# Split-Raumklimageräte

## für Boden-/Deckenmontage

## luftgekühlt
## Serie AF/FC

### Ausstattungsmerkmale

- Werkseitig eingebaute Verflüssigungs-druckregelung bis -15 °C (Kühlmodelle)
- Für Deckenmontage kein Zubehör erforderlich (Serie FC)
- 2-fach Sensorsystem (Temperatur-messung zwischen IR-Fernbedienung und Innengerät umschaltbar)
- Automatischer Wiederanlauf nach Stromausfall (in Verbindung mit IR-Fernbedienung)
- Automatisches Umschalten Kühlen/Heizen (WP-Ausführung)
- Infrarot-Fernbedienung mit LCD-Display
- Luftleitlamellen (auf und ab) über Fernbedienung einstellbar
- 24-Stunden Zeitschaltuhr
- Energiesparendes Nachtprogramm
- Entfeuchtungsbetrieb
- Automatischer Luftlenkklappen-Verschluss bei Geräteabschaltung

# Split-Raumklimageräte für Boden-/Deckenmontage

## Innovative Technik und hoher Bedienungskomfort

Die leistungsstarken Split-Klimageräte der neuen Generation vereinen fortschrittliche Technologie mit einem attraktiven Design. Sie bieten ein Höchstmaß an Komfort, Funktionalität und Ökonomie. Die breite Modellpalette wird praktisch allen Anforderungen gerecht, sei es für den gewerblichen Bereich wie Büros, Verkaufsräume, Arzt-Praxen, EDV-Räume oder für den privaten Bereich wie Schlafräume, Wohnräume, Wintergärten, Dachausbauten etc.. Das zeitlose Design passt sich dezent jeder Einrichtung an.

R410A Umweltfreundliches Kältemittel

AF Bodenmontage

FC Standmontage

FC Deckenmontage

## Technische Daten

| Typ / Boden-/Deckenmodelle | | Kühlen | | | | | Kühlen/Heizen | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Innengerät** | **Modell** | **AF 28 AL** | **FC 38 AL** | **FC 52 AL** | **FC 64 AL** | **FC 64 AL** | **AF 28 AL** | **FC 38 AL** | **FC 52 AL** | **FC 64 AL** |
| **Außengerät** | **Modell** | **AE 28 ACL** | **AE 38 ACL** | **AE 52 ACL** | **FC 64 ACL** | **AE 64 ACL3** | **AE 28 AH** | **AE 38 AH** | **AE 52 AH** | **AE 64 AH3** |
| **Kühlleistung** | **Watt** | 2660 | 3600 | 5650 | 6800 | 6800 | 2660 | 3600 | 5650 | 6800 |
| **Heizleistung** | **Watt** | – | – | – | – | – | 3040 | 4000 | 6000 | 7300 |
| **Leistungsaufnahme** | **Watt** | | | | | | | | | |
| – Kühlen | | 790 | 1120 | 1700 | 2250 | 2250 | 790 | 1120 | 1700 | 2250 |
| – Heizen | | | – | – | – | – | 910 | 1240 | 1790 | 2400 |
| **Energieeffizienzklasse** | | | | | | | | | | |
| – Kühlen/Heizen | | A / – | A / – | A / – | B / – | B / – | A / C | A / C | A / C | B / D |
| **Leistungszahl** | **EER/COP** | | | | | | | | | |
| – Kühlen/Heizen | | 3,37 / – | 3,21 / – | 3,32 / – | 3,02 / – | 3,02 / – | 3,37 / 3,34 | 3,21 / 3,23 | 3,32 / 3,35 | 3,02 / 3,04 |
| **D.J.E.**[1] | **kWh** | 395 | 560 | 850 | 1125 | 1125 | 395 | 560 | 850 | 1125 |

### Innengerät

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Luftleistung Kühlen** | **m³/h** | | | | | | | | | |
| – min. | | 300 | 500 | 590 | 670 | 670 | 300 | 500 | 590 | 670 |
| – med. | | 360 | 590 | 700 | 770 | 770 | 360 | 590 | 700 | 770 |
| – max. | | 400 | 700 | 800 | 840 | 840 | 400 | 700 | 800 | 840 |
| **Schalldruckpegel**[2] | **dB(A)** | | | | | | | | | |
| – min./med./max. | | 34 / 40 / 43 | 38 / 43 / 47 | 43 / 47 / 51 | 46 / 49 / 52 | 46 / 49 / 52 | 34 / 40 / 43 | 38 /43 / 47 | 43 / 47 / 51 | 46 / 49 / 52 |
| **Spannung** | **V/Ph/Hz** | 230/1/50 | | | | | | | | |
| **Netzabsicherung (träge)** | **Amp.** | 16 | 16 | – | – | – | 16 | 16 | – | – |
| **Abmessungen** | **mm** | | | | | | | | | |
| – Höhe | | 700 | 680 | 680 | 680 | 680 | 700 | 680 | 680 | 680 |
| – Breite | | 560 | 900 | 900 | 900 | 900 | 560 | 900 | 900 | 900 |
| – Tiefe | | 200 | 190 | 190 | 190 | 190 | 200 | 190 | 190 | 190 |
| **Gewicht** | **kg** | 18,6 | 23,5 | 23,5 | 23,5 | 23,5 | 18,6 | 23,5 | 23,5 | 23,5 |

### Außengerät

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Schalldruckpegel**[2] | **dB(A)** | 38 | 42 | 48 | 47 | 47 | 40 | 44 | 48 | 47 |
| **Spannung** | **V/Ph/Hz** | 230/1/50 | | | | 400/3/50 | 230/1/50 | | | 400/3/50 |
| **Netzabsicherung (träge)** | **Amp.** | – | – | 16 | 20 | 3 x 16 | – | – | 16 | 3 x 16 |
| **Abmessungen** | **mm** | | | | | | | | | |
| – Höhe | | 610 | 610 | 690 | 680 | 680 | 610 | 610 | 690 | 680 |
| – Breite | | 795 | 795 | 846 | 900 | 900 | 795 | 795 | 846 | 900 |
| – Tiefe | | 290 | 290 | 302 | 340 | 340 | 290 | 290 | 302 | 340 |
| **Gewicht** | **kg** | 35,0 | 36,0 | 56,0 | 74,0 | 74,0 | 35,0 | 36,0 | 56,0 | 74,0 |
| **Bezugswerte der Leistungsangaben siehe Preisliste** | | | | | | | | | | |

1.700/300 – 08.2005 – Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten.
© S2 Creativagentur. Jegliche urheberrechtswidrige Nutzung ist untersagt.