

# STAR-Aire®

เยี่ยมในความเย็นและคุณภาพ



Model DCR 5

## Floor/Ceiling type



ฉลากประหยัดไฟ เบอร์ 5  
ได้รับการรับรองจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

เครื่องปรับอากาศคุณภาพสูง ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน  
ISO9001:2015, ISO14001:2015, TIS18001:2011, OHSAS18001:2007, ISO/IEC17025:2005

# Air Conditioner



## Floor / Ceiling Type

ชนิดตั้งพื้น / ชนิดแขวนใต้ฝ้าเพดาน

- ขนาด 12,500 - 40,000 BTU/Hr.
- ติดตั้งแบบตั้งพื้นหรือแขวนใต้ฝ้าเพดาน
- ระบบฟอกอากาศสมบูรณ์แบบ 3 ชั้น
- สามารถเลือกโหมดนอนโทรล ควบคุมการทำงานได้ 2 แบบ
- หน้ากากจ่ายลมเย็นขึ้น-ลง เป็นแบบอัตโนมัติ (Auto Swing)
- สามารถปรับความเร็วลมได้ 5 ระดับ

**R32**  
Refrigerant

เยี่ยมในความเย็นและคุณภาพ



Model DCR5



ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเครื่องปรับอากาศ สำหรับห้องด้านสิ่งแวดล้อมประสิทธิภาพพลังงาน (มอก.2134-2553)



ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เครื่องปรับอากาศ สำหรับห้องแบบแยกส่วนระบายความร้อนด้วยอากาศ (มอก.1155-2557)

## Condensing Unit

- ตัวเครื่องภายนอกออกแบบโครงสร้างแข็งแรงสวยงามผลิตจากเหล็กชุบดี
- ผ่านกระบวนการเคลือบและอบสีด้วยระบบ Powder Coating System
- ชุดคอยล์ระบายความร้อนผลิตโดยใช้อลูมิเนียมแบบ Corrugated Fin
- ผ่านกระบวนการทดสอบรอยรั่วโดยใช้การอัดแรงดันสูง 600 ปอนด์/ตารางนิ้ว
- ระบบทวนเวลาช่วยป้องกันคอมเพรสเซอร์ทำงานเกินกำลัง
- ตัวเครื่องถูกออกแบบพิเศษจากโรงงานและผ่านการทดสอบการใช้งานแบบต่อเนื่อง
- พร้อมอุปกรณ์ป้องกันที่ไดมาตรฐานจากโรงงาน



รีโมทคอนโทรล สายแบบ Digital (Option)



รีโมทคอนโทรล สายแบบ Digital (Standard)



ฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 ได้รับการรับรองจากการไม่เข้าข่ายผลิตภัณฑ์ไทย



Model CE-125 - CE-245



Model CR-305-A



Model CR-365-A - CR-405-3

## SPECIFICATION

INDOOR UNIT MODEL			DCR5-400	DCR5-600	DCR5-800	DCR5-1000	DCR5-1201	DCR5-1202	DCR5-1350
AIR FLOW	CFM		400	700	900	1,000	1,300	1,350	1,400
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
FAN	TYPE	CENTRIFUGAL DOUBLE INLET , DOUBLE WIDTH							
	QTY		2	2	2	2	4	4	4
MOTOR	TYPE	BLDC MOTOR							
	QTY		1	1	1	1	2	2	2
	HP		1/7	1/7	1/7	1/7	1/7	1/7	1/7
CONNECTION	SUCTION	INCH	1/2	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
	LIQUID	INCH	1/4	1/4	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8
	DRAIN	INCH	7/8	7/8	7/8	7/8	7/8	7/8	7/8
DIMENSION	WIDTH	CM	101	101	131	131	181	181	181
	HEIGHT	CM	64	64	64	64	64	64	64
	DEPTH	CM	21	24	27	27	24	27	27
APPROX. WEIGHT	Kg.		32	38	47	59	65	65	68

OUTDOOR UNIT MODEL			CE-125	CE-185	CE-245	CR-305-A	CR-365-A	CR-365-3	CR-405-3
COOLING CAPACITY	BTU/Hr.		12,500	19,000	25,000	31,200	36,100	36,000	40,000
	Watt มอก.2134		3,600	5,500	7,300	8,800	10,600	10,600	11,800
WATT INPUT	WATT		983	1,484	1,975	2,555	2,817	2,915	3,273
SEER.	BTU/WATT		13.44	13.55	13.55	13.00	13.39	13.25	12.85
COP มอก.2134	WATT/WATT		3.60	3.60	3.60	3.46	3.63	3.53	3.43
COMPRESSOR	TYPE		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
REFRIGERANT	TYPE		R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
POWER SUPPLY	V / Ph / Hz		220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50	380/3/50	380/3/50
FAN MOTOR	TYPE	PERMANENT SPLIT CAPACITOR							
CONNECTION	SUCTION	INCH	1/2	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
	LIQUID	INCH	1/4	1/4	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8
DIMENSION	WIDTH	CM	84.8	89.9	90.4	98	110	110	110
	HEIGHT	CM	54	59.6	64.6	79.5	110.5	110.5	110.5
	DEPTH	CM	32	37.8	37.3	39	40	40	40
APPROX. WEIGHT	Kg.		29.5	42	50	67	80	80	80

Note : Cooling capacity base on 27°C D.B., 19°C W.B., Air on evaporator coil and 35°F Ambient air for outdoor unit. Specification subject to change without notice.

ISO9001:2015, ISO14001:2015, TIS18001:2011, OHSAS18001:2007, ISO/IEC17025:2005



KLASIFIKASI ENERGI 5 ดาว

ISO 9001:2015

TIS 18001:2011

ISO 14001:2015

ISO 17025:2005

ISO 9000

Cat. No. DCR/CE, CR-2020