grilles.



Les points forts

- Invisible une fois posé : seules les grilles apparaissent
- Peut desservir plusieurs bouches grâce au réseau de gaines
- Pompe de relevage intégrée
- Caisson de 245 mm de haut, adapté aux faux plafonds peu profonds
- Fluide R32

Idéal pour

Une salle de réunion, un bureau partagé, une agence, une boutique ou un cabinet avec salle d'attente ; la puissance est confirmée par notre bilan sur place.



Description

Nous posons l'ensemble Daikin FBA50A9 + RXM50A8, un gainable à pression statique moyenne associé à un groupe extérieur Perfera RXM50A8, issu de la gamme résidentielle de Daikin. Avec 5 kW en froid et 5,5 kW en chaud, il convient à une salle de réunion, un bureau partagé ou une boutique de quartier. Cette association d'une unité intérieure professionnelle et d'un groupe Perfera est publiée par Daikin pour les petites puissances.

La FBA50A9 se loge dans le faux plafond : son caisson mesure 245 x 700 x 800 mm et seules les grilles de soufflage et de reprise restent visibles. La pression statique, 30 Pa en nominal et réglable depuis la commande filaire, permet de distribuer l'air par un réseau de gaines vers une ou plusieurs bouches. Une pompe de relevage des condensats est intégrée. Daikin annonce une pression sonore de 29 à 35 dB(A) côté unité intérieure.

Prix posé, pose par nos techniciens et paiement en ligne

Scannez le code ou rendez-vous sur https://rdeservice.fr/boutique/tertiaire/daikin-fba50a9-rxm50a8/. 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	FBA50A9
Unité extérieure	RXM50A8
Puissance froid	5 kW
Puissance chaud	5,5 kW
SEER / classe froid	6,1 / A++
SCOP / classe chaud	4,02 / A+
Pression sonore intérieure	29 à 35 dB(A)
Pression sonore extérieure	48 dB(A)
Fluide frigorigène	R32
Liaison maximale / dénivelé	30 m / 20 m
Dimensions intérieure (H x L x P)	245 x 700 x 800 mm
Poids intérieure	28 kg
Dimensions extérieure (H x L x P)	610 x 923 x 367 mm
Poids extérieure	40 kg
Alimentation	monophasé 230 V
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

Unité encastrée dans le faux plafond, seules les grilles restent visibles - Hauteur de caisson de 245 mm pour les faux plafonds peu profonds - Pression statique réglable depuis la commande filaire (jusqu'à 150 Pa selon Daikin) - Pompe de relevage des condensats intégrée (625 mm) - Reprise d'air par l'arrière ou par le dessous, prise d'air neuf en option - Groupe extérieur Perfera RXM au R32 - Groupe extérieur compact - Fluide R32

À savoir avant de choisir

- Nécessite un faux plafond ou un plénum accessible pour le caisson et les gaines
- Le réseau de gaines et les grilles s'ajoutent au coût de la pose
- Groupe Perfera : liaison limitée à 30 m selon Daikin

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