



คุณสมบัติสุดหรู... เพื่อที่สุดของความสบาย

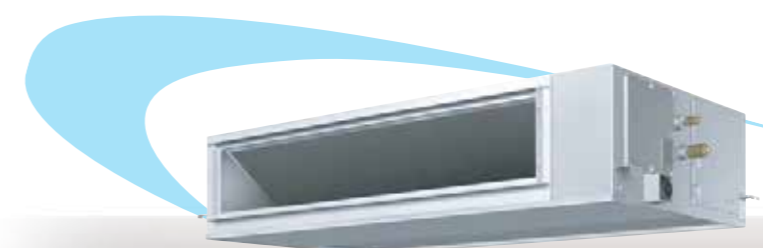
SPECIFICATIONS

Model รุ่น	Indoor unit ชุดแผ่นคอยล์ ยูนิท	FBQ30DV2S	FBQ36DV2S	FBQ42DV2S	FBQ48DV2S
	Outdoor unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิท	RZR30LUV2S/LUY2S	RZR36LUV2S/LUY2S	RZR42LUV2S/LUY2S	RZR48LUV2S/LUY2S
Cooling Capacity <sup>1</sup> ขนาดการทำความเย็น	kW	8.8 (5.0-10.0)	10.6 (5.5-11.2)	12.3 (5.7-14.0)	14.1 (6.2-15.4)
	BTU/h	30,000 (17,100-34,100)	36,000 (18,800-38,200)	42,000 (19,400-47,800)	48,000 (21,200-52,500)
	kcal/h	7,600 (4,300-8,600)	9,100 (4,700-9,600)	10,600 (4,900-12,000)	12,100 (5,300-13,200)
Power source แหล่งจ่ายกระแสไฟฟ้า	V/Ph/Hz	LUV2S : 220V / 1PH / 50Hz LUY2S : 380V / 3PH / 50Hz			
Piping connection <sup>1</sup> การเดินท่อ	Liquid	mm	Ø9.5 (Flare)		
	Gas	mm	Ø15.9 (Flare)		
	Drain	mm	ID. Ø25 x OD. Ø32		
Heat insulation การหุ้มฉนวนกันความร้อน		Both Liquid and gas pipes หุ้มแยกทั้งสองท่อ			
Max. field piping length ความยาวการเดินท่อสูงสุด	m	50 (Equivalent Length 70 m.)			
Max. level difference ความต่างระดับสูงสุด	m	30			

Indoor unit ชุดแผ่นคอยล์ ยูนิท			FBQ30DV2S	FBQ36DV2S	FBQ42DV2S	FBQ48DV2S
Air flow rate อัตราการหมุนเวียนของอากาศ	H	m <sup>3</sup> /min	32.0		39.0	
	L	m <sup>3</sup> /min	23.0		28.0	
Ext.Static pressure (แรงดันสถิต)	Pa	ปรับเปลี่ยนได้ระหว่าง 50 - 200 Pa				
Fan speed ระดับความเร็วของพัดลม		2 Step H and L				
Air direction control การควบคุมทิศทางลม		-				
Sound level <sup>2</sup> ระดับความดังของเสียง (H / L)	dB(A)	38/33			40/36	
Dimensions (H x W x D) ขนาด (สูง x กว้าง x ลึก)	mm	300 x 1,400 x 700				
Machine weight น้ำหนักเครื่อง	kg	46				

Outdoor unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิท		RZR30LUV2S	RZR30LUY2S	RZR36LUV2S	RZR36LUY2S	RZR42LUV2S	RZR42LUY2S	RZR48LUV2S	RZR48LUY2S
Casing colour สีเครื่อง		Ivory White ขาวงาช้าง							
Compressor type คอมเพรสเซอร์		Swing Type	Scroll Type	Swing Type	Scroll Type				
Motor output กำลังมอเตอร์คอมเพรสเซอร์	kW	2.03	1.50	2.03	1.90	2.40	2.90		
Sound level <sup>2</sup> ระดับความดังของเสียง	dB(A)	48		49		50			
Dimension (H x W x D) ขนาด (สูง x กว้าง x ลึก)	mm	990x940x320	1,170x900x320	990x940x320	1,170 x 900 x 320				
Machine weight น้ำหนักเครื่อง	kg	78	92	78	92	97			
Refrigerant นํ้ายา		R-410A							
Refrigerant charge ปริมาณนํ้ายา	kg	3.35	2.70	3.35	2.70	3.70			

หมายเหตุ :  
 1. ค่าความสามารถในการทำความเย็นเป็นค่าสุทธิ ซึ่งรวมเอาผลของการลดลงของความเย็น (การเพิ่มขึ้นของความเย็น) จากความร้อนของมอเตอร์ที่ติดตั้งในชุดคอยล์ยูนิทแล้ว  
 2. ค่าที่ได้จากห้องไร้เสียงสะท้อนโดยวัดภายใต้การควบคุมมาตรฐาน JIS ในระหว่างการทำงานจริง ค่าเหล่านี้จะสูงกว่าที่ระบุไว้เล็กน้อย อันเนื่องมาจากผลของสภาพแวดล้อม  
 3. ในกรณีที่มีการใช้ท่อระบายน้ำที่ชุดคอยล์รีออน จำเป็นต้องใช้ชุดท่อระบายน้ำที่เพิ่มเป็นอุปกรณ์เสริม  
 \* อายุการใช้งานของฟิลเตอร์ ขึ้นอยู่กับการใช้งานจริง  
 \* โปรดอ่านคู่มือการติดตั้งให้เข้าใจก่อนทำการติดตั้ง



**FBQ** Duct Connection Series  
 DUCT TYPE 30,000-48,000 BTU.



Air Conditioning system  
 Cooling only (50Hz)

Art for the Duct Connection Series  
 Daikin **SkyAir**



ผู้จำหน่าย  
**บริษัท สยามไดกันเซลล์ จำกัด**  
 22 ซ.อ่อนนุช 55/1 แขวงประเวศ  
 เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250  
 โทร 0-2715-3200  
 โทรสาร. 0-2721-7607  
 www.daikin.co.th

หมายเหตุ : รายละเอียดของสินค้าอาจมีการเปลี่ยนแปลง กรุณาตรวจสอบกับผู้จำหน่าย

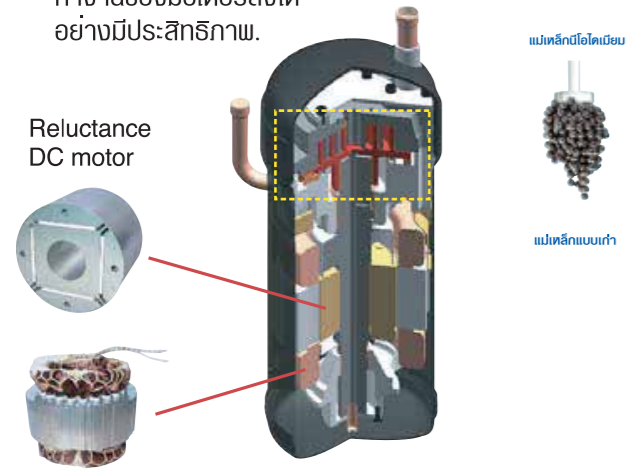
- คุณสมบัติจำลองริยะของโดกัน อินเวอร์เตอร์
- เทคโนโลยีเหนือระดับ

- เย็นสบายต่อเนื่อง
- เจียบสนิท...ไร้เสียงรบกวน

The high efficiency compressor to achieve a high COP

1 Reluctance DC Scroll Compressor

ด้วยการออกแบบให้มีความดันสูงในบริเวณโดยรอบมอเตอร์ ทำให้การสูญเสียความร้อนลดลง และลดระดับเสียงในการทำงานของมอเตอร์ลงได้อย่างมีประสิทธิภาพ.

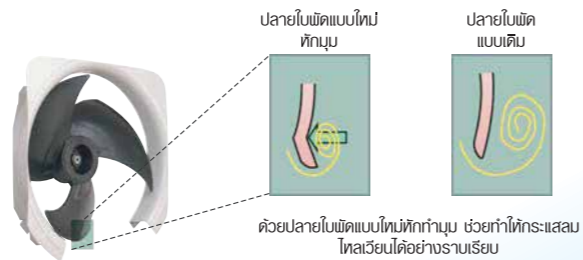


กลไกระบบแรงดันสูง

ด้วยน้ำมันความดันสูงที่ถูกส่งเข้าไปยัง Compressor ทำให้เกิดแรงเพิ่มขึ้นในส่วนของ Fix Scroll ส่งผลให้การสูญเสียของแรงผลักดัน ทำให้ได้ประสิทธิภาพสูงขึ้นและดูดซับเสียงได้ดีขึ้น

2 กระแสลมไหลเวียนอย่างราบเรียบด้วยใบพัดแบบใหม่

Outdoor unit ออกแบบมาเป็นพิเศษ เพื่อความเจียบสูงสุด ด้วย 2 คุณลักษณะในการออกแบบ คือ Aero Spiral Fan และ Air Intel Bell Mount ช่วยให้การไหลเวียนได้อย่างราบเรียบสามารถลดระดับเสียงภายใน Outdoor unit ได้มากขึ้น.



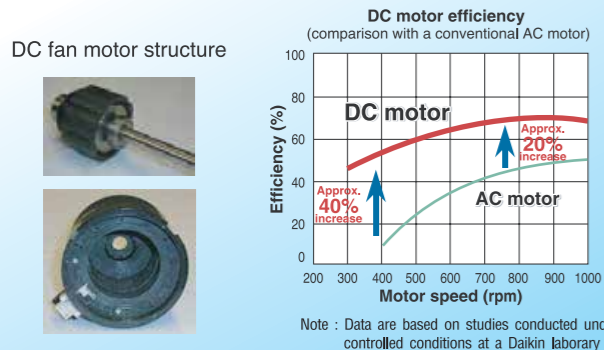
เย็นสบายต่อเนื่อง

เมื่ออุณหภูมิห้องถึงค่าความเย็นที่ตั้งไว้ ระบบอินเวอร์เตอร์จะลดรอบการทำงานของคอมเพรสเซอร์ ช่วยควบคุมอุณหภูมิห้องให้คงที่ เป็นการลดการใช้กำลังไฟอย่างชาญฉลาด ช่วยให้เกิดความเย็นสบายอย่างต่อเนื่อง



3 มอเตอร์กระแสตรง ประสิทธิภาพสูง

ด้วยการใช้มอเตอร์แบบกระแสตรง สามารถให้ประสิทธิภาพการทำงานที่สูงกว่าการใช้มอเตอร์แบบกระแสสลับ 20-40%



DUCT CONNECTION MIDDLE STATIC PRESSURE TYPE

ลงตัวกับทุกดีไซน์ พร้อมความเย็นสบายเหนือระดับ

NEW ออกแบบพิเศษ เพื่อใช้งานในพื้นที่จำกัด และสามารถทำความเย็นผ่านท่อลมไปยังพื้นที่ภายในห้อง ทำให้เกิดความเย็นสบายในทุกพื้นที่



FBQ30/36/42/48DV2S



Accessory required for indoor unit

Wired remote controller



BRC1C61

Note: Remote controller cable not included. Cables must be procured in the field.

Option

Wireless LCD remote controller

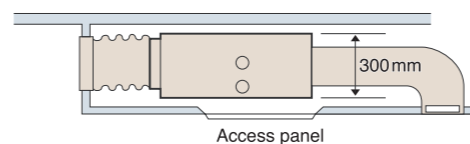
A signal receiver must be added to the indoor unit.



BRC4C62

ดีไซน์ใหม่ บางกว่า, ติดตั้งง่าย

ด้วยรูปลักษณะความบาง เพียง 300 mm. จึงสามารถติดตั้งบนพื้นที่จำกัด ได้อย่างลงตัว



\* เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดเสียงการทำงานดังขึ้น ให้หลีกเลี่ยงการติดตั้งตะแกรงดูดอากาศไว้ติดต่อกัน

