

AR09JSPFBWKNEU/-XEU

## Set Wandgerät Etesia Premium Art.-Nr.: 70079

- Set: Außengerät & Wandgerät, inkl. IR-Fernbedienung
- inkl. Übergangsstück für Kabelkanal
- Höchste Perfektion
- Energieersparnis bis zu 70%
- Smart Wifi
- Smart Check
- Smart Installation
- Virus Doctor & Easy Filter
- Kühlleistung: 2,5 kW
- Heizleistung: 3,2 kW



## Produktbeschreibung

- ECO S-Inverter | Zero Standby Power | selbstreinigend | flüsterleise
- S-Plasma Ionisator, sorgt für viren- und bakterienfreie Luft (Zertifiziert u.a. vom TÜV Rheinland)
- SMART Wi-Fi
- 3D Auto-Air-Swing | up & down | left & right
- Inklusive Infrarotfernbedienung
- Optional mit Kabel-Fernbedienung mit Echtzeit-, Tages- und Wochentimer und Raumtemperaturfühler
- ON | OFF und CnT Kontakt
- Kühlen | Heizen | Entfeuchten | Ventilieren
- Automatischer Betriebsartenwechsel
- Platine mit alphanumerischem Display für exakte Diagnosen
- Luftansaug nicht sichtbar | 3 Ventilatorstufen
- Auto-Restart
- Winterbetriebseinrichtung für Kühlbetrieb bis -10°C
- Good Sleep Mode | Smart-Saver-Mode
- Antibakteriell- und Antiallergie beschichteter Wärmetauscher
- Full HD-Filter 60

- Gerät Farbton weiß 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
- Reinigungsfähiger Full-HD-Filter, leicht nach oben herausnehmbar
- Ventilator dreistufig schaltbar für besonders geräuscharmen Betrieb
- Direkt angetriebener Motor mit Wicklungsschutz
- Verdampfer aus CU-Rohr mit aufgedrückten 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

#### **Außengerät**

- Wetterfestes Stahlblechgehäuse auf verwindungsfreiem Grundrahmen
- Verflüssiger aus CU-Rohr mit aufgedrückten Aluminiumlamellen
- Rollkolbenverdichter für besonders leisen und energiesparenden Betrieb
- Schwingungsgedämpft
- Mit integriertem Wicklungsschutz
- Laufruhiger Axialventilator, direkt angetrieben, elektronisch ausgewuchtet
- Kältesystem werkseitig mit Sicherheitskältemittel R410A vorgefüllt

## Technische Daten

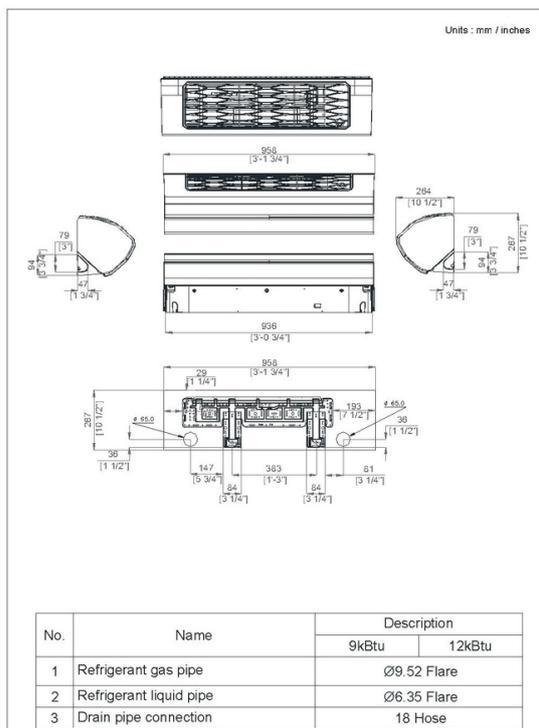
Abmessungen Klima		
Bezeichnung		Wert
Abmessungen Innen	mm	936x267x264
Abmessungen Außen	mm	790x545x285
Gewicht Innen	kg	12.0
Gewicht Außen	kg	34.5
Leistungsdaten Klima		
Bezeichnung		Wert
Nenn-Kühlleistung	kW	2,5
Kühlleistung	kW	1,0 - 5,4
Nenn-Heizleistung	kW	3,2
Heizleistung	kW	1,0 - 4,0
Schalldaten		
Bezeichnung		Wert
Schalldruck Innengerät	dB	16/38
Schalldruck Außengerät	dB	45
Schallleistungspegel Innengerät	dB	57
Schallleistungspegel Außengerät	dB	59
Elektrische Daten		
Bezeichnung		Wert
Nenn-Leistungsaufnahme Kühlen	kW	0,59
Nenn-Leistungsaufnahme Heizen	kW	0,78
Nenn-Stromaufnahme Kühlen	A	3.2
Nenn-Stromaufnahme Heizen	A	3.8
Spannungsversorgung	V	230
Elektrischer Anschluss	Ph	1
Anschlüsse, Leitung u. Kältemittel		
Bezeichnung		Wert
max. Leitungslänge	m	15
max. Höhendifferenz	m	8

Bezeichnung		Wert
Anschluss Flüssigkeitsleitung	mm	6.35
Anschluss Sauggasleitung	mm	9.52
Kältemittel		R410A
vorgefüllte Kältemittelmenge	kg	1,1
Energieeffizienz (COP/EER) bzw. Energieklasse nach Eco Design (EU Richtlinien)		
Bezeichnung		Wert
Energieklasse Kühlen		7,1 (A++)
Energieklasse Heizen		4,6 (A++)

- 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
- Energieklasse nach Eco Design (EU Richtlinie 626/2011)
- Schalldruck Außen gemessen unter Freifeldkonditionen in 1m Abstand ohne Reflexion
- Schalldruck Innen gemessen im schalltoten Raum in 1m Abstand mit 0,3 Sec. Nachhallzeit
- Elektrische Anspeisung bei allen Geräten über das Außengerät möglich
- Absicherung träge - gemäß den örtlichen Vorschriften

# Maßzeichnungen

AR06JSPFAWKNEU, AR06JSPFBWKNEU, AR12JSPFAWKNEU, AR12JSPFBWKNEU



AR09HSSDAWKXEU, AR09HSSDBWKXEU, AR09JSPFAWKXEU, AR09JSPFBWKXEU, AR12HSSDAWKXEU, AR12HSSDBWKXEU, AR12JSPFAWKXEU, AR12JSPFBWKXEU

