

# Stand-/Deckengeräte

- Energieeffizienzklasse A (Typ 96-186)
- Hochleistungsmodus
- Energiesparmodus (Nachtanhebung/ -absenkung)
- Infrarot- Fernbedienung mit 24 Std.-Echtzeituhr
- Regenerierbarer Anti-Mold Luftfilter für hygienische Raumluft
- Montage von vertikal bis horizontal in jedem Winkel möglich
- Außeneinheiten mit Verflüssigungsdruckregelung
- Automatische Wiedereinschaltung nach Spannungsausfall
- Kombinierbar mit den Flexi-Multi Außeneinheiten



| Typ               |        | 126            |                | 186            |                | 246            |                 |
|-------------------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|
|                   |        | Kühlen         | Heizen         | Kühlen         | Heizen         | Kühlen         | Heizen          |
| Nennleistung      | kW     | 3,35 (0,9-3,5) | 4,3 (0,9-5,8)  | 5,15 (1,2-5,3) | 6,0 (1,3-6,4)  | 6,15 (1,2-6,9) | 7,2 (1,3-8,0)   |
| Leistungsaufnahme | kW     | 0,25-1,09-1,33 | 0,25-1,18-1,72 | 0,25-1,5-1,8   | 0,27-1,71-1,97 | 0,28-1,90-2,86 | 0,29-2,34-3,17  |
| EER/COP           | W/W    | 3,07           | 3,64           | 3,32           | 3,51           | 3,24           | 3,08            |
| Energieeffizienz  | Klasse | B              | A              | A              | B              | A              | D               |
| Stromaufnahme     | A      | 5,1 (1,2-6,4)  | 5,5 (1,2-7,3)  | 7,0 (1,2-8,6)  | 7,8 (1,3-9,2)  | 8,6 (1,2-13,7) | 10,6 (1,3-15,2) |

| Inneneinheit                 | SAP-    | FTRV126EH       |   | FTRV186EH       |   | FTRV246EH       |   |
|------------------------------|---------|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|---|
| Luftvolumenstrom H/M/L       | m³/h    | 700/585/490     |   | 720/615/515     |   | 900/800/650     |   |
| Entfeuchtungsleistung        | kg/h    | 1,8             | - | 2,0             | - | 2,2             | - |
| Schalldruckpegel H/M/L       | dB(A)   | 47/43/38        |   | 48/44/39        |   | 50/47/44        |   |
| Abmessungen (HxBxT)          | mm      | 680 x 900 x 190 |   | 680 x 900 x 190 |   | 680 x 900 x 190 |   |
| Masse                        | kg      | 23,5            |   | 23,5            |   | 23,5            |   |
| Spannungsversorgung          | V/Ph/Hz | 230/1/50        |   | 230/1/50        |   | 230/1/50        |   |
| Inkl. Infrarot-Fernbedienung | Typ     | RCS-4MHVPSW4EX  |   | RCS-4MHVPSW4EX  |   | RCS-4MHVPSW4EX  |   |

| Außeneinheit                           | SAP-    | CRV126EHDS      |     | CRV186EH        |     | CRV246EH        |     |
|--|---------|-----------------|-----|-----------------|-----|-----------------|-----|
| Untere Einsatzgrenze (Außentemperatur) | °C      | -15             | -15 | -15             | -15 | -15             | -15 |
| Schalldruckpegel max.                  | dB(A)   | 47              | 48  | 51              | 52  | 55              | 56  |
| Abmessungen (HxBxT)                    | mm      | 565 x 790 x 265 |     | 670 x 880 x 285 |     | 740 x 900 x 320 |     |
| Masse                                  | kg      | 36              |     | 44              |     | 59              |     |
| Spannungsversorgung                    | V/Ph/Hz | 230/1/50        |     | 230/1/50        |     | 230/1/50        |     |

| Kälte- und Elektroanschlussdaten     |     | Typ 126      | Typ 186 | Typ 246 |
|--------------------------------------|-----|--------------|---------|---------|
| Rohrleitungsdurchmesser              | mm  | 6/10         | 6/12    | 6/15    |
| Max. Rohrleitungslänge               | m   | 15           | 30      | 30      |
| Max. Höhenunterschied AE - IE        | m   | 10           | 15      | 15      |
| Werkseitige Füllmenge                | g   | 1.200        | 1.300   | 1.950   |
| Vorgefüllt bis                       | m   | 7,5          | 10      | 10      |
| Nachfüllmengen                       | g/m | 15           | 25      | 25      |
| Zuleitungsquerschnitt                | mm² | 3 x 1,5 (AE) |         |         |
| Steuer-/Zuleitung zwischen IE und AE | mm² | 5 x 1,5      |         |         |
| Absicherung (träge)                  | A   | 16           | 16      | 16      |

Angaben zu Elektro-Zuleitungen und Absicherungen sind Mindestempfehlungen und müssen in jedem Fall durch den Installateur vor Ort nach den VDE-Richtlinien (VDE 0100) und Vorschriften der örtlichen EVU's bestimmt werden.  
(AE) Zuleitung zur Außeneinheit.