



turn to the experts<sup>SM</sup> 



## 40LB Series

*Direct Expansion Fan Coil Unit*  
36,000-98,000 BTU



พ.อ.ท. 2134-2545

# 40LB Series



▲ 40LB Series (size: 004/006)



▲ 40LB Series (size: 007/009)

## The New, Versatile & Energy Efficient 40LB Direct Expansion Fan Coil Unit.

The Carrier **40LB** Horizontal Type Direct Expansion Fan Coil Units come in 4 sizes covering an air flow range between (1,200 to 3,200) CFM. These units have been engineered for domestic and commercial application. When coupled with appropriate condensing units, the Carrier 40LB Fan Coil Units produce nominal capacities ranging from (36,000 to 98,000) Btu/hr.

### Features

- Direct Driven Forward Curved Centrifugal Fan - quiet operation.
- Carrier All Weather Cabinet - rugged and durable.
- Fire Retardant Insulation - minimises condensation & reduces sound levels.
- Carrier Lanced Sine Wave Fin Pattern - ensures high EER performance.
- Filter(s) - easily serviceable.

## Guide specifications

### Specifications

Dpecification	Type	Direct Expansion Fan Coil Unit					
Model	Outdoor	38LB					
		036B	036	048	060	007	009
	Indoor	40LB					
		004G	004	006	007	009	
Cooling Capacity	BTUH	36,167	48,000	60,000	78,000	98,000	
Power Supply	V/Ph/HZ	220/1/50	380/3/50				
Current (RLA)	AMP	17.1	9.9	13.2	16.5	21.4	26.9
Power Input	Watt	3,770	5,000	6,250	8,130	10,210	
Indoor Air Circulation	CFM	1,200	1,600	2,000	2,400	3,200	
Dimension (Outdoor/Indoor)	Height	mm. 686/460	686/460	686/460	686/460	838/460	838/460
	Widht	mm. 788/990	788/990	788/990	788/990	889/1495	889/1495
	Depth	mm. 724/648	724/648	724/648	724/648	915/648	915/648
Net Weight (outdoor/indoor)	kg.	93/53	93/53	93/53	100/55	193/83	209/87
Refrigerant		R-22					
Connections	Liquid	in. 3/8				in. 1/2	
	Suction	in. 3/4			in. 7/8		in. 1-1/8
Type of Compressor		Scroll					

Compatible with ▶



38LB Series

Carrier reserves the right to make changes in specifications without prior notice. บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดข้างต้น โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

\*เฉพาะรุ่น 36,000 BTUH ผ่านการรับรองมาตรฐาน มอก. 2134-2545 (40LB0004G/38LB036)



บริษัท แครีเออร์ (ประเทศไทย) จำกัด  
 ชั้น 14-15 อาคารเนชั่น ทาวเวอร์  
 46/63-74 ถ.บางนา-ตราด กม. 4.5  
 บางนา กรุงเทพฯ 10260  
 โทร. 0-2751-4777 แฟกซ์: 0-2751-4778

Carrier (Thailand) Ltd.  
 14-15<sup>th</sup> Fl., Nation Tower,  
 46/63-74 Bangna-Trad Road Km. 4.5, Bangna,  
 Bangkok 10260 Thailand  
 Tel.: 0-2751-4777 Fax: 0-2751-4778

YOUR CARRIER MAN :