

Wandgerät GOOD 1-1



Design°

SAMSUNG

- ECO Digital Inverter | Zero Standby Power | selbstreinigend | flüsterleise
- SmartThings Wi-Fi Interface inklusive
- Inklusive Infrarotfernbedienung | 24 Stunden-Timer
- Kühlen | Heizen | Entfeuchten | Ventilieren
- Luftansaug nicht sichtbar
- 3 Ventilatorstufen
- Auto-Restart | Auto-Air-Swing up & down
- Good Sleep Mode
- Full HD-Filter 60
- Farbton weiß RAL 9010
- Kältemittel R410A

Optional

- Kabelfernbedienung mit Echtzeit-, Tages- und Wochentimer und Raumtemperaturfühler ON | OFF- und CnT-Kontakt

Modell Innengerät	AR	24 MS(K)WSAWKN/EU
Kälteleistung	kW	6.80
Heizleistung	kW	8.00
Energieeffizienz Kühlen Heizen	SEER SCOP	A + + A

Elektrische Daten

Spannungsversorgung über Außengerät	V Ph Hz	240 1 50
Absicherung über Außengerät		ja
Leistungsaufnahme max.	kW	0.027 0.027
Spannungseinspeisung über Außengerät		ja
Kabel Ø, Einspeisung über Außengerät, gem. VDE	mm²	NYM 3 x 1.5
Busleitung zwischen Außen- und Innengerät	mm²	LIYCY 2 x 2 x 0.75
Kabel Ø zwischen Innengerät und opt. Kabel-FB	mm²	LIYCY 2 x 2 x 0.75

Regelung, Ventilator, Maße, Gewichte

Infrarotfernbedienung Typ MR-EH01		inklusive
Kabelfernbedienung Typ MWR-WE13		optional
Selbstdiagnosesystem		ja
Wiedereinschaltung nach Stromausfall		ja
Full-HD-60-Filter		ja
Auto-Swing up & down links & rechts manuell		ja
Ventilatorstufen		3
Luftmenge max.	m³/h	1140
Wurfweite max.	m	7
Schalldruckpegel min max	dB(A)	26 43
Schallleistungspegel	dB(A)	62
Abmessungen (H x B x T)	mm	301 x 1065 x 294
Gewicht	kg	13.4

Kältemittelleitungen

Flüssigkeitsleitung	Ø Zoll	1/4"
Sauggasleitung	Ø Zoll	5/8"
Kältemittelverteiler erforderlich		nein
Wärmeisolierung (beide Leitungen)		ja
Äquivalente Leitungslänge Außen- Innengerät, max. ¹⁾	m	20 ~ 25
Gesamtrohrleitungslänge max. ²⁾	m	30 ~ 80
Höhendifferenz zwischen Innengeräten max.	m	7.5
Kältemittel		R410A
Kältemittleinspritzung EEV, Außengerät	steps	480
Förderhöhe Kondensatpumpe	mm	-
Anschluss Kondensatleitung	mm Ø	AD 18

Optional und Digital

Systemmanagement via Internet und DMS		ja
Energieerfassung- abrechnung		ja
Systemanbindung GLT (Gebäudeleittechnik)		LonWorks · BACnet · Modbus · KNX-EIB

Für die Kabeldimensionierung und Absicherung beachten Sie bitte die VDE und besondere, örtliche Vorschriften. Die in diesen Tabellen aufgeführten Mindestangaben müssen mindestens eingehalten werden.
Schalldruckpegelbezugsdaten: Für Innengeräte gemessen in 1.0 Meter Abstand in einem schalltoten Raum.

KW-Bezugsdaten Innengerät: Kühlen 27°C Trockenkugel, 19°C Feuchtkugel | Heizen 20°C Trockenkugel (5 m Leitungslänge, 0 m Höhenunterschied)

KW-Bezugsdaten Außengerät: Kühlen 35°C Trockenkugel, 24°C Feuchtkugel | Heizen 7°C Trockenkugel, 6°C Feuchtkugel (5 m Leitungslänge, 0 m Höhenunterschied).

1 + 2) Abhängig von dem jeweiligen Außengerät.

Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten