

EHS TDM PLUS TRUHENGERÄT

ECO HEIZSYSTEME

EHS TDM Plus 2 in 1 Wärmepumpe (NASA)



Spezifische Merkmale

- Inverter | Flüsterleise
- Kühlen | Heizen | Entfeuchten | Ventilieren
- Inklusive Infrarot-Fernbedienung
- ON | OFF Kontakt
- Filtersystem bestehend aus: Silver Nano beschichteter Metallfilter, Deodorizingfilter, Catechinfiler
- Silver Nano beschichteter Wärmetauscher
- Virus-Doktor, sorgt für viren- und bakterienfreie Luft
- Geräteton: weiß



Samsung EHS TDM Plus 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



Modelname			TDM Truhe	TDM Truhe	TDM Truhe	TDM Truhe
Artikel-Nummer			AE 22MNJDEH EU	AE 28MNJDEH EU	AE 36MNJDEH EU	AE 56MNJDEH EU
Spannungsversorgung		Φ, #, V, Hz	1,2220-240,50	1,2220-240,50	1,2220-240,50	1,2220-240,50
Nominalleistung	Kühlen	kW	2,2	2,8	3,6	5,6
	Heizen	kW	2,5	3,2	4	6,3
Leistungsaufnahme	Kühlen	W	16	30	35	62
	Heizen	W	16	30	35	62
Stromaufnahme	Kühlen	A	0,13	0,25	0,29	0,49
	Heizen	A	0,13	0,25	0,29	0,49
Luftmenge	Max./Med./Min.	m3/h	378/324/294	420/360/300	510/450/390	780/690/600
Externe statische Pressung	Min./Med./Max.	Pa	-	-	-	-
Flüssigkeitsleitung		Φ, mm (Zoll)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
Gasleitung	A2A	Φ, mm (Zoll)	12.7 (1/2")	12.7 (1/2")	12.7 (1/2")	12.7 (1/2")
Kondensatleitung	Φ, Außen/Innen	mm	ID18mm Hose	ID18mm Hose	ID18mm Hose	ID18mm Hose
Kältemittel	Type	-	R410A	R410A	R410A	R410A
Expansionsventil		inkl.	x	x	x	x
Schalldruck	Kühlen	dB(A)	34 / 32 / 30	38 / 36 / 34	39 / 37 / 34	43 / 40 / 37
Schallleistung		dB(A)	52	58	59	64
Gewicht		kg	15,5	16	16	16
Abmessungen (BxHxT)		mm	720x620x199	720x620x199	720x620x199	720x620x199
Kondensatpumpe	Model	-	-	-	-	-
	Förderhöhe/Liter	mm / l/h	-	-	-	-

Type	Bezeichnung
Zubehör für EHS TDM Truhengeräte, NASA	
MWR-WE11N	Kabelfernbedienung Premium (inkl. Wochentimer)
MWR-SH10N	Kabelfernbedienung Simple - Hotelfernbedienung (Touchpaneel)
MIM-B14	Modul für extern Ein/Aus und Betriebs- und Störmeldung
DB61-06087A	Halterung für Infrarotfernbedienung
MIM-H03N	Externes WiFi Modul
MCM-A300N	Zentralfernbedienung (Touchscreen)
MXJ-YA1509M	Y-Abzweiger, 2-Leiter (bis 15kW)

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 Entfernung mit 0,3 Sec. Nachhallzeit
- Absicherung träge – gemäß den örtlichen Vorschriften

