

AR09TXEAAWKNEU

Wandgerät Windfree Avant Art.-Nr.: 701537

- Wandgerät, inkl. IR-Fernbedienung
- Smart Wi-Fi, Tri-Care Filter & Easy Filter
- Kühlleistung: 2,5 kW
- Heizleistung: 3,2 kW
- "Windfree" Funktion ermöglicht Kühlen ohne Zugluft



Produktbeschreibung

- Zero Standby Power | selbstreinigend | flüsterleise
- Tri-Care Filter, sorgt für viren- und bakterienfreie Luft
- SMART Wi-Fi mit künstlicher Intelligenz und Mustererkennung
- "Windfree"-Funktion ermöglicht Kühlung ohne Zugluft
- 3D Auto-Air-Swing | up & down | left & right
- Inklusive Infrarotfernbedienung
- Kühlen | Heizen | Entfeuchten | Lüften
- Automatischer Betriebsartenwechsel
- Platine mit alphanumerischem Display für exakte Diagnosen
- Luftansaug nicht sichtbar | 4 Ventilatorstufen
- Optional: Kabel-Fernbedienung mit Echtzeit-, Tages- und Wochentimer und Raumtemperaturfühler
- Optional: Störmelde- und ON | OFF Kontakt
- Auto-Restart
- Good Sleep Mode | Smart-Saver-Mode
- Antibakteriell- und Antiallergie beschichteter Wärmetauscher
- Full HD-Filter
- Gerät Farbton weiß, ähnlich RAL 9010

Innengerät

- Formschönes Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff
- Luftansaug kopfseitig über die gesamte Verdampferbreite
- Luftausblas im unteren Geräteteil
- 3D Luftlenkautomatik zur optimalen Zuluftverteilung im Raum oder Luftführung individuell einstellbar
- "Windfree"-Funktion für Kühlung ohne Zugluft
- Reinigungsfähiger Full HD-Filter, leicht nach oben herausnehmbar
- Ventilator vierstufig schaltbar für besonders geräuscharmen Betrieb
- Direkt angetriebener Motor mit Wicklungsschutz
- Verdampfer aus CU-Rohr mit aufgedruckten Aluminiumlamellen
- Elektronische Regelung mit mikroprozessorgesteuertem Betriebsablauf für optimalen Klimakomfort
- Schaltkontrolle über Infrarot-Fernbedienung (Abstand bis 10 m) mit leicht verständlichem LCD-Display oder optionaler Kabelfernbedienung mit Echtzeit-, Tages- und Wochentimer und Raumtemperaturfühler

Technische Daten

Abmessungen Klima		
Bezeichnung		Wert
Abmessungen Innen (B/H/T)	mm	889 x 299 x 215
Gewicht Innen	kg	9,9
Leistungsdaten Klima		
Bezeichnung		Wert
Nenn-Kühlleistung	kW	2,5
Nenn-Heizleistung	kW	3,2
Entfeuchtungsleistung	l/h	1
Schalldaten		
Bezeichnung		Wert
Schalldruck Innengerät	dB	38/19
Schallleistungspegel Innengerät	dB	54
Elektrische Daten		
Bezeichnung		Wert
Nenn-Leistungsaufnahme Kühlen	kW	0,04
Nenn-Leistungsaufnahme Heizen	kW	0,04
Nenn-Stromaufnahme Kühlen	A	0,4
Nenn-Stromaufnahme Heizen	A	0,4
Spannungsversorgung	V	230
Elektrischer Anschluss	Ph	1
Anschlüsse, Leitungen u. Kältemittel		
Bezeichnung		Wert
Anschluss Flüssigkeitsleitung	mm	6,35
Anschluss Sauggasleitung	mm	9,52
Kältemittel		R32
Ventilator Daten		
Bezeichnung		Wert
Type		Crossflow

Bezeichnung		Wert
Leistung	kW	0,027
Luftmenge	m ³ /h	570
Einsatzgrenzen		
Bezeichnung		Wert
Einstellgrenzen Kühlen	°C	18 bis 30
Einstellgrenzen Heizen	°C	16 bis 30

- Alle SAMSUNG Klimasysteme sind leistungsgeregelt und mit einem Wiederanlauf nach Stromausfall ausgestattet
- Nennkühlleistung bei Raumtemperatur 27°C, Außentemperatur 35°C
- Nennheizleistung bei Raumtemperatur 20°C, Außentemperatur 7°C
- Schalldaten gemessen im schalltoten Raum in 1m Abstand nach ISO 3741
- Elektrische Anspeisung bei allen Geräten über das Außengerät möglich
- Absicherung träge - gemäß den örtlichen Vorschriften