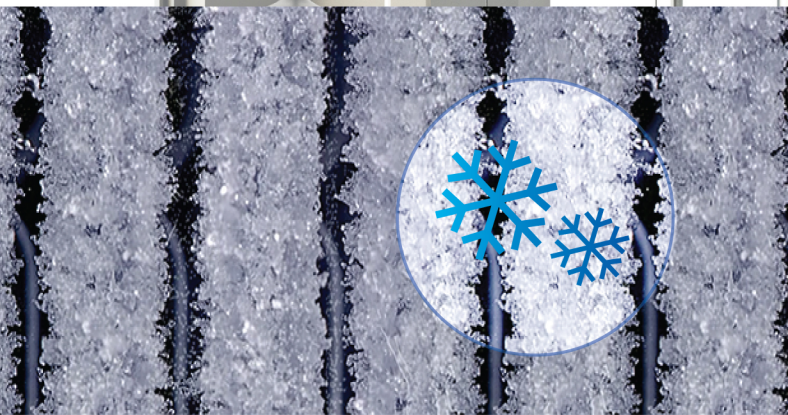


Gale Cool Plus Premium Ceiling Type

Inverter/R32



Self-Cleaning

นวัตกรรมลดอุณหภูมิความเย็นเครื่องปรับอากาศเพื่อให้พื้นที่ในคอยล์เย็นเป็นน้ำแข็ง และทำให้น้ำแข็งละลาย ชำระล้างฝุ่นที่เกาะอยู่ในพื้นที่คอยล์เย็นให้ไหลออกมา



Smart Control

ควบคุมการทำงานเปิด-ปิดจากทุกที่ด้วยระบบ 4G หรือ ระบบ WI-FI ผ่านทางโทรศัพท์

*มีเฉพาะรุ่น HCFI36ETR32,HCFI40ESR32,HCFI-40ETR32 HCFI-48ESR32,HCFI-48ETR32

PM 2.5 Filter

มีฟิลเตอร์กรองอากาศ บดกันฝุ่น PM2.5 และยับยั้งไวรัสได้ในตัวเครื่อง

*มีเฉพาะรุ่น HCFI36ETR32,HCFI40ESR32,HCFI-40ETR32 HCFI-48ESR32,HCFI-48ETR32



100% Copper Air Pipe

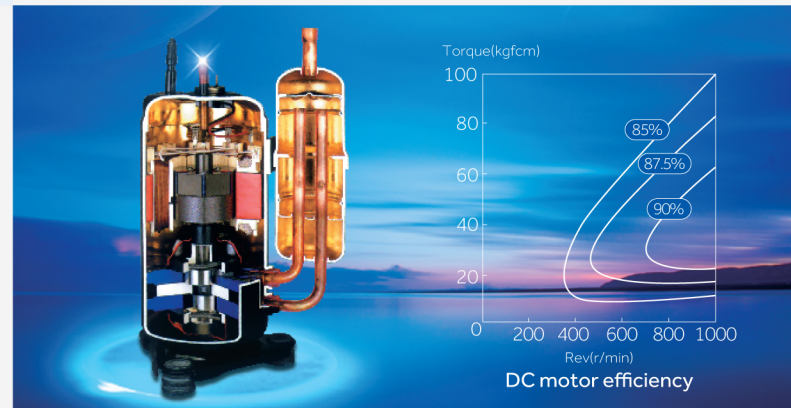
ท่อน้ำยาที่ผลิตด้วยทองแดง 100% ไม่เจือปนอลูมิเนียม ออกแบบให้มีรอยต่อเป็นร่องคล้ายขดลวด ช่วยเพิ่มพื้นที่ เนื้อผิวสัมผัสของทองแดงกับน้ำยาทำความเย็นช่วยกระตุ้น ประสิทธิภาพในการถ่ายเทความร้อนได้สูงขึ้น 30-50%



Human Sensor

เซนเซอร์อัจฉริยะที่ตรวจจับความเคลื่อนไหวเมื่อมีการ เข้า-ออกจากห้อง จึงสามารถเปิด-ปิดได้อย่างอัตโนมัติ ช่วยประหยัดไฟอย่างสูงสุด

*มีเฉพาะรุ่น HCFI36ETR32,HCFI40ESR32,HCFI-40ETR32 HCFI-48ESR32,HCFI-48ETR32



DC Inverter

เพื่อประสิทธิภาพในการทำงานและการประหยัด พลังงานจึงใช้มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ DC ที่มีประสิทธิภาพ

Gale Cool Plus Premium

Ceiling Type

Inverter/R32



รับประกันคอมเพรสเซอร์ 10 ปี
รับประกันตัวเครื่อง 5 ปี
ฟรีค่าบริการหลังการขายทุกรายการ 5 ปีแรก*

MODEL			HCFI-18PSR32	HCFI-25PSR32	HCFI-30PSR32	HCFI-36PSR32	HCFI36ETR32	HCFI40ESR32	HCFI-40ETR32	HCFI-48ESR32	HCFI-48ETR32
Nominal Performance data	Cooling capacity	Btu/h	19,461(7,500-19,800)	25,110(9,000-27,300)	30,070(12,200-34,100)	36,915(13,600-38,200)	38,000(17,100-38,200)	40,900(19,500-44,000)	40,900(19,500-44,000)	50,880(21,200-51,000)	51,255(21,200-52,000)
	Cooling capacity	KW	5.3 (2.2-5.8)	7.3 (2.6-8.0)	8.8(3.6-10.0)	10.5(4.0-11.2)	10.2(5.0-11.2)	11.6(5.7-13.0)	11.6(5.7-13.0)	14.1(6.2-14.7)	14.1(6.2-14.7)
	Rated power input	A	6.80	10.65	11.98	15.29	5.48	18.65	6.58	26.2	8.70
	SEER	Btu/h/w	19.62	16.75	17.88	16.38	17.91	17.55	18.52	14.77	15.25
	Egat		5★	5	5★	5	5★	5★	5★	5	5
Indoor Unit			HCFI-18PSR32F	HCFI-25PSR32F	HCFI-30PSR32F	HCFI-36PSR32F	HCFI-36ETR32F	HCFI-40ESR32F	HCFI-40ETR32F	HCFI-48ESR32F	HCFI-48ETR32F
Elec.parameters	Power supply	V/PH/HZ	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50
Performance	Air flow (H/M/L/SH)	m3/h	1000/760/600/500	1050/800/700/550	1400/1300/1180/1060	1600/1400/1280/1160	1600/1400/1280/1160	2050/1900/1600/1400	2050/1900/1600/1400	2150/1980/1800/1600	2150/1980/1800/1600
Indoor Dimension	Sound power level (H/M/L/SH)	db(A)	43/40/38/35	45/42/39/36	45/43/40/37	47/43/41/37	47/43/41/37	48/44/42/38	48/44/42/38	50/46/43/40	50/46/43/40
	Unit (W/D/H)	mm	1000x230x680	1000x230x680	1325x230x680	1325x230x680	1325*230*680	1650*230*680	1650x230x680	1650x230x680	1650x230x680
	Packing (W/D/H)	mm	1100x305x779	1100x305x779	1425x305x779	1425x305x779	1425*305*779	1750*305*779	1750x305x779	1750x305x779	1750x305x779
	Net/Gross weight	kg	26/32	27/33	33.5/41.9	33.5/41.9	33.5/41.9	41.8/49.5	41.8/49.5	41.8/49.5	41.8/49.5
	Controller (Standard)	Remote	YL-HQS01	YL-HQS01	YL-HQS01	YL-HQS01	YL-HQS01	YL-HQS01	YL-HQS01	YL-HQS01	YL-HQS01
	Controller (Optional)	Wired	YR-E17A	YR-E17A	YR-E17A	YR-E17A	YR-E17A	YR-E17A	YR-E17A	YR-E17A	YR-E17A
Outdoor Unit			1U-18S1R32CP	1U-25S1R32CP	1U-30S1R32CP	1U-36S1R32CP	1U-36T3R32C	1U-40S1R32C	1U-40T3R32C	1U-48S1R32C	1U-48T3R32C
Elec.parameters	Power supply	PH/V/HZ	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	380/3/50	220/1/50	380/3/50	220/1/50	380/3/50
Performance	Air flow(H)	m3/h	2500	2500	3500	3800	3800	5000	5000	5500	5500
	Sound power	db(A)	54	54	57	59	56	58	58	59	59
	Compressor	Brand	Mitsubishi Electric	Mitsubishi Electric	Mitsubishi Electric	Mitsubishi Electric	Mitsubishi Electric	Mitsubishi Electric	Mitsubishi Electric	Mitsubishi Electric	Mitsubishi Electric
Installation	Unit (LxWxH)	mm	820x338x614	820x338x614	920×372×760	920×372×760	920×372×760	950*370*965	950x370x965	950x370x965	950x370x965
	Packing (LxWxH)	mm	977x400x735	977x400x735	1085×487×843	1085×487×843	1085×487×843	1050/450/1095	1050x450x1095	1050x450x1095	1050x450x1095
	Net/Gross weight	kg	38/42	38/42	52/57	57/62	60/65	76/86	76/86	76/86	76/86
	Compressor Type		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
	Refrigerant Type		R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	Refrigerant liquid pipe	mm	6.35	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52
	Refrigerant gas Pipe	mm	12.7	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88
	Max pipe length	m	20	20	25	30	30	50	50	50	50
Working temp.	Max drop between I.U.&O.U.	m	10	10	10	20	20	30	30	30	30
	Normal(Min-Max)	°C	16~30	16~30	16~30	16~30	16~30	16~30	16~30	16~30	16~30

*ฟังก์ชัน PM 2.5 Filter,Human Sensor,Smart Control มีเฉพาะรุ่น HCFI36ETR32,HCFI40ESR32,HCFI-40ETR32,HCFI-48ESR32,HCFI-48ETR32