



MERCURY

ความสุข ที่คุณสัมผัสได้ **INVERTER**

Function Highlight



ICE CLEANING

ระบบทำความสะอาดตัวเองแบบละลายน้ำแข็ง



HYDROPHILIC GOLD FIN

ทนทานทุกสภาพอากาศ



QUIET

ระดับเสียงขณะทำงานเงียบกว่าเดิม



4 WAY AIRFLOW

ปรับส่งลมอัตโนมัติ ขึ้นลง ซ้ายขวา 4 ทิศทาง



SMART DISPLAY

แสดงอุณหภูมิการตั้งค่าที่ตัวเครื่อง



MERCURY

INVERTER



Hiwall Inverter - 'Mercury' Series (ABV)

รุ่นติดผนัง ระบบประหยัดไฟเบอร์ 5

Specification (รายละเอียดของเครื่อง)

Indoor Unit (เครื่องภายใน)		42ABV010	42ABV013	42ABV018	42ABV025
Outdoor Unit (เครื่องภายนอก)		38ABV010	38ABV013	38ABV018	38ABV025
Cooling Capacity (ประสิทธิภาพการทำความเย็น)	Btu/hr.	9,800	12,800	18,600	25,500
SEER (ประสิทธิภาพตามฤดูกาล)	Btu./hr/Watt	16.58	16.89	17.06	18.36
Energy Grade (ประสิทธิภาพการใช้พลังงาน)		5	5	5	5★
Power consumption (การใช้พลังงาน)	KW	0.94	1.10	1.75	2.24
Operation Current (กระแสไฟฟ้า)	Amp.	4.10	5.10	7.80	10.00
Power Supply (ระบบไฟฟ้า)	220V / 1Ph / 50Hz.				

Indoor Unit (ชุดภายใน)

Fan speed (ระดับความเร็วพัดลม)		4 Speed + Auto			
Air flow rate (ปริมาณลมหมุนเวียน)	cfm.	353	353	506	706
Sound Pressure Level (ระดับเสียง) (L/M/H/ Turbo)	dB(A)	26/32/36/39	26/32/36/40	25/36/40/44	31/38/41/44
Dimension HxWxD (ขนาดของเครื่อง สูง x กว้าง x ลึก)	mm.	292 x 788 x 198	292 x 788 x 198	316 x 936 x 221	330 x 1121 x 230
Net weight (น้ำหนักเครื่อง)	kg.	9	9	11	15
Heat Exchanger coil type (ชนิดแผงคอยล์เย็น)	Copper tube coil (ทองแดง)				

Outdoor Unit (ชุดภายนอก)

Sound Pressure Level (ระดับเสียง)	dB(A)	47	51	52	53
Dimension H x W x D (สูง x กว้าง x ลึก)	mm.	500 x 660 x 240	545 x 730 x 285	545 x 800 x 315	700 x 900 x 350
Net weight (น้ำหนักเครื่อง)	kg.	21	27	31	48
Refrigerant Charge "R32" type. (ปริมาณสารทำความเย็นชนิด "R32")	g.	480	630	860	1,330
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)	ROTARY				
Condensing coil type (ชนิดแผงคอยล์ร้อน)	Copper tube coil (ทองแดง)				

Piping connection (การต่อท่อสารทำความเย็น)

Liquid size (ขนาดท่อดึง)	mm. (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
Suction size (ขนาดท่อดูด)	mm. (inch)	9.52 (3/8")	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")	15.88 (5/8")
Standard (มาตรฐานการทดสอบ)	M.	7.5	7.5	7.5	7.5
Chargeless pipe (ระยะการเดินท่อต้องเติมน้ำยา)	M.	Over 7.5 m. need to extra charge 20 g./m. Per meter			
Minimum Pipe Length (ระยะการเดินท่อด้านดูด)	M.	3	3	3	3
Maximum Pipe Length (ระยะการเดินท่อด้านความยาวสูงสุด)	M.	20	20	20	25
Maximum Pipe Height (ระยะการเดินท่อด้านความสูงสูงสุด)	M.	10	10	10	15

Condition

Capacity Test Condition (สภาวะการทดสอบเครื่อง)	Indoor : 27°C db. , 19°C wb. / Outdoor : 35°C db , 24°wb.
--	---

Other features (คุณสมบัติอื่นๆ)

Coated fin coil (คอยล์ร้อน เย็น เคลือบสารพิเศษ)	Hydro-phillic Gold Coated Fin
Self cleaning function (ระบบทำความสะอาดคอยล์เย็น)	Ice cleaning
4 Way Automatic air flow (ส่งลมอัตโนมัติ 4 ทิศทาง)	4 Way Up-down & Right-left Automatic swing
Purifying filter (แผ่นฟอกอากาศชนิดพิเศษ)	Electrostatic IFD filter (1 Piece)
Warranty (ระยะเวลาประกัน คอมเพรสเซอร์ + อะไหล่)	7 Years Compressors + 3 Years All Parts



ติดต่อสอบถาม
02-090-9992
จันทร์ - ศุกร์ | 8.30-17.30
บริการหลังการขาย
1454
จันทร์ - เสาร์ | 8.30-17.30
Carrier Smart Service Center
02-024-1099
จันทร์ - เสาร์ | 8.30-17.30

บริษัท บี.กริม แครเรีย (ประเทศไทย) จำกัด
1858/77-78 อาคารอินเตอร์ลิงค์ ทาวเวอร์ ชั้น 16 ถนนเทพรัตน
กม.4.5 แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260
Carrier Smart Service Center / คลังอะไหล่
7/16 ถนน โอซีดี แขวง คลองสามประเวศ
เขตลาดกระบัง กรุงเทพฯ 10520

