

MINI 4-WEG KASSETTE WINDFREE™

FREE JOINT MULTI - MULTI SPLIT
FJM-Innengeräte (RS485)

Spezifische Merkmale

- ECO Digital Inverter | Wind-Free© Modus | flüsterleise | superflach: Korpus nur 250 mm hoch
- Revisionsöffnung nicht erforderlich
- Auto-Swing für 4 separat regelbare Luftleitlamellen
- Kühlen | Heizen | Entfeuchten | Ventilieren
- Eingebaute Kondensatwasserpumpe mit 75 cm Förderhöhe
- Easy-Check-System für problemlosen Kondensatwasseranschluss
- 3 Ventilatorenstufen
- CnT- und ON/OFF-Kontakt
- Gerätefarbe: weiß



Samsung FJM Mini 4-Weg Kasette Windfree™ (RS485)

Wind-Free® Modus | flüsterleise | für EURO-Rastermass geeignet (60x60cm) | superflacher Korpus (nur 250mm) | 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-W. K. Windfree™	Mini 4-W. K. Windfree™	Mini 4-W. K. Windfree™	Mini 4-W. K. Windfree™	Mini 4-W. K. Windfree™	
Artikel-Nummer			AJ016NBNDH/EU	AJ020NBNDH/EU	AJ026NBNDH/EU	AJ035NBNDH/EU	AJ052NBNDH/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	1,6	2	2,6	3,5	5,2	
	Heizen	kW	2	2,2	2,9	3,8	5,6	
Leistungsaufnahme	Kühlen	W	19	19	19	22	28	
	Heizen	W	19	19	19	22	28	
Stromaufnahme	Kühlen	A	0,51	0,51	0,51	0,52	0,53	
	Heizen	A	0,51	0,51	0,51	0,52	0,53	
Luftmenge	Max./Med./Min.	m³/h	540/492/414	540/492/414	540/492/414	630/540/444	630/540/444	
	Flüssigkeitsleitung	Ø, mm	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	
Gasleistung	Ø, Zoll	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	
	Ø, mm	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	12,7	
Kondensatleitung	Ø, Zoll	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	
	Ø, Außen/Innen	mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
Kältemittel	Type	-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
Schalldruck	Max./Med./Min.	dB(A)	33/29/24	33/29/24	33/29/24	35/31/27	39/36/32	
	Kühlen	dB(A)	49	49	49	53	55	
Gewicht		kg	11,5	11,5	11,5	11,5	11,8	
Abmessungen (BxHxT)			mm	575 x 250 x 575	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	x	
	Förderhöhe/Liter	mm / l/h	750 / 24	750 / 24	750 / 24	750 / 24	750 / 24	
Staubfilter			inkl.	austauschbar/waschbar	austauschbar/waschbar	austauschbar/waschbar	austauschbar/waschbar	

Type	Bezeichnung	Abmessungen (BxHxT)
Zubehör für FJM Mini 4-Weg Kassetten Windfree™, RS485		
PC4SUFMAN	Panel für Mini 4-Weg Kasette Windfree™	620 x 57 x 620 mm
MWR-WE13	Kabelfernbedienung Premium (inkl. Wochentimer)	
AR-EH03E	Infrarotfernbedienung	
MIM-B14	Modul für extern Ein/Aus und Betriebs- und Störmeldung	
MIM-H03	Externes WiFi Modul (bis max. 5 Innengeräte)	
MCR-SMD	Bewegungsmelder mit Energiesparmodus (Ein/Aus) Windfree™	
MSD-CAN1	Virus Doctor (S-Plasma Ionisator)	
DB61-06087A	Halterung für Infrarotfernbedienung	

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



Dimensional Drawings

Wind-Free™ Mini 4-Way Cassette

AJ016/020/026/035/052NBNDH/EU

