



# Low Static Duct Standard Inverter

้เครื่องปรับอากาศชนิดฝังฝ้าต่อท่อลม แรงดันเบา ชนิดบาง 200 มิลลิเมตร FDLF13/18/24 DV2S

YEAR

YEARS

เล่เย็น แผงคอยล์ร้อน y และแผง PCB 3 ปี คอม

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



NARRA

YEARS

รับประกัน

# Low Static Duct Standard Inverter

้เครื่อมปรับอากาศชนิดฝัมฝ้าต่อท่อลม แรมดันเบา ชนิดบาม 200 มิลลิเมตร







In

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

## Functions

BRC2E61 (รีโมทมีสาย) BRC4C66 (รีโมกไร้สาย)

unctions	BRC2E61 (Slunuare) BRC4C66 (Sluntsare) Wireless	- BRC4C66
Category	Functions	
Energy Saving (การประหยัดพลัววาน)	Setpoint auto reset (การรีเซ็ทตั้มก่าอุณหภูมิอัตโนมัติ)	
	Setpoint range set (การกำหนดช่วมอุณหภูมิ)	e)
	OFF timer (programmed) (ตั้งเวลาปิดเครื่อง)	£,
	Weekly schedule timer (การตั้งค่าการทำมานรายสัปดาห์)	
	ON/OFF timer (ตั้งเวลาเปิด/ปิดเครื่อง)	~
Comfort (ความสะดวกสบาย)	Setback (พีวก์ชั่น Setback)	*
	Quick start (เริ่มทำมานรวดเร็ว)	-
	Switchable fan speed (ปรับระดับความเร็วพัดลมได้)	✓ 3 step
	Auto airflow rate (ปรับแรวลมอัตโนมัติ)	+
	Two selectable temperature-sensors (เซนเซอร์วัดอุณหภูมิสอวาุก)	<ul> <li>-</li> </ul>
Cleanliness (ความสะอาด)	Mould-proof air filter (ตัวกรอมอากาศป้อมกันเชื้อรา)	e e
Service	Drain pump mechanism (กลไกเครื่อมปั๊มน้ำทิ้ง)	<b>^</b> .3
(การบำรุมรักษา)	Pre-charge for up to 10 m (class 13~24 ) (เดินท่อน้ำยาไกลได้โดยไม่ต้องเติมน้ำยาเพิ่ม (m) 10 m สำหรับ 13-24 KBTU) *1	~
	Long-life filter (แผ่นกรอวชนิดทนทานพิเศษ)	
	Filter sign (สัญญาณเตือนถอดล้ามตัวกรอม)	~
	Low gas presure detection (โหมดตรวาจับแก๊ซแรมดันต่ำ) <sup>*1</sup>	~
	Emergency operation (โหมดฉุกเฉิน)	-
	Self-diagnosis function (ฟังก์ชันการวินิาฉัยอาการผิดปกติด้วยตัวเอง)	~
Control (การควบคุม)	Auto-reset (เปิดเครื่อวใหม่อัตโนมัติหลัวระบบไฟฟ้าขัดข้อว)	~
	Control by 2 remote controllers (ควบคุมด้วยรีโมท 2 รีโมท)	~
	Group control by 1 remote conroller (ควบคุมได้พร้อมกันหลายเครื่อมด้วยรีโมทเพียม 1 รีโมท)	~
	External signal forced OFF and ON/OFF operation (อุปกรณ์ภายนอกส่วสัญญาณควบคุม ปิดการทำงาน (OFF) และ เปิด/ปิด (ON/OFF) การทำงาน)	Ŧ
	External command control (ควบคุมด้วยคำสั่งจากอุปกรณ์ภายนอก)*2	<u>é</u> .
	Central remote control (ควบคุมผ่านรีโมกส่วนกลาวเพียว 1 รีโมท)	÷.
	Interlock control with Heat Reclaim Ventilator (ควบคุมโดยเชื่อมต่อกับ Heat Reclaim Ventilator)	~
	DIII-NET communication standard (มาตรฐานการเชื่อมต่อ DII-NET เพื่อควบกุมาากส่วนกลาง)	
Options (ตัวเลือกเสริม)	High-efficiency filter (ตัวกรอมประสิทธิภาพสูม)	

Note: \*1: สำหรับกอยส์ร้อนเท่านั้น \*2: จำเป็นต้องติดตั้งอุปกรณ์เสริมสำหรับการเชื่อมต่อ รวมถึงกล่องใส่อุปกรณ์ สามารถคันหาได้จากคู่มีอทางวิศวกรรม (Enginnering Data book) \*3 : ติดตั้งเป็นอุปกรณเสริม



#### ขนาดเครื่องมีความบางเพียง 200 มม.

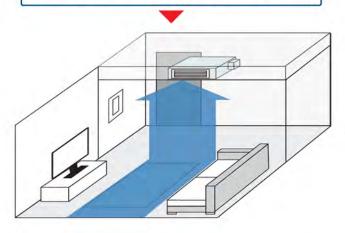
ออกแบบความสูงคอยล์เย็นให้มีความหนาที่ไม่กินเนื้อที่ของป้า





NEW Low Static Duct type

ความบาวขอวชุดกอยล์เย็น เพียว 200 มิลลิเมตร ช่วยทำให้ห้อวมีความสูวโปร่วมากยิ่วขึ้น



### ้เลือกติดตั้งได้ ทั้งจากด้านซ้ายและด้านขวา

สามารถเลือกติดตั้งได้ทั้งซ้ายและขวา เมื่อเลือกใช้งานด้านใด ด้านหนึ่งให้ดึงฝาครอบท่อก๊าซ และท่อของเหลวที่ใช้งานด้านนั้นออก ำากนั้นให้ดอดแผ่นกันรั่วก่อนทำการเชื่อมต่อ

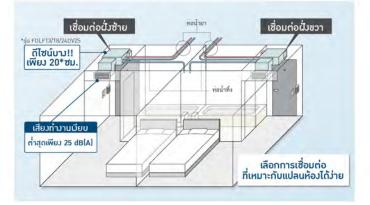




ี่ ปาครอบท่อท๊าซและท่อของเหลว (บรราุในกล่องพร้อมผลิตภัณฑ์ทั้ง 2 ด้าน)

แผ่นกันรั่ว (พันมากับท่อก๊าซและท่อขอมเหลวทั้ม 4 าุด)

เหมาะสำหรับโรมแรม, คอนโดมิเนียม เลือกเชื่อมต่อได้าากทั้มฝั่วซ้าย และขวา ดีไซน์ที่เน้นความบามและความมียบ





ถอดทีละชิ้น



ดีไซน์ใหม่ เข้าถึงชุดคอนโทรลว่ายขึ้น





SK FDLF 01-11/19

# **Specification**





Modele (du)	Indoc (ชຸດກ	r Unit ายใน)	FDLF13DV2S	FDLF18DV2S	FDLF24DV2S		
Models (sุ่น)	Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RZFC13DV2S	RZFC18DV2S	RZFC24DV2S		
		kW	3.8 (1.8-4.5)	5.3 (2.3-6.0)	7.0 (2.6-8.0)		
Cooling Capacity (ขนาดการทำความเย็น)		BTU/hr	13,000 (6,100-15,400)	18,000 (7,800-20,500)	24,000 (8,900-27,300)		
Power Consumption (กำลัมไฟฟ้าที่ใช้) kW		kW	1.12	1.68	2.23		
Power Sorce (แหล่งว่ายไฟ) V/Ph/Hz		V/Ph/Hz	DV2S : 220V / 1 Phase / 50Hz				
SEER (ค่าประสิทธิภาพการทำความเย็น)			15.1				
ฉลากประหยัดไฟเบอร์ห้า			<u>a</u>	<u>e</u>	<u>a</u>		
Indoor Unit (ชุดภายใน)			FDLF13DV2S	FDLF18DV2S	FDLF24DV2S		
Dimension (HxWxD) m (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))		mm	200 x 900 x 620		200 x 1,100 x 620		
Static Pressure (แรมดันลม) Pa		Pa	Rate 15 (15-38)				
	H/M/L	m³/min	16/14/12		20/18/16.5		
	H/M/L	cfm	565/494/423		706/635/582		
ound Level (ระดับเสียว)	H/M/L	dB(A)	37 / 33 / 3	37 / 33 / 30			
/eight (น้ำหนัก)		kg	28	31			
iping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Drain	mm		-			
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			RZFC13DV2S	RZFC18DV2S	RZFC24DV2S		
olour (สีชุดภายนอก)			Ivory White (ขาวมาช้าม)				
Dimension (HxWxD) ขนาด (สูมxกว้ามxลึก))		mm					
Coil (ชนิดขอมแผมคอยส์ร้อน)			Anti-corrosion Alloy Condenser				
Compressor Type (คอมเพรซเซอร์)			Hermetically Sealed Swing Type				
Compresser Motor Output (ขนาดมอเตอร์กอมเพรสเซอร์)		w	1,200		1,300		
Sound Pressure Level <sup>*3</sup> ระดับเสียว)	Cooling	dB(A)	48	49	50		
/eight (น้ำหนัก)		kg	34		37		
	Liquid	mm	Ø6.4(flare)		Ø9.5(flare)		
iping Connecting Size	Gas	mm	Ø12.7(flare)		Ø15.9(flare)		
(ขนาดท่อ)	Drain	mm	Ø18(Hole)				
1ax. Interunit Piping Ler กวามยาวการเดินท่อสูมสุด)	ngth	m					
Max. Interunit Height Difference m (ความต่ามระดับสูมสุด)		m	15				
Refrigerant (น้ำยา)			R32				
Factory Refrigerant Charge (ปริมาณน้ำยาโร.มาน) Chargeless Distance (ระยะเดินท่อน้ำยาโดยไม่ต้องเติมน้ำยาเพิ่ม)		į	0.7 kg / 10 m				

หมายเหตุ: 1. เมื่อนไชค่าขนาดทำความเย็น วัดจากสภาวะต่ามๆดังนี้

- อุณหภูมิอากาศภายในห้อง 21°nmarn3-ct 3-(เม่น - อุณหภูมิอากาศภายในห้อง 27°CDB, 19.0°CWB - ความยาวรวมของก่อน้ำยา 7.5 เมตร

- กวามขาวรมชองเทอเขา / ... 2. กำขนาดทำกวามยื้นเป็นท่าสุทธิ ซึ่งรวมเอาขลการลดลงของความเย็นที่เทิดขึ้นจากความร้อนของมอเตอร์พัดลขในชุดคอยล์เย็นไว้แล้ว 3. คำระดับเสียงการทำงานวัดจากห้องมียบ ในสภาวะการติดตั้งาริงก่าเหล่านี้อาจสูงกว่าที่ระบุไว้เล็กน้อยอันเนื่องมาจากสภาพแวดล้อม



DAIKIN

















**ปริษัท บี.เค.แอร์ชัพพลาย จำกัด** 611,613 ถนนพระราม3 แขวงบางโพงพาง เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120 T: 02-284-2826 02-294-5260 02-294-5261 02-294-2972 F: 02-294-2973 email: bkairsupply@hotmail.com LINE ID: nick\_arswin

LINE ID: nick\_arswin

50