



www.networkcooling.com
www.networkaircool.com

Streamer Cassette Inverter

เครื่องปรับอากาศแบบฝังในฝ้ากระจายลมรอบทิศทาง



FCTF13/18/24/30/36/42/48BV2S

รีโมทแบบมีสายดีไซน์ทันสมัย



Stylish Remote Controller
BRC1H63W/K

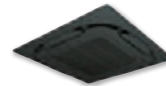
หมายเหตุ : สายรีโมทไม่ได้รวมอยู่ในชุด
ต้องแยกซื้อต่างหาก

มีหน้ากากให้เลือก 4 รูปแบบ



หน้ากากสีขาว

หน้ากากสีขาว พร้อมเซ็นเซอร์



หน้ากากสีดำ

หน้ากากสีดำ พร้อมเซ็นเซอร์

FCTF (13,880-48,000 BTU)

KEY FEATURES

- ระบบทำความสะอาดแผ่นกรองและตัวเครื่องภายใน ด้วยประจุ Streamer ยับยั้งเชื้อโรคและแบคทีเรีย
- อินเวอร์เตอร์ ประหยัดไฟเบอร์ 5 สูงสุด 5 ดาว
- รีโมทมีสาย ดีไซน์ทันสมัย
- การกระจายลมหมุนเวียนแบบใหม่
- ปรับแรงลมสูงสุด 5 ระดับ
- ฟิลเตอร์และถาดรองน้ำที่ยับยั้งแบคทีเรีย
- ติดตั้งบนเพดานสูงสุด 4.2 เมตร
- มีปั๊มน้ำทิ้งเป็นอุปกรณ์มาตรฐาน



*รุ่น 30,000 BTU/h ขึ้นไป



Round Flow Cassette Inverter

เครื่องปรับอากาศแบบฝังในฝ้ากระจายลมรอบทิศทาง



*รุ่น 30,000 BTU/h ขึ้นไป



Models (รุ่น)	Indoor Unit (ชุดภายใน)		FCTF13BV2S	FCTF18BV2S	FCTF24BV2S	FCTF30BV2S		FCTF36BV2S		FCTF42BV2S		FCTF48BV2S		
	Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RZF13DV2S	RZF18DV2S	RZF24DV2S	RZF30DV2S	RZF30DY2S	RZF36DV2S	RZF36DY2S	RZF42DV2S	RZF42DY2S	RZF48DV2S	RZF48DY2S	
Cooling Capacity (ขนาดการทำความเย็น)	kW		4.1 (1.8-4.5)	5.3 (2.3-6.0)	7.0 (2.6-8.0)	8.8 (4.2-10.0)		10.6 (5.0-11.2)		12.3 (5.7-14.0)		14.1 (6.2-15.4)		
	BTU/hr		13,880 (6,100-15,400)	18,090 (7,800-20,500)	24,230 (8,900-27,300)	30,090 (14,300-34,100)		36,230 (17,100-38,200)		42,000 (19,500-47,800)		48,000 (21,200-52,500)		
Power Consumption (กำลังไฟฟ้าที่ใช้)	W		755	1,095	1,815	2,450		3,250		4,155		5,444		
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)	V/Ph/Hz		DV2S : 220V / 1Phase / 50Hz						DY2S : 380V / 3Phase / 50Hz					
SEER (ค่าประสิทธิภาพการทำความเย็น)			26.00	25.54	24.70	21.72		22.00		20.00		18.30		
ฉลากประหยัดไฟเบอร์ห้า														
Indoor Unit (ชุดภายใน)			FCTF13BV2S	FCTF18BV2S	FCTF24BV2S	FCTF30BV2S		FCTF36BV2S		FCTF42BV2S		FCTF48BV2S		
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))	mm		256 x 840 x 840				298 x 840 x 840							
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H/M/M/ML/L m³/min		23.0 / 21.0 / 18.5 / 16.0 / 13.5				34.5 / 31.0 / 27.5 / 24.0 / 20.0				36.5 / 33.0 / 29.0 / 25.0 / 21.0			
	cfm		812 / 741 / 653 / 565 / 477				1,218 / 1,094 / 971 / 847 / 706				1,288 / 1,165 / 1,024 / 883 / 741			
Sound Level (ระดับเสียง)	H/M/M/ML/L dB(A)		37.0 / 34.5 / 32.0 / 29.5 / 27.5				45.0 / 41.5 / 38.0 / 35.0 / 32.5				46.0 / 43.0 / 40.0 / 36.0 / 32.5			
Air Filter (แผ่นกรองอากาศ)			Resin Net with Mould Resistance											
Weight (น้ำหนัก)	kg		22				24							
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ) Drain	mm		VP25 (I.D.Ø25 x O.D.Ø34)											
Panel Colour (สีหน้าปก)			Fresh White (สีขาว)											
Panel Dimension (HxWxD) (ขนาดหน้าปก (สูงxกว้างxลึก))	mm		50 x 950 x 950											
Panel Mass Weight (น้ำหนักหน้าปก)	kg		5.5											
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			RZF13DV2S	RZF18DV2S	RZF24DV2S	RZF30DV2S	RZF30DY2S	RZF36DV2S	RZF36DY2S	RZF42DV2S	RZF42DY2S	RZF48DV2S	RZF48DY2S	
Colour (สีชุดภายนอก)			Ivory White (สีขาววานิช)											
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))	mm		595 x 845 x 300				695 x 930 x 350		990 x 940 x 320					
Coil (ขดลวดของแผงคอยล์รีออน)			CAZ Protection (Anti-Corrosion Micro Channel)											
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)			Hermetically sealed swing type											
Compressor Motor Output (ขนาดมอเตอร์คอมเพรสเซอร์)	W		1,300				1,600				2,400			
Sound Pressure Level ^{1,3} (ระดับเสียง)	Cooling dB(A)		48				49		52		53		54	
	Night Quiet Mode dB(A)		44						45					
Weight (น้ำหนัก)	kg		41				48		58		68			
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid		Ø9.5 mm. / 3/8 inch / 3 Hun (Flare)											
	Gas		Ø15.9 mm. / 5/8 inch / 5 Hun (Flare)											
	Drain mm		Ø16.0 (Hole)				Ø16.0 (Hole)		Ø25.0 (Hole)					
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)	m		50 (Equivalent length 70)											
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)	m		30											
Refrigerant (น้ำยา)			R32											
Chargeless Distance (ระยะเดินท่อไกลสุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยาเพิ่ม)	m		30											
Factory Refrigerant Charge (ปริมาณน้ำยาตั้งต้นจากโรงงาน)	kg		1.20				1.30		1.90		2.15			

หมายเหตุ: 1. เมื่อนิยค่าขนาดทำความเย็น วิศวกรจะคำนวณตามวิธี
 - อุณหภูมิอากาศภายในห้อง 27°CDB, 19.0°CWB
 - อุณหภูมิอากาศภายนอกห้อง 35°CDB, 24°CWB
 - ความยาวรวมของท่อน้ำยา 7.5 เมตร
 2. ค่าขนาดทำความเย็นเป็นค่าสุทธิ ซึ่งรวมเอาผลการลดของความร้อนที่เกิดขึ้นจากความร้อนของมอเตอร์พัดลมในชุดคอยล์เย็นไว้แล้ว
 3. ค่าระดับเสียงการกวนนวัตจากห้องเงียบ ในสภาวะการติดตั้งจริงค่าเหล่านี้อาจสูงกว่าที่ระบุไว้เล็กน้อยเนื่องมาจากสภาพแวดล้อม
 4. ราคาสินค้า ระบุ ณ จุดขาย