



XINVERTER^{Plus}



พลัสอินเวิร์ด
ชีวิตดีขึ้นอีกเยอะ



New Remote

Exclusive Design

เหนือกว่าทุกการเปรียบเทียบ

มอบพลังความเย็นเหนือระดับ กับ 14 ฟีเจอร์ สร้างความเย็นสะอาดสดชื่น ไม่ระคายผิว ประหยัดพลังงาน ปล่อยฝุ่น PM 2.5 พร้อมกับดีไอซ์เรียบหรู สองสี ขาว-ดำ สร้างดีไอซ์ให้บ้านคุณ พร้อมความเย็นที่เหนือกว่า

XINVERTER^{Plus}



GENTLE TOUCH

ปล่อยลมเย็นสบาย เลี่ยงการสัมผัสโดยตรง ที่ทำให้เกิดอาการปวดหัว ไม่ก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อผิวหนังตาและระบบทางเดินหายใจ สร้างความชุ่มชื้นที่มากกว่าถึง 30% เทคโนโลยีผ่านการทดสอบจากประเทศญี่ปุ่น



X-IONIZER

พลังการฟอกอากาศที่เหนือกว่าด้วยนวัตกรรมสุดล้ำในการดักจับฝุ่น ทำลายเชื้อแบคทีเรีย ผ่านการปล่อยประจุลบ ทำให้บ้านของเราปลอดภัยจากมลพิษ ฝุ่น PM 2.5 เชื้อแบคทีเรีย เชื้อไวรัส คอวันบูห์ สารก่อเกิดภูมิแพ้และสารเคมีในอากาศ

14 Features

CLEANNES & PURITY

ความสะอาด



X-IONIZER

ที่สุดของการฟอกอากาศ
ช่วยกำจัดฝุ่น PM 2.5 และสิ่งสกปรก
ในอากาศอย่างมีประสิทธิภาพ



PM 2.5 FILTER

กำจัดอากาศที่เป็นมลพิษ
ช่วยดักจับเชื้อแบคทีเรียและฝุ่นขนาดเล็ก
ถึง PM 2.5



SELF CLEANING

ระบบทำความสะอาดอัตโนมัติ
ทำความสะอาดหลังใช้งาน ไล่ความชื้น
ลดการสะสมสิ่งสกปรก



AQUA RESIN

สารเคลือบพิเศษ เคลือบคอยล์เย็น
ลดการสะสม สิ่งสกปรก ฝุ่น
และแบคทีเรีย

ENERGY SAVING

ประหยัดพลังงาน



ENERGY 3 STARS

ประหยัดพลังงานเบอร์ 5 “3 ดาว”
การันตีการประหยัดไฟฟ้าสูงสุด

WARRANTY

การรับประกัน



WARRANTY 10 YEARS

รับประกันคอมเพรสเซอร์
นาน 10 ปี



WARRANTY 5 YEARS

รับประกันอะไหล่ทุกชิ้นส่วน
นาน 5 ปี

SAFETY & DURABILITY

ความปลอดภัยทนทาน



ANTI-SHOCK

ระบบการป้องกันแรงจลน์ไฟฟ้า
กรองไฟฟ้าและป้องกันแรงจลน์
เมื่อไฟตก ไฟเกินอย่างฟ้าผ่า



COPPER COIL

คอยล์ทองแดง คอยล์เย็นและ
คอยล์ร้อนใช้วัสดุที่ทนทาน
ง่ายต่อการซ่อมแซม



AUTO RESTART

ทำงานใหม่อัตโนมัติเมื่อ
ไม่มีสะดุดแม้ไฟดับ

COMFORT

ความสะดวกสบาย



EXTRA CLEANING

สะอาดยิ่งกว่าเดิมด้วยการ
ถอดล้างถาดน้ำทิ้ง ถอดล้างง่าย
สะดวกสะอาดยิ่งกว่าเดิม



GENTLE TOUCH

ส่งลมเย็นแรง อ่อนโยนต่อผิว
ลดการสัมผัสแรงลมโดยตรง
หมดปัญหาผิวแห้ง ระคายเคือง



4 WAYS AUTO LOUVER

ส่งลมเย็นได้ทั่วถึงทั้งพื้นที่
ด้วยบานสวิงปรับได้ถึง 4 ทิศทาง



BIG AIRFLOW

พลังลมแรง ทำงานเงียบสนิท
พัดลมขนาดใหญ่ ส่งลมไกล 15 เมตร
พร้อมการทำงานที่เงียบสนิท

*ตัวเลขนี้เป็นส่วนหนึ่งของผลการทดสอบมาตรฐานภายในของบริษัทยาแคเรียร์ (ประเทศไทย) จำกัด *เงื่อนไขของการทำงานของเครื่องปรับอากาศ สามารถส่งผลกระทบต่อการทำงานของเครื่องปรับอากาศ

หมายเหตุ : 1. เครื่องปรับอากาศระบบอินเวอร์เตอร์ แคเรียร์ รุ่น 42TVAB036/38TVAB036 สามารถทำความเย็นได้ 36,000 บีทียู โดยประมาณ เหมาะกับห้องกว้างใหญ่ตั้งแต่ ขนาด 36 - 50 ตารางเมตร ที่ขนาดห้องที่เหมาะสมขึ้นอยู่กับปัจจัยต่าง ๆ อาทิ ห้องใต้ดินมากน้อยเพียงใด ผนังห้องดูดซับความร้อนมากน้อยเพียงใด รวมถึงองค์ประกอบภายในห้อง เช่น จำนวนคนมากน้อย มีอุปกรณ์ให้ความร้อนมากน้อยเพียงใด
2. การควบคุมการทำงานผ่าน WiFi ต้องใช้อุปกรณ์เสริม (WiFi Adapter)
3. ส่งลมไกล 15 เมตร *เป็นตัวเลขส่วนหนึ่งของผลการทดสอบมาตรฐานภายในของบริษัทยาแคเรียร์ (ประเทศไทย) จำกัด



Hiwall Inverter - 'XInverter' Series (TVAB)

รุ่นดีเฟนซ์ ระบบประหยัดไฟเบอร์ 5

Specifications (รายละเอียดของเครื่อง)

Model - Indoor Unit (เครื่องภายใน สีขาว)		42TVAB010-W	42TVAB013-W	42TVAB018-W	42TVAB024-W	42TVAB028-W	42TVAB030-W	42TVAB033-W	42TVAB036-W
Model - Indoor Unit (เครื่องภายใน สีดำ)		42TVAB010-B	42TVAB013-B	42TVAB018-B	42TVAB024-B	42TVAB028-B	42TVAB030-B	42TVAB033-B	-
Model - Outdoor unit (เครื่องภายนอก)		38TVAB010	38TVAB013	38TVAB018	38TVAB024	38TVAB028	38TVAB030	38TVAB033	38TVAB036
Cooling Capacity (ประสิทธิภาพทำความเย็น)	BTU/hr.	9,200	12,200	18,000	20,400	25,200	27,200	30,000	36,000
Cooling Capacity Min-Max (ประสิทธิภาพทำความเย็นต่ำสุด - สูงสุด)	BTU/hr.	(3,700 - 10,900)	(4,700 - 13,900)	(3,900 - 21,100)	(4,000 - 23,200)	(5,100 - 29,900)	(8,500 - 30,700)	(9,500 - 32,400)	(10,200 - 37,500)
SEER (ค่าประสิทธิภาพตามฤดูกาล)	BTU/hr./watt	24.00	22.50	22.50	20.88	24.00	22.50	22.50	20.88
Energy Grade (ประสิทธิภาพการประหยัดพลังงาน)	เบอร์ 5 ***	เบอร์ 5 ***	เบอร์ 5 ***	เบอร์ 5 ***	เบอร์ 5 **	เบอร์ 5 **	เบอร์ 5 *	เบอร์ 5 *	เบอร์ 5 *
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)	Kw	0.60	0.90	1.40	1.90	2.30	2.50	2.90	3.70
Operation Current (กระแสไฟฟ้า)	Amp.	2.72	4.09	6.36	8.63	10.45	11.36	13.18	16.81
Power Supply (ระบบไฟฟ้า)		220V, / 1Ph, / 50Hz.							

Indoor Unit (ชุดภายใน)

Dimension (ขนาดของเครื่อง) (HxWxD)	mm.	293 x 798 x 241			320 x 1050 x 250				350 x 1200 x 280	
Fan Speed (ระดับการปรับแรงลม)		5 Speed + Auto								
Sound Pressure Level (ระดับเสียง) (L/L+/M/M+/H)	dB(A)	22/27/32/37/41	23/30/36/41/45	32/35/38/41/45	35/38/40/43/45	32/39/43/46/50	35/39/43/47/51	37/40/44/48/52	37/40/44/48/52	
Net Weight (น้ำหนัก)	kg.	10	10	15	15	15	16	19		
Heat Exchanger Coil Type (ชนิดแผงคอยล์เย็น)		Copper tube coil (ทองแดง)								

Outdoor Unit (ชุดภายนอก)

Dimension (ขนาดของเครื่อง) (HxWxD)	mm.	550 x 780 x 290				630 x 800 x 300		890 x 900 x 320	
Sound Pressure Level (ระดับเสียง)	dB(A)	50	50	51	51	55	55	55	56
Net Weight (น้ำหนัก)	kg.	26	30	34	30	41	66	66	67
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)		Rotary				Twin Rotary			
Refrigerant (สารทำความเย็น)		R-32							
Expansion Device Valve (ชนิดอุปกรณ์ลดแรงดันสารทำความเย็น)		PMV. (Pulse Motor Valve) At Outdoor Unit							
Condensing Coil Type (ชนิดแผงคอยล์ร้อน)		Copper tube coil (ทองแดง)							

Piping connection (การต่อท่อสารทำความเย็น)

Liquid (ท่อดึง)	มม (inch)	6.35 (1/4")			9.52 (3/8")			
Suction (ท่อดูด)	มม (inch)	9.52 (3/8")			12.70 (1/2")		15.88 (5/8")	

Pipe Length

Standard (มาตรฐานการทดสอบ)	M.	7.5		
Chargeless Pipe (ระยะท่อต้องเติมน้ำยา)	M.	Over 15. m. need to extra charge 20 g/m.		
Minimum Pipe Length	M.	2		
Maximum Pipe Length	M.	20	30	
Maximum Pipe Height	M.	12	20	
Capacity Test Condition (สภาวะการทดสอบเครื่อง)		Indoor : 27°C db. , 19°C wb. / Outdoor : 35°C db , 24°Cwb.		

*ข้อมูลเป็นการคำนวณโดยประมาณ ซึ่งต้องพิจารณาปัจจัยอื่นเพิ่มเติม

XINVERTER^{Plus}

01/2021



บริษัท บี.กริม แครียร์ (ประเทศไทย) จำกัด

1858/77-78 อาคารอินเตอร์ลิงก์ ทาวเวอร์ ชั้น 16
ถนนเพชรรัตน์ กม.4.5 แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260

ติดต่อสอบถาม 02-090-9992 | www.carrierthailand.com
บริการหลังการขาย 02-090-9900 จันทร์ - ศุกร์ | 8:30-17:30



Scan Me!