



FH series

CEILING SUSPENDED TYPE 13,000-56,000 BTU/h.



Daikin

SkyAir



Air Conditioning system
Cooling only (50Hz)



ประหยัดไฟสูงสุดเบอร์ 5
รุ่น FH13PUV2S หรือ FH18PUV2S

Art for the ceiling suspended type...

คุณสมบัติสุดหรู...
เพื่อที่สุดของความสบาย



อุปกรณ์เสริม : อุปกรณ์เสริมที่จำเป็นสำหรับร่างกาย

Wire Remote Control
BRC1NU61S

รุ่นนี้ถูก
พัฒนาขึ้นเพื่อใช้ควบคุมแอร์แบบ
ตั้งตรง

Wireless Remote Control
BRC7NU66S

ใช้รีโมทแบบ
ไร้สาย (รีโมทแบบ
ตั้งตรง)

*รีโมทแบบไร้สายใช้รีโมทแบบตั้งตรง

Wire Remote Control
BRC51A62

*รีโมทแบบรีโมทแบบตั้ง
(อุปกรณ์เสริม สำหรับรุ่น FH62CXV1)

Wireless Remote Control
BRC52A62

*รีโมทแบบรีโมทแบบตั้ง
(อุปกรณ์เสริม สำหรับรุ่น FH62CXV1)



R13PU R18PU/R24NU R30PU R36PU/R42PU/R48NU R61DXY1

CEILING SUSPENDED TYPE

SPECIFICATIONS

Model Name รุ่น	Indoor unit		FH13PUV2S	FH18PUV2S	FH24NUV2S	FH30PUV2S	FH36PUV2S	FH42PUV2S	FH48NUV2S	FH62CXV1
	Outdoor unit		R13PUV2S1	R18PUV2S1	R24NUV2S	R30PUV2S/Y2S	R36PUV2S/Y2S	R42PUV2S	R48NUV2S	R61DXY1
Power supply (ระบบไฟฟ้า)			V1,Y2 : 1Phase, 220 V. 50Hz.				Y1,Y2 : 3Phase, 380 V. 50Hz			
Cooling capacity 1 (ความสามารถในการทำความเย็น)	kW		4.0	5.1	6.7	8.8	10.6	12.3	14.1	16.41
	Btu/h		13,600	17,400	23,000	30,000	36,000	42,000	48,000	56,000
Power consumption (กำลังไฟฟ้าที่ใช้)	kcal/h		3,440	4,385	5,780	7,570	9,100	10,600	12,100	14,112
	kW		1.11	1.48	2.38	3.07	3.71	4.51	5.5	5.6
Five Star Electricity Saving Label (ฉลากประหยัดไฟ เบอร์ 5)										
Indoor unit (ชุดคอยล์เย็น)	Colour (สีตัวเครื่อง)	white								Light Grey
	Air flow rate (H/L) (อัตราการไหลของอากาศ)	H	22		26	32	38	42	43.4	
		L				22	23	24	28	
	Dimensions Unit (H x W x D) (ขนาดตัวเครื่อง)	mm	195x1,160x680		195x1,400x680	195 x 1,590 x 680			285x1,903x680	
	Machine weight Unit (น้ำหนักตัวเครื่อง)	kg	26		32	35			85	
Operation range (ขอบเขตการใช้งานที่เหมาะสม)	°CWB	-			14 - 25			14-23		
Piping connections (การต่อท่อ)	Liquid (Flare) (ของเหลว)	mm	Ø6.4(1/4")			Ø9.5(3/8")			Ø12.7(1/2")	
	Gas (Flare) (แก๊ส)	mm	Ø12.7(1/2")	Ø15.9(5/8")			Ø19.1(3/4")			
	Drain (น้ำทิ้ง)	mm	I.D Ø20(3/4") x O.D Ø26(1") IDØ15xO.DØ19							
Outdoor unit (ชุดคอยล์ร้อน)	Colour (สีตัวเครื่อง)	Ivory white								Light Grey
	Compressor Type (คอมเพรสเซอร์) (แบบ)	Hermetically sealed rotary type				Hermetically sealed scroll type				Scroll
	Motor output (ขนาดมอเตอร์)	kW	1.00	1.30	1.70	2.20	3.00	3.75	4.50	5.00
	Refrigerant charge (R22) (ปริมาณน้ำยา-R22)	kg	1.25	2.0	1.9	2.2	2.4	2.5	2.6	5.0
		(Charged for 10 m.)	(Charged for 10 m.)	(Charged for 10 m.)	(Charged for 10 m.)	(Charged for 15 m.)	(Charged for 15 m.)	(Charged for 15 m.)	(Charged for 15 m.)	(Charged for 7.6 m.)
	Sound level 2 (ระดับเสียง)	dBA	49	57	57	55	57	59	61	
	Dimensions (H x W x D) (ขนาดตัวเครื่อง)	mm	550 x 765 x 285	735 x 825 x 300	1,170x900x320	1,345 x 900 x 320			852x1,030x400	
Machine weight (น้ำหนักตัวเครื่อง)	kg	37	48	55	81/79	92/91	91	92	108	
Operation range (ขอบเขตการใช้งานที่เหมาะสม)	°CDB	21 - 46								
Max. interunit piping length (ความยาวชุดคอยล์เชื่อมต่อระหว่างห้อง)	m	25	15			30			35	
Max. installation level difference (ความต่างระดับสูงสุด)	m	10	15			20			15	
Heat insulation (การหุ้มฉนวนกันความร้อน)	Both liquid and gas piping หุ้มแยกทั้งสองท่อ									

หมายเหตุ :
 1. ความสามารถในการทำความเย็นเป็นค่าสุทธิ ซึ่งรวมเอาผลของการลดลงของความเย็น (การเพิ่มขึ้นของความร้อน) จากความร้อนของมอเตอร์ที่ผลิตในชุดคอยล์เย็นไว้แล้ว
 2. ความสามารถในการทำความเย็นที่กำหนดไว้ได้จากสภาวะต่าง ๆ ดังนี้
 3. อุณหภูมิอากาศ ก่อนเข้าสู่คอยล์เย็น : 27 °CDB, 19 °CWB อุณหภูมิอากาศภายนอกห้อง : 35 °CDB, ความยาวราวของท่อเย็น : 7.5 ม (แนวราบ)
 4. ค่าที่ได้จากห้องใช้เสียงสะท้อนโดยวิธีการวัดสภาวะตามมาตรฐาน JIS ในระหว่างการทำงานจริง ค่าเหล่านี้จะสูงกว่าที่ระบุไว้เล็กน้อย อันเนื่องมาจากผลของสภาพแวดล้อม
 5. ในกรณีที่มีการใช้ท่อระบายน้ำที่ชุดคอยล์ร้อน จำเป็นต้องใช้ชุดท่อระบายน้ำที่เป็นอุปกรณ์เสริม



* โปรดอ่านคู่มือการติดตั้งให้เข้าใจก่อนทำการติดตั้ง



ผู้จำหน่าย

บริษัท สยามไดกินเซลล์ จำกัด
 22 ซ.อ่อนนุช 55/1 แขวงประเวศ
 เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250
 โทร. 0-2715-3200
 โทรสาร. 0-2721-7607



หมายเหตุ : รายละเอียดของสินค้าอาจมีการเปลี่ยนแปลง กรุณาตรวจสอบกับผู้จำหน่าย