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

DOCUMENTATION TECHNIQUE

Samsung WindFree Confort S2 - murale

Réf. AR60F12C1AWN/EU + AR60F12C1AWX/EU - blanc

Samsung WindFree Confort S2 3,5 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 7,6)
- Réversible : rafraîchit l'été et chauffe en mi-saison, fluide R32
- Très discret en petite vitesse : 16 dB(A) en pression sonore
- Pose et mise en service par nos techniciens en Île-de-France

Idéal pour

Une grande chambre, un studio ou un séjour de taille moyenne, en maison comme en appartement, à confirmer par notre vérification du dimensionnement.

Description

Avec la WindFree Confort S2, Samsung propose sa gamme WindFree la plus simple, en dessous des gammes Avant et Première+. C'est l'unité que nous conseillons souvent pour les chambres. Cette puissance convient à une grande chambre, un studio ou un séjour de taille moyenne, à confirmer selon l'isolation, l'exposition et la hauteur sous plafond : nous vérifions systématiquement le dimensionnement avant la pose.

En version 3,5 kW (puissance de dimensionnement en froid), cet ensemble affiche un SEER de 7,6 (classe A++) et un SCOP de 4,6 en climat moyen (classe A++), pour une charge de chauffage de référence de 2,3 kW. Le compresseur inverter module sa puissance entre 0,9 et 4,2 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 16 dB(A) en vitesse la plus basse (pression sonore) et la puissance sonore déclarée est de 58 dB(A) à l'intérieur et 63 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-ar60f12c1awn-eu-ar60f12c1awx-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	AR60F12C1AWN/EU
Unité extérieure	AR60F12C1AWX/EU
Puissance froid	3,5 kW
Plage froid	0,9 à 4,2 kW
Puissance chaud	4 kW
Plage chaud	0,85 à 5 kW
SEER / classe froid	7,6 / A++
SCOP / classe chaud	4,6 / A++
Pression sonore intérieure	16 à 40 dB(A)
Pression sonore extérieure	46 dB(A)
Fluide frigorigène	R32
Liaison maximale / dénivelé	15 m / 8 m
Fonctionnement froid	-10 à 46 °C
Fonctionnement chaud	-15 à 24 °C
Dimensions intérieure (H x L x P)	299 x 889 x 215 mm
Poids intérieure	9,9 kg
Dimensions extérieure (H x L x P)	540 x 710 x 220 mm
Poids extérieure	24 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.

TVA à 5,5 % possible : logement de plus de 2 ans, matériel et pose, sur attestation du client (art. 278-0 bis A du CGI).

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