

Wandgerät Good | E-Ventil eingebaut



Design°



SAMSUNG

- Eurovent zertifiziert
- Virus-Doktor (Ionisator), sorgt für die Reduzierung von biologischen Kontaminanten und reaktiven Sauerstoffmolekülen in der Raumluft
- Inklusive Infrarotfernbedienung
- Wahlweise mit:
Touch-Kabelfernbedienungen inkl. Raumtemperaturfühler ohne Timer oder mit Timer inkl. Raumtemperaturfühler mit Echtzeit-, Tages- und Wochentimer
- CnT- und ON | OFF-Kontakt
- Hochleistungs-Einspritzventile mit 2000 Regelschritten
- Kühlen | Heizen | Entfeuchten | Ventilieren
- Luftansaug nicht sichtbar
- 3 Ventilatorstufen plus Turbo-Funktion
- Auto-Restart
- Auto-Air-Swing up & down
- Antibakteriell beschichteter Wärmetauscher
- Farbton weiß RAL 9010

NASA Kommunikation Innengerät	AM***JNVDKH	071
Kälteleistung	kW	7.1
Heizleistung	kW	8.2

Elektrische Daten

Spannungsversorgung	V Ph Hz	240 1 50
Leistungsaufnahme max.	kW	0.041 0.053
Kabel Ø, Spannungseinspeisung gem. VDE	mm²	NYM 3 x 1.5
Bus-Leitung zwischen Außen- und Innengerät	mm²	LIYCY 2 x 2 x 0.75
Kommunikationsleitung vom Innengerät zur Kabel-FB	mm²	LIYCY 2 x 2 x 0.75

Regelung | Ventilator | Maße | Gewichte

Kabelfernbedienungen		wahlweise
Infrarotfernbedienung Typ MR-EH01		inklusive
Selbstdiagnosesystem Virus-Doktor		ja ja
Antibakteriell beschichteter Wärmetauscher		ja
Catechinfiler Deodorizingfilter Waschbarer Ansaugfilter		ja ja ja
Wiedereinschaltung nach Stromausfall		ja
Luftleitlamelle up & down		ja
Ventilatorstufen		3 + Turbo
Luftmenge (min mid max)	m³/h	600 744 888
Wurfweite max.	m	7
Schalldruckpegel min max	dB(A)	36 44
Schallleistungspegel max.	dB(A)	61
Abmessungen Gerät (H x B x T)	mm	301 x 1065 x 294
Gewicht	kg	14.5

Kältemittelleitungen, Gebäudeleittechnik

Flüssigkeitsleitung	Ø Zoll	3/8"
Sauggasleitung	Ø Zoll	5/8"
Kältemittelverteiler (erforderlich)		ja
Wärmeisolierung (beide Leitungen)		ja
Äquivalente Leitungslänge Außen- Innengerät, max.	m	~ 220
Ltg. Länge, ab 1. Verteiler bis weitestes IG, max.	m	45 ~ 90
Höhendifferenz zwischen Innengeräten, max.	m	15
Kältemittel		R410A
Kältemittelleinspritzung EEV (elekt. E-Ventil)	steps	2000 (eingebautes E-Ventil)
Förderhöhe Kondensatpumpe	mm	-
Anschluss Kondensatleitung	Ø mm	AD 18
Direkte Systemanbindung an den DMS-Server oder Zentralfernbedienung		ja
Anbindung an LonWorks, BACnet, Modbus, KNX-EIB und WIFI		optionale Schnittstellen

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 Meter Abstand in einem schalltoten Raum.
KW-Bezugsdaten Innengerät: Kühlen 27°C Trockenkugel | 19°C Feuchtkugel | Heizen 20°C Trockenkugel.
KW-Bezugsdaten Außengerät: Kühlen 35°C Trockenkugel | 24°C Feuchtkugel | Heizen: 7°C Trockenkugel, 6°C Feuchtkugel.
Leitungslänge: 7.5 m - Höhenunterschied: 0 m.