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

DOCUMENTATION TECHNIQUE

Samsung Cebu S2 - murale

Réf. AR50F24C1AHN/EU + AR50F24C1AHX/EU - blanc

Samsung Cebu S2 6,5 kW : la clim Samsung connectée, sans superflu, posée chez vous en Île-de-France.



Les points forts

- Wi-Fi intégré : pilotage à distance avec l'application SmartThings
- Classe A++ en froid (SEER 6,8)
- Réversible : rafraîchit l'été et chauffe en mi-saison, fluide R32
- Pose et mise en service par nos techniciens en Île-de-France

Idéal pour

Un très grand séjour, un double séjour ou une grande pièce ouverte, en maison comme en appartement, à confirmer par notre vérification du dimensionnement.

Description

Avec la Cebu S2, Samsung va à l'essentiel : soufflage classique, pilotage SmartThings intégré et compresseur inverter. C'est souvent notre conseil pour une première climatisation dans une pièce bien définie. Cette puissance convient à un très grand séjour, un double séjour ou une grande pièce ouverte, à confirmer selon l'isolation, l'exposition et la hauteur sous plafond : nous vérifions systématiquement le dimensionnement avant la pose.

En version 6,5 kW (puissance de dimensionnement en froid), cet ensemble affiche un SEER de 6,8 (classe A++) et un SCOP de 4,3 en climat moyen (classe A+), pour une charge de chauffage de référence de 4,1 kW. Le compresseur inverter module sa puissance entre 1,4 et 7,6 kW en froid et entre 1,2 et 9,7 kW en chaud, ce qui évite les arrêts-relances fréquents. Samsung annonce un fonctionnement en chauffage jusqu'à -15 °C extérieur et en froid jusqu'à 46 °C. Côté bruit, l'unité intérieure descend à 25 dB(A) en vitesse la plus basse (pression sonore) et la puissance sonore déclarée est de 62 dB(A) à l'intérieur et 68 dB(A) pour le groupe extérieur.

Prix posé, pose par nos techniciens et paiement en ligne

Scannez le code ou rendez-vous sur
https://rdeservice.fr/boutique/residentiel/samsung-ar50f24c1ahn-eu-ar50f24c1ahx-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	AR50F24C1AHN/EU
Unité extérieure	AR50F24C1AHX/EU
Puissance froid	6,5 kW
Plage froid	1,4 à 7,6 kW
Puissance chaud	7,4 kW
Plage chaud	1,2 à 9,7 kW
SEER / classe froid	6,8 / A++
SCOP / classe chaud	4,3 / A+
Pression sonore intérieure	25 à 45 dB(A)
Pression sonore extérieure	54 dB(A)
Fluide frigorigène	R32
Liaison maximale / dénivelé	30 m / 15 m
Fonctionnement froid	-10 à 46 °C
Fonctionnement chaud	-15 à 24 °C
Dimensions intérieure (H x L x P)	299 x 1055 x 215 mm
Poids intérieure	12,5 kg
Dimensions extérieure (H x L x P)	638 x 880 x 310 mm
Poids extérieure	38,6 kg
Alimentation	monophasé 230 V
Wi-Fi / application	intégré SmartThings
Garantie fabricant	5 ans pièces, 5 ans compresseur (garantie Samsung France)

Fonctions

Wi-Fi intégré et application SmartThings - AI Auto Cooling - Fast Cool (refroidissement rapide) - Good Sleep - mode Eco - mode Quiet - déshumidification - Auto Clean (séchage de l'échangeur) - minuterie 24 h - redémarrage automatique

À savoir avant de choisir

- Pas de mode WindFree : l'air est soufflé directement, ce qui peut gêner si l'unité est placée au-dessus d'un lit ou d'un bureau.
- Classe A+ en chauffage : n'ouvre pas droit au taux de TVA réduit que nous appliquons aux équipements A++ minimum.
- Groupe extérieur plus volumineux et liaisons de plus gros diamètre : emplacement à prévoir avec soin.

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