



42HFE Series

R-32 REFRIGERANT

เย็นใจ สบายกระเป๋า

ประหยัดพลังงาน กินไฟน้อยและค่า SEER สูง



42HFE Series R-32

WALL TYPE SPLIT SYSTEMS

เป็นใจ สบายกระเป๋า

ประหยัดพลังงาน กินไฟน้อยและค่า SEER สูง



R-32 สารทำความเย็นเพื่อสิ่งแวดล้อม

ในปัจจุบันโลกได้มีการรณรงค์เรื่องการลดภาวะโลกร้อน จึงมีแนวโน้มจะมีการเปลี่ยนมาใช้สารทำความเย็น R32 เพราะจะช่วยลดความร้อนที่จะถูกปล่อยออกมาสู่บรรยากาศได้ดีกว่าสารทำความเย็นชนิดอื่นๆ ทำให้อัตราความร้อนที่จะทำให้โลกร้อนนั้นมีน้อยกว่าสารทำความเย็นชนิดอื่นๆ ด้วยเช่นกัน



Specifications

Description		Hi Wall Cooling Only			
Model	Indoor Unit	42HFE010	42HFE013	42HFE018	42HFE025
	Outdoor Unit	38HFE010	38HFE013	38HFE018	38HFE025
Power Supply		V/ Ph / Hz. 220 / 1 / 50			
Cooling Capacity	Kw.	2.70	3.60	5.30	7.10
	Btu/hr.	9500	12800	18500	25000
COP		3.64	3.63	3.61	3.64
EER		12.50	12.67	12.42	12.69
SEER		13.28	13.46	13.19	13.48
Power Consumption	Kw.	760	1010	1490	1970
Operating Current	Amp.	3.50	4.60	6.80	9.00
Indoor Unit					
Dimension (HxWxD)	mm.	275x790x200	289x845x209	300x970x224	325x1078x246
Net Weight	kg.	9	11	15	17
Air Flow Volume	cfm	300	400	550	750
	RPM	1350	1350	1350	1300
Fan Motor Power input	w.	40	42	68	85
Operating Noise (H/M/L)	dB(A)	39\36\32\25	42\38\35\32	48\44\40\36	49\45\41\37
Outdoor Unit					
Dimension (HxWxD)	mm.	540x776x320	540x848x320	596x899x378	646x904x373
Net Weight	kg.	26	29	45	50
Compressor power input	w.	642	850	1295	1720
Refrigerant type		R-32	R-32	R-32	R-32
Fan Motor power input	w.	64	65	82	110
Operating Noise	dB(A)	50	52	53	48
Pipe Size					
Liquid Side	mm.(inch)	6.35(1/4)	6.35(1/4)	6.35(1/4)	6.35(1/4)
Suction Side	mm.(inch)	9.53(3/8)	12.70(1/2)	12.70(1/2)	15.88(5/8)
Drain (Outside Diameter)	mm.(inch)	16.0(5/8)	16.0(5/8)	16.0(5/8)	16.0(5/8)
Maximum Piping Length	m	15	15	30	30
Chargeless Length	m	7.5	7.5	7.5	7.5
Maximum Piping Height	m	+/-10	+/-10	+/-15	+/-15
Usable Outdoor Temp.	(Cooling, C)	21 - 43			

Measured Condition :

Cooling Capacity Test Condition Indoor: 27 C.db / 19C.wb, Outdoor: 35 C.db / 24C.wb

Cooling Overloading Test Condition Indoor: 32 C.db / 23 C.wb, Outdoor: 43 C.db / 26C.wb

คุณลักษณะเฉพาะ

- ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.2134-2553
- ได้รับการรับรองฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5
- คอนเดนซิ่งยูนิตตัวถังเหล็ก แข็งแรง ทนทาน
- ควบคุมการทำงานด้วยรีโมทคอนโทรลไร้สาย
- เครื่องปรับอากาศมีหน้าจอแสดงผลที่ติดตั้งค่า พร้อมสัญลักษณ์ต่างๆ เกี่ยวกับการทำงานของตัวเครื่อง
- รับประกันคอมเพรสเซอร์ 7 ปี และรับประกันอะไหล่ 3 ปี
- แผ่น Filter กรองฝุ่นชนิดตะแกรงพลาสติก ถอดทำความสะอาดได้ง่าย
- แผ่นฟอกอากาศชนิด Air Purifying Electrostatic Filter พร้อมแผ่นดูดกลิ่นไม่พึงประสงค์ชนิด Deodorizing Carbon Filter



Air Purifying Electrostatic Filter



Deodorizing Carbon Filter

Remote Control



Outdoor Unit



บริษัท บี.กริม แคร리어 (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)

ชั้น 16 อาคารอินเตอร์ลิงก์ ทาวเวอร์ 1858/78

ถ.บางนา-ตราด กม. 4.5 บางนา กรุงเทพฯ 10260

โทรศัพท์ 66(0)-2762-9292 โทรสาร 66(0)-2751-4710

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105556068444

B.GRIMM CARRIER (THAILAND) LIMITED (HEAD OFFICE)

16th FL. INTERLINK TOWER, 1858/78

BANGNA-TRAD ROAD KM. 4.5 ,BANGNA ,BANGKOK 10260, THAILAND

Tel. 66(0)-2762-9292 Fax : 66(0)-2751-4710

TAX ID No. 0105556068444 www.carrier.co.th

