

Skylir Daikin SkyAir R32 Standard Inverter

Perfecting the Air



- อินเวอร์เตอร์ประหยัดไฟเบอร์ 5
- ขนาดเครื่องมีความบางเพียง 200 มม.
- ท่อน้ำยาและท่อน้ำทั้ง ออกสองทาง ซ้ายและงวา





Low Static Duct Standard Inverter

เครื่อมปรับอากาศชนิดฝัมฝ้าต่อท่อลม แรมดันเบา ชนิดบาม 200 มิลลิเมตร









Functions





DDC/C//	(dTunTheory)
BKC4C66	(รีโมทไร้สาย)

Indoor unit Outdoor unit		LSP FDLF-DV2S RZFC-DV2S					
				Indoor unit	Wired	BRC2E61	
					Wireless	-	BRC4C66

	Wireless	- BRC4C66	
Category	Functions		
Energy Saving (การประหยัดพลัมมาน)	Setpoint auto reset (การรีเซ็ทตั้งค่าอุณหภูมิอัตโนมัติ)	-	
	Setpoint range set (การกำหนดช่วงอุณหภูมิ)	-	
	OFF timer (programmed) (ตั้งเวลาปิดเครื่อง)	-	
	Weekly schedule timer (การตั้งก่าการทำงานรายสัปดาห์)	-	
	0N/0FF timer (ตั้มเวลาเปิด/ปิดเครื่อม)	~	
Comfort	Setback (ฟัวก์ชั่น Setback)	-	
(ความสะดวกสบาย)	Quick start (เริ่มทำงานรวดเร็ว)	2	
	Switchable fan speed (ปรับระดับความเร็วพัดลมได้)	✓ 3 step	
	Auto airflow rate (ปรับแรงลมอัตโนมัติ)	-	
	Two selectable temperature-sensors (เซนเซอร์วัดอุณหภูมิสองาุด)	· -	
Cleanliness (ความสะอาด)	Mould-proof air filter (ตัวกรองอากาศป้องกันเชื้อรา)	-	
Service	Drain pump mechanism (กลไกเครื่อวปั๊มน้ำทิ้ง)	✓ '3	
(การบำรุงรักษา)	Pre-charge for up to 10 m (class 13~24) (เดินท่อน้ำยาไกลได้โดยไม่ต้องเติมน้ำยาเพิ่ม (m) 10 m สำหรับ 13-24 KBTU) *1	~	
	Long-life filter (แผ่นทรอวชนิดทนทานพิเศษ)	2	
	Filter sign (สัญญาณเตือนดอดล้างตัวกรอง)	~	
	Low gas presure detection (โหมดตรวาจับแก๊ชแรมดันต่ำ) **	~	
	Emergency operation (โหมดฉุกเฉิน)	Щ.	
	Self-diagnosis function (ฟัวก์ชันการวินิาฉัยอาการผิดปกติด้วยตัวเอว)	~	
Control	Auto-reset (เปิดเครื่อมใหม่อัตโนมัติหลัมระบบไฟฟ้าขัดข้อม)	~	
(การควบคุม)	Control by 2 remote controllers (ควบคุมด้วยรีโมท 2 รีโมท)	✓	
	Group control by 1 remote conroller (ควบคุมได้พร้อมกันหลายเครื่องด้วยรีโมทเพียง 1 รีโมท)	~	
	External signal forced OFF and ON/OFF operation (อุปกรณ์ภายนอกส่วสัญญาณควบคุม ปิดการทำงาน (OFF) และ เปิด/ปิด (ON/OFF) การทำงาน)	4	
	External command control (ควบกุมด้วยคำสั่งาากอุปกรณ์ภายนอก)*2		
	Central remote control (ควบคุมผ่านรีโมกส่วนกลาวเพียว 1 รีโมท)	<i>(</i> 4	
	Interlock control with Heat Reclaim Ventilator (ควบคุมโดยเชื่อมต่อกับ Heat Reclaim Ventilator)	~	
	DIII-NET communication standard (มาตรฐานการเชื่อมต่อ DII-NET เพื่อควบคุมาากส่วนกลาง)	2	
Options (ตัวเลือกเสริม)	High-efficiency filter (ตัวกรอมประสิทธิภาพสูม)	-	

Note: *1: สำหรับคอยล์ร้อนเท่านั้น *2: จำเป็นต้องติดตั้งอุปกรณ์เสริมสำหรับการเชื่อมต่อ รวมถึงกล่องใส่อุปกรณ์ สามารถค้นหาได้จากคู่มีอทางวิศวกรรม (Enginnering Data book) *3 : ติดตั้งเป็นอุปกรณเสริม



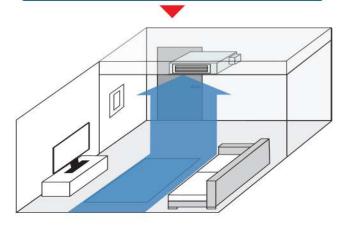
ขนาดเครื่องมีความบางเพียง 200 มม.

ออกแบบความสูงคอยล์เย็นให้มีความหนาที่ไม่กินเนื้อที่ของฝ้า



NEW Low Static Duct type

ความบามขอมชุดคอยล์เย็น เพียม 200 มิลลิเมตร ช่วยทำให้ห้อมมีความสูมโปร่วมากยิ่มขึ้น



้เลือกติดตั้งได้ ทั้งจากด้านซ้ายและด้านขวา

สามารถเลือกติดตั้งได้ทั้งซ้ายและขวา เมื่อเลือกใช้งานด้านใด ด้านหนึ่งให้ดึงฝาครอบท่อก๊าซ และท่อของเหลวที่ใช้งานด้านนั้นออก จากนั้นให้ดอดแผ่นกันรั่วก่อนทำการเชื่อมต่อ

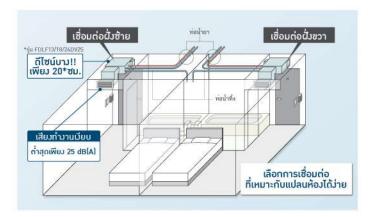


ปาครอบท่อก๊าซและท่อของเหลว (บรรจุในกล่องพร้อมผลิตภัณฑ์ทั้ง 2 ด้าน)



แผ่นกันรั่ว (พันมากับท่อก๊าซและท่อของเหลวกั้ง 4 จุด)

เหมาะสำหรับโรมแรม, คอนโดมิเนียม เลือกเชื่อมต่อได้าากทั้งฝั่วซ้าย และขวา ดีไซน์ที่เน้นความบามและความมียบ



้ดีไซน์ใหม่ เข้าถึวชุดคอนโทรลว่ายขึ้น



ดีไซน์ใหม่ ถอดชุดพัดลมว่ายขึ้น

เพื่อการดูแลรักษาที่ม่ายขึ้นอีก





Indoor Unit ไซดภายใน)

Specification



FDLF13DV2S





FDLF18DV2S



FDLF24DV2S

Models (sุ่น)		เายเนเ	1011100120	100120	1011240125		
	Outdo (ซุดภา	or Unit เยนอก)	RZFC13DV2S	RZFC18DV2S	RZFC24DV2S		
Ozaliza Ozazak		kW	3.8 (1.8-4.5)	5.3 [2.3-6.0]	7.0 (2.6-8.0)		
Cooling Capacity (ขนาดการกำความเย็น)		BTU/hr	13,000 [6,100-15,400]	18,000 [7,800-20,500]	24,000 [8,900-27,300]		
Power Consumption (กำลับไข	Power Consumption (กำลัมไฟฟ้าที่ใช้) kW		1.12	1.68	2.23		
Power Sorce (แหล่มว่ายไฟ)		V/Ph/Hz		DV2S : 220V / 1 Phase / 50Hz			
SEER (ค่าประสิทธิภาพการทำค	วามเย็น)			15.1			
ฉลากประหยัดไฟเบอร์ห้า			<u> </u>	<u> </u>	<u>@</u>		
Indoor Unit (ชุดภายใน)			FDLF13DV2S	FDLF18DV2S	FDLF24DV2S		
Dimension (HxWxD) mm (สูมxกว้ามxลึก))		mm	200 x 900 x 620		200 x 1,100 x 620		
Static Pressure (แรมดับลม		Pa	Rate 15 (15-38)				
Air Flow Rate H/M/L m		m³/min	16/14/12		20/18/16.5		
(อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H/M/L	cfm	565/49	706/635/582			
Sound Level (ระดับเสียม)	H/M/L	dB(A)	37 / 3	3 / 30	40 / 37 / 34		
Weight (น้ำหนัก)		kg	2	31			
Piping Connecting Size (ขนาดท้อ)	Drain	mm	VP25 (I.D.Ø25 x O.D.Ø34)				
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			RZFC13DV2S	RZFC18DV2S	RZFC24DV2S		
Colour (สีชุดภายนอก)			Ivory White (ขาวมาซ้าม)				
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูมxกว้ามxลึก))		mm					
Coil (ซนิดขอมแผมคอยล์ร้อน)			Anti-corrosion Alloy Condenser				
Compressor Type (คอมเพรชเซอร์)			Hermetically Sealed Swing Type				
Compresser Motor Outpu (ขนาดมอเตอร์คอมเพรสเซอร์			1,200		1,300		
Sound Pressure Level*3 (ระดับเสียม)	Cooling	dB(A)	48	49	50		
Weight (น้ำหนัก)		kg	34		37		
	Liquid	mm	Ø6.4(flare)		Ø9.5(flare)		
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Gas	mm	Ø12.7(flare)		Ø15.9(flare)		
(Saltino)	Drain	mm	Ø18[Hole]				
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด) m		m	30				
Max. Interunit Height Diff (ความต่างระดับสูงสุด)	ference	m					
Refrigerant (น้ำยา)			R32				
Factory Refrigerant Charge (ปริมาณน้ำยาโรงงาน) Chargeless Distance (ระยะเดินก่อน้ำยาโดยไม่ด้องเติมน้ำยาเพิ่ม)		wíu)	0.7 kg / 10 m				

- หมายเหตุ: 1. เมื่อนไซค่าซนาดทำความเย็น วัดจากสภาวะต่ามๆดังนี้
- อุณหภูมิอากาศกายในห้อง 27°CDB, 19.0°CWB อุณหภูมิอากาศกายนอกห้อง 35°CDB, 24°CWB ความยาวรวมของก่อนายา 7.5 เมตร

- กายบารวางงายงาย / ว. แตรง
 กายบารวางงายงาย / ว. แตรง
 การบารกำกวางเย็บเป็นกำสุทิธิ ซีรรวมเคราะลกลงของความเย็นที่เกิดขึ้นจากความร้อนของบอเตอร์พัดลบในชุดคอยล์เย็นไว้แล้ว
 คำระเดิบเสียงการกำงานวัดจากห้องเวียบ ในสภาวะการติดตั้งจริงค่าเหล่านี้อาจสูงกว่าที่ระบุไว้เล็กน้อยอันเนื่องบารากสภาพแวดล้อน































