

MINI 4-WEG KASSETTE

DVM SYSTEME

VRF-Innengeräte (NASA)

Spezifische Merkmale

- Eurovent zertifiziert
- Revisionsöffnung nicht erforderlich
- Flüsterleise | superleicht | superflach: Korpus nur 250 mm hoch
- Wahlweise mit Infrarot-Fernbedienung oder Touch-Kabel-Fernbedienung mit Raumtemperaturfühler ohne Timer oder Kabel-Fernbedienung mit Echtzeit-, Tages- und Wochentimer und Raumtemperaturfühler
- 0.1°C genaue Temperaturregelung
- Hochleistungseinspritzventil mit 2000 Regelschritten
- 4 separat regelbare Luftleitlemmen
- Kühlen | Heizen | Entfeuchten | Ventilieren
- Eingebaute Kondensatwasserpumpe mit 75 cm Förderhöhe
- Easy-Steck-System für problemlosen Kondensatwasseranschluss
- 3 Ventilatorenstufen plus Turbo-Funktion
- Auto-Swing | Anti-Bakteriell beschichteter Luftfilter und Wärmetauscher
- CnT- und ON|OFF-Kontakt
- Gerätefarbe: weiß



Samsung DVM Mini 4-Weg Kasette (NASA)

Flüsterleise | für EURO-Rastermass geeignet (60x60cm) | superflacher Korpus (nur 250mm) | elektronisches Hochleistungsexpansionsventil mit 2000 Regelschritten | keine Revisionsöffnung erforderlich | Frisch- und Fortluftanschlussmöglichkeit | Optional mit IR-Fernbedienung oder Kabel-Fernbedienung mit Echtzeit-, Tages- und Wochentimer sowie Raumtemperaturfühler | Kühlen-Heizen-Entfeuchten und Lüften möglich | Kondensatwasserpumpe eingebaut und über Easy-Steck-System an der Kondensatleitung anschließbar | Auto-Restart | Auto-Swing für alle 4 Luftleitlamellen extra einstellbar | Antibakteriell beschichteter Wärmetauscher | Optional Bewegungssensor mit Energiesparautomatik anschließbar | Optional mit CnT- und ON/OFF-Kontakt



Modelname			Mini 4-Weg Kasette	Mini 4-Weg Kasette	Mini 4-Weg Kasette	Mini 4-Weg Kasette
Artikel-Nummer			AM015HNNDEH	AM022FNNDEH	AM028FNNDEH	AM036FNNDEH
Spannungsversorgung		Ø, #, V, Hz	1,220-240,50	1,220-240,50	1,220-240,50	1,220-240,50
Nominalleistung	Kühlen	kW	1,5	2,2	2,8	3,6
	Heizen	kW	1,7	2,5	3,2	4
Leistungsaufnahme	Kühlen	W	18	18	18	20
	Heizen	W	18	18	18	20
Stromaufnahme	Kühlen	A	0,17	0,17	0,17	0,19
	Heizen	A	0,17	0,17	0,17	0,19
Luftmenge	Max./Med./Min.	m3/h	492/420/378	540/462/390	600/510/450	630/570/480
Flüssigkeitsleitung		Φ, mm	6,35	6,35	6,35	6,35
		Φ, Zoll	1/4	1/4	1/4	1/4
Gasleistung		Φ, mm	12,7	12,7	12,7	12,7
		Φ, Zoll	1/2	1/2	1/2	1/2
Kondensatleitung		Φ, Außen/Innen	mm	VP25 (OD 32,ID 25)	VP25 (OD 32,ID 25)	VP25 (OD 32,ID 25)
Kältemittel Type		-	R410A	R410A	R410A	R410A
Expansionsventil		eingebaut	EEV(O)	EEV(O)	EEV(O)	EEV(O)
Schalldruck	Max./Med./Min.	dB(A)	30 28 23	32 29 25	33 30 26	34 30 26
Schallleistung	Kühlen	dB(A)	46	47	50	51
Gewicht		kg	12	12	12	12
Abmessungen (BxHxT)		mm	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575
Kondensatpumpe	Model	eingebaut	x	x	x	x
	Förderhöhe/Liter	mm / l/h	750/24	750/24	750/24	750/24
Staubfilter		inkl.	x	x	x	x

Modelname			Mini 4-Weg Kasette	Mini 4-Weg Kasette	Mini 4-Weg Kasette
Artikel-Nummer			AM045FNNDEH	AM056FNNDEH	AM060FNNDEH
Spannungsversorgung		Ø, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50
Nominalleistung	Kühlen	kW	4,5	5,6	6
	Heizen	kW	5	6,3	6,8
Leistungsaufnahme	Kühlen	W	23	28	31
	Heizen	W	23	28	31
Stromaufnahme	Kühlen	A	0,22	0,27	0,3
	Heizen	A	0,22	0,27	0,3
Luftmenge	Max./Med./Min.	m3/h	690/612/540	780/660/570	810/720/612
Flüssigkeitsleitung		Φ, mm	6,35	6,35	6,35
		Φ, Zoll	1/4I	1/4I	1/4I
Gasleistung		Φ, mm	12,7	12,7	12,7
		Φ, Zoll	1/2I	1/2I	1/2I
Kondensatleitung	Φ, Außen/Innen	mm	VP25 (OD 32,ID 25)	VP25 (OD 32,ID 25)	VP25 (OD 32,ID 25)
Kältemittel Type		-	R410A	R410A	R410A
Expansionsventil		eingebaut	EEV(O)	EEV(O)	EEV(O)
Schalldruck	Max./Med./Min.	dB(A)	36 I 34 I 32	39 I 36 I 33	40 / 38 / 35
Schallleistung	Kühlen	dB(A)	53	56	57
Gewicht		kg	12	12	12
Abmessungen (BxHxT)		mm	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575
Kondensatpumpe	Model	eingebaut	x	x	x
	Förderhöhe/Liter	mm / l/h	750/24	750/24	750/25
Staubfilter		inkl.	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

