



EXPLORER

INVERTER



LEGEND OF COOLING

Since 1902

www.carrierthailand.com



EXPLORER

INVERTER



R32 REFRIGERANT

สารทำความเย็นตัวใหม่ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

Specifications (รายละเอียดของเครื่อง)		Hiwall Inverter (รุ่นติดผนัง ระบบประหยัดไฟ อินเวอร์เตอร์)				
Model - Indoor Unit (เครื่องภายใน)		42TVGS010-703	42TVGS013-703	42TVGS016-703	42TVGS018-703	42TVGS024-703
Model - Outdoor unit (เครื่องภายนอก)		38TVGS010-703	38TVGS013-703	38TVGS016-703	38TVGS018-703	38TVGS024-703
Nominal Capacity (ขนาดความเย็น)	Btu/hr	9,536	12,447	15,790	18,000	20,487
Min-Max Capacity (ขนาดความเย็น ต่ำ-สูงสุด)	Btu/hr	(2,627 — 10,918)	(6,551 — 13,989)	(2,832 — 17,060)	(3,923 — 21,154)	(4,094 — 23,201)
SEER (ประสิทธิภาพตามฤดูกาล)		17.16	19.38	18.63	20.78	20.85
Power Consumption (อัตราการใช้พลังงาน)	Kw	0.77 (0.22-1.09)	1.05 (0.21-1.33)	1.50 (0.23-1.72)	1.57 (0.22-1.85)	1.85 (0.24-2.10)
Power Supply	V / Ph / Hz	220V / 1PH / 50HZ				
Indoor Unit (ชุดภายใน)						
Dimension H x W x D (สูง x กว้าง x ลึก)	mm	293 x 798 x 240			320 x 1050 x 250	
Net weight (น้ำหนัก)	Kg	9	10	10	14	14
Fan speed (ระดับความเร็วพัดลม)		5 Speed + Auto				
Standard air flow rate (Maximum)	m ³ /min	9.2	10.8	13.3	15.8	17.0
	cfm	325	380	470	560	600
Sound pressure Hi - Low (ระดับเสียง)	dB	41/37/32/27/22	45/41/36/30/23	47/41/36/31/24	45/41/38/35/32	45/43/40/38/35
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)						
Dimension H x W x D (สูง x กว้าง x ลึก)	mm	530 x 660 x 240	550 x 780 x 290			
Net weight (น้ำหนัก)	Kg	22	26	29	34	34
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)		Rotary - DC Inverter			Twin Rotary DC	
Refrigerant (สารทำความเย็น)		R-32				
Sound pressure (ระดับเสียง)	dB	48	48	50	49	50
Piping connection (การต่อท่อสารทำความเย็น)						
Liquid side	mm (inch)	6.35 (1/4")				
Gas side	mm (inch)	9.52 (3/8")		12.70 (1/2")		
Chargeless pipe (ระยะเดินท่อโดยไม่เติมน้ำยา)	m	15				
Max. pipe length (ระยะเดินท่อไกลสุด)	m	15	20 (over 15 m , add 20gm per m)			
Max. pipe height (ระยะสูงสุดของท่อ)	m	12				
Other features (คุณสมบัติอื่นๆ)						
Air Filter (ระบบฟอกอากาศ)		Active Carbon Cleaning Filter			Nano Photo Copper Zinc Filter	
Auto coil cleaning (ระบบทำความสะอาดคอยล์อัตโนมัติ)		Dustless Coil (คอยล์เคลือบสารกันฝุ่น) , Self Cleaning , Easy clean coil				



บริษัท แครีเออร์ (ประเทศไทย) จำกัด
เลขที่ 1858/63-74 ชั้น 14-15 ถนนบางนา-ตราด
กม.4.5 แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260
www.carrier.co.th Call Center 02-762-9200

