



PRIMAIRY

RCI-3.0~6.5UNE1NH

RAS-3.0~6.5UNES(N)(M)H1

JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE:

- Wysokie parametry sezonowe: **SCOP A+ 4,08 oraz SEER A++ 6,46**
- Idealne rozwiązanie dla pomieszczeń biurowych, usługowych lub użyteczności publicznej
- 4-stronny nawiew
- Pionowa i pozioma regulacja kierownic pozwala na płynny przepływ powietrza skierowany do klimatyzacji całego pokoju lub nawet szczególny punkt dla lepszego komfortu
- Odbiornik podczerwieni (standard)
- Filtr zmywalny
- Elastyczność instalacji z wykorzystaniem dodatkowego przyłącza świeżego powietrza
- Wolny port do podłączenia alarmu przeciwpożarowego
- Ochrona bezpieczeństwa
- Całkowicie metalowa konstrukcja skrzynki elektrycznej zapewniająca bezpieczeństwo urządzenia

SYSTEMY STEROWANIA:

- **Timer 24 h** (wt. / wyt.). Ten programator czasowy można ustawić tak, aby automatycznie włączyć lub wyłączyć urządzenie w ciągu 24 godzin
- Funkcja **Wyciszenie** (tylko niektórych pilotów zdalnego sterowania)
- Funkcja **Autodiagnoza usterek**
- Funkcja **Auto Restart**. Po przywróceniu zasilania wszystkie ustawienia wstępne nadal działają a klimatyzator będzie działał zgodnie z poprzednimi ustawieniami.
- **Funkcja kompensacji temperatury**. Ta funkcja jest dostępna przy zastosowaniu sterownika przewodowego i pozwala na kompensację różnicy temperatur, dzięki czemu dokładniej kontroluje temperaturę w pomieszczeniu
- **Funkcja detekcji wycieku czynnika**. Jednostka wewnętrzna automatycznie przerwie pracę i pokaże kod błędny, gdy ilość czynnika chłodniczego będzie niższa niż 30%, co pozwoli uniknąć uszkodzenia sprężarki przed wysoką temperaturą. Gdy ilość czynnika chłodniczego jest równa od 30% do 80%, jednostka sama oceni, czy kod błędny jest konieczny



HCWA21NEWH



HCRA31NEWH

AGREGATY ZEWNĘTRZNE:

- Długość instalacji do 50 m
- Do -15° C w trybie chłodzenia i ogrzewania
- Wysokoelektrywny silnik wentylatora DC
- Technologia DC Inverter: zapewnia komfort i trwałość instalacji dzięki precyzyjnemu dostosowaniu mocy potrzebnej do schłodzenia lub ogrzania domu
- Niezawodność działania

- System ochrony temperatury
- Zabezpieczenie przed przegrzaniem sprężarki i silnika wentylatora

JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE

MODEL	RCI-3.0UNE1NH	RCI-4.0UNE1NH	RCI-5.0UNE1NH	RCI-6.0UNE1NH	RCI-6.5UNE1NH
Nom. wydajność chłodnicza	kW 7.10	10.30	12.1	13.4	14.5
Nom. wydajność grzewcza	kW 8.20	11.50	14.00	16.40	17.60
Poziom ciśnienia akustycznego	dB (A) 36/38/41	37/40/45	41/43/46	46/48/50	43/45/47
Poziom mocy akustycznej	dB (A) 57	61	62	64	62
Przepływ powietrza w trybie chłodzenia	m ³ /h 852/976/1100	1000/1300/1600	1550/1700/1850	1700/1900/2000	1700/1900/2000
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	mm 840 x 248 x 840			840 x 298 x 840	
Wymiary panelu (szer. x wys. x gł.)	mm 950 x 37 x 950				
Waga	kg 25	27		32	
Waga panelu	kg 6.5				
Zasilanie	220 - 240 V / 1-faz / 50 - 60 Hz				
Średnica przewodów rurowych (ciecz / gaz)	cal 3/8" / 5/8"			3/8" / 3/4"	
Średnica odpływu skroplin	mm Φ 32mm				
Panel dekoracyjny (standard)	w komplecie				
Pilot bezprzewodowy (standard)	HCRA31NEWH				
Sterownik przewodowy (opcja)	HCWA21NEWH				

AGREGATY ZEWNĘTRZNE

MODEL	RAS-3.0UNESNH1	RAS-4.0UNESNH1	RAS-5.0UNESMH1	RAS-6.0UNESMH1	RAS-6.5UNESMH1
Moc znamionowa pobierana w trybie chłodzenia	kW 2.209	3.433	4.190	4.621	5.492
Moc znamionowa pobierana w trybie grzania	kW 2.372	3.605	3.900	4.850	5.709
EER / COP	3.20 / 3.46	3.00 / 3.19	2.88 / 3.59	2.90 / 3.39	2.64 / 3.08
Klasa energetyczna (SEER / SCOP)	A++/A+	A++/A	A+/A	A+/A	A+/A
SEER / SCOP	6.46 / 4.08	6.13 / 3.90	5.72 / 3.80	6.01 / 3.87	5.87 / 3.80
Poziom ciśnienia akustycznego	dB (A) 53	55	58	53	58
Poziom mocy akustycznej	dB (A) 68	70	74	69	73
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	mm 860 x 670 x 310	950 x 840 x 340	950 x 1050 x 340	950 x 1386 x 340	
Waga	kg 51	70	85	113	117
Zasilanie	220 - 240 V / 1-faz / 50 - 60 Hz				
Natężenie maksymalne	A 18.1	22.5	11.6	11.0	13.1
Średnica przewodów rurowych (ciecz / gaz)	cal 3/8" / 5/8"			3/8" / 3/4"	
Wstępna ilość czynnika chłodniczego	kg 1.70	2.80	3.20	3.78	3.95
Maksymalna długość / różnica poziomów	m 30 / 15			50 / 30	
Temperaturowy zakres pracy chłodzenie // grzanie	°C -15° C - 48° C // -15° C - 24° C				
Czynnik chłodniczy	R-410A				
Sprężarka	ROTACYJNA				

Urządzenia zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R410A)

