

KASSETTengeräte CAFM 75/95/125/165/185 R5I



- Kassettengeräte – Systeme MINISET-MULTISSET 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 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
- Dynamische Kältemittelstrom Kontrolle mittel DC Inverter Kompressor, elektronischen Einspritzventils und Fuzzy Logic Managment.

| Inneneinheit | 230/1/50 | CAFM 75 R5I | CAFM 95 R5I | CAFM 125 R5I | CAFM 165 R5I | CAFM 185 R5I |
|--|--------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Gitter | | K 70 N 091 T | K 70 N 091 T | K 70 N 091 T | K 70 N 091 T | K 70 N 091 T |
| Kälteleistung (kW) | | 2,20 | 2,8 | 3,6 | 4,7 | 5,6 |
| Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (kW) | | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 |
| Wärmeleistung (kW) | | 2,50 | 3,2 | 4,2 | 5,2 | 6,3 |
| Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (kW) | | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 | 0,087 |
| Luftleistung innen (m ³ /s-m ³ /h) | KG | 0,138 - 500 | 0,138 - 500 | 0,138 - 500 | 0,147 - 530 | 0,147 - 530 |
| | MG | 0,166 - 600 | 0,166 - 600 | 0,166 - 600 | 0,175 - 630 | 0,175 - 630 |
| | HG | 0,194 - 700 | 0,194 - 700 | 0,194 - 700 | 0,21 - 750 | 0,21 - 750 |
| Stromaufnahme kalt (A) | | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 |
| Stromaufnahme warm (A) | | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 |
| Entfeuchtung bei kalt (l/h) | | 0,9 | 1 | 1,2 | 2,3 | 2,3 |
| Luft-ablenkung | senkrecht | 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 |
| Außen Ø Kondensatableitung | (mm) | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 |
| Schall-Leistung (dBA) | KG/MG/HG | 46 / 49 / 52 | 46 / 49 / 52 | 46 / 49 / 52 | 46 / 49 / 53 | 46 / 49 / 53 |
| Schalldruck (dBA) | an 2 m KG/MG/HG | 37 / 40 / 43 | 37 / 40 / 43 | 37 / 40 / 43 | 37 / 40 / 44 | 37 / 40 / 44 |
| Höhe x Breite x Tiefe | | 273x575x575 | 273x575x575 | 273x575x575 | 273x575x575 | 273x575x575 |
| Gitter (Höhe x Breite x Tiefe) | | 64x730x730 | 64x730x730 | 64x730x730 | 64x730x730 | 64x730x730 |
| Gewicht Inneneinheit / Gitter | | 16 / 2,5 | 16 / 2,5 | 16 / 2,5 | 18 / 2,5 | 18 / 2,5 |