



XPOWER
INVERTER

LEGEND OF COOLING

Since 1902

www.carrierthailand.com



XPOWER

INVERTER

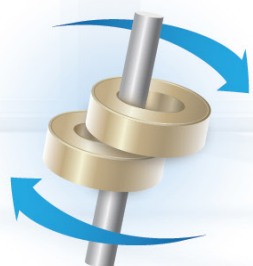


ENERGY EFFICIENT

ประหยัดไฟด้วย SEER สูงสุด 18.36

TWIN ROTARY COMPRESSOR

ลดการสั่นสะเทือน ทำให้เดินเครื่องได้เงียบขึ้น



QUIET

ระดับเสียงต่ำสุดอยู่ที่ 28 เดซิเบล*

(ระดับเสียงเครื่องขณะทำงาน พลากสอบเสียงจากห้องทดสอบ)



INNOVATIVE HEALTH PROTECTION

คอยล์เย็น เคลือบสารทำความสะอาดคอยล์ "Aqua Resin"
ลดการสะสมของฝุ่น แบคทีเรีย และเชื้อรา

รีโมทควบคุมอัจฉริยะแบบมีสาย ▶



OUTDOOR UNIT INDOOR UNIT	38TSV0131A1 42TSV0131BP	38TSV0181A1 42TSV0181BP	38TSV0241A1 42TSV0241BP	38TSV0361A1 42TSV0361BP	38TSV0361A3 42TSV0361BP	38TSV0401A1 42TSV0401BP	38TSV0401A3 42TSV0401BP
ขนาด (Btu/hr.)	13,500	16,518	21,380	35,500	35,500	42,600	42,600
สำหรับห้องขนาด (sqm.)**	11-16	13-20	17-26	29-44	29-44	35-53	35-53

*สำหรับเครื่องปรับอากาศรุ่น 13000-24000 Btu/h **ข้อมูลเป็นการคำนวณค่าโดยประมาณ ซึ่งต้องพิจารณาปัจจัยอื่นเพิ่มเติม



บริษัท บี กริม แคลเรียร์ (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





Ducted Inverter - 'Xpower' Series (TSV)

รุ่นตู้ท่อนลม ระบบประหยัดไฟเบอร์ 5 อินเวอร์เตอร์

Specifications (รายละเอียดของเครื่อง)

Model - Indoor Unit (เครื่องภายใน)		42TSV0131BP	42TSV0181BP	42TSV0241BP	42TSV0361BP	42TSV0361BP	42TSV0401BP	42TSV0401BP
Model - Outdoor Unit (เครื่องภายนอก)		38TSV0131A1	38TSV0181A1	38TSV0241A1	38TSV0361A1	38TSV0361A3	38TSV0401A1	38TSV0401A3
Nominal Capacity (ขนาดความเย็น)	Btu/hr	13,500	16,518	21,380	35,500	35,500	42,600	42,600
Min-Max Capacity (ขนาดความเย็น ต่ำ-สูงสุด)	Btu/hr	3,750-13,600	4,100-19,100	4,100-24,200	13,600-38,200	13,600-38,200	13,600-44,300	13,600-44,300
SEER (ประสิทธิภาพตามฤดูกาล)		17.09	17.13	18.36	15.32	15.32	14.66	15.04
Power Consumption (อัตราการใช้พลังงาน)	Kw	1.12 (0.22-1.23)	1.44 (0.20-2.20)	1.78 (0.20-2.53)	3.47 (0.80-4.00)	3.47 (0.80-3.77)	4.30 (0.80-5.10)	4.16 (0.80-5.10)
Power Supply	V/Ph/Hz	220V / 1Ph / 50Hz				380V/3Ph/50Hz	220V/1Ph/50Hz	380V/3Ph/50Hz

Indoor Unit (ชุดภายใน)

Dimension H x W x D (สูง x กว้าง x ลึก)	mm	275 x 700 x 750	275 x 700 x 750	275 x 1,000 x 750	275 x 1,000 x 750	275 x 1,000 x 750	275 x 1,400 x 750	275 x 1,400 x 750
Net weight (น้ำหนัก)	Kg	23	23	30	30	30	40	40
Fan speed (ระดับความเร็วพัดลม)		3 Speed / Auto						
Sound pressure Hi-Medium-Low (ระดับเสียง)	dB	33 / 29 / 25	33 / 29 / 25	41 / 37 / 34	44 / 42 / 39	44 / 42 / 39	44 / 42 / 39	44 / 42 / 39

Outdoor Unit (ชุดภายนอก)

Dimension H x W x D (สูง x กว้าง x ลึก)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	890 x 900 x 320	890 x 990 x 320	890 x 900 x 320	890 x 990 x 320
Net weight (น้ำหนัก)	Kg	33	32	32	57	48	57	48
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)		Rotary DC-Inverter						
Refrigerant (สารทำความเย็น)		R-410a						
Sound pressure (ระดับเสียง)	dB	47	52	52	59	59	60	60

Piping connection (การต่อท่อสารทำความเย็น)

Liquid side (ท่อส่ง)	inch	1/4		3/8				
Suction side (ท่อดูด)	inch	1/2		5/8				
Chargeless pipe	m	15 (over 15 m, need to extracharge 20 g/m)		15 (over 15 m, need to extracharge 40 g/m)				
Max. pipe length	m	20	25	25	30	30	30	30
Max. pipe height	m	10	10	10	20	20	20	20

Other features (คุณสมบัติอื่นๆ)

Auto coil cleaning (ระบบทำความสะอาดคอยล์อัตโนมัติ)	Dustless Coil (คอยล์เคลือบสารกันฝุ่น) , Self Cleaning , Easy clean coil							
Warranty (ระยะเวลาประกัน คอมเพรสเซอร์ + ชิ้นส่วนอื่นๆ)	7 years compressor + 2 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