



KPAFP

125 R, 165 R, 185 R



- Konsolen-/ Unterdeckengeräte für Systeme Multi-Simultan 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
- Die Kabelfernbedienung erlaubt eine optimale Bedienung & Diagnose, eine Wochenzeitschaltuhr ist als Erweiterung erhältlich.
- Entfeuchtungsfunktion
- Neues zentrifugal Gebläse mit 3 Geschwindigkeiten, gewähren einen leisen und optimalen Luftstrom
- Verstellbare Luftleitlemmen, gewährt eine individuelle Luftausbreitung
- Anti- bakterieller, waschbare synthetische Umluftfilter beschichtet
- Nachtschaltungsfunktion
- Dynamische Kältemittelstrom Kontrolle mittel DC Inverter Kompressor, elektronischen Einspritzventils und Fuzzy Logic Managment.

Inneneinheit	230/1/50	KPAFP 125 R5I	KPAFP 165 R5I	KPAFP 185 R5I
Kälteleistung (kW)		3,60	4,70	5,60
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (kW)		0,065	0,075	0,075
Wärmeleistung (kW)		4,20	5,20	6,30
Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (kW)		0,065	0,075	0,075
Luftleistung innen (m³/s-m³/h)	KG	0,138 - 500	0,184 - 665	0,184 - 665
	MG	0,163 - 590	0,211 - 760	0,211 - 760
	HG	0,194 - 700	0,230 - 830	0,230 - 830
Stromaufnahme (A)	kalt	0,29	0,38	0,38
	warm	0,29	0,38	0,38
Entfeuchtung bei kalt (l/h)		1,3	2,3	2,3
Luft-ablenkung	waagrecht	manuell	manuell	manuell
	senkrecht	auto	auto	auto
Ø Kälteanschlüsse Bördel-Anschluß FLARE	(Zoll)	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2
Außen Ø Kondensatableitung	(mm)	18	18	18
Schall-Leistung (dBA)	KG/MG/HG	46 / 51 / 55	54 / 57 / 60	54 / 57 / 60
Schalldruck (dBA)	2 m Entfernung/Inneneinheit KG/MG/HG	38 / 43 / 47	46 / 49 / 52	46 / 49 / 52
Höhe x Breite x Tiefe	(mm)	680 x 900 x 190	680 x 900 x 190	680 x 900 x 190
Gewicht	(kg)	23,5	23,5	23,5

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