

KPAFP I25 R, I65 R, I85 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 Kabelfernbedieung 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 Luftleitlamellen, gewährt eine individuelle Luftausbreitung
- Anti- bakterieller, waschbare syntetische 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 | 0,125 - 450 | 0,161 - 580 | 0,161 - 580 |
| | MG | 0,150 - 540 | 0,181 - 650 | 0,181 - 650 |
| | HG | 0,175 - 630 | 0,200 - 720 | 0,200 - 720 |
| 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 / 57 | 51 / 55 / 59 | 51 / 55 / 59 |
| Schalldruck (dBA) | 2 m Entfernung/Inneneinheit | 38 / 43 / 49 | 43 / 47 / 51 | 43 / 47 / 51 |
| | KG/MG/HG | | | |
| Höhe x Breite x Tiefe | (mm) | 680x900x190 | 680x900x190 | 680x900x190 |
| Gewicht | (kg) | 23,5 | 23,5 | 23,5 |