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

DOCUMENTATION TECHNIQUE

Samsung WindFree Confort S2 - murale

Réf. AR60F24C1AWN/EU + AR60F24C1AWX/EU - blanc

Samsung WindFree Confort S2 6,5 kW : la fraîcheur sans courant d'air, posée par RDE Service.



Les points forts

- Wi-Fi intégré : pilotage à distance avec l'application SmartThings
- Mode WindFree : fraîcheur sans courant d'air direct une fois la température atteinte
- Classe A++ en froid (SEER 7,0)
- 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

En grande puissance, la WindFree Confort S2 garde le confort WindFree pour les séjours et pièces ouvertes, avec un groupe extérieur plus volumineux. 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 7,0 (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, 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 27 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-ar60f24c1awn-eu-ar60f24c1awx-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	AR60F24C1AWN/EU
Unité extérieure	AR60F24C1AWX/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	7 / A++
SCOP / classe chaud	4,3 / A+
Pression sonore intérieure	27 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	12,3 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

mode WindFree (rafraîchissement sans courant d'air direct) - refroidissement en trois étapes (Fast Cooling, déshumidification, WindFree) - AI Auto Comfort (avec Wi-Fi) - Wi-Fi intégré, SmartThings et commande vocale Bixby - Good Sleep - mode Eco - mode Quiet - Auto Clean - Freeze Wash - télécommande SolarCell - compatible commande filaire et commande centralisée

À savoir avant de choisir

- Le mode WindFree sert à maintenir une température : il ne remplace pas le mode rapide pour refroidir une pièce surchauffée et n'agit pas en chauffage.
- 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.