

TRUHENGGERÄT

SINGLE SPLIT GEWERBLICH

CAC Geräte-Set (NASA)

Spezifische Merkmale

- Flüsterleise
- Virus Doktor, sorgt für viren- und bakterienfreie Luft
- Kühlen | Heizen | Entfeuchten | Ventilieren
- Inklusive Infrarot-Fernbedienung | 24 Stunden-Timer
- 3 Ventilatorenstufen plus Turbo-Funktion
- ON/OFF Kontakt
- Auto-Restart
- Auto-Swing | Dualer Luftstrom
- Silver Nano beschichteter Metallfilter, Deodorizingfilter und Catechin-Filter
- Silver Nano beschichteter Wärmeaustauscher
- Kühlbetrieb bis -15°C
- Gerätefarbton: weiß



Samsung CAC 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 | Auto-Restart | Auto-Swing | Luftausblasung oben und im Heizfall auch unten | antibakteriell beschichteter Wärmetauscher | optional ON/OFF-Kontakt möglich | Gehäusefarbe weiß (ähnlich RAL 9010) | optional mit Smart-WiFi-Steuerung



Baureihe				Truhengerät	Truhengerät	Truhengerät
Artikel-Nummer Inneneinheit				AC026MNJDKH/EU	AC035MNJDKH/EU	AC052MNJDKH/EU
Artikel-Nummer Außeneinheit				AC026MXADKH/EU	AC035MXADKH/EU	AC052MXADKH/EU
Set	Nominalleistung	Kühlen	kW	0.98 2.60 3.40	1.15 3.50 3.90	1.90 5.00 5.50
		Heizen	kW	0.95 3.50 4.20	1.05 4.00 4.60	1.50 5.60 6.50
	Leistungsaufnahme	Kühlen	kW	0.23 0.70 1.20	0.25 1.09 1.50	0.25 1.75 2.20
		Heizen	kW	0.21 1.00 1.45	0.21 1.21 1.80	0.25 1.73 2.50
	Stromaufnahme	Kühlen	A	1.60 4.00 5.50	1.60 5.60 7.50	2.60 7.90 110.00
		Heizen	A	1.30 5.00 7.00	1.30 5.90 110.50	2.30 7.90 114.00
	Maximale Stromaufnahme		A	11	11	21
	Absicherung (träge)		A	12,5	12,5	25
	EER		W/W	3,71	3,21	2,86
	COP		W/W	3,5	3,31	3,24
	SEER	Value (Grade)	W/W	6.3 (A++)	6.1 (A++)	5.9 (A+)
	SCOP	Value (Grade)	W/W	4.6 (A++)	4.3 (A+)	3.8 (A)
	Flüssigkeitsleitung		Φ, mm	6,35	6,35	6,35
			Φ, Zoll	1/4	1/4	1/4
	Gasleistung		Φ, mm	9,52	9,52	12,7
			Φ, Zoll	3/8	3/8	1/2
	Leitungslänge	Max.	m	20	20	30
	Höhendifferenz	Max.	m	15	15	20
Inneneinheit	Spannungsversorgung		Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
	Luftmenge	Max./Med./Min.	m³/h	450/408/360	510/432/372	540/480/420
		Externe statische Pressung	Pa	-	-	-
	Kondensatleistungsanschluss		Φ, mm	ID 8mm Hose	ID 8mm Hose	ID 8mm Hose
	Schalldruck	Max./Med./Min.	dB(A)	36 31 26 23	38 34 30 24	43 39 35 25
		Kühlen	dB(A)	53	55	60
	Gewicht		kg	16	16	16,2
	Abmessungen (BxHxT)		mm	720 x 620 x 199	720 x 620 x 199	720 x 620 x 199
	Kondensatpumpe (optional)	Model	intern	-	-	-
		Förderhöhe/Liter	mm / l/h	-	-	-
Außeneinheit	Spannungsversorgung		Φ, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
	Luftmenge		m³/h	1740	1800	2400
		Kühlen	dB(A)	46	48	48
	Schalldruck	Heizen	dB(A)	47	48	48
			dB(A)	59	61	62
	Gewicht		kg	32,8	32,8	43,8
	Abmessungen (BxHxT)		mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	880 x 638 x 310
	Einsatzgrenzen	Kühlen	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
		Heizen	°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24

Technische Rahmenbedingungen:

- Wiederanlauf nach Stromausfall
- Leistungsgeregelt
- Nenn-Kühlleistung bei Raumtemperatur 27°C, Außentemperatur 35°C
- Nenn-Heizleistung bei Raumtemperatur 20°C, Außentemperatur 7°C
- Energieklasse nach Eco Design (EU Richtlinie 626/2011)
- Schalldruck Außengerät gemessen im Freifeld 1m Entfernung ohne Reflexion
- Schalldruck Innengerät gemessen im schalltoten Raum in 1m Entfernung mit 0,3 Sec. Nachhallzeit
- Absicherung träge - gemäß den örtlichen Vorschriften

