



FDBT **NU/PU** series

DUCT CONNECTION LOW STATIC PRESSURE TYPE
13,000-48,000 Btu.



*Air Conditioning system
Cooling only (50Hz)*

Art for the Duct Connection Series

Daikin

SkyAir

NU/PU series

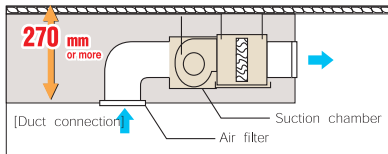
คุณสมบัติสุดหรู... เพื่อที่สุดของความสบาย

**DUCT CONNECTION
LOW STATIC PRESSURE TYPE**



ขนาดกะทัดรัด

- ชุดภายนอกมีขนาดเล็กน้ำหนักเบาและติดตั้งได้ง่าย



* เพื่อป้องกันไม่ให้สายการท่่างานดันขึ้น ให้หลีกเลี่ยงการติดตั้งบนผนังที่อุณหภูมิที่ต่ำเกินไป

- เหมาะสำหรับคอนโดมิเนียม
อพาร์ทเมนท์ บ้านพักอาศัย
และโรงแรม หรือพื้นที่พักอาศัยต่างๆ

อุปกรณ์เสริม : อุปกรณ์เสริมที่จำเป็นสำหรับชุดภายใน

BRC1C61
หมายเหตุ :
สายรีโมทคอนโทรลไม่ได้อยู่
ต้องจัดหาเอง

BRC4C64-9
ชุดตัวรับสัญญาณ
(ชนิดติดตั้งในตัว)
* รีโมทคอนโทรลและชุดตัวรับ
สัญญาณภายนอกเป็นชุด

- แบบฉบับแห่งความเรียบและพื้นที่
พักอาศัยที่สวยงาม



R13NU R18NU/R24NU R30PU/R33PU R36PU/R42PU/R48NU

DUCT CONNECTION LOW STATIC PRESSURE TYPE

SPECIFICATIONS

Model Name รุ่น	Indoor unit		FDBT13PUV2S	FDBT18PUV2S	FDBT24PUV2S	FDBT30PUV2S	FDBT33PUV2S	FDBT36PUV2S	FDBT42PUV2S	FDBT48PUV2S
	Outdoor unit		R13NUV2S	R18NUV2S	R24NUV2S	R30PUV2S/Y2S	R33PUV2S/Y2S	R36PUV2S/Y2S	R42PUV2S	R48NUV2S
Power supply (ระบบไฟฟ้า)	V2: 1 Phase, 220V, 50Hz					Y2: 3 Phase, 380V, 50Hz				
Cooling capacity 1 (ความสามารถในการทำความเย็น)	kW	3.9	5.3	6.7	8.8	9.7	10.6	12.3	14.1	
	Btu/h	13,300	18,000	23,000	30,000	33,000	36,000	42,000	48,000	
	kcal/h	3,350	4,560	5,780	7,570	8,300	9,100	10,600	12,100	
Power consumption 1 (กำลังไฟฟ้าที่ใช้)	kW	1.23	1.87	2.37	3.10	3.42	3.71	4.52	5.55	
Colour (สีตัวเครื่อง)	Ivory White									
Indoor unit (ชุดคอยล์เย็น)	Air flow rate (HL) (อัตราการไหลของอากาศ)	m ³ /min	21		31	35 / 24				
	Ext. Static pressure (แรงดันสถิต)	Pa	—				20			
	Dimensions Unit (H x W x D) (ขนาดตัวเครื่อง)	mm	257 x 1,243 x 486		257x1,693x486		305 x 1,550 x 680			
	Machine weight Unit (น้ำหนักตัวเครื่อง)	kg	24	25	33	51				
	Operation range (ขอบเขตการใช้งานที่เหมาะสม)	°CWB	14 - 25							
Piping connections (การต่อท่อ)	Liquid (ของเหลว)	mm	Ø 6.4 (1/4")			Ø 9.5 (3/8")				
	Gas (แก๊ส)	mm	Ø12.7 (3/8")		Ø15.9 (5/8")			Ø19.1 (3/4")		
	Connection Type		Brazeing				Flare			
	Drain (น้ำทิ้ง)	mm	Ø18		Ø26		Ø27.2			
Outdoor unit (ชุดคอยล์ร้อน)	Compressor Type (คอมเพรสเซอร์) (แบบ)	Hermetically sealed rotary type								
	Motor output (ขนาดมอเตอร์)	kW	1.0	1.3	1.7	2.2		3.0	3.75	4.5
	Refrigerant charge (R22) (ปริมาณรีฟริจันท์)	kg	1.1	1.8	1.9	2.2	2.4	2.4	2.5	2.6
	Sound level 2 (ระดับเสียง)	dBA	48	57			55	57	59	
	Dimensions (H x W x D) (ขนาดตัวเครื่อง)	mm	550x765x285		735 x 825 x 300		1,170 x 900 x 320		1,345 x 900 x 320	
	Machine weight (น้ำหนักตัวเครื่อง)	kg	35	48	55	81 / 79	82 / 79	92 / 91	91	92
	Operation range (ขอบเขตการใช้งานที่เหมาะสม)	°CDB	21 - 46							
Max. interunit piping length (ความยาวสูงสุดของท่อเชื่อมระหว่างเครื่อง)	m	25 (Equivalent length 40m.)			30 (Equivalent length 50 m.)					
Max. installation level difference (ความต่างระดับสูงสุด)	m	10		15			20			
Heat insulation (การหุ้มฉนวนที่ตัวเครื่อง)	Both liquid and gas piping หุ้มแยกทั้งสองท่อ									

หมายเหตุ :
ค่าความสามารถในการทำความเย็นเป็นค่าสุทธิ ซึ่งรวมเอาผลของการลดลงของความเย็น (การเพิ่มขึ้นของความร้อน)
จากความร้อนของมอเตอร์พัดลมในชุดคอยล์เย็นไว้แล้ว

1. ความสามารถในการทำความเย็นที่กำหนดขึ้น วัดจากภาวะต่าง ๆ ดังนี้
อุณหภูมิอากาศ ก่อนเข้าสู่ชุดคอยล์เย็น : 27 °CDB, 19.5 °CWB อุณหภูมิอากาศภายนอกห้อง : 35 °CDB ความยาวรวมของท่อน้ำยา : 7.5 m (แนวราบ)
2. ค่าที่ได้จากห้องโถงเสียงสะท้อนโดยปกติภายใต้ภาวะตามมาตรฐาน JIS ในระหว่างการทำงานจริง ค่าเหล่านี้อาจจะสูงกว่าที่ระบุไว้เล็กน้อย อันเนื่องมาจากของสภาพแวดล้อม
3. โมเดลที่มีการใช้ท่อระบายน้ำทั้งที่ชุดคอยล์ร้อน จำเป็นต้องใช้ชุดท่อระบายน้ำที่เป็นอุปกรณ์เสริม
4. อัตราการไหลของอากาศ มีหน่วยตามระยพร้อม มีกราฟแสดง (fan curve) เพื่อทำการเข้าใจ

- * อายุการใช้งานของคอมเพรสเซอร์ ขึ้นอยู่กับการบำรุงรักษา
- * โปรดอ่านคู่มือการติดตั้งให้เข้าใจก่อนทำการติดตั้ง



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

DAIKIN
THE MOST ADVANCED AIR-CONDITIONER COMPANY

หมายเหตุ : สิ่งพิมพ์นี้ใช้เพื่อการโฆษณา ดังนั้นรายละเอียดของสินค้าอาจมีการเปลี่ยนแปลง กรุณาตรวจสอบกับผู้จำหน่าย