



MAFP

125 R, 165 R,
185 R, 255 R



- Wandgeräte für System Multi-Simultan DC Inverter
- Automatische Umschaltung Heizen/Kühlen zu Gewährleistung der Behaglichkeit in punkto Temperatur.
- 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 tangential Gebläse mit 3 Geschwindigkeiten, gewähren einen leisen und optimalen Luftstrom
- Verstellbare Luftleitlamellen, gewährt eine individuelle Luftausbreitung
- Anti- bakterieller, waschbare systmetische Umluftfilter beschichtet
- Kondensatablauf (rechts. mitte, links)
- Dynamische Kältemittelstrom Kontrolle mittel DC Inverter Kompressor, elektronischen Einspritzventils und Fuzzy Logic Managment.

Inneneinheit	230/1/50	MAFP 125 R5I	MAFP 165 R5I	MAFP 185 R5I	MAFP 255 R5I
Kälteleistung (kW)		3,60	4,5	5,60	7,30
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (kW)		0,033	0,033	0,033	0,052
Wärmeleistung (kW)		4,20	5,0	6,30	8,00
Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (kW)		0,033	0,033	0,033	0,052
Luftleistung innen (m³/s-m³/h)	KG	0,117 - 420	0,117 - 420	0,133 - 480	0,233- 840
	MG	0,167 - 600	0,167 - 600	0,183 - 660	0,283 - 1020
	HG	0,200 - 720	0,200 - 720	0,217 - 780	0,317 - 1140
Stromaufnahme (A)	kalt	0,15	0,15	0,15	0,23
	warm	0,15	0,15	0,15	0,23
Entfeuchtung bei kalt (l/h)		1,9	1,9	2,1	4
Luft-ablenkung	waagrecht	manuell	manuell	manuell	manuell
	senkrecht	auto	auto	auto	auto
Ø Kälteanschlüsse Bördel-Anschluß FLARE (Zoll)		1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8
Außen Ø Kondensatableitung (mm)		18	18	18	18
Schall-Leistung (dBA)	KG/MG/HG	36 / 40 / 44	36 / 40 / 44	39 / 43 / 47	43 / 46 / 50
Schalldruck (dBA)	2 m Entfernung/Inneneinheit KG/MG/HG	27 / 31 / 35	27 / 31 / 35	30 / 34 / 38	34 / 37 / 41
Höhe x Breite x Tiefe	(mm)	285 x 995 x 203	285 x 995 x 203	285 x 995 x 203	330 x 1140 x 228
Gewicht	(kg)	14	14	14	21

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