

@TeddyAir 095-323-9555
www.TeddyAirCond.com



EXPLORER

INVERTER



LEGEND OF COOLING
Since 1902

www.carrierthailand.com



EXPLORER

INVERTER



ENERGY EFFICIENT

ประหยัดไฟเบอร์ 5 ตามมาตรฐาน SEER
(ประหยัดไฟมากกว่ารุ่นธรรมดา 30%)



AUTO CLEANING

ระบบทำความสะอาดแผงคอยล์เย็นอัตโนมัติ



R32 REFRIGERANT

สารทำความเย็นตัวใหม่ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม



INNOVATIVE HEALTH PROTECTION

คอยล์เย็นเคลือบสารทำความสะอาดคอยล์ "Aqua Resin"
ลดการสะสมของฝุ่น แบคทีเรีย และเชื้อรา



LONG AIRFLOW

ขนาดพัดลมใหญ่ขึ้น ส่งลมได้ไกล

OUTDOOR UNIT INDOOR UNIT	38TVGS010-703 42TVGS010-703	38TVGS013-703 42TVGS013-703	38TVGS016-703 42TVGS016-703	38TVGS018-703 42TVGS018-703	38TVGS024-703 42TVGS024-703
ขนาด (Btu/hr.)	9,536	12,447	15,790	18,000	20,487
สำหรับห้องขนาด (sqm.)*	8-12	10-15	13-20	15-22	17-25

*ข้อมูลเป็นการคำนวณโดยประมาณ ซึ่งต้องพิจารณาปัจจัยอื่นเพิ่มเติม



บริษัท บี กริม แครียร์ (ประเทศไทย) จำกัด
เลขที่ 1858/78 ชั้น 16 อาคารอินเตอร์ลิงค์ ทาวเวอร์
ถ.บางนา-ตราด กม. 4.5 แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260
www.carrierthailand.com | Call Center 02-762-9200



EXPLORER INVERTER



Hiwall Inverter - 'Explorer' Series (TVGS)
 รุ่นติดตั้ง ระบบประหยัไฟฟ้า อินเวอร์เตอร์

Specifications (รายละเอียดของเครื่อง)

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 1,050 x 250	
Net weight (น้ำหนัก)	Kg	9	10	10	14	14
Fan speed (ระดับความเร็วพัดลม)		5 Speed + Auto				
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 (ระยะเดินท่อโดยไม่มีน้ำยา)	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	
Warranty (ระยะเวลาประกัน คอมเพรสเซอร์ + ชิ้นส่วนอื่นๆ)		10 years compressor + 3 years other parts	



บริษัท บี กริม แครียร์ (ประเทศไทย) จำกัด
 เลขที่ 1858/78 ชั้น 16 อาคารอินเตอร์ลิงก์ ทาวเวอร์
 ถ.บางนา-ตราด กม. 4.5 แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260
 www.carrierthailand.com | Call Center 02-762-9200