



## 40VLU/38RLU Series



*DX COIL-CASSETTE TYPE  
18,084 - 60,000 BTUH*



เลขที่. 2134-2553

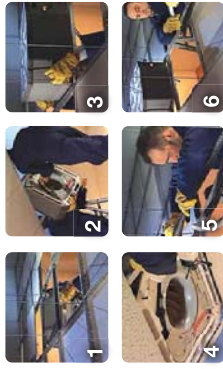


Carrier (Thailand) Limited  
[www.carrier.co.th](http://www.carrier.co.th)

# 40VLU/38RLU Series



## Installation & Maintenance Under Control



### 4 Way Airflow

ลมเย็นไหลทะลุออกทั้ง 4 ทิศทาง เพื่อลดอุณหภูมิภายในห้องได้อย่างทั่วถึง

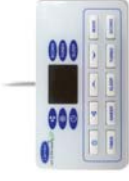


### Adjustable Air Grille

บานสวิงปรับได้ 4 ระดับเพื่อควบคุมลมตามทิศทางที่ต้องการ



Wireless Remote Control

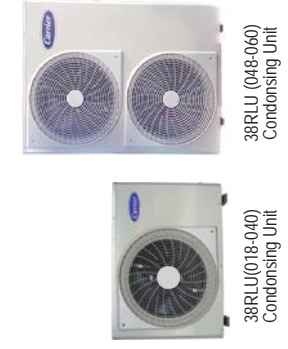


Wired Remote Control (Option)

Specification (รายละเอียดของเครื่อง)		4 Way Cassette Type (รุ่น 4 ทิศทาง)																																
Model Name (ชื่อรุ่น)		Indoor (เครื่องภายใน)			024X			030X			036X			040X			048X			060X														
Indoor (เครื่องภายใน)		016R100			016S101			024R100			024S101			030R100			030S111			036R100			036S101			040S101			048S301			060S301		
Outdoor (เครื่องภายนอก)		38RLU			38RLU			38RLU			38RLU			38RLU			38RLU			38RLU			38RLU			38RLU			38RLU			38RLU		
Cooling Capacity (ความจุการทำความเย็น)		w.			w.			w.			w.			w.			w.			w.			w.			w.			w.			w.		
Efficiency (ค่าประสิทธิผล)		COP			COP			COP			COP			COP			COP			COP			COP			COP			COP			COP		
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)		w.			w.			w.			w.			w.			w.			w.			w.			w.			w.			w.		
Power Supply (ระบบไฟฟ้า)		Indoor			Indoor			Indoor			Indoor			Indoor			Indoor			Indoor			Indoor			Indoor			Indoor			Indoor		
Operating Current (กระแสไฟฟ้า)		Amp.			Amp.			Amp.			Amp.			Amp.			Amp.			Amp.			Amp.			Amp.			Amp.			Amp.		
Indoor Air Circulation, Max. (ปริมาณลมหมุนเวียน)		cfm			cfm			cfm			cfm			cfm			cfm			cfm			cfm			cfm			cfm			cfm		
Dimension - Indoor unit (ขนาดของเครื่องใน)		mm.			mm.			mm.			mm.			mm.			mm.			mm.			mm.			mm.			mm.			mm.		
Dimension - Outdoor unit (ขนาดของเครื่องนอก)		mm.			mm.			mm.			mm.			mm.			mm.			mm.			mm.			mm.			mm.			mm.		
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)		kg.			kg.			kg.			kg.			kg.			kg.			kg.			kg.			kg.			kg.			kg.		
Expansion Device Type (ชนิดของอุปกรณ์ขยายตัวทำความเย็น)		Capillary Tube (Outdoor unit)			Capillary Tube (Outdoor unit)			Capillary Tube (Outdoor unit)			Capillary Tube (Outdoor unit)			Capillary Tube (Outdoor unit)			Capillary Tube (Outdoor unit)			Capillary Tube (Outdoor unit)			Capillary Tube (Outdoor unit)			Capillary Tube (Outdoor unit)			Capillary Tube (Outdoor unit)					
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)		Rotary			Rotary			Rotary			Rotary			Rotary			Rotary			Rotary			Rotary			Rotary			Rotary					
Refrigerant Type (ชนิดสารทำความเย็น)		R-410A			R-410A			R-410A			R-410A			R-410A			R-410A			R-410A			R-410A			R-410A			R-410A					
Connecting Pipe (ขนาดท่อที่เชื่อม)		inch			inch			inch			inch			inch			inch			inch			inch			inch			inch					
Coupler Style (ชนิดหัวเชื่อม)		Type			Type			Type			Type			Type			Type			Type			Type			Type			Type					
Pipe Length (ขนาดท่อน้ำยา)		m.			m.			m.			m.			m.			m.			m.			m.			m.			m.					
Refrigerant charge from factory (ปริมาณน้ำยาจากโรงงาน)		kg.			kg.			kg.			kg.			kg.			kg.			kg.			kg.			kg.			kg.					
Capacity Test Condition (สภาวะการทดสอบเครื่อง)		m.			m.			m.			m.			m.			m.			m.			m.			m.			m.					
Indoor : 27°C db, 19°C wb; Outdoor : 35°C db, 24°C wb		016R100			016S101			024R100			024S101			030R100			030S111			036R100			036S101			040S101			048S301			060S301		
Cooling Capacity (ความจุการทำความเย็น)		5,300			5,300			7,100			7,100			8,800			8,800			10,600			10,600			11,800			14,070			17,580		
Efficiency (ค่าประสิทธิผล)		18.084			18.084			24.225			24.225			30.026			30.026			36.167			36.167			40.282			48.000			60.000		
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)		3.11			3.11			3.11			3.11			3.11			3.11			3.11			3.11			3.11			3.11			3.11		
Power Supply (ระบบไฟฟ้า)		10.61			10.61			10.61			10.61			10.61			10.61			10.61			10.61			10.61			10.61			10.61		
Operating Current (กระแสไฟฟ้า)		8.15			8.15			10.92			10.92			13.54			13.54			16.33			16.33			18.17			21.00			25.80		
Indoor Air Circulation, Max. (ปริมาณลมหมุนเวียน)		600			600			800			800			1,000			1,000			1,150			1,150			1,300			1,400			1,400		
Dimension - Indoor unit (ขนาดของเครื่องใน)		60 x 945 x 945			60 x 945 x 945			60 x 945 x 945			60 x 945 x 945			60 x 945 x 945			60 x 945 x 945			60 x 945 x 945			60 x 945 x 945			60 x 945 x 945			60 x 945 x 945			60 x 945 x 945		
Dimension - Outdoor unit (ขนาดของเครื่องนอก)		205 x 855 x 835			205 x 855 x 835			205 x 855 x 835			205 x 855 x 835			205 x 855 x 835			205 x 855 x 835			205 x 855 x 835			205 x 855 x 835			205 x 855 x 835			205 x 855 x 835			205 x 855 x 835		
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)		660			660			750			750			750			750			750			750			750			750			750		
Expansion Device Type (ชนิดของอุปกรณ์ขยายตัวทำความเย็น)		Capillary Tube (Outdoor unit)			Capillary Tube (Outdoor unit)			Capillary Tube (Outdoor unit)			Capillary Tube (Outdoor unit)			Capillary Tube (Outdoor unit)			Capillary Tube (Outdoor unit)			Capillary Tube (Outdoor unit)			Capillary Tube (Outdoor unit)			Capillary Tube (Outdoor unit)			Capillary Tube (Outdoor unit)					
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)		Rotary			Rotary			Rotary			Rotary			Rotary			Rotary			Rotary			Rotary			Rotary			Rotary					
Refrigerant Type (ชนิดสารทำความเย็น)		R-410A			R-410A			R-410A			R-410A			R-410A			R-410A			R-410A			R-410A			R-410A			R-410A					
Connecting Pipe (ขนาดท่อที่เชื่อม)		3/8			3/8			3/8			3/8			3/8			3/8			3/8			3/8			3/8			3/8					
Coupler Style (ชนิดหัวเชื่อม)		5/8			5/8			5/8			5/8			5/8			5/8			5/8			5/8			5/8			5/8					
Pipe Length (ขนาดท่อน้ำยา)		26			26			26			26			26			26			26			26			26			26					
Refrigerant charge from factory (ปริมาณน้ำยาจากโรงงาน)		7.5			7.5			7.5			7.5			7.5			7.5			7.5			7.5			7.5			7.5					
Capacity Test Condition (สภาวะการทดสอบเครื่อง)		15			15			15			15			15			15			15			15			15			15					
Expansion Device Type (ชนิดของอุปกรณ์ขยายตัวทำความเย็น)		1.40			1.40			1.40			1.40			1.40			1.40			1.40			1.40			1.40			1.40					
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)		4			4			4			4			4			4			4			4			4			4					

\* Based on test conditions for determination of cooling capacity, 80 F.db, 67 F.wb for temperature of air entering indoor side 95 F.db for temperature of air entering outdoor side.  
 มอก. 2134-2553 : This standard cover room air conditioner of split type, having net total cooling effect not exceeding 12,000 watt.

บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่อาจเปลี่ยนแปลงรายละเอียดข้างต้น โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า



**Carrier (Thailand) Ltd.**  
 1858/63-74, 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

**บริษัท แครเรียร์ (ประเทศไทย) จำกัด**  
 1858/63-74 ชั้น 14, 15  
 ถนนบางนา-ตราด กม. 4.5  
 บางนา กรุงเทพฯ 10260  
 โทร. 0-2762-9222 แฟกซ์: 0-2751-4778



YOUR CARRIER MAN :