

Wandgerät GOOD | E-Ventil extern



Design°

nur 21 dB/A*

SAMSUNG

- ° Mit externem E-Ventil für flüsterleisen Betrieb
- ° Inklusive Infrarot-Fernbedienung
- ° Wahlweise Kabel-Fernbedienungen mit Raumtemperaturfühler und 0.1°C genaue Temperaturregelung
- ° Hochleistungs-Einspritzventile mit 2000 Regelschritten
- ° Kühlen | Heizen | Entfeuchten | Ventilieren
- ° Luftansaug nicht sichtbar
- ° 3 Ventilatorstufen plus Turbo-Funktion
- ° Auto-Restart
- ° Auto-Swing up & down
- ° CnT- und ON|OFF-Kontakt
- ° Antibakteriell beschichteter Wärmetauscher
- °  Virus-Doktor, sorgt für viren- und bakterienfreie Luft
- ° Gerät Farbton RAL 9010

*gemessen in 1m Abstand für Modell AM-015 JNADKH



NASA Kommunikation Innengerät Typ	AM	015 JNADKH	022 JNADKH	028 JNADKH	036 JNADKH	045 JNADKH	056 JNADKH	071 JNADKH	082 JNADKH
Kälteleistung	kW	1.5	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	8.2
Heizleistung	kW	1.7	2.5	3.2	4.0	5.0	6.3	8.2	8.5
Elektrische Daten									
Spannungsversorgung	V Ph Hz	240 1 50	240 1 50	240 1 50	240 1 50	240 1 50	240 1 50	240 1 50	240 1 50
Leistungsaufnahme max.	kW	0.014 0.016	0.015 0.018	0.016 0.024	0.020 0.028	0.031 0.040	0.027 0.037	0.041 0.053	0.055 0.072
Kabel Ø, Spannungseinspeisung gem. VDE	mm²	NYM 3 x 1.5	NYM 3 x 1.5	NYM 3 x 1.5	NYM 3 x 1.5	NYM 3 x 1.5	NYM 3 x 1.5	NYM 3 x 1.5	NYM 3 x 1.5
Bus-Leitung zwischen Außen- Innengerät	mm²	LIYCY 2x 2 x 0.75							
Kommunikationsleitung vom IG zur Kabel-FB	mm²	LIYCY 2x 2 x 0.75							
Regelung Ventilator Maße Gewichte									
Kabelfernbedienungen		wahlweise	wahlweise	wahlweise	wahlweise	wahlweise	wahlweise	wahlweise	wahlweise
Infrarotfernbedienung MR-EH01		inklusive	inklusive	inklusive	inklusive	inklusive	inklusive	inklusive	inklusive
Selbstdiagnosesystem Virus-Doktor		ja ja	ja ja	ja ja	ja ja	ja ja	ja ja	ja ja	ja ja
Antibakteriell beschichteter Wärmetauscher		ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Catechinfilter		ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Deodorizingfilter		ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Waschbarer Ansaugfilter		ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Wiedereinschaltung nach Stromausfall		ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Luftleitmalle up & down		ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Ventilatorstufen		3 + Turbo	3 + Turbo	3 + Turbo	3 + Turbo	3 + Turbo	3 + Turbo	3 + Turbo	3 + Turbo
Luftmenge (min. mid. max.)	m³/h	228 252 264	240 282 324	258 300 342	276 342 426	360 450 534	492 600 708	600 744 888	744 858 1002
Wurfweite max.	m	3	4	5	6	6	7	7	7
Schalldruckpegel min. max.	dB(A)	21 26	23 33	25 35	29 36	33 40	32 39	36 44	40 47
Schalleistungspegel max.	dB(A)	44	50	53	54	57	57	61	65
Abmessungen Gerät (HxBxT)	mm	249x750x246			261x826x261		301x1065x294		
Gerätegewicht	kg	8.0	8.0	8.0	9.6	9.6	14.5	14.5	14.5
Kältemittelleitungen									
Flüssigkeitsleitung	Ø Zoll	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"
Sauggasleitung	Ø Zoll	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"
Kältemittelverteiler erforderlich		ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Wärmeisolierung (beide Leitungen)		ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Äquivalente Leitungslänge Außen- Innengerät, max.	m	~220	~220	~220	~220	~220	~220	~220	~220
Ltg.Länge, ab 1.Verteiler bis weitestes Innengerät, max.	m	45~90	45~90	45~90	45~90	45~90	45~90	45~90	45~90
Höhendifferenz zwischen Innengeräten, max.	m	30~50	30~50	30~50	30~50	30~50	30~50	30~50	30~50
Kältemittel		R 410 A	R 410 A	R 410 A	R 410 A	R 410 A	R 410 A	R 410 A	R 410 A
Kältemittelspritzung ext. E-Ventil	2000 steps	MEV-E 24 SA	MEV-E 24 SA	MEV-E 24 SA	MEV-E 24 SA	MEV-E 32 SA	MEV-E 32 SA	MEV-E 32 SA	MEV-E 32 SA
Förderhöhe Kondensatpumpe	mm	-	-	-	-	-	-	-	-
Anschluss Kondensatleitung	mm Ø	AD 18	AD 18	AD 18	AD 18	AD 18	AD 18	AD 18	AD 18
Optional und Digital									
Betrieb über Wi-Fi, Touch-Panel u. Softwareprogramme		ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Systemmanagement via Internet und DMS		ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Energieerfassung -abrechnung		ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Systemanbindung an 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 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.