



RANGER

เย็น สะอาด ทรงพลัง

Function Highlight



ICE CLEANING

ระบบทำความสะอาดตัวเองแบบละลายน้ำแข็ง



HYDROPHILIC GOLD FIN

ทนทานทุกสภาพอากาศ



QUIET

ระดับเสียงขณะทำงานเงียบกว่าเดิม



4 WAY AIRFLOW

ปรับส่งลมอัตโนมัติ ขึ้นลง ซ้ายขวา 4 ทิศทาง



SMART DISPLAY

แสดงอุณหภูมิการตั้งค่าที่ตัวเครื่อง



RANGER

Hiwall Fix-Speed - 'Ranger' Series (ABF)

รุ่นติดผนัง ระบบประหยัดไฟเบอร์ 5



Specification (รายละเอียดของเครื่อง)

Indoor Unit (เครื่องภายใน)		42ABF010	42ABF013	42ABF018	42ABF025
Outdoor Unit (เครื่องภายนอก)		38ABF010	38ABF013	38ABF018	38ABF025
Cooling Capacity (ประสิทธิภาพการทำความเย็น)	Btu/hr.	9,400	12,200	18,300	25,000
SEER. (ประสิทธิภาพตามฤดูกาล)	Btu./hr/Watt	14.64	13.07	13.17	13.38
Energy Grade (ประสิทธิภาพการใช้พลังงาน)		5★	5	5	5
Power consumption (การใช้พลังงาน)	KW	0.68	0.99	1.47	1.94
Operation Current (กระแสไฟฟ้า)	Amp.	3.20	4.50	7.00	9.00
Power Supply (ระบบไฟฟ้า)		220V / 1Ph / 50Hz.			

Indoor Unit (ชุดภายใน)

Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม)		4 Speed + Auto			
Air flow rate (ปริมาณลมหมุนเวียน)	cfm.	371	388	794	735
Sound Pressure Level (ระดับเสียง) (L/M/H/ Turbo)	dB(A)	25/31/35/38	31/34/38/42	35/40/42/47	36/41/44/48
Dimension HxWxD (ขนาดของเครื่อง สูง x กว้าง x ลึก)	mm	292 x 788 x 198	298 x 876 x 194	330 x 1,121 x 230	330 x 1,121 x 230
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)	Kg	9	10	15	15
Heat Exchanger coil type (ชนิดแผงคอยล์เย็น)		Copper tube coil (ทองแดง)			

Outdoor Unit (ชุดภายนอก)

Sound Pressure Level (ระดับเสียง)	dB(A)	28	29	38	53
Dimension H x W x D (สูง x กว้าง x ลึก)	mm.	545 x 730 x 285	545 x 730 x 285	545 x 800 x 315	670 x 890 x 320
Net weight (น้ำหนักเครื่อง)	kg.	46	51	52	52
Refrigerant Charge "R32" type. (ปริมาณสารทำความเย็นชนิด "R32")	g.	500	580	910	1,340
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 (ระยะการเดินท่อเติมน้ำยา)	M.	Over 7.5 m. need to extra charge 20 g./m. Per meter			
Minimum Pipe Length (ระยะการเดินท่อสั้นสุด)	M.	3	3	3	3
Maximum Pipe Length (ระยะการเดินท่อความยาวสูงสุด)	M.	20	20	20	25
Maximum Pipe Height (ระยะการเดินท่อแนวตั้งสูงสุด)	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



บริษัท บี.กริม แครเรียร์ (ประเทศไทย) จำกัด
1858/77-78 อาคารอินเตอร์ลิงค์ ทาวเวอร์ ชั้น 16 ถนนเพชรตัด
กม.4.5 แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260

Carrier Smart Service Center / คลังอะไหล่
7/16 ถนน ใจซี้ด แขวง คลองสามพระเวศ
เขตลาดกระบัง กรุงเทพฯ 10520

