

Vloer/plafondmodel Airconditioner

FUJI
ELECTRIC

Creators of air

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



Japanse topkwaliteit airconditioners

Specificaties

- i Door het compacte en slanke ontwerp neemt het plafondmodel een minimum aan ruimte in beslag.
- i De reikwijdte van de brede luchtstroom is groot en garandeert dat de gehele ruimte de gewenste temperatuur bereikt.
- i De luchtstroom van het bewegende uitblaasrooster kan zowel in op/neer als in rechts/links richting worden ingesteld door middel van de afstandsbediening.
- i De eenvoudig te bedienen "handy type" afstandsbediening kan zowel op de muur geplaatst worden of als losse bediening gebruikt 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

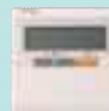
De V-PAM (Vector-puls amplitude modulation) inverter verhoogt de maximale capaciteit van de compressor en geeft beduidend meer vermogen en meer efficiëntie.



Inverter- vloer/plafondmodel



afstandsbediening
(optie vaste bediening)



RYT - 18L



b 0,90 - 5,90 KW

b 0,90 - 7,50 Kw

RYT - 24L



b 0,90 - 8,00 KW

b 0,90 - 9,00 Kw

Vloer/plafondmodel



afstandsbediening



RYT - 14

b 4,20 Kw

RYT - 18

b 5,40 Kw

RYT - 24

b 6,50 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- plafondmodel



afstandsbediening
(optie vaste bediening)



RYT - 30L		b 2,70 - 10,00 Kw	b 2,70 - 11,20 Kw
RYT - 36L		b 2,70 - 11,20 Kw	b 2,70 - 12,70 Kw
RYT - 45L		b 2,70 - 14,00 Kw	b 2,70 - 16,00 Kw


Plafondmodel





afstandsbediening




RYT - 36	b 10,50 Kw	
RYT - 45	b 12,70 Kw	
RYT - 54	b 14,10 Kw	
RYT - 54R	b 14,10 Kw	b 15,80 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


 **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

 **VERSE LUCHT AANZUIG**
Verse lucht kan aangezogen worden door een ventilator, die extern bestuurd wordt

 **OP-NEER/LINKS-RECHTS AUTO-SWING:**
De uitblaasroosters verplaatsen de luchtstroom automatisch in vier richtingen

 **WEEKPROGRAMMA TIJDKLOK**
Verschillende aan/uit tijden kunnen wekelijks worden ingesteld

 **VERSE LUCHT KANAALAANSLUITING**

 KOELEN
 VERWARMING

Technische gegevens

Model		RYT-14	RYT-18	RYT-18L	RYT-24	RYT-24L
Type		Koelen	Koelen	Warmtepomp	Koelen	Warmtepomp
Koelvermogen (classificatie)	Watt	4200	5400	900-5900 (5200)	6500	900-8000 (7100)
Verwarmingsverm. (classificatie)	Watt			900-7500 (6000)		900-9000 (8000)
Type binnenunit		RY-14FB	RY-18FB	RYA-18LA	RY-24FB	RYA-24LA
Type buitenunit		ROD-14FA	RO-18FB	ROA-18LA	RO-24FB	ROA-24LA
Ontvochtigingscapaciteit	L/h	1,5	2,0	2,0	2,5	2,7
Aansluitspanning	V/Ph/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50
Opgenome vermogen	Watt	1390	1920	1660	2450	2210
Luchthoeveelheid binnenunit	M3/h	640	780	780	880	980
Geluidsniveau binnenunit	dB(A)	35-41	38-47	32-44	42-50	36-49
Geluidsniveau buitenunit	dB(A)	48	50	50	53	52
Afmetingen binnenunit	(bxhxd)	990x199x655 mm	990x199x655 mm	990x199x655 mm	990x199x655 mm	990x199x655 mm
Afmetingen buitenunit	(bxhxd)	750x530x250 mm	830x650x320 mm	900x578x300 mm	830x650x320 mm	790x578x315 mm
Netto gewicht binnenunit	kg	28	28	27	28	27
Netto gewicht buitenunit	kg	35	47	40	58	44
Compressortype		Rotary	Rotary	Inverter	Rotary	Inverter
Condenswater afvoer	mm	16	16	16	16	16
Koudemiddel vulling	Gr	900 R410A	900 R410A	1250 R410A	1550 R410A	1700 R410A
Diameter persleiding	Inch	1/4	1/4	1/4	3/8	3/8
Diameter zuigleiding	Inch	1/2	5/8	1/2	5/8	5/8
Maximum leidinglengte	m	15	20	25	20	25
Maximum hoogte verschil	m	8	8	15	8	15

Model		RYT-30L	RYT-36L	RYT-45L
Type		Warmtepomp	Warmtepomp	Warmtepomp
Koelvermogen (classificatie)	Watt	2700-10000 (8500)	2700-11200 (10000)	2700-14000 (12500)
Verwarmingsverm. (classificatie)	Watt	2700-11200 (10000)	2700-12700 (11200)	2700-16000 (14000)
Type binnenunit		RY-30LA	RYA-36LA	RYA-45LA
Type buitenunit		RO-30LB	ROA-36LA	ROA-45LA
Ontvochtigingscapaciteit	L/h	4,0	3,0	4,5
Aansluitspanning	V/Ph/Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50
Opgenome vermogen	Watt	3000	3020	3770
Luchthoeveelheid binnenunit	M3/h	1450	1900	2100
Geluidsniveau binnenunit	dB(A)	34-41	32-47	34-49
Geluidsniveau buitenunit	dB(A)	53	54	55
Afmetingen binnenunit	(bxhxd)	1660x240x700 mm	1660x240x700 mm	1660x240x700 mm
Afmetingen buitenunit	(bxhxd)	900x900x305mm	900x1290x330 mm	900x1290x330 mm
Netto gewicht binnenunit	kg	48	44	44
Netto gewicht buitenunit	kg	78	98	98
Compressortype		Inverter	Inverter	Inverter
Condenswater afvoer	mm	32	32	32
Koudemiddel vulling	Gr	1220 R410A	3350 R410A	3400 R410A
Diameter persleiding	Inch	3/8	3/8	3/8
Diameter zuigleiding	Inch	5/8	5/8	5/8
Maximum leidinglengte	m	50	50	70
Maximum hoogte verschil	m	30	30	30

Model		RYT-36	RYT-45	RYT-54	RYT-54R
Type		Koelen	Koelen	Koelen	Warmtepomp
Koelvermogen	Watt	10500	12700	14100	14000
Verwarmingsverm.	Watt				15800
Type binnenunit		RY-36FA	RY-45FA	RY-54FA	RY-54UA
Type buitenunit		RO-36FA	RO-45FA	RO-54FA	RO-54UA
Ontvochtigingscapaciteit	L/h	4,0	5,5	6,0	5,5
Aansluitspanning	V/Ph/Hz	380/3/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50
Opgenome vermogen	Watt	4050	4800	5650	5600
Luchthoeveelheid binnenunit	M3/h	1660	1850	2100	2200
Geluidsniveau binnenunit	dB(A)	39-47	44-50	44-52	44-52
Geluidsniveau buitenunit	dB(A)	54	54	57	57
Afmetingen binnenunit	(bxhxd)	1660x240x700 mm	1660x240x700 mm	1660x240x700 mm	1660x240x700 mm
Afmetingen buitenunit	(bxhxd)	940x1152x370 mm	940x1152x370 mm	940x1290x370mm	940x1290x370mm
Netto gewicht binnenunit	kg	48	48	49	49
Netto gewicht buitenunit	kg	94	120	108	120
Compressortype		Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
Condenswater afvoer	mm	32	32	32	32
Koudemiddel vulling	Gr	3220 R410A	3400 R410A	3700 R410A	3500 R410A
Diameter persleiding	Inch	3/8	3/8	3/8	3/8
Diameter zuigleiding	Inch	3/4	3/4	3/4	3/4
Maximum leidinglengte	m	50	50	50	50
Maximum hoogte verschil	m	30	30	30	30