



# KPAFM

75, 95, 125, 165,  
185, 225 R5I

KONSOLEN-/  
UNTERDECKENGERÄTE



- Konsolen-/Unterdeckengeräte für Systeme MINISET-MULTISET DC Inverter
- Automatische Umschaltung Heizen/Kühlen zu Gewährleistung der Behaglichkeit in punkto Temperatur.
- Spezial Funktionen verhindert das Einblasen von kalter Luft im Wärmepumpen und Defrosting Modus
- Infrarot Fernbedienung oder Kabelfernbedienung
- "I Feel" Funktion garantiert besten Klimakomfort, Temperatursensor in der Fernbedienung

- Entfeuchtungsfunktion
- Neues tangential Gebläse mit 3 Geschwindigkeiten, gewähren einen leisen und optimalen Luftstrom
- Verstellbare Luftleitlemmen, gewährt eine individuelle Luftausbreitung
- Anti- bakterieller, waschbare synthetische Umluftfilter beschichtet
- Dynamische Kältemittelstrom Kontrolle mittel DC Inverter Kompressor, elektronischen Einspritzventils und Fuzzy Logic Managment.

Inneneinheit	230/1/50	KPAFM 75 R5I	KPAFM 95 R5I	KPAFM 125 R5I	KPAFM 165 R5I	KPAFM 185 R5I	KPAFM 225 R5I
Kälteleistung (kW)		<b>2,20</b>	<b>2,80</b>	<b>3,60</b>	<b>4,70</b>	<b>5,60</b>	<b>6,40</b>
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (kW)		0,065	0,065	0,065	0,075	0,075	0,088
Wärmeleistung (kW)		<b>2,50</b>	<b>3,20</b>	<b>4,20</b>	<b>5,20</b>	<b>6,30</b>	<b>7,00</b>
Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (kW)		0,065	0,065	0,065	0,088	0,088	0,088
Luftleistung innen (m³/s-m³/h)	KG	0,138 - 500	0,138 - 500	0,138 - 500	0,184 - 665	0,184 - 665	0,184 - 665
	MG	0,163 - 590	0,163 - 590	0,163 - 590	0,211 - 760	0,211 - 760	0,211 - 760
	HG	0,194 - 700	0,194 - 700	0,194 - 700	0,230 - 830	0,230 - 830	0,230 - 830
Stromaufnahme (A)	kalt	0,26	0,26	0,26	0,28	0,28	0,28
	warm	0,26	0,26	0,26	0,28	0,28	0,28
Entfeuchtung bei kalt (l/h)		1	1,2	1,3	2,3	2,3	3,3
Luft-ablenkung	waagrecht	manuell	manuell	manuell	manuell	manuell	manuell
	senkrecht	auto	auto	auto	auto	auto	auto
Ø Kälteanschlüsse Bördel-Anschluß FLARE	[Zoll]	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2
Außen Ø Kondensatableitung	(mm)	18	18	18	18	18	18
Schall-Leistung (dBA)	KG/MG/HG	46/51/55	46/51/55	46/51/55	54/57/60	54/57/60	54/57/60
Schalldruck (dBA)	an 2 m	38/43/47	38/43/47	38/43/47	46/49/52	46/49/52	46/49/52
	KG/MG/HG						
Höhe x Breite x Tiefe	(mm)	680x900x190	680x900x190	680x900x190	680x900x190	680x900x190	680x900x190
Gewicht	[kg]	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5

Die Schalldruckangaben unserer Produkte wurden entsprechend der europäischen Norm Standard: EN 12102 ermittelt.