

airHome 100

HITACHI

Wall Mounted Air Conditioner your home

สำหรับคนที่ต้องการใช้เครื่องปรับอากาศแบบไร้กังวล



www.bbair.co.th



PM 2.5 Active Carbon Filter

แผ่นกรองอากาศแบบใหม่ของฮิตาชิที่ทำงานร่วมกับสแตนเลสพริสเฟิลเตอร์ที่สามารถช่วยในการกรองฝุ่นละออง PM 2.5 ได้ถึง 99%* นอกจากนี้ยังมีผลในการช่วยยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย, ป้องกันเชื้อรา และ สารก่อภูมิแพ้ ได้อีกด้วย



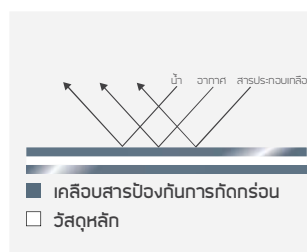
Fireproof Electrical Enclosure

ภาคอบแห้งวงจรผลิตจากโลหะ ชิ้นส่วนอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับไฟฟ้าโดยตรงทั้งภายในและภายนอกถูกบรรจุไว้ในกล่องที่ผลิตจากโลหะ 100% เพื่อป้องกันการลัดไฟ



Anti-Corrosion Blue Fin & Inner Groove Copper Tube

คอนเดน ซึ่งมีทวนทนทาน ไม่บุกร่อนง่ายโดยผลิตจากวัสดุเคลือบสารป้องกันการบุกร่อน (Blue Fin) เพื่อมีอายุการใช้งานของคอนเดนซิ่งได้ยาวนานกว่าแบบธรรมดาถึง 3 เท่า และ แผ่นคอยล์รับลมผลิตจากท่อทองแดงชนิด Inner Groove Copper Tube ที่ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการแลกเปลี่ยนความร้อนได้ดีกว่าแบบธรรมดา



Powerful Mode

โหมดเร่งความเร็วช่วยในการปรับความแรงของพัดลมสูงสุด และอุณหภูมิต่ำสุดได้ทันทีเพื่อให้เย็นเร็วทันใจ หลังจากนั้นเครื่องจะปรับเข้าสู่โหมดการทำงานปกติ



Auto Restart

เมื่อเกิดภาวะไฟฟ้าขัดข้องเครื่องจะยังคงทำงานได้อย่างต่อเนื่อง เช่น แรงดันไฟกระชากหรือไฟตก, ไฟดับ เป็นต้น หากเกิดไฟฟ้าดับเครื่องปรับอากาศจะกลับมาทำงานอีกครั้งโดยอัตโนมัติด้วยค่าเดิมที่ตั้งไว้ทันทีที่ไฟกลับมา



R32
REFRIGERANT

Environmental Friendly

เครื่องปรับอากาศใช้สารทำความเย็นชนิด R32 ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมเนื่องจากไม่มีคลอรีนเป็นส่วนประกอบของสารทำความเย็นจึงไม่ทำลายชั้นบรรยากาศของโลกสาร



EGAT Mark 5 & TIS Certificate

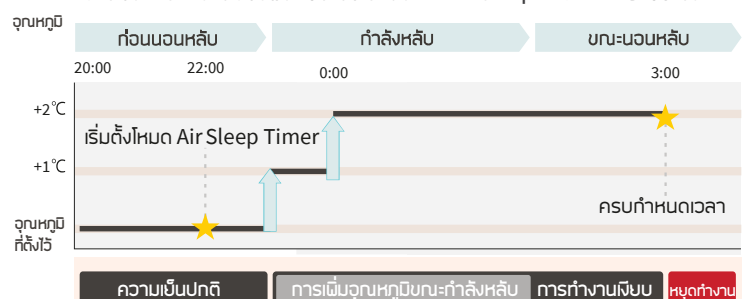
เครื่องปรับอากาศได้รับการรับรองมาตรฐานฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 มาตรฐานแบบใหม่ SEER และยังได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.2134-2553, มอก.1529-2561



airSleep Timer

ฟังก์ชันนี้ ช่วยให้การนอนหลับดียิ่งขึ้น เครื่องจะเข้าสู่โหมดการทำงานที่เงียบสนิท และจะค่อยๆ เพิ่มอุณหภูมิจากค่าที่เราตั้งไว้ขึ้นไป 2 องศา ภายใน 2 ชั่วโมง และหยุดการทำงานโดยอัตโนมัติหลังจากครบกำหนดระยะเวลาที่ตั้งไว้

จำลองการทำงานของฟังก์ชันเมื่อเราตั้งค่า Air Sleep Timer ที่ 5 ชั่วโมง





Anti-Rust Painted Outdoor Casing

คอยล์ร้อนของเครื่องปรับอากาศฮีตาคิทนทานต่อการเกิดสนิมได้อย่างดีเยี่ยม ด้วยการเคลือบสียชนิดพิเศษเพื่อป้องกันสนิมทั่วทั้งเครื่องตั้งแต่ด้านนอกถึงฐานเครื่องด้านล่างของเครื่องปรับอากาศ



Safe Surge Protection

แผง PCB ในคอนเดนซิ่งของฮีตาคิสามารถทนแรงดันไฟกระชากได้ถึง 420 โวลต์* ซึ่งแผง PCB ที่ทนทานมากขึ้นได้ถูกนำมาใช้เพื่อเพิ่มความปลอดภัยและน่าเชื่อถือ สิ่งนี้จะช่วยให้เครื่องปรับอากาศฮีตาคิสามารถทำความเย็นได้อย่างต่อเนื่องและช่วยเพิ่มอายุการใช้งานของเครื่องปรับอากาศที่ยาวนานยิ่งขึ้น



*ใช้อ้างอิงกับกระแสไฟกระชากที่เป็นกระแสตรง(DC)เท่านั้น และไม่รับประกันกรณีไฟเกินอย่างถาวร

airHome 100



Indoor Unit		RAK-BJ10PCAST	RAK-BJ13PCAST	RAK-BJ18PCAST	RAK-BJ24PCAST
Outdoor Unit		RAC-BJ10PCAST	RAC-BJ13PCAST	RAC-BJ18PCAST	RAC-BJ24PCAST
เฟส, แรงดันไฟฟ้า, ความถี่	Ø, V, Hz	1Ø, 220-240V, 50Hz	1Ø, 220-240V, 50Hz	1Ø, 220-240V, 50Hz	1Ø, 220-240V, 50Hz
ขีดความสามารถการทำความเย็น	kW	2.8	3.6	5.3	7.0
	BTU/h	9,860	12,380	18,100	24,000
ค่าประสิทธิภาพการทำความเย็น (SEER)	BTU/h/W	13.35	13.35	13.30	13.27
กำลังไฟฟ้า	W	770	990	1,380	1,800
กระแสไฟฟ้า	A	3.57 ~ 3.27	4.55 ~ 4.17	6.60 ~ 6.05	8.61 ~ 7.89
อุปกรณ์อัดน้ำยา		Capillary Tube at Outdoor			
ระดับเสียงของเครื่อง Indoor (Powerful/H/M/L/Silent)	dB	46/39/34/28/25	48/43/37/31/29	49/46/40/35/29	50/48/41/36/30
ความสามารถในการลดความชื้น	L/h	1.4	1.8	3.5	4.6
ความยาว/ความสูงของท่อน้ำยาแอร์สูงสุด	m	15/10	15/10	20/10	20/10
ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อ	Liquid	mm(inch)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Gas	mm(inch)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)	15.88 (5/8)
แหล่งจ่ายไฟฟ้า	Power Supply	Unit	Indoor	Indoor	Indoor
ขนาด	Indoor (WxHxD)	mm	780x280x230	780x280x230	1,100x300x260
	Outdoor (WxHxD)	mm	658x530x275	750x570x280	850x650x298
น้ำหนัก	Indoor/Outdoor	kg	8.0 / 24.5	8.0 / 36.0	14.5 / 48.5
น้ำยาทำความเย็น		R32			

บริษัท จอห์นสัน คอนโทรลส์-ฮีตาคิ แอร์ คอนดิชั่นนิ่ง (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)

719 อาคาร เค ๘ เอ็น ทาวเวอร์, ชั้น 9, ถนนพระราม 9, แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง, กรุงเทพฯ 10310

ศูนย์บริการ ช่อม และจำหน่ายอะไหล่ Hitachi Premium Shop

สาขาภูเก็ต โทร.095-395-9395
143/142 หมู่ 5 ต.รัชฎา อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83000

สาขาพิษณุ โทร.094-490-3009
16/50 หมู่ที่ 6 ต.มาเกลือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี 20150

สาขาเชียงใหม่ โทร.065-556-9825
3/6 หมู่ 3 ต.เชียงใหม่-ลำปาง ต.ช้างเผือก อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50300

สาขาสลบุรี โทร.061-396-6389
22/14 หมู่ที่ 1 ต.ห้วยกะปิ อ.เมืองสลบุรี จ.สลบุรี 20130

WARANTY



คอมเพรสเซอร์ของเครื่องปรับอากาศระบบอินเวอร์เตอร์ รับประกัน 7 ปีถึงตลอดชีพ



แผงทำความเย็นและระบบระบายความร้อนของเครื่องปรับอากาศทุกยี่ห้อ รับประกัน 4 ปีถึงตลอดชีพ



รับประกันตัวเครื่อง รับประกัน 1 ปีถึงตลอดชีพ

www.bbaire.co.th



Johnson Controls

HITACHI
Air conditioning solutions

CERTIFICATION



CERTIFIED TO ISO 9001:2015 CERT NO: MY-QMS 00285



CERTIFIED TO ISO 14001:2015 CERT NO: MY-ER 0103



CERTIFIED TO OHSAS 18001:2007 CERT NO: MY-SR 0299



เบอร์โทร: 1529-2561 เบอร์โทร: 2134-2553



: Cool Line 02-838-1234
เวลาทำการ จ.-ศ. (8:00-17:00)



: @hitachiaircon.th



: hitachiaircon.co.th



: hitachiaircondthailand

The specifications of this catalog may change without prior notice to allow HITACHI CL&T to incorporate the latest innovations for its customers. The information contained in this catalog is merely informative. HITACHI CL&T declines any responsibility in the broadest sense, for damage, direct or indirect, arising from the use and / or interpretation of the recommendations in this catalog