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

DOCUMENTATION TECHNIQUE

Samsung WindFree Avant S2 - murale

Réf. AR70F15C1AWN/EU + AR70F15C1AWX/EU - blanc

Samsung WindFree Avant S2 4,3 kW : mode WindFree et filtre Tri-Care, posée en Île-de-France.



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 8,0)
- 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

Un séjour, une pièce de vie ouverte ou une chambre sous combles exposée, en maison comme en appartement, à confirmer par notre vérification du dimensionnement.

Description

Dans sa version intermédiaire, la WindFree Avant S2 couvre les pièces de vie un peu plus grandes tout en restant dans le format mural compact de la gamme. Cette puissance convient à un séjour, une pièce de vie ouverte ou une chambre sous combles exposée, à confirmer selon l'isolation, l'exposition et la hauteur sous plafond : nous vérifions systématiquement le dimensionnement avant la pose.

En version 4,3 kW (puissance de dimensionnement en froid), cet ensemble affiche un SEER de 8,0 (classe A++) et un SCOP de 4,6 en climat moyen (classe A++), pour une charge de chauffage de référence de 2,7 kW. Le compresseur inverter module sa puissance entre 1,0 et 5,0 kW en froid et entre 0,7 et 7,6 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 16 dB(A) en vitesse la plus basse (pression sonore) et la puissance sonore déclarée est de 58 dB(A) à l'intérieur et 65 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-ar70f15c1awn-eu-ar70f15c1awx-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	AR70F15C1AWN/EU
Unité extérieure	AR70F15C1AWX/EU
Puissance froid	4,3 kW
Plage froid	1 à 5 kW
Puissance chaud	4,7 kW
Plage chaud	0,7 à 7,6 kW
SEER / classe froid	8 / A++
SCOP / classe chaud	4,6 / A++
Pression sonore intérieure	16 à 41 dB(A)
Pression sonore extérieure	48 dB(A)
Fluide frigorigène	R32
Liaison maximale / dénivelé	20 m / 10 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	9,7 kg
Dimensions extérieure (H x L x P)	548 x 790 x 285 mm
Poids extérieure	30,7 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) - AI Auto Cooling - Wi-Fi intégré et application SmartThings - Fast Cool - Good Sleep - mode Eco - mode Quiet - déshumidification - Auto Clean - Freeze Wash - indicateur de nettoyage du filtre

À savoir avant de choisir

- Le mode WindFree est un mode de maintien en froid : il ne refroidit pas une pièce surchauffée aussi vite que le mode rapide et ne fonctionne 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.