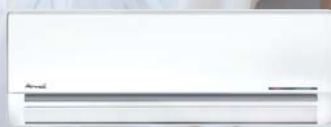
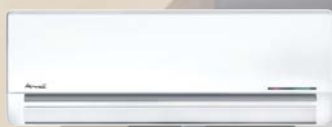


KOMFORT

# Duo 2 Innenteile

Multi-Splitklimageräte



# Airwell

# **Duo 2 Innenteile** *Multi-Splitklimageräte*



*Außenteil  
DUO 18.18, 24.24 RC*

*Außenteil DUO 9.9, 9.12, 12.12 RC*



*Innenteil FLO 7 / 9 / 12 / 14 N*



*Innenteil FLO 18 / 24 N (ab Sommer 2007 neues Design  
siehe FLO 7-14 N)*

## **Klimatisierung nach Maß: das Multi-Splitklimagerät DUO für 2 Innenteile.**

Beim Multi-Splitklimagerät DUO wird eine Verflüssigereinheit (Außenteil) an 2 Florida-Wand-Innenteile angeschlossen. Die unterschiedlichen Innenteile erlauben eine Klimatisierung, die sich jedem Bedarf anpasst. Durch die beiden unabhängigen Kältekreisläufe arbeitet das Klimagerät zuverlässig und wirtschaftlich. DUO erfüllt selbst die höchsten Ansprüche.

## ***Duo für Büros, Wohnungen, Cafés, Hotels, Restaurants und Ladengeschäfte.***



# Die Komfortlösung für die Klimatisierung von 2 Räumen

## Technologie, die überzeugt!

Ein Mikroprozessor überwacht und steuert das Klimagerät und garantiert somit höchste Luftqualität und Klimakomfort. Der schallgedämmte Rollkolben-Kompressor des Außenteils sorgt für einen niedrigen Energieverbrauch und einen geräuscharmen Betrieb. Die Pulver-Einbrennlackierung „High Density“ der Außenteile garantiert eine lange Lebensdauer.

- Regelung der Raumtemperatur und der Luftmenge
- „I FEEL“ zur Temperaturregelung an der Fernbedienung
- Kompressor-Einschaltverzögerung
- Vereisungsschutz
- Programmierung der Ein- und Ausschaltzeit
- Zeitgesteuerte Abtauautomatik

## Kompaktes und ergonomisches Design

Die geräuscharmen Florida Innenteile bestehen mit ihrem ansprechenden Design und passen sich harmonisch ihrer Umgebung an. Sie zeichnen sich aus durch eine besondere Bedienfreundlichkeit und sind einfach zu montieren und zu warten. Aus der Kombination von führender Spitzentechnologie mit Ionisierer und elektrostatischem Hochleistungsfilter entsteht ein perfektes Raumklima.



Die mitgelieferte LCD Infrarot-Fernbedienung kontrolliert jedes Gerät individuell.

## Optimale Luftfilterung

Das 3-stufige Luftfiltersystem besteht aus:

- einem waschbaren Standardluftfilter,
- einem Aktivkohlefilter zur Geruchsneutralisierung und
- einem neuen elektrostatischen Hochleistungsfilter, der selbst feinste Partikel wie Staub, Pollen, Milben, Bakterien oder Zigarettenrauch absorbiert.



# Technische Daten



Außenteil Modell Wärmepumpe (*)		DUO 9.9 RC	DUO 9.12 RC	DUO 12.12 RC	DUO 18.18 RC	DUO 24.24 RC
Kühlleistung (1)	W	5720 (2 x 2860)	5930 (2860 + 3070)	7000 (2 x 3500)	10700 (2 x 5350)	13000 (2 x 6550)
Heizleistung (2)	W	5370 (2 x 2600)	6130 (2600 + 3530)	7030 (2 x 3510)	10800 (2 x 5450)	14000 (2 x 7100)
Anzahl Innenteile		2	2	2	2	2
Anzahl Kompressoren		2	2	2	2	2
Schalldruckpegel (3)	dB(A)	37	42	44	46	48
Betriebsspannung		1 ~ 230 V - 50 Hz	1 ~ 230 V - 50 Hz	1 ~ 230 V - 50 Hz	1 ~ 230 V - 50 Hz	1 ~ 230 V - 50 Hz
<b>Leistungsaufnahme</b>						
Lüftung und Kühlung (1)	W	1780	2070	2500	3320	4650
EER (Energieeffizienzklasse)		3,20 (B)	2,86 (C)	2,80 (C)	3,22 (A)	2,82 (C)
Lüftung und Heizung (2)	W	1670	1970	2300	3320	4810
COP (Energieeffizienzklasse)		3,20 (D)	3,10 (D)	3,20 (D)	3,28 (C)	2,95 (D)
Absicherung, träge		16	16	20	20	20
<b>Abmessungen und Gewicht</b>						
Abmessungen (B x T x H)	mm	900 x 340 x 680	900 x 340 x 680	900 x 340 x 680	950 x 340 x 1270	950 x 340 x 1270
Nettogewicht	kg	74	74	74	110	110
<b>Kältemittelleitungen</b>						
Länge max.	m	2 x 15	2 x 15	2 x 15	2 x 25	2 x 20
Einspritzleitung, isoliert	Zoll	2 x 1/4"	2 x 1/4"	2 x 1/4"	2 x 1/4"	2 x 3/8"
	mm	2 x 6 x 1	2 x 6 x 1	2 x 6 x 1	2 x 6 x 1	2 x 10 x 1
Saugleitung, isoliert	Zoll	2 x 3/8"	2 x 3/8"	2 x 3/8"	2 x 1/2"	2 x 5/8"
	mm	2 x 10 x 1	2 x 10x 1	2 x 10 x 1	2 x 12 x 1	2 x 16 x 1

Innenteil Modell Florida FLO (4)		FLO 9 N	FLO 9 N / FLO 12 N	FLO 12 N	FLO 18 N	FLO 24 N
Abmessungen (B x T x H)		810 x 210 x 285	810 x 210 x 285	810 x 210 x 285	1060 x 210 x 295	1060 x 210 x 295
Nettogewicht		11	11	11	14	15

(1) Raumtemperatur 27°C/47% relative Feuchte, Außentemperatur 35°C

(2) Raumtemperatur 19°C, Außentemperatur 6°C Feuchtkugel

(3) in 6 m Entfernung im Freifeld

(4) Elektro-Heizung nicht möglich

(\*) Einsatzgrenzen beachten!



# Airwell

<http://www.airwell.de>

Ihr Airwell-Fachbetrieb: