



SHIROKUMA RAK-25~50RXB



RAC-25~35WXB



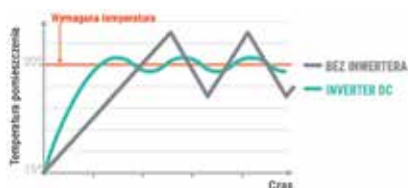
RAC-50WXB

JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE:

- Wysokie parametry sezonowe:
SCOP A++ 4,7 oraz SEER A+++ 8,5
- Stainless Clean: nierdzewne elementy (w tym filtr) jednostki wewnętrznej dla zachowania jeszcze większej czystości powietrza
- Czujnik obecności: dostosowuje działanie jednostki wewnętrznej w zależności od obecności lub nieobecności osób w pomieszczeniu
- Filtr Wasabi – antibakteryjny filtr pochłaniający zapachy
- Dodatkowe styki wejścia / wyjścia (dodatkowa opcja)

AGREGATY ZEWNĘTRZNE:

- Technologia DC Inverter: zapewnia komfort i trwałość instalacji dzięki precyzyjnemu dostosowaniu mocy potrzebnej do ogrzania domu
- Wysoka moc przy niskich temperaturach



SYSTEMY STEROWANIA:

- Pilot na podczerwień z programatorem tygodniowym
- Możliwość ustawienia 2 różnych programów w trybie tygodniowym (np. lato / zima), wraz z 6 trybami włączenie / wyłączenie dziennie

Nowe funkcje:

- Odczyt temperatury otoczenia
- Odczyt zużycia energii
- Odczyt kodów błędów z pilota bezprzewodowego
- Leave Home – funkcja nieobecności: możliwość zaprogramowania liczby dni (do 99) oraz temperatury (od 10 do 16° C)
- Możliwość podłączenia sterownika przewodowego (dodatkowy sterowniki SPC-RCDB/SPX-WKT2)
- Podłączenie do systemu komunikacji H-Link (wymagany dodatkowy adapter)
- Funkcje EKO, Power Full, Auto Restart
- Programowanie pracy z czytnikiem kart hotelowych lub kontaktronami okiennymi (wymagany dodatkowy adapter)



sterownik przewodowy standardowy z programatorem tygodniowym



pilot na podczerwień z programatorem tygodniowym



sterownik przewodowy uproszczony



JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE

MODEL		RAK-25RXB	RAK-35RXB	RAK-50RXB
Nominalna wydajność chłodnicza (min.–maks.)	kW	2,50 (0,90 – 3,10)	3,50 (0,90 – 4,00)	5,00 (1,90 – 5,20)
Nominalna wydajność grzewcza (min.–maks.)	kW	3,20 (0,90 – 4,20)	4,00 (0,90 – 4,80)	5,80 (2,20 – 7,00)
Poziom ciśnienia akustycznego (1)	dB (A)	20 / 26 / 32 / 40	22 / 29 / 35 / 42	25 / 31 / 39 / 47
Poziom mocy akustycznej	dB (A)	55		60
Przepływ powietrza w trybie chłodzenia	m ³ /h	300 / 330 / 510 / 560	320 / 340 / 430 / 580	350 / 400 / 580 / 720
Osuszanie	l/h	1,4	1,6	2,0
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	mm		295 x 900 x 210	
Waga	kg		11,0	
Zasilanie			220 – 230 V	
Przekrój przewodu (EN 60 335-1)	mm ²		3 x 1,5 + T	3 x 2,5 + T
Średnica przewodów rurowych (ciecz / gaz)	cal		1/4 – 3/8	1/4 – 1/2
Średnica odpływu skroplin (zewn.)	mm		16	
Pilot zdalnego sterowania (w komplecie)			podczerwień	
Opcjonalne sterowniki przewodowe (uproszczony / standardowy)			SPX-RCDB / SPX-WKT2	

AGREGATY ZEWNĘTRZNE

MODEL		RAC-25WXB	RAC-35WXB	RAC-50WXB
Moc pobierana w trybie chłodzenia (min.–maks.)	kW	0,54 (0,25 – 1,22)	0,91 (0,25 – 1,40)	1,56 (0,50 – 2,10)
Moc pobierana w trybie grzania (min.–maks.)	kW	0,70 (0,25 – 1,20)	0,95 (0,25 – 1,60)	1,56 (0,50 – 2,70)
EER / COP		4,59 / 4,57	3,85 / 4,19	3,21 / 3,72
Klasa energetyczna (chłodzenie / ogrzewanie)			A / A	
SEER / SCOP (klimat umiarkowany)		8,50 / 4,70	8,50 / 4,72	7,20 / 4,50
Klasa sezonowej efektywności energetycznej (chłodzenie / ogrzewanie)			A+++ / A++	A++ / A+
Poziom ciśnienia akustycznego (noc)	dB (A)	46	47	51
Poziom mocy akustycznej	dB (A)	60	61	65
Przepływ powietrza (chłodzenie / ogrzewanie)	m ³ /h	1860 / 1620	1920 / 1620	2160 / 2160
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	mm		548 x 750 x 288	736 x 800 x 350
Waga	kg		34,0	49,5
Zasilanie			230 V / 1Ph / 50 Hz	
Natężenie maksymalne	A	6	7	12
Przekrój przewodu (EN 60 335-1)	mm ²		2 x 1,5 + T	2 x 2,5 + T
Połączenie wewnętrzne / zewnętrzne (ekranowane)	mm ²		3 x 1,5 + T	3 x 2,5 + T
Średnica przewodów rurowych (ciecz / gaz)	cal		1/4 – 3/8	1/4 – 1/2
Wstępna ilość czynnika chłodniczego	kg	1,08	1,17	1,35
Długość instalacji dla wstępnej ilości czynnika chłodniczego	m		20	
Długość minimalna	m		3	
Długość maksymalna / Uzupelnianie czynnika chłodniczego	m/g/m		20 / –	
Maksymalna różnica poziomów (AZ powyżej / AZ poniżej)	m		10 / 10	
Temperaturowy zakres pracy w trybie chłodzenia // w trybie grzania	°C		-10° C / +43° C // -15° C / +21° C	
Czynnik chłodniczy			R410A	
Sprężarka			ROTACYJNA	

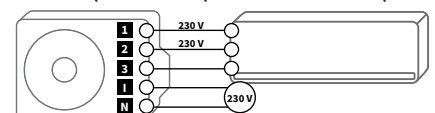
(1) Pomiar ciśnienia akustycznego zostały wykonane w następujących warunkach: 1 metr przed jednostką oraz 1 metr od podłoża.

Urządzenia zawierają fluorowane gazy cieplarniane (R410A)

somfy

WSZYSTKIE MODELE SĄ KOMPATYBILNE Z SYSTEMEM TAHOMA CENTRUM ZARZĄDZANIA DOMEM INTELIGENTNYM FIRMY SOMFY

JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE ZASILANE PRĄDEM 220-230 V Z AGREGATU ZEWNĘTRZNEGO



HITACHI