



United Technologies  
turn to the experts

# 42VFE Series

FLOOR / CEILING SPLIT TYPE



สกน. 2134-2553



Carrier (Thailand) Limited  
[www.carrier.co.th](http://www.carrier.co.th)

# 42VFE SERIES



## Special Feature

- รูปร่างสวยงามทันสมัย ประหยัด ความเป็นกันเองของอุณหภูมิ จะทำให้บ้านพักอาศัย หรือสำนักงาน รู้สึกพลั่งเย็นสบายได้ตลอดเวลา พร้อมให้ความเย็นตามโปรแกรมที่เก็บไว้ในหน่วยความจำอัตโนมัติ
- อุปกรณ์ชิ้นส่วนการระเหยและรับของความร้อน สำหรับปรับอากาศโดย สำนักงานตรวจผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม (อก. 2184-2553) จึงสามารถนำใช้ได้ว่า เครื่องปรับอากาศที่ติดตั้ง
- รุ่น 42VFE เป็นผลิตภัณฑ์คุณภาพและประสิทธิภาพสูงอย่างแท้จริง
- สามารถปรับทิศทางลม ขึ้น-ลง อัตโนมัติ



Wireless Remote Control (Optional)



Wired Remote Control



38RGE Condensing Unit

## SPECIFICATION

Specification (รายละเอียดของเครื่อง) / Floor / Ceiling (รุ่นตั้ง / แหวน)		42VFE										
Model Name (ชื่อรุ่น)	Indoor (เครื่องภายใน)	004X210	006X210	006X210	008X210	008X210	010X310	012X310	012X310	014X310	014X310	
	Outdoor (เครื่องภายนอก)	38RGE										
Cooling Capacity (ความสามารถในการทำความเย็น)	w.	018R111	018S110	025R110	025S110	030R110	030S110	036S210	036S210	040S210	040S210	
	Btu/hr.	3,694	5,297	5,618	7,303	9,455.30	9,490	10,650	10,606	11,833.60	11,857	
Rate	Btu/hr.	12,605.63	18,073.71	19,169.64	24,918.52	25,799.16	32,261.48	36,337.46	36,187.33	40,376.24	40,457.79	
	W/W.	3.43	3.49	3.43	3.42	3.43	3.43	3.32	3.39	3.34	3.42	
Efficiency (ค่าประสิทธิภาพ)	Btu/hr/Watt	11.70	11.90	11.71	11.69	11.69	11.34	11.59	11.96	11.41	11.69	
	w.	1,077	1,519	1,637	2,130	2,206	2,844	2,763	3,025	3,538	3,462	
Power Supply (ระบบไฟฟ้า)	Indoor	220/115/0										
	Outdoor	220/115/0										
Operating Current (กระแสไฟฟ้า)	Outdoor-Indoor	5.16	7.29	7.81	10.6	13.89	13.89	15.60	15.60	17.74	17.74	
	Indoor	0.39	0.71	0.76	0.76	1.14	1.14	1.14	1.14	1.14	1.14	
Indoor Air Circulation, Max. (ปริมาณลมหมุนเวียน)	m <sup>3</sup> /h	680	1,020	1,020	1,360	1,360	1,700	2,040	2,040	2,380	2,380	
	cfm	400	600	600	800	800	1,000	1,200	1,200	1,400	1,400	
Dimension - Indoor unit (ขนาดของเครื่อง)	Height	630										
	Width	815	1115	1310								1705
	Depth	245										
Dimension - Outdoor unit (ขนาดของเครื่อง)	Height	660										
	Width	855										
	Depth	285										
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)	Indoor	26	32	32	36.5	36.5	47	47	49.5	52.5	52.5	
	Outdoor	41	47	55	56	56	70	70	80	85	85	
Expansion Device Type (ชนิดของอุปกรณ์ทำความเย็น)	Capillary Tube (Outdoor unit)	Capillary Tube (Indoor unit)										
	Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)	Rotary										
Refrigerant Type (ชนิดสารทำความเย็น)	Liquid (ยี่ห้อ)	R-22										
	Suction (ยี่ห้อ)	1/4									3/8	
Connecting Pipe - Indoor (ขนาดท่อที่ใช้)	inch	1/2									3/4	
	Type	Flare Connection Type (การเชื่อมด้วยแบบบานพับ)										
Connecting Pipe - Outdoor (ขนาดท่อที่ใช้)	inch	3/4										
	Type	Flare Connection Type (การเชื่อมด้วยแบบบานพับ)										
Pipe Length (ความยาวท่อ)	Standard (มาตรฐานการทดสอบ)	7.5										
	Chargeless Pipe (น้ำหนักเต็มไม้)	7.5										
Measured Condition (สภาวะการทดสอบเครื่อง)	Capacity Test Condition	4										
	Maximum Test Condition	Indoor : 27 °C db 19 °C wb; Outdoor : 35 °C db 24 °C wb										
	Minimum Test Condition	Indoor : 32 °C db 23 °C wb; Outdoor : 43 °C db 26 °C wb										
		Indoor : 21 °C db 15 °C wb; Outdoor : 21 °C db 15 °C wb										

Carrier reserves the right to make changes in specifications without prior notice. บริษัท ขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดทั้งนี้ โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

### บริษัท แครีเยอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

1858/63-74 อาคารซีไอเอฟ ทาวเวอร์ ชั้น 14,15  
 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10260  
 โทร. 0-2762-9222 แฟกซ์: 0-2751-4778

### Carrier (Thailand) Ltd.

1858/63-74, C.I.F. Tower, 14<sup>th</sup>, 15<sup>th</sup> Floor,  
 Bangna-Trad Road, Km. 4.5, Bangna, Bangkok 10260 Thailand  
 Tel. 0-2762-9222 Fax: 0-2751-4778



A United Technologies Company



YOUR CARRIER MAN :