

Vloermodel
Plafond/vloermodel
Plafondmodel
airconditioners



Vloermodel



infrarode
bediening



RGW-9/12L

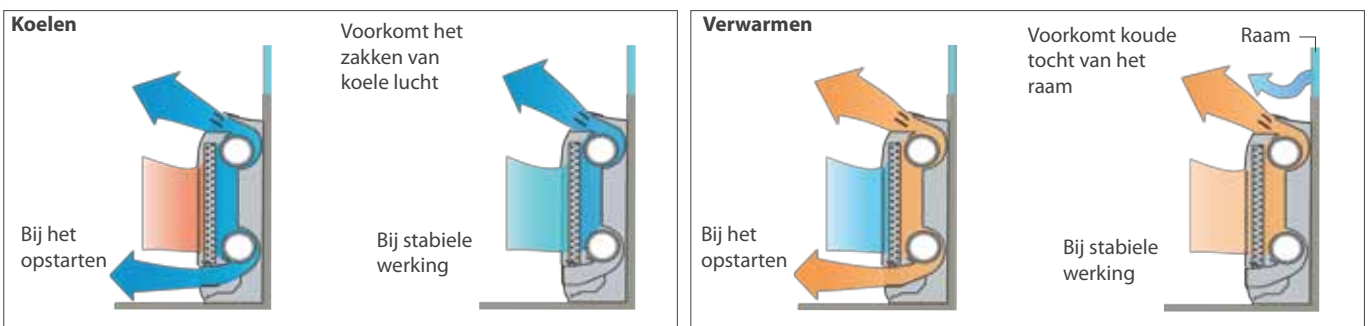


RGW-14L



RGW-9L	0,90 ~ 3,50 (2,60) kW	0,90 ~ 5,50 (3,50) kW
RGW-12L	0,90 ~ 4,00 (3,50) kW	0,90 ~ 6,60 (4,50) kW
RGW-14L	0,90 ~ 5,00 (4,20) kW	0,90 ~ 8,00 (5,20) kW

Twee ingebouwde fanmotoren en een gespreide luchtstroom



Plafond/vloer model



Infrarode bediening



RYT-18L



RYT-24L



RYT-18L	■ 0,90 ~ 5,90 (5,20) kW	■ 0,90 ~ 7,50 (6,00) kW
RYT-24L	■ 0,90 ~ 8,00 (6,80) kW	■ 0,90 ~ 9,10 (8,00) kW

Voorbeeld installatie Als vloermodel

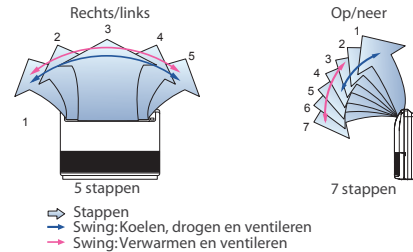


Voorbeeld installatie Als plafond model



Dubbele automatische swing functie

Een combinatie van de links/rechts swing functie en de op/neer swing functie realiseert een 3D automatische swing



Plafondmodel - 1 fase



infrarode
bediening



RYT-30/36L

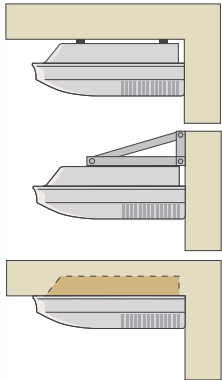


RYT-45L

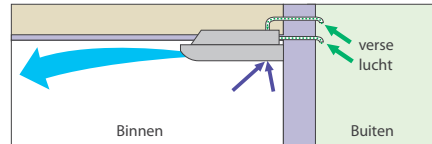


RYT-30L	2,80 ~ 10,00 (8,50) kW	2,70 ~ 11,20 (10,00) kW
RYT-36L	2,80 ~ 11,20 (9,40) kW	2,70 ~ 12,70 (11,20) kW
RYT-45L	4,00 ~ 13,30 (12,10) kW	4,20 ~ 15,50 (13,30) kW

Meerdere installatiemogelijkheden

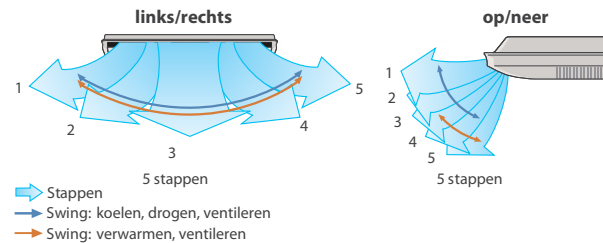


Verse lucht aansluiting



Dubbele automatische swing functie

Een combinatie van de links/rechts swing functie en de op/neer swing functie realiseert een 3D automatische swing.



Plafondmodel - 3 fase



infrarode bediening

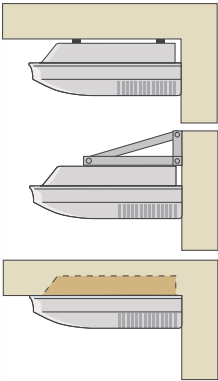


Buitenunit

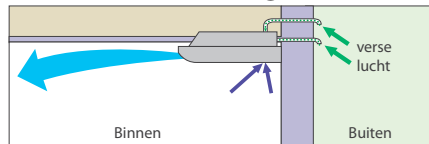


RYT-36LC	4,70 ~ 11,40 (10,00) kW	5,00 ~ 14,00 (11,20) kW
RYT-45LC	5,00 ~ 14,00 (12,50) kW	5,40 ~ 16,20 (14,00) kW
RYT-54LC	5,40 ~ 16,00 (14,00) kW	5,80 ~ 18,00 (16,00) kW

Meerdere installatiemogelijkheden

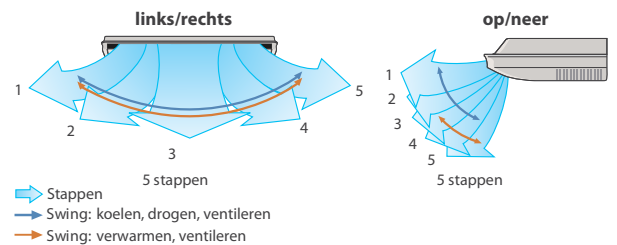


Verse lucht aansluiting



Dubbele automatische swing functie

Een combinatie van de links/rechts swing functie en de op/neer swing functie realiseert een 3D automatische swing.



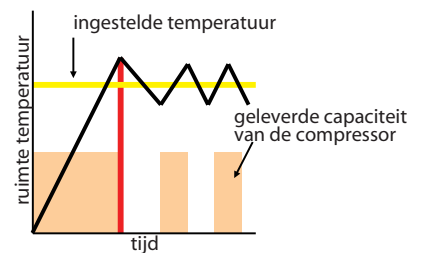
Fuji Electric: voorsprong in techniek en betrouwbaarheid

Fuji Electric is één van de grootste Japanse bedrijven op het gebied van electronica en maakt de meest betrouwbare en energiezuinige split airconditioners ter wereld. Fuji Electric voorziet haar airconditioners van de moderne invertertechniek.

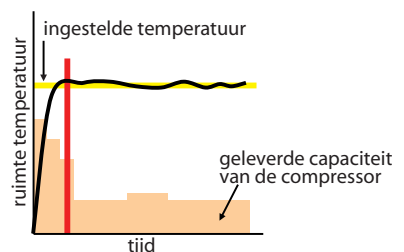


Met de inverter techniek is het mogelijk om nauwkeuriger het gevraagde vermogen te leveren. De compressor in de buitenunit kan moduleren waardoor de installatie energiezuiniger werkt. Daarnaast is een ruimte veel sneller op temperatuur en zullen er minder temperatuur schommelingen voorkomen.

Conventionele airconditioner:



Inverter airconditioner:



Technische gegevens

Model		RGW-9L	RGW-12L	RGW-14L
Type		inverter warmtepomp	inverter warmtepomp	inverter warmtepomp
Koelvermogen (nominaal)	Watt	900~3500 (2600)	900~4000 (3500)	900~5000 (4200)
Verwarmingsvermogen (nominaal)	Watt	900~5500 (3500)	900~6600 (4500)	900~8000 (5200)
Modelcode binneneunit		RGG-09LVCA	RGG-12LVCA	RGG-14LVCA
Modelcode buiteneunit		ROG-09LVCA	ROG-12LVCA	ROG-14LVCA
SCOP/SEER COP/EER		4,20 / 7,00 4,91 / 4,43	4,00 / 6,50 3,78 / 3,72	4,00 / 6,40 3,61 / 3,68
Europees energielabel verwarmen/koelen		A+ / A++	A+ / A++	A+ / A++
Aansluitspanning	V/F/Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Opgenomen vermogen verwarmen/koelen	Watt	790 / 530	1190 / 940	1440 / 1140
Luchthoeveelheid binneneunit	m ³ /u	570	570	650
Geluidsniveau binneneunit	dB(A)	22 / 29 / 35 / 40	22 / 29 / 35 / 40	22 / 31 / 38 / 44
Geluidsniveau buiteneunit	dB(A)	47	48	50
Afmetingen binneneunit	bxhxd in mm	740 x 600 x 200	740 x 600 x 200	740 x 600 x 200
Afmetingen buiteneunit	bxhxd in mm	790 x 540 x 290	790 x 540 x 290	790 x 578 x 300
Netto gewicht binneneunit/buiteneunit	kg	14,0 / 36,0	14,0 / 36,0	14,0 / 40,0
Koudemiddel		1050 gram R410A	1050 gram R410A	1150 gram R410A
Diameter koelleiding	inch	1/4 + 3/8	1/4 + 3/8	1/4 + 1/2
Maximale leidinglengte/hoogte	m	20 / 15	20 / 15	20 / 15

Model		RYT-18L	RYT-24L	RYT-30L	RYT-36L	RYT-45L
Type		inverter warmtepomp	inverter warmtepomp	inverter warmtepomp	inverter warmtepomp	inverter warmtepomp
Koelvermogen (nominaal)	Watt	900~5900 (5200)	900~8000 (6800)	2800~10000 (8500)	2800~11200 (9400)	4000~13300 (12100)
Verwarmingsvermogen (nominaal)	Watt	900~7500 (6000)	900~9100 (8000)	2700~11200 (10000)	2700~12700 (11200)	4200~15500 (13300)
Modelcode binneneunit		RYG-18LVTB	RYG-24LVTA	RYG-30LRTE	RYG-36LRTE	RYG-45LRTA
Modelcode buiteneunit		ROG-18LALL	ROG-24LALA	ROG-30LETL	ROG-36LETL	ROG-45LETL
SCOP/SEER COP/EER		4,00 / 6,10 3,61 / 3,21	3,90 / 5,60 3,54 / 3,08	4,20 / 6,10 3,61 / 3,21	4,10 / 6,00 3,71 / 3,21	n.v.t. 3,61 / 3,21
Europees energielabel verwarmen/koelen		A+ / A++	A / A+	A+ / A++	A+ / A+	A / A
Aansluitspanning	V/F/Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Opgenomen vermogen verwarmen/koelen	Watt	1660 / 1620	2260 / 2210	2770 / 2650	3020 / 2930	3680 / 3770
Luchthoeveelheid binneneunit	m ³ /u	780	980	1660	1900	2100
Geluidsniveau binneneunit	dB(A)	31 / 34 / 40 / 43	35 / 40 / 44 / 48	32 / 37 / 43 / 45	32 / 37 / 43 / 47	34 / 39 / 45 / 46
Geluidsniveau buiteneunit	dB(A)	50	52	53	54	55
Afmetingen binneneunit	bxhxd in mm	990 x 199 x 655	990 x 199 x 655	1660 x 240 x 700	1660 x 240 x 700	1660 x 240 x 700
Afmetingen buiteneunit	bxhxd in mm	790 x 578 x 300	790 x 578 x 300	900 x 830 x 330	900 x 830 x 330	900 x 1290 x 330
Netto gewicht binneneunit/buiteneunit	kg	27,0 / 40,0	27,0 / 40,0	46,0 / 61,0	46,0 / 61,0	46,0 / 86,0
Koudemiddel		1250 gram R410A	1700 gram R410A	2100 gram R410A	2100 gram R410A	3350 gram R410A
Diameter koelleiding	inch	1/4 + 1/2	1/4 + 5/8	3/8 + 5/8	3/8 + 5/8	3/8 + 5/8
Maximale leidinglengte/hoogte	m	25 / 15	30 / 20	50 / 30	50 / 30	50 / 30

Model		RYT-36LC	RYT-45LC	RYT-54LC
Type		inverter warmtepomp	inverter warmtepomp	inverter warmtepomp
Koelvermogen (nominaal)	Watt	4700~11400 (10000)	5000~14000 (12500)	5400~16000 (14000)
Verwarmingsvermogen (nominaal)	Watt	5000~14000 (11250)	5400~16200 (14000)	5800~18000 (16000)
Modelcode binneneunit		RYG-36LRTA	RYG-45LRTA	RYG-54LRTA
Modelcode buiteneunit		ROG-36LATT	ROG-45LATT	ROG-54LATT
SCOP/SEER COP/EER		4,10 / 6,10 3,90 / 3,52	n.v.t. 3,61 / 3,21	n.v.t. 3,43 / 3,01
Europees energielabel verwarmen/koelen		A+ / A++	A / A	B / B
Aansluitspanning	V/F/Hz	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50
Opgenomen vermogen verwarmen/koelen	Watt	2870 / 2840	3880 / 3890	4670 / 4650
Luchthoeveelheid binneneunit	m ³ /u	1900	2100	2300
Geluidsniveau binneneunit	dB(A)	32 / 37 / 43 / 47	34 / 39 / 45 / 49	38 / 42 / 48 / 51
Geluidsniveau buiteneunit	dB(A)	51	54	55
Afmetingen binneneunit	bxhxd in mm	1660 x 240 x 700	1660 x 240 x 700	1660 x 240 x 700
Afmetingen buiteneunit	bxhxd in mm	900 x 1290 x 330	900 x 1290 x 330	900 x 1290 x 330
Netto gewicht binneneunit/buiteneunit	kg	46,0 / 104,0	46,0 / 104,0	48,0 / 104,0
Koudemiddel		3450 gram R410A	3450 gram R410A	3450 gram R410A
Diameter koelleiding	inch	3/8 + 5/8	3/8 + 5/8	3/8 + 5/8
Maximale leidinglengte/hoogte	m	75 / 30	75 / 30	75 / 30