SAMSUNG
KLIMASYSTEME

TRUHENGERÄT

DVM SYSTEME

VRF-Innengeräte (NASA)

Spezifische Merkmale

- Eurovent zertifiziert
- Flüsterleise
- Inklusive Infrarot-Fernbedienung
- Wahlweise mit Touch-Kabel-Fernbedienung ohne Timer inkl. Raumtemperatursensor oder Kabel-Fernbedienung mit Echtzeit-, Tages- und Wochentimer und Raumtemperatursensor
- 0.1°C genaue Temperaturregelung
- Hochleistungseinspritzventil mit 2000 Regelschritten
- Kühlen | Heizen | Entfeuchten | Ventilieren
- 3 Ventilatorenstufen plus Turbo-Funktion
- Auto-Restart | Auto-Swing
- Dualer Luftstrom
- CnT- und ON|OFF-Kontakt
- Silver Nano Filterystem
- Silver Nano beschichteter Wärmetauscher
- Virus Doktor, sorgt für viren- und bakterienfreie Luft
- Gerätefarbton: weiß

Samsung DVM Truhengerät (NASA)

Flüsterleise | inkl. Virus Doctor für viren- und bakterienfreie Raumluft | inkl. IR-Fernbedienung | Optional mit Kabel-Fernbedienung mit Echtzeit-, Tages- und Wochentimer sowie Raumtemperaturfühler | Kühlen-Heizen-Entfeuchten und Lüften möglich | Elektronisches Hochleistungsexpansionsventil mit 2000 Regelschritten | Auto-Restart | Auto-Swing | Luftausblasung oben und im Heizfall auch unten | 3 Ventilatorstufen plus Turbo-Funktion | antibakteriell beschichteter Wärmetauscher | optional ON/OFF-Kontakt möglich | Gehäusefarbe weiß

Modelname			Truhengerät	Truhengerät	Truhengerät	Truhengerät	Truhengerät
Artikel-Nummer			AM022KNJDEH/EU	AM028FNJDEH/EU	AM036FNJDEH/EU	AM045KNJDEH/EU	AM056FNJDEH/EU
Spannungsversorgung		Ø, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1,2,220-240,50	1, 2, 220-240, 50
Nominalleistung	Kühlen	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
	Heizen	kW	2,5	3,2	4	5	6,3
Leistungsaufnahme	Kühlen	W	16	30	35	36	62
	Heizen	W	16	30	35	36	62
Stromaufnahme	Kühlen	A	0,13	0,25	0,29	0,3	0,49
	Heizen	A	0,13	0,25	0,29	0,3	0,49
Luftmenge	Max./Med./Min.	m3/h	378/324/294	420/360/300	510/450/390	678/588/492	780/690/600
Flüssigkeitsleitung		Φ, mm	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
		Φ, Zoll	1/4"	1/4	1/4	1/4"	1/4
Gasleistung		Φ, mm	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7
		Φ, Zoll	1/2"	1/2	1/2	1/2"	1/2
Kondensatleitung	Φ, Innen	mm	ID18 HOSE	ID 18 HOSE	ID 18 HOSE	ID18 HOSE	ID 18 HOSE
Kältemittel | Type		-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Expansionsventil		eingebaut	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED	EEV INCLUDED
Schalldruck	Max./Med./Min.	dB(A)	34 / 32 / 30	38 / 36 / 34	39 / 37 / 34	42 / 39 / 36	43 / 40 / 37
Schallleistung	Kühlen	dB(A)	52	58	59	63	64
Gewicht		kg	15,5	16	16	16	16
Abmessungen (BxHxT)		mm	720 x 620 x 199	720 x 620 x 199	720 x 620 x 199	720 x 620 x 199	720 x 620 x 199
Staubfilter		inkl.	x	x	x	x	x

Technische Rahmenbedingungen:

– Wiederanlauf nach Stromausfall
– Leistungsgeregelt
– Nenn-Kühlleistung bei Raumtemperatur 27°C, Außentemperatur 35°C
– Nenn-Heizleistung bei Raumtemperatur 20°C, Außentemperatur 7°C
– Schalldruck Innengerät gemessen im schalltoten Raum in 1m Abstand mit 0,3 Sec. Nachhallzeit
– Absicherung träge – gemäß den örtlichen Vorschriften

© Copyright 2017 Pixel Systems GmbH