

CAFP 125/165/185/255 R



CAFP 125/165/185 R

CAFP 255 R

- Inneneinheit Kassettengeräte - 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 syntmetische Umluftfilter beschichtet
- Nachtschaltungsfunktion
- Kondensatwasserpumpe eingebaut
- Frischluftanschluß, möglich
- Mittels des vorperforierten Luftanschlusses (seitlich am Gerät) kann ein externer Raum Luftseitig angeschlossen werden (CAFP 255)
- Dynamische Kältemittelstrom Kontrolle mittel DC Inverter Kompressor, elektronischen Einspritzventils und Fuzzy Logic Managment.

| Inneneinheit | 230/1/50 | CAFP 125 R5I | CAFP 165 R5I | CAFP 185 R5I | CAFP 255 R5I |
|---|---|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Gitter | | K 70 N 091 T | K 70 N 091 T | K 70 N 091 T | K 70 N 092 T |
| Kälteleistung (kW) | | 3,6 | 4,7 | 5,6 | 7,3 |
| Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (kW) | | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,175 |
| Wärmeleistung (kW) | | 4,2 | 5,2 | 6,3 | 8,0 |
| Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (kW) | | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,120 |
| Luftleistung innen (m³/s-m³/h) | KG | 0,138 - 500 | 0,147 - 530 | 0,147 - 530 | 0,23 - 840 |
| | MG | 0,166 - 600 | 0,175 - 630 | 0,175 - 630 | 0,28 - 1 020 |
| | HG | 0,194 - 700 | 0,21 - 750 | 0,21 - 750 | 0,317 - 1 140 |
| Stromaufnahme (A) | kalt | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,60 |
| Stromaufnahme (A) | warm | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,37 |
| Entfeuchtung bei kalt (l/h) | | 1,2 | 2,3 | 2,3 | 3,6 |
| Luft-ablenkung | 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 | 32 |
| Schall-Leistung (dBA) | KG/MG/HG | 46 / 49 / 52 | 46 / 49 / 53 | 46 / 49 / 53 | 50 / 54 / 56 |
| Schalldruck (dBA) | 2 m Entfernung/Inneneinheit KG/MG/HG | 37 / 40 / 43 | 37 / 40 / 44 | 37 / 40 / 44 | 41 / 45 / 47 |
| Dimensionen Inneneinheit (Länge x Tiefe x Höhe) | (mm) | 296 x 575 x 575 | 296 x 575 x 575 | 296 x 575 x 575 | 338 x 860 x 860 |
| Dimensionen Gitter (Länge x Tiefe x Höhe) | (mm) | 64 x 730 x 730 | 64 x 730 x 730 | 64 x 730 x 730 | 30 x 860 x 860 |
| Gewicht Inneneinheit / Gitter | (kg) | 16 / 2,5 | 18 / 2,5 | 18 / 2,5 | 22 / 6 |