



turn to the experts™ 

# 42VFE Series

FLOOR / CEILING SPLIT TYPE



เบอร์. 2134-2545



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

# 42VFE SERIES



## Special Feature

- รูปทรงกลมกลืนอย่างประณีต เหมาะกับห้องทุกคน ไม่จำเป็นฝ้าเพดาน หรือฝ้ากัน
- ีเสียงเงียบเป็นพิเศษทุกหน่วย พร้อมฟังก์ชันพิเศษที่เพิ่มความสะดวกสบายให้แก่ผู้ใช้
- อุปกรณ์ที่ผ่านการตรวจสอบและรับรองคุณภาพโดย สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม (บก.2134-2546) จึงสามารถมั่นใจได้ว่า เครื่องปรับอากาศมีประสิธิภาพสูงอย่างแท้จริง



Wired Remote Control



38TSR Condensing Unit



38RGE Condensing Unit

## SPECIFICATION

Specification (รายละเอียดของเครื่อง)		Floor / Ceiling (พื้นห้อง / ฝ้า)											
		42VFE											
Model Name (ชื่อรุ่น)	Indoor (เครื่องภายใน) Outdoor (เครื่องนอก)	004X010	006X110	008X010	006X110	008X010	010X010	012X010	014X010	016X010	018X010	020X010	022X010
Cooling Capacity (ความสามารถในการทำความเย็น)	w.	0125F	0185F	0255F	018R110	018S110	025S110	030S110	036S210	040S210	040S230	040S230	040S230
Rate (Min. - Max.)	Blu/hr.	4,069	4,997	7,057	3,730	5,440	7,090	9,439	10,564	11,823	11,823	11,818	11,818
Efficiency (ค่าประสิทธิภาพ)	Kw/Kw.	13,882.06	17,050.11	24,078.83	12,727.78	18,560.80	24,192.44	25,169.84	32,204.50	36,044.71	36,096.23	40,324.72	40,324.72
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)	Blu/hr/Watt	3.24	3.33	3.24	3.30	3.26	3.28	3.38	3.35	3.26	3.26	3.31	3.36
Power Supply (ระบบไฟฟ้า)	w.	1,255	1,500	2,175	1,130	1,666	2,100	2,222	2,820	2,819	3,243	3,573	3,516
Operating Current (กระแสไฟฟ้า)	Amp.	5.78	7.7	10.96	5.78	8.3	10.96	13.92	15.7	17.78	17.78	17.78	17.78
Indoor Air Circulation, Max. (ปริมาณลมหมุนเวียน)	m3/h	680	1,019	1,359	680	1,019	1,359	1,699	2,039	2,379	2,379	2,379	2,379
Dimension - Indoor unit (ขนาดของเครื่อง)	mm.	400	600	800	400	600	800	1,000	1,200	1,400	1,400	1,400	1,400
Dimension - Outdoor unit (ขนาดของเครื่อง)	mm.	720	1115	1310	815	1115	1310	1620	1705	1705	1705	1705	1705
Dimension - Outdoor unit (ขนาดของเครื่อง)	mm.	550	715	890	625	660	750	870	870	870	870	870	870
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)	kg.	26	32	36.5	26	32	36.5	47	49.5	52.5	52.5	52.5	52.5
Expansion Device Type (ชนิดของอุปกรณ์ลดแรงดันตัวทำความเย็น)	Capillary Tube (Outdoor unit)	38	46	61	41	47	55	56	70	80	80	85	85
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)	Capillary Tube (Indoor unit)	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Refrigerant Type (ชนิดสารทำความเย็น)	Capillary Tube (Outdoor unit)	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Connecting Pipe - Indoor (ขนาดท่อที่เข้า)	inch	1/2	5/8	1/2	1/2	5/8	5/8	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Connecting Pipe - Outdoor (ขนาดท่อที่เข้า)	inch	1/2	5/8	1/2	1/2	5/8	5/8	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Pipe Length (ความยาวท่อ)	m.	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
Measured Condition (สภาวะการทดสอบเครื่อง)	Capacity Test Condition	Indoor : 27 °C db 19 °C wb; Outdoor : 35 °C db 24 °C wb	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	Indoor : 27 °C db 19 °C wb; Outdoor : 35 °C db 24 °C wb	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	Indoor : 27 °C db 19 °C wb; Outdoor : 35 °C db 24 °C wb	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	Indoor : 27 °C db 19 °C wb; Outdoor : 35 °C db 24 °C wb	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 ขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดของสินค้า โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

### บริษัท แครียร์ (ประเทศไทย) จำกัด

ชั้น 14-15 อาคารเอ็น ทาวเวอร์ 1858/63-74 ถนนนาคราจรต  
กม. 4.5 บางนา กรุงเทพฯ 10260  
โทร. 0-2762-9222 แฟกซ์: 0-2751-4778

### Carrier (Thailand) Ltd.

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



A United Technologies Company