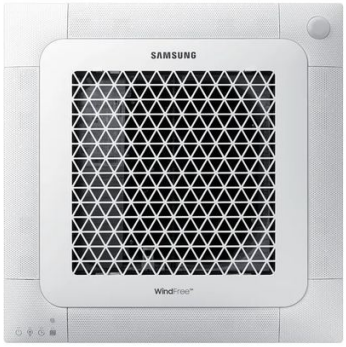
2 rue Le Corbusier, 95190 Goussainville · 07 56 90 60 94 · contact@rdeservice.fr · rdeservice.fr

DOCUMENTATION TECHNIQUE

Samsung Cassette 4 voies WindFree 620 x 620 (Mini) - cassette

Réf. AC035RNNDKG/EU + AC035RXADKG/EU

Une cassette 4 voies au format dalle, sans courant d'air direct.



Les points forts

- Format 620 x 620 adapté aux dalles 600 x 600
- Mode WindFree sans courant d'air direct
- Pompe de relevage intégrée
- Diffusion sur quatre côtés
- Classe A++ en froid (SEER 7,0)

Idéal pour

Bureau individuel, cabinet médical ou paramédical, petite salle de réunion, accueil ou petite boutique, après validation de la puissance lors de la visite technique.

Description

La cassette 4 voies WindFree 620 x 620 Samsung AC035RNNDKG/EU est conçue pour les faux plafonds à dalles 600 x 600 : la façade de 620 mm vient remplacer une dalle, sans découpe hors norme. Associée au groupe AC035RXADKG/EU, elle diffuse l'air sur quatre côtés et dispose du mode WindFree pour un confort sans soufflage direct une fois la consigne atteinte. Une fois posée, seule la façade reste visible, au même niveau que les dalles voisines.

Selon la documentation Samsung, cet ensemble délivre 3,5 kW en froid (plage de 0,88 à 4,5 kW) et 4 kW en chauffage à +7 °C extérieur. Ses performances saisonnières atteignent un SEER de 7,0 (classe A++) et un SCOP de 4,3 (classe A+). Côté acoustique, l'unité intérieure annonce une pression sonore de 25 à 34 dB(A) selon la vitesse, et le groupe 48 dB(A) en froid. Le fluide est du R32, et le groupe extérieur fonctionne en chauffage jusqu'à -20 °C extérieur d'après le constructeur. La pompe de

Prix posé, pose par nos techniciens et paiement en ligne

Scannez le code ou rendez-vous sur https://rdeservice.fr/boutique/tertiaire/samsung-ac035rnndkg-eu-ac035rxadkg-eu/. 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	AC035RNNDKG/EU
Unité extérieure	AC035RXADKG/EU
Puissance froid	3,5 kW
Plage froid	0,88 à 4,5 kW
Puissance chaud	4 kW
Plage chaud	1 à 4,8 kW
SEER / classe froid	7 / A++
SCOP / classe chaud	4,3 / A+
Pression sonore intérieure	25 à 34 dB(A)
Pression sonore extérieure	48 dB(A)
Fluide frigorigène	R32
Liaison maximale / dénivelé	20 m / 15 m
Fonctionnement froid	-15 à 46 °C
Fonctionnement chaud	-20 à 24 °C
Dimensions intérieure (H x L x P)	250 x 575 x 575 mm
Poids intérieure	11,5 kg
Dimensions extérieure (H x L x P)	548 x 790 x 285 mm
Poids extérieure	32,5 kg
Alimentation	monophasé 230 V
Wi-Fi / application	en option (kit Wi-Fi Samsung) SmartThings
Garantie fabricant	5 ans pièces, 5 ans compresseur (garantie Samsung France)

Fonctions

Technologie WindFree : environ 13 000 micro-perforations sur la façade - Volets larges à commande individuelle - Pompe de relevage des condensats intégrée (75 cm) - Détecteur de présence en option (MCR-SMD) - Télécommande infrarouge, commande filaire ou centralisée en option - Pilotage Wi-Fi via SmartThings avec kit en option - Jusqu'à 4 unités intérieures sur un même groupe (twin, tri, quadri) - Dimensions de la façade PC4SUFMAN : 620 x 46 x 620 mm (L x H x P), 2,7 kg

À savoir avant de choisir

- Nécessite un faux plafond et un plénum d'au moins la hauteur de l'unité
- Commande non fournie : télécommande ou commande filaire à prévoir

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