



turn to the experts™ 

42FAE SERIES

FLOOR / CEILING SPLIT TYPE



โทร. 2134-2545



42 FAE SERIES FLOOR / CEILING SPLIT TYPE



- รูปทรงสวยงามกลืนอย่างมีระดับ เหมาะกับทุกห้องของคุณ ไม่ว่าจะเป็นบ้านพักอาศัยหรืออาคารสำนักงาน
- ติดตั้งง่ายทั้งแบบแขวนใต้ฝ้าเพดานและตั้งพื้น
- เรียกพลังเย็นกันใจ ได้จากกุญแจในมือด้วยระบบเทอร์โบ (TURBO) พร้อมให้ความเย็นตามโปรแกรมที่เก็บไว้ในหน่วยความจำอันแม่นยำ



รีโมทคอนโทรลแบบไร้สาย



Easy Maintenance

แผ่นกรองอากาศ ออกแบบให้สามารถดึงออกมาทำความสะอาดได้ทันทีที่ต้องการ โดยไม่ต้องเปิดฝาครอบ เพื่อความสะดวกรวดเร็วและง่ายต่อการดูแลแผ่นกรองอากาศ ด้วยตัวคุณเอง

Excellent Air Distribution

การกระจายลมเย็นสมบูรณ์แบบ ด้วยการออกแบบให้บานเกร็ด กระจายลมเย็นได้ทั่วถึง ทำให้รู้สึกเย็นสบายไม่ว่าคุณจะอยู่มุมไหนของห้อง

High Performance

คอนเดนซิ่ง รุ่น 38RGE ที่ให้ความเย็นเต็มประสิทธิภาพ และคอมเพรสเซอร์ผ่านการรับรองคุณภาพตามมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. 812-2548

Specification

Specification (รายละเอียดของเครื่อง)			Floor / Ceiling (รุ่นตั้ง / แขนง)											
Model Name (ชื่อรุ่น)	Indoor (เครื่องภายใน)	42FAE												
	Outdoor (เครื่องภายนอก)	38RGE												
Cooling Capacity (ความสามารถในการทำความเย็น)	w.	3,738	5,622	5,686	7,133	7,046	9,514	9,382	10,765	10,824	11,866	11,849		
	Rate (Min. - Max.)	Btu/hr.	12,755.76	19,180.56	19,398.93	24,339.50	24,039.59	32,463.47	32,009.68	36,730.18	36,930.12	40,486.79	40,428.46	
Efficiency (ค่าประสิทธิภาพ)	COP.	Kw./Kw.	3.35	3.52	3.47	3.50	3.22	3.27	3.31	3.43	3.53	3.34	3.41	
	EER.	Btu/hr/Watt	11.43	12.00	11.85	11.93	11.00	11.16	11.31	11.71	12.04	11.41	11.62	
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)	Kw.	1,116	1,598	1,637	2,040	2,185	2,909	2,830	3,137	3,067	3,548	3,479		
Power Supply (ระบบไฟฟ้า)	Indoor	V/Ph/Hz	220/1/50											
	Outdoor	V/Ph/Hz	220/1/50							380/3/50		220/1/50		380/3/50
Operating Current (กระแสไฟฟ้า)	Outdoor-Indoor	Amp.	5.63	7.86	7.86	10.74	10.74	13.56	13.03	15.70	5.25	17.76	5.94	
	Indoor	Amp.	0.30	0.47	0.47	0.70	0.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	
Indoor Air Circulation, Max. (ปริมาณลมหมุนเวียน)	m3/h	680	1,019	1,019	1,359	1,359	1,699	1,699	2,039	2,039	2,379	2,379		
	cfm	400	600	600	800	800	1,000	1,000	1,200	1,200	1,400	1,400		
Dimension - Indoor unit (ขนาดของเครื่อง)	Height	mm.	660											
	Width	mm.	1028	1321				1718			1926			
	Depth	mm.	235					255						
Dimension - Outdoor unit (ขนาดของเครื่อง)	Height	mm.	625	660		750			870					
	Width	mm.	855						905					
	Depth	mm.	285											
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)	Indoor	kg.	33	43				60		68		78		
	Outdoor	kg.	41	47	55	56		70		80		85		
Expansion Device Type (ชนิดของอุปกรณ์ลดแรงดันสารทำความเย็น)	Capillary Tube (Outdoor unit)					Capillary Tube (Indoor unit)								
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)	Rotary			Scroll		Rotary		Scroll		Rotary				
Refrigerant Type (ชนิดสารทำความเย็น)	R-22													
Connecting Pipe - Indoor (ขนาดท่อที่ใช้)	Liquid (ท่อส่ง)	inch	1/4		3/8					3/4			7/8	
	Suction (ท่อดูด)	inch	1/2		5/8					3/4			7/8	
	Coupler Style	Type	Flare Connection Type (การเชื่อมต่อแบบบานแฟลร์)											
	Drain O.D. (ท่อน้ำทิ้ง)	mm.	16.3 (เส้นผ่าศูนย์กลางภายนอก)											
Connecting Pipe - Outdoor (ขนาดท่อที่ใช้)	Liquid (ท่อส่ง)	inch	1/4		3/8					3/4			7/8	
	Suction (ท่อดูด)	inch	1/2		5/8					3/4			7/8	
	Coupler Style	Type	Flare Connection Type (การเชื่อมต่อแบบบานแฟลร์)											
Pipe Length (ความยาวของท่อ)	Standard (มาตรฐานการทดสอบ)	m.	7.5											
	Chargeless Pipe	m.	7.5					0.3 kg.						
	Minimum Pipe Length	m.	4											
Measured Condition (สภาวะการทดสอบเครื่อง)	Capacity Test Condition	Indoor : 27°C.db 19°C.wb; Outdoor : 35°C.db 24°C.wb												
	Maximum Test Condition	Indoor : 32°C.db 23°C.wb; Outdoor : 43°C.db 26°C.wb												
	Minimum Test Condition	Indoor : 21°C.db 15°C.wb; Outdoor : 21°C.db 15°C.wb												

บริษัท ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดทางเทคนิคโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
Carrier reserves the right to make change in features and specification without prior notice

Carrier Call Center (ลูกค้าสัมพันธ์) 02-762-9200



บริษัท แคนเรีย (ประเทศไทย) จำกัด

Carrier (Thailand) Ltd.

ชั้น 14-15 อาคารเซ็นทาวเวอร์
1858/63-74 ถ.บางนา-ตราด กม. 4.5
บางนา กรุงเทพฯ 10260
Ins. 0-2762-9222 โทรสาร: 0-2751-4778

14-15th Fl., Nation Tower,
1858/63-74 Bangna-Trad Road Km. 4.5, Bangna,
Bangkok 10260 Thailand
Tel: 0-2762-9222 Fax: 0-2751-4778

YOUR CARRIER MAN :