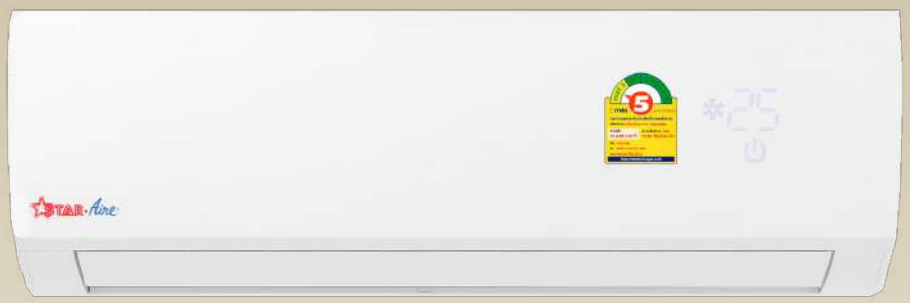
New Design

STAR-Aire®

เย็นยิ่งในความเย็นและคุณภาพ

Inverter

เครื่องปรับอากาศแบบติดผนังระบบอินเวอร์เตอร์



Model DE-IV



R32 New Refrigerant

เครื่องปรับอากาศคุณภาพสูง ผลิตจากโรงงานที่ไ

ISO9001:2015,ISO14001:2015,TIS18001:2011,OHSAS18(



Inverter



Model CE-095IV , CE-125IV ,CE-185IV , CE-245IV

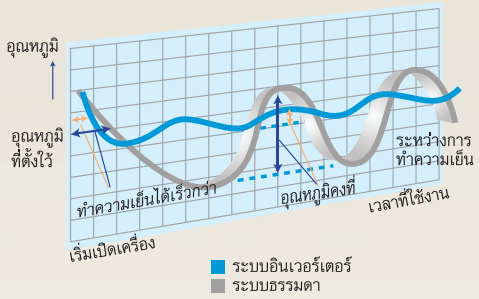
เครื่องปรับอากาศสตาร์แอร์ระบบอินเวอร์เตอร์

นวัตกรรมใหม่ ระบบเครื่องปรับอากาศที่ใช้สารทำความเย็นชนิดใหม่ R32 ที่ไม่ทำลายโอโซนในชั้นบรรยากาศโลก ควบคุมความเร็วรอบมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ โดยการเปลี่ยนความถี่ของกระแสไฟฟ้าให้จ่ายกระแสไฟฟ้าต่ำ แต่ได้พลังงานออกมาสูง ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพประหยัดพลังงานสูงสุดถึง 30 % ควบคุมอุณหภูมิภายในห้องให้คงที่ ทำให้ได้ความเย็นสบายตลอดเวลา ช่วยลดเสียงรบกวนจากภายนอก จากการตัดต่อของคอมเพรสเซอร์

- ควบคุมการทำงานด้วยรีโมทคอนโทรลชนิดไร้สาย
- ควบคุมความเร็วลมแบบอัตโนมัติ (Auto Fan Speed) และปรับระดับความเร็วลมได้ 3 ระดับ
- Swing Button ควบคุมการทำงานของใบกระจายความเย็นได้หลายแบบ
- มีนาฬิกาแสดงเวลาที่ตัวรีโมทคอนโทรล
- สามารถตั้งเวลาปิดหรือเปิดเครื่องได้
- Sleep Button ปุ่มปรับอุณหภูมิอัตโนมัติขณะนอนหลับ
- Light Button ปุ่ม เปิด-ปิด แสงไฟ ดีสเพลย์



ประสิทธิภาพจากระบบอินเวอร์เตอร์



GENERAL DATA

INDOOR UNIT MODEL			DE-095IV	DE-125IV	DE-185IV	DE-245IV
AIR FLOW		CFM	350	400	600	800
POWER SUPPLY		V / Ph / Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50
FAN		TYPE	CROSS FLOW FAN			
		Q'TY	1	1	1	1
MOTOR		TYPE	PSC	PSC	PSC	PSC
		Q'TY	1	1	1	1
		WATT	20	20	35	35
CONNECTION	SUCTION	INCH	3/8	3/8	1/2	5/8
	LIQUID	INCH	1/4	1/4	1/4	1/4
DIMENSION	WIDTH	CM	79.0	84.5	97.0	107.8
	HEIGHT	CM	27.5	28.9	30.0	32.5
	DEPTH	CM	20.0	20.9	22.4	24.6
NET. WEIGHT		KG	9.0	10.0	13.5	17.0

OUTDOOR UNIT MODEL			CE-095IV	CE-125IV	CE-185IV	CE-245IV
COOLING CAPACITY		BTU/HR	9,400	12,600	18,200	24,100
		BTU/H (Min-Max)	(1400 - 10200)	(1400 - 13700)	(4100 - 19800)	(6800 - 30700)
		Watt. มอก. 2134	2,700	3,600	5,300	7,100
WATT INPUT		WATT	710	1,040	1,500	1,950
		W (Min-Max)	(150 - 1350)	(150 - 1400)	(400 - 2300)	(500 - 3700)
SEER		BTU/WH	20.81	19.31	18.49	18.19
COP		WATT/WATT	3.6	3.6	3.6	3.6
CURRENT		A (Min-Max)	(0.80 - 5.11)	(0.81 - 5.30)	(2.16 - 8.71)	(2.70 - 14.02)
COMPPRESSOR		TYPE	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
REFRIGERANT		TYPE	R32	R32	R32	R32
POWER SUPPLY		V / Ph / Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50
FAN MOTOR		TYPE	DC MOTOR	DC MOTOR	DC MOTOR	DC MOTOR
CONNECTION	SUCTION	INCH	3/8	3/8	1/2	5/8
	LIQUID	INCH	1/4	1/4	1/4	1/4
DIMENSION	WIDTH	CM	77.6	77.6	95.5	95.5
	HEIGHT	CM	54	54	70	70
	DEPTH	CM	32.0	32.0	39.6	39.6
NET. WEIGHT		KG	27.0	30.0		

Note : Cooling capacity base on 27°C D.B., 19°C W.B., Air on evapolator coil and 35°F Ambient ai

