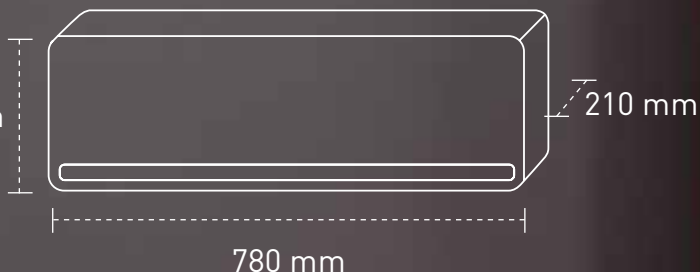


FICHA  
Hi-Pro

280 mm



780 mm



Room Air  
Conditioners

## Summit SERIE E

Su sencillez ofrece a tu hogar la eficiencia que la tecnología Hitachi conquista. La nueva gama Serie E, con clase energética estacional A+ obtiene un considerable ahorro económico, además reduce las emisiones de CO<sub>2</sub>, sin perder el confort y calidad de aire.

**Compresor:** Hitachi fabrica y diseña el 100% de sus equipos, para garantizar la máxima fiabilidad y rendimientos.

**Los equipos de Hitachi son DC inverter**, lo que permite mantener de forma automática la temperatura de consigna, asegurando el máximo confort y ahorro energético.

**Funcionalidad:** programas automáticos de control de temperatura y humedad de la habitación en función de la temperatura interior y exterior.

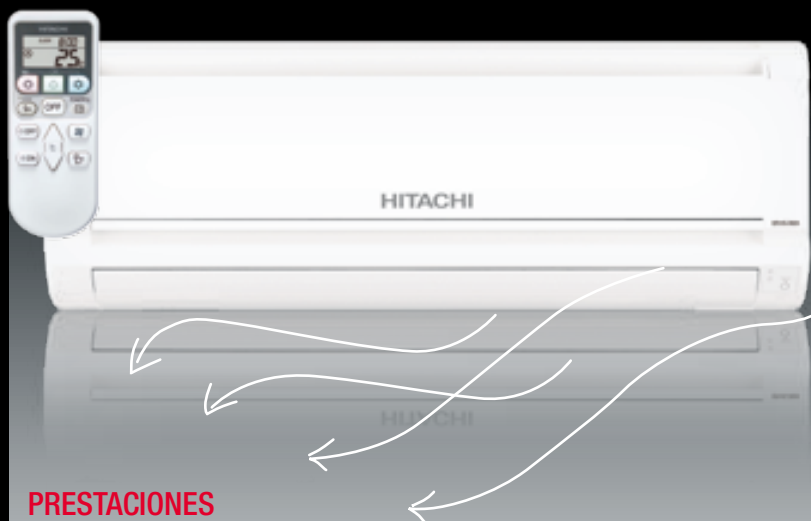
**Posibilidad de control centralizado:** gracias al adaptador Hitachi H Link (opcional).

**Modo Eco:** Consigue un importante ahorro de energía cuando ajusta su funcionamiento automáticamente una vez alcanzada la temperatura seleccionada. Elimina el consumo innecesario.

**Sistema PAM** (Power Active Module), control que permite alcanzar los mejores niveles de eficiencia garantizando.

**Amplios rangos de funcionamiento:** trabaja incluso con temperaturas exteriores extremas, desde -15°C y hasta 43°C.

# Sencillez japonesa



### PRESTACIONES

NOMBRE DE CONJUNTO	Summit-Serie E
Clase energética estacional (refrigeración/calefacción)	A+/A+
Reinicio automático tras un corte de corriente conservando los parámetros	✓
Cambio automático invierno/verano	✓
Compresor DC Inverter	✓
Autodiagnóstico por Led	✓
Filtro de aire (de serie)	Filtro antibacterias lavable de carbono
Mando a distancia (de serie)	Infrarrojos con programación 12h



**HITACHI**  
Inspire the Next

¿No sabes qué potencia necesitas?  
Descárgate nuestra aplicación



 Room Air  
Conditioners

Nombre del conjunto		Summit Serie E10	Summit Serie E14
Modelo	Interior	RAS-E10HB	RAS-E14HB
	Exterior	RAC-E10HB	RAC-E14HB
Compresor		Rotativo	Rotativo
Refrigerante Ecológico		R410A	R410A
Filtro de aire		Lavable	Lavable
Deshumidificación unidad interior		l/h	1,60
Potencia sonora unidad interior <sup>(1)</sup>		dB(A)	54
Potencia sonora unidad exterior		dB(A)	63
Desnivel máximo de tuberías, entre unidad interior y unidad exterior		m	10
Diámetro de tuberías (Liq - Gas)		pulgadas	1/4" - 3/8"
Mando a distancia (de serie)		Infrarrojos	Infrarrojos

### Refrigeración

Capacidad nominal (min-max)	kW	2,50 (0,90-3,10)	3,50 (0,90-4,00)
Potencia nominal absorbida (min-max)	kW	0,70 (0,25-1,29)	1,09 (0,25-1,46)
SEER (Seasonal Energy Efficiency Rating) <sup>(5)</sup>		5,80	5,85
Clase energética estacional <sup>(5)</sup>		A+	A+
Clase energética estacional en zona climática cálida <sup>(6)</sup>		A+	A+
Nivel de ruido unidad interior (presión sonora) <sup>(2)</sup>	dB(A)	22-24 - 33 -40	25-26-36-43
Nivel de ruido unidad exterior (presión sonora) <sup>(3)</sup>	dB(A)	48	49
Amplio rango de funcionamiento (Bulbo seco)	°C	-10°C / 43°C BS	-10°C / 43°C BS
Caudal de aire (muy bajo-bajo-med-alto) <sup>(4)</sup>	m3/h	333-370-430-510	333-400-485-600

### Calefacción

Capacidad nominal (min-max)	kW	3,40 (0,90-4,40)	4,20 (0,90-5,00)
Potencia nominal absorbida (min-max)	kW	0,88 (0,25-1,25)	1,10 (0,25-1,70)
SCOP (Seasonal Coefficient of Performance) <sup>(5)</sup>		4,19	4,26
Clase energética estacional <sup>(5)</sup>		A+	A+
Clase energética estacional en zona climática cálida <sup>(6)</sup>		A+++	A+++
Nivel de ruido unidad interior (presión sonora) <sup>(2)</sup>	dB(A)	20-21-34-41	26-27-36-44
Nivel de ruido unidad exterior (presión sonora) <sup>(3)</sup>	dB(A)	49	50
Amplio rango de funcionamiento (Bulbo húmedo)	°C	-15°C / 21°C BH	-15°C / 21°C BH
Caudal de aire (muy bajo-bajo-med-alto) <sup>(4)</sup>	m3/h	333-400-500-570	333-520-550-662

(1) Datos de Eurovent.

(2) La medición del nivel sonoro se realiza en una cámara anecoica a 1m de la rejilla de descarga y a la mitad de la altura de la unidad. Datos para nivel de presión a velocidad muy baja-baja-med-alta.

(3) Presión sonora en modo noche.

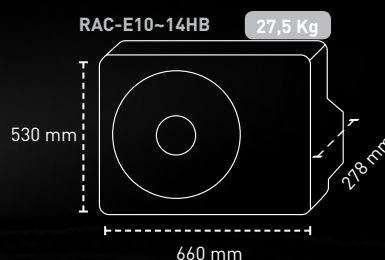
(4) Caudal de aire de la unidad interior.

(5) Datos calculados en cumplimiento con la norma prEN14825 y al informe de Comisión 2012/C 172/01; para clima "medio". Verifique el rendimiento exacto en su zona climática.

(6) La zona predominante en España es cálida. comprueba tu provincia en la etiqueta energética.



Visita nuestra web y obtén la etiqueta energética de tu equipo según tu zona climática, con nuestra aplicación Hitachi ERP Active Tool.



Hitachi. Calidad Certificada



Hitachi. Garantía total en compresores



Hitachi Air Conditioning Europe SAS

Central Comercial

López Santos, 2; 2ª planta • Las Rozas • 28231 Madrid  
Tel.: 91 626 73 97

marketing.spain@hitachi-eu.com

Fábrica Europea

Ronda Shimizu, 1, Pol. Ind. Can Torrella  
Vacarisses • 08233 Barcelona

www.hitachiaircon.es



DISTRIBUIDO POR:



Las especificaciones de esta ficha pueden cambiar sin previo aviso para permitir a HITACHI ir incorporando las últimas innovaciones para sus clientes.

**HITACHI**  
Inspire the Next