

FUJI
ELECTRIC

Creators of air

Hoofddealer:
Haddock Technics BV
Postbus 388
2000 AJ Haarlem
Tel 023 - 5 340 740
www.haddocktechnics.nl

Cassettemodel Airconditioner

Japanse topkwaliteit airconditioners



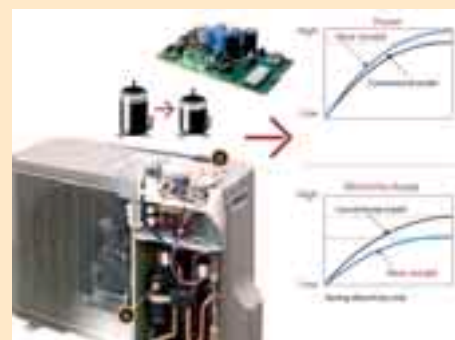
Specificaties

- i Door de compacte afmetingen kan de cassette geïntegreerd worden in een plafond met een beperkte inbouwhoogte.
- i Het enige zichtbare deel is het fraaie 1,8 cm dikke plafondpaneel.
- i De reikwijdte van de luchtstroom is groot genoeg om er zeker van te zijn dat de gehele ruimte de gewenste temperatuur bereikt.
- i De richting van de luchtstroom van de vier simultaan bewegende uitblaasroosters kan door middel van de afstandsbediening ingesteld worden.
- i 1 of 2 uitblaasroosters kunnen eventueel afgesloten worden indien dit nodig is naargelang de inrichting van de ruimte.
- i Het aanzuigrooster is voorzien van een, eenvoudig te verwijderen, longlife filter en kan 90° gedraaid worden.



Fuji Electric: voorsprong in techniek en betrouwbaarheid.

Fuji Electric is een van de grootste Japanse bedrijven op het gebied van elektronica en maakt de meest betrouwbare en energiezuinige split-airconditioners ter wereld. Fuji Electric voorziet de airconditioners van moderne invertertechniek. Dankzij deze Invertertechniek bespaart u 30 tot 40% op uw energiekosten per jaar. Tevens is de Inverter Air Conditioner te gebruiken als een snelle, zuinige en krachtige verwarmingsinstallatie, zelfs tot een buitentemperatuur van -10° .



Verbeterde invertertechniek

De V-PAM (Vector-puls amplitude modulation) inverter verhoogt de maximale capaciteit van de compressor en geeft beduidend meer vermogen en meer efficiëntie.



Inverter- cassettemodel met panorama luchtstroom



afstandsbediening
(optie vaste bediening)



RCW - 12L		b 0,90 - 4,00 Kw	b 0,90 - 5,00 Kw
RSW - 14L		b 0,90 - 5,30 Kw	b 0,90 - 8,40 Kw
RSW - 18L		b 0,90 - 5,90 Kw	b 0,90 - 7,50 Kw
RCW - 24L		b 0,90 - 8,00 Kw	b 0,90 - 9,10 Kw



Compact- cassettemodel



afstandsbediening



RCW - 12	b 3,60 Kw
RCW - 14	b 4,10 Kw
RCW - 18	b 5,00 Kw



ONTVOCHTIGINGSFUNCTIE:
Computer gestuurd ontvochtigingsprogramma.

AUTOMATISCH SLUIJSYSTEEM:
De uitblaasklep wordt automatisch geopend of gesloten bij het aan/uit schakelen.

FILTER:
Automatische aanduiding wanneer de filter gereinigd moet worden

AUTOMATISCHE LUCHTSTROOMAANPASSER:
De micro-computer past automatisch zo effectief mogelijk de luchtstroom aan, afhankelijk van de kamertemperatuur.

AUTOMATISCHE HERSTART:
Na een tijdelijke stroomonderbreking zal de airconditioner automatisch herstarten op dezelfde instelling als voor de onderbreking




ECONOMISCH
Beperkt het maximale vermogen en onderdrukt het elektrisch verbruik

Inverter- cassettemodel

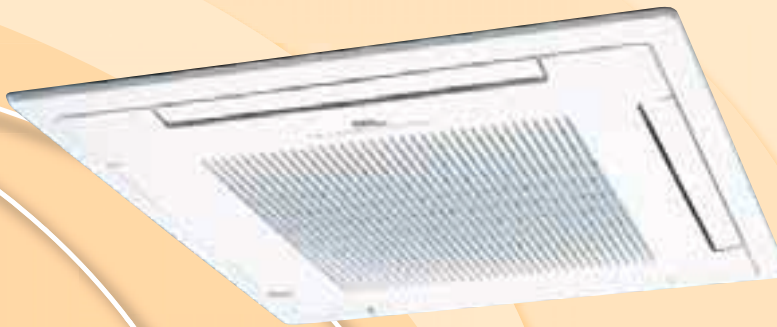


afstandsbediening
(optie infra-rode bediening)





RCW - 36L		b 2,70 - 11,90 Kw	b 2,70 - 12,70 Kw
RCW - 45L		b 2,70 - 14,00 Kw	b 2,70 - 15,00 Kw
RCW - 54L		b 6,40 - 14,5 Kw	b 6,80 - 16,50 Kw

Cassettemodel




RCW - 25	b 7,05 Kw
RCW - 36	b 10,50 Kw
RCW - 45	b 12,70 Kw
RCW - 54	b 14,10 Kw


 **SLAAPKAMERFUNCTIE:**
De micro-computer zorgt voor een geleidelijke verandering van kamertemperatuur om een comfortabele nachtrust te garanderen


 **PROGRAMMA-TIJDKLOK:**
De tijd klok biedt de mogelijkheid de volgende opties in te stellen:
- aan- en uitschakelen
- uit- en aanschakelen

 KOELEN
 VERWARMING

 **AUTOMATISCHE OMSCHAKELING:**
Het toestel schakelt automatisch ver tussen koelen en verwarmen, afhankelijk van de ingestelde temperatuur en de ruimtetemperatuur

 **AUTOMATISCHE KEUZE UITBLAASROOSTER:**
Uitblaasrooster kiest automatisch een positie afhankelijk van de instelling

 **OP-NEER AUTO-SWING:**
De uitblaasroosters verplaatsen de luchtstroom automatisch in de rechter en linker richting

 **WEEKPROGRAMMA TIJDKLOK**
Verschillende aan/uit tijden kunnen wekelijks worden in gesteld

 **AFWASBAAR PANEEL**

Technische gegevens

Model		RCW-12	RCW-12L	RCW-14	RCW-14L	RCW-18
Type		Koelen	Warmtepomp	Koelen	Warmtepomp	Koelen
Koelvermogen (classificatie)	Watt	3600	900-4000 (3500)	4100	900-5300 (4300)	5000
Verwarmingsverm. (classificatie)	Watt		900-5000 (4100)		900-8400 (5000)	
Type binneneunit		RC-12FA	RCA-12LA	RC-14FA	RCA-14LA	RC-18FA
Type buiteneunit		ROD-12FA	ROA-12LA	ROD-14FA	ROA-14LA	RO-18FC
Ontvochtigingscapaciteit	L/h	1,3	1,2	1,5	1,5	2,1
Aansluitspanning	V/Ph/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50
Opgenome vermogen	Watt	1240	1110	1390	1340	1900
Luchthoeveelheid binneneunit	M3/h	550	600	550	680	620
Geluidsniveau binneneunit	dB(A)	36-42	27-37	36-42	27-38	37-44
Geluidsniveau buiteneunit	dB(A)	49	47	49	49	50
Afmetingen binneneunit	(bxhxd)	580x235x580 mm	570x245x570 mm	580x235x580 mm	570x245x570 mm	580x235x580 mm
Afmetingen buiteneunit	(bxhxd)	750x530x250 mm	790x578x300 mm	750x530x250 mm	790x578x300 mm	830x650x320 mm
Afmetingen rooster	(bxhxd)	650x35x650 mm	700x49x700 mm	650x35x650 mm	700x49x700 mm	650x35x650 mm
Benodigde inbouwhoogte	mm	250	265	250	265	250
Netto gewicht binneneunit	kg	18	17,5	18	17,5	18
Netto gewicht buiteneunit	kg	34	40	35	40	52
Compressortype		Rotary	Inverter	Rotary	Inverter	Rotary
Condenswater afvoer	mm	32	20	32	20	32
Koudemiddel vulling	Gr	800 R410A	1150 R410A	900 R410A	1000 R410A	800 R410A
Diameter persleiding	Inch	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
Diameter zuigleiding	Inch	3/8	3/8	1/2	1/2	1/2

Model		RCW-18L	RCW-25	RCW-24L	RCW-36	RCW-36L
Type		Warmtepomp	Koelen	Warmtepomp	Koelen	Warmtepomp
Koelvermogen (classificatie)	Watt	900-5900 (5200)	7050	2700-8000 (7100)	10500	2700-11200 (10000)
Verwarmingsverm. (classificatie)	Watt	900-7500 (6000)		2700-9000 (8000)		2700-12700 (11200)
Type binneneunit		RCA-18LA	RC-25FA	RCA-24LA	RC-36FA	RCA-36LA
Type buiteneunit		ROA-18LA	RO-25FA	ROA-24LA	RO-36FA	ROA-36LA
Ontvochtigingscapaciteit	L/h	2,2	2,5	2,5	4,0	4,0
Aansluitspanning	V/Ph/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	380/3/50	220/1/50
Opgenome vermogen	Watt	1660	2600	2400	3740	3020
Luchthoeveelheid binneneunit	M3/h	680	1100	1100	1500	1650
Geluidsniveau binneneunit	dB(A)	26-38	39-44	30-49	41-48	36-50
Geluidsniveau buiteneunit	dB(A)	50	53	52	54	54
Afmetingen binneneunit	(bxhxd)	570x245x570 mm	830x246x830 mm	570x245x570 mm	830x296x830 mm	830x296x830 mm
Afmetingen buiteneunit	(bxhxd)	790x578x300 mm	830x650x320 mm	790x578x315 mm	900x1165x330 mm	900x1290x330 mm
Afmetingen rooster	(bxhxd)	700x49x700 mm	940x35x940 mm	700x49x700 mm	940x35x940 mm	940x35x940 mm
Benodigde inbouwhoogte	mm	265	200	265	250	250
Netto gewicht binneneunit	kg	17,5	34	17,5	34	39
Netto gewicht buiteneunit	kg	40	58	44	80	98
Compressortype		Inverter	Rotary	Inverter	Twin-Rotary	Inverter
Condenswater afvoer	mm	20	32	20	32	32
Koudemiddel vulling	Gr	1250 R410A	1550 R410A	1700 R410A	2000 R410A	3550 R410A
Diameter persleiding	Inch	1/4	3/8	1/4	3/8	3/8
Diameter zuigleiding	Inch	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8

Model		RCW-45	RCW-45L	RCW-54	RCW-54L
Type		Koelen	Warmtepomp	Koelen	Warmtepomp
Koelvermogen (classificatie)	Watt	12700	2700-14000 (12500)	14500	6400-14500 (13300)
Verwarmingsverm. (classificatie)	Watt		2700-15000 (14000)		6800-16500 (16000)
Type binneneunit		RC-45FA	RCA-45LA	RC-54FA	RC-54L
Type buiteneunit		RO-45FA	ROA-45LA	RO-54FA	RO-54L
Ontvochtigingscapaciteit	L/h	5,0	4,5	6,0	6,0
Aansluitspanning	V/Ph/Hz	380/3/50	220/1/50	380/3/50	220/1/50
Opg. vermogen	Watt	4380	3770	5160	4950
Luchthoeveelheid binneneunit	M3/h	1550	1750	1700	1780
Geluidsniveau binneneunit	dB(A)	43-49	39-52	45-52	45-50
Geluidsniveau buiteneunit	dB(A)	54	55	54	54
Afmetingen binneneunit	(bxhxd)	830x296x830 mm	830x296x830 mm	830x296x830 mm	830x296x830 mm
Afmetingen buiteneunit	(bxhxd)	900x1165x330 mm	900x1295x330 mm	900x1290x330 mm	900x1290x330 mm
Afmetingen rooster	(bxhxd)	940x35x940 mm	940x35x940 mm	940x35x940 mm	940x35x940 mm
Benodigde inbouwhoogte	mm	250	250	250	250
Netto gewicht binneneunit	kg	40	39	40	40
Netto gewicht buiteneunit	kg	109	98	114	118
Compressortype		Scroll	Inverter	Scroll	Inverter
Condenswater afvoer	mm	32	32	32	32
Koudemiddel vulling	Gr	3400 R410A	3350 R410A	3500 R410A	3400 R410A