



Daikin Wide Cool

สายลมบริสุทธิ์เย็นรอบตัวทิศ

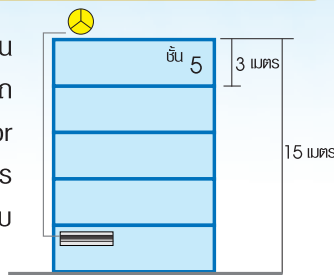
ประหยัดพลังงาน



Daikin ถูกออกแบบเพื่อให้ประหยัดพลังงานมากกว่ารุ่นเดิม โดยได้รับฉลากประหยัดไฟสูงสุดเบอร์ 5 และการรับรอง จาก กฟผ.

ติดตั้งสะดวก

ด้วยระบบท่อน้ำยาที่สามารถเดินได้ยาวสุดถึง 30 เมตร และสามารถติดตั้ง Indoor Unit กับ Outdoor Unit ต่างระดับได้มากถึง 15 เมตร จึงทำให้ติดตั้งได้หลากหลายรูปแบบ



พลังเย็นเร็วใหม่เกินใจ...ยิ่งกว่า

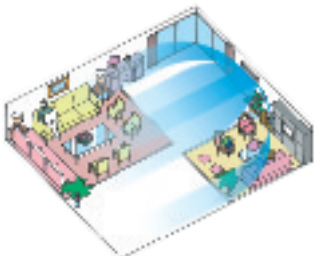
ฟังก์ชันใหม่ที่เร่งพลังเย็นเร็วทันใจยิ่งขึ้น เพียงกดปุ่ม **Powerful Mode** ครอบพัดลมจะเพิ่มความเร็วไปที่ระดับสูงสุด และเพิ่มอีก 50 รอบต่อนาที โดยอุณหภูมิจะลดลงไปที่ 18 องศาเซลเซียสเป็นเวลา 20 นาที หลังจากนั้นจะกลับไปสู่อุณหภูมิที่ตั้งไว้โดยอัตโนมัติให้คุณเย็นสบายอย่างรวดเร็ว พร้อมทั้งควบคุมอุณหภูมิให้ราบเรียบตลอดเวลา



ระบบการไหลเวียนอากาศ 4 ทิศทาง 4-D AIR FLOW

การหมุนเวียนอากาศ เพิ่ม-ลดอุณหภูมิ ทำให้อากาศในห้องเย็นเร็วขึ้น

ระบบการไหลเวียนอากาศ 4 ทิศทาง 4-D AIR FLOW (COOLING/DRY)		
ตำแหน่ง Position	แนวตั้ง Vertical	แนวนอน Horizontal
(1)	ขวา/right 60°	ลง/down 35°
(2)	ซ้าย/left 60°	ลง/down 35°
(3)	ซ้าย/left 60°	ขึ้น/up 35°
(4)	ขวา/right 60°	ขึ้น/up 35°



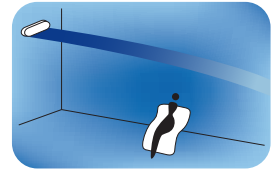
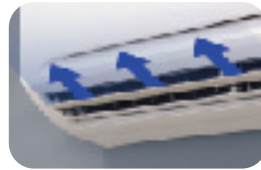
เงียบสนิท...ยิ่งกว่า

ด้วยการพัฒนาใบพัดแบบ SKEW-ANGLED RANDOM PITCHED BLADES ลิขสิทธิ์เฉพาะของไดकिन เพิ่มประสิทธิภาพการไหลเวียนของลมเย็นได้ดียิ่งขึ้น และช่วยให้เครื่องทำงานด้วยระดับเสียงเพียง 28 เดซิเบล* เพื่อให้คุณพักผ่อนได้อย่างเต็มที่ไร้เสียงรบกวน

* (ค่าระดับเสียงจากรุ่น FT09HV2S)



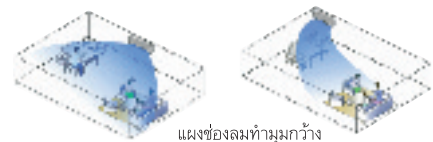
บานสวิงอัตโนมัติ



บานสวิงอัตโนมัติของ Daikin Wide Cool มีระบบสวิง 2 ทิศทางคือ

1. ระบบบานสวิงอัตโนมัติ (แนวตั้ง) กระจายลมขึ้น-ลง ช่วยให้เย็นสบายทั่วถึง
2. ระบบบานสวิงอัตโนมัติ (แนวนอน) กระจายลมซ้าย-ขวา ช่วยให้เย็นเร็วทั่วห้อง

(เฉพาะรุ่น FT18GV2S .FT24GV2S .FT28GV2S)



ทนทาน...นานปี

Outdoor Unit ได้รับการเคลือบสาร PE Fin ช่วยเพิ่มความทนทาน และป้องกันการกัดกร่อนของกรดเกลือ และมลพิษในอากาศได้มากถึง 5-6 เท่า พร้อมคอมเพรสเซอร์ที่ผลิตจากเทคโนโลยีไดकिन รับประกันคุณภาพนานถึง 5 ปีเต็ม





คุณสมบัติ โดกั้น

Model รุ่น	Indoor unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		FT09HV2S	FT13HV2S	FT15HV2S	FT18GV2S	FT24GV2S	FT28GV2S
	Outdoor unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		R09HV2S	R13HV2S	R15HV2S	R18GV2S	R24GV2S	R28GV2S
Cooling Capacity ขนาดการทำความเย็น	kW		2.6	3.7	4.2	5.2	6.6	7.2
	BTU/h		8,900	12,700	14,400	17,750	22,530	24,500
	kcal/h		2,240	3,200	3,620	4,480	5,680	6,200
Moisture removal ปริมาณความชื้นที่สามารถระบายออก	l/h		1.2	1.9		2.9	3.9	4.5
Power source แหล่งจ่ายกระแสไฟฟ้า	V/Ph/Hz		220V / 1Ph / 50Hz					
Running current พิกัดกระแสไฟฟ้า	A		3.5	4.9	5.6	6.9	9.1	11.7
Power consumption กำลังไฟฟ้า	W		738	1,057	1,207	1,505	1,970	2,540
EER ค่าประสิทธิภาพการทำความเย็น*	BTU/h/W		12.01	11.94	11.87	11.77	11.43	-
ฉลากประหยัดไฟ (เบอร์ 5)								
Piping connection การเดินท่อ	Liquid	mm(in)	Ø 6.4 (1/4")					
	Gas	mm(in)	Ø 9.5 (3/8")	Ø 12.7 (1/2")		Ø 15.9 (5/8")		
	Drain	mm(in)	Ø 18 (3/4")					
Heat insulation การหุ้มฉนวนกันความร้อน			Both liquid and Gas Pipe หุ้มแยกทั้งสองท่อ					
Max. field piping length ความยาวการเดินท่อดังกล่าว	m		25			30		
Max. level difference ความต่างระดับสูงสุด	m		15					
Wiring connection ลักษณะการเดินสายไฟ			3 for Power supply (CDU only), 4 for Interunit wiring 3 สายเมนไฟฟ้า (เฉพาะ: CDU), 4 สายคอนโทรล					

Indoor unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต			FT09HV2S	FT13HV2S	FT15HV2S	FT18GV2S	FT24GV2S	FT28GV2S
Unit colour สีเครื่อง	White ขาว							
Air flow rate อัตราการหมุนเวียนของอากาศ	H	m ³ /min	9.6	9.9	18.5	18.5	18.5	19.7
	M	m ³ /min	7.8	8.3	15.1	15.1	15.1	15.8
	L	m ³ /min	5.9	6.8	11.6	11.9	11.9	11.9
Fan speed ระดับความเร็วของพัดลม	5 Steps, Quiet and Auto ความเร็ว 5 ระดับ, ระบบเงียบและอัตโนมัติ							
Air direction control การควบคุมทิศทางลมอัตโนมัติ	Up-Down สลับขึ้น-ลง				Up-Down & Left-Right สลับขึ้น-ลง และซ้าย-ขวา			
Sound level ระดับความดังของเสียง (H / L)	dB(A)		36/28	40/31	45/34	45/35	47/38	48/38
Dimensions (H x W x D) ขนาด (สูง x กว้าง x ลึก)	mm		283 x 800 x 195			290 x 1,050 x 238		
Machine weight น้ำหนักเครื่อง	kg		9			12		

Outdoor unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต			R09HV2S	R13HV2S	R15HV2S	R18GV2S	R24GV2S	R28GV2S
Casing colour สีเครื่อง	Ivory White ขาวงาช้าง							
Compressor type คอมเพรสเซอร์	Hermetically sealed Rotary Type ระบบโรตารี							
Motor output กำลังมอเตอร์คอมเพรสเซอร์	W		700	1,000		1,530	2,850	1,900
Refrigerant charge ปริมาณน้ำยา (Charge for 10 m.)**	kg		0.82	1.22	1.37	1.85	2.0	2.05
Sound level ระดับความดังของเสียง	dB(A)		48	49		54		
Dimension (H x W x D) ขนาด (สูง x กว้าง x ลึก)	mm		550 x 765 x 285			735x825x300	770 x 900 x 320	
Machine weight น้ำหนักเครื่อง	kg		31	37		48	62	68
Operation range พิกัดการทำงานของเครื่องที่ระดับอุณหภูมิ	°CDB		19.4 ~ 46					

หมายเหตุ

1. ความสามารถในการทำความเย็น และคุณสมบัติด้านไฟฟ้าอ้างอิงจากสภาวะที่อุณหภูมิภายในเท่ากับ 27°CDB / 19.0°CWB และอุณหภูมิภายนอกเท่ากับ 35°CDB / 24°CWB ขณะใช้พัดลมที่ความเร็วสูง Cooling capacity and electric characteristics are based on 27°CDB / 19.0°CWB indoor air temperature and 35°CDB / 24°CWB outdoor air temperature at high fan speed.
2. รายละเอียดดังกล่าวอาจเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า Specifications, designs and information in this brochure are subject to change without notice.
3. กรณีเครื่องที่เป็นรุ่นประหยัดไฟเบอร์ 5 กรุณาตรวจสอบโดยอ้างอิงจากค่าที่ระบุในฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิต In case of 5 Star Models Please refer to label issue by EGAT.

*ค่าประสิทธิภาพทดสอบจากทางโรงงานโดกั้น

**กรณีเดินท่อน้ำยาขนาด 10 m. ให้ใช้น้ำยาเพิ่มเบตา: 20 g.