

Akebono Frost Wash

Design moderno, funzione Frost Wash e sensore di presenza per una elevata efficienza in Classe A+++.



Sensore di presenza

Il sensore attiva il funzionamento quando identifica la presenza umana in ambiente e riduce progressivamente il funzionamento quando non rileva presenza di persone. (Fig. 1)

Maggior comfort col 4-Way-Swing

Grazie al 4-Way-Swing, il climatizzatore Akebono vi permette di direzionare il flusso dell'aria nella modalità più confortevole. (Fig. 2)

Frost Wash

La funzione Frost Wash consente di mantenere una elevata qualità dell'aria negli ambienti pulendo efficacemente lo scambiatore interno del condizionatore. La modalità può essere attivata dall'utente oppure si attiva automaticamente dopo un funzionamento prolungato del compressore.

Constant power

Il sistema fornisce riscaldamento garantendo la continuità della resa nominale anche con temperatura esterna di -15°. La massima prestazione viene fornita nel momento in cui la necessità è maggiore. (Fig. 3)

Assorbimento minimo e massima efficienza energetica

Grazie ad un bassissimo assorbimento di soli 250 W del compressore in modulazione minima, il sistema offre una efficienza in classe A+++*.

GESTITE IL SET POINT:

1°C = 7% DI RISPARMIO ENERGETICO

* in funzione del modello

Progettato con componenti di assoluta qualità

I componenti dell'unità interna, incluso il filtro in acciaio inox sono stati progettati per una maggior durata del prodotto e per una migliore qualità dell'aria.

Compatibile con il sistema Wi-Fi Hi-Kumo

Grazie alla APP Hi-Kumo potete accendere, spegnere, modificare la temperatura o realizzare programmazioni in qualunque parte del mondo vi troviate. Il sistema può essere controllato tramite uno smartphone ed una connessione internet al dispositivo Wi-Fi (opzionale).

Fig. 1

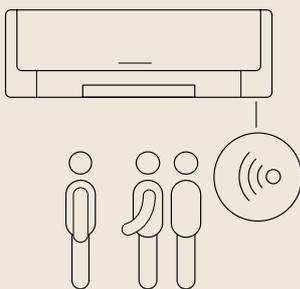


Fig. 2

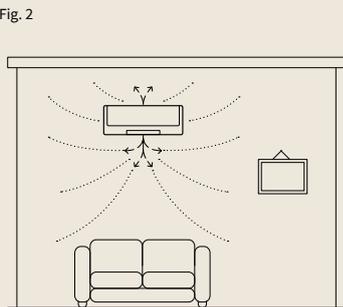
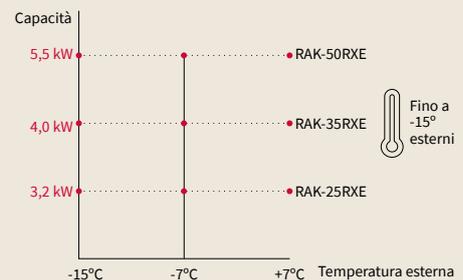
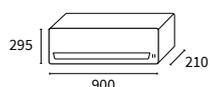


Fig. 3

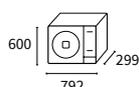


Unità interne

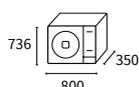


RAK-25RXE
RAK-35RXE
RAK-50RXE

Unità esterne



RAC-25WXE
RAC-35WXE



RAC-50WXE



Per maggiori informazioni
visita www.hitachiaircon.it

GARANZIA

Sistema			25	35	50
Capacità	Raffrescamento (min-nom-max)	kW	0,90-2,50-3,10	0,90-3,50-4,00	1,90-5,00-5,20
	Riscaldamento (min-nom-max)	kW	0,90-3,20-4,20	0,90-4,00-4,80	2,20-5,80-7,00
Assorbimento	Raffrescamento (min-nom-max)	kW	0,25-0,48-1,00	0,25-0,81-1,40	0,50-1,39-2,10
	Riscaldamento (min-nom-max)	kW	0,25-0,59-1,20	0,25-0,80-1,60	0,50-1,41-2,70
Alimentazione elettrica			1~230V 50Hz	1~230V 50Hz	1~230V 50Hz
EER			5,20	4,30	3,58
COP			5,40	5,00	4,10
SEER			8,50	8,70	7,50
SCOP			5,20	5,20	4,70
Classe energetica (clima medio)	Raffrescamento/ Riscaldamento		A+++/A+++	A+++/A+++	A++/A++
Intervallo di funzionamento	Raffrescamento (BS)	°C	-10 ÷ 43	-10 ÷ 43	-10 ÷ 43
	Riscaldamento (BS)	°C	-20 ÷ 21	-20 ÷ 21	-20 ÷ 21
Unità interna			RAK-25RXE	RAK-35RXE	RAK-50RXE
Pressione sonora (SL / L / M / H)	Raffrescamento	dB(A)	20-27-35-43	22-29-37-45	25-31-39-47
	Riscaldamento	dB(A)	20-28-36-43	22-30-37-45	25-31-39-48
Potenza sonora			58	60	60
Unità esterna			RAC-25WXE	RAC-35WXE	RAC-50WXE
Pressione sonora	Raffrescamento	dB(A)	47	48	51
	Riscaldamento	dB(A)	48	50	51
Potenza sonora			61	62	65
Refrigerante			R32	R32	R32
Bonus	Ecobonus		✓	✓	✓
	Conto Termico		✓	✓	✓

Comandi e accessori compatibili:



Telecomando

RAR-6NE1

Incluso



Comando a parete semplificato

SPX-RCDB



Comando a parete con timer settimanale

SPX-WKT3

Altri accessori:

- Distributore SPX-DST1
- Connettore H-Link PSC-6RAD
- Interfaccia Wi-Fi SPX-WFG01
- Interfaccia domotica SPX-TAG01
- Hi-box AHP-SMB-01
- Filtro carboni attivi SPX-CFH25
- Kit contatto pulito SPX-WDC3
- Kit contatto pulito + allarme SPX-WDC5

- Kit allarme SPX-WDC7
- Kit relè allarme / stato di funzionamento SPX-WDC8
- Scheda allarme HA-S100TSA
- Cavo di prolunga (5m) SPX-WKT5M
- Cavo di collegamento (8m) SPX-WDST8M

Johnson Controls Hitachi Air Conditioning Europe SAS - Italian Branch

Via A. Manzoni, 44 - 20095 Cusano Milanino (MI)

hitachiaircon.it