

Air Conditioner



เยี่ยมในความเย็นและคุณภาพ

เครื่องปรับอากาศชนิดคอลล์เปลี่ยน Concealed Type

- ขนาด 13,000 - 40,300 BTU/Hr.
- ติดตั้งแบบฝังในฝ้าเพดาน

Condensing Unit

- ออกแบบโครงสร้างสวยงาม
- เพิ่มคอยล์ให้ความเย็นเต็มประสิทธิภาพ
- โครงสร้างทำจากเหล็กกล้าเคลือบสีด้วยระบบ Powder Coating System
- พร้อมอุปกรณ์ป้องกันที่ได้มาตรฐานจากโรงงาน
- Service Valve



มอก. 2134-2553

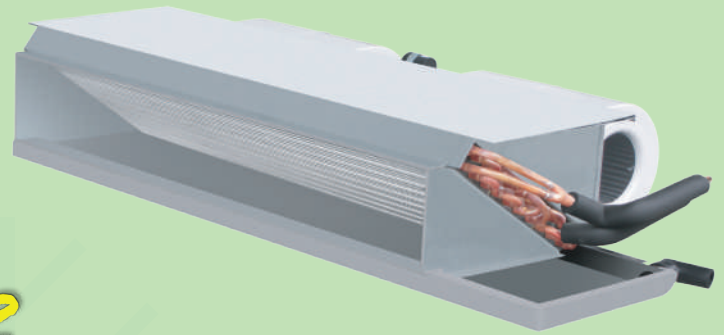
ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเครื่องปรับอากาศ
สำหรับห้องปรับอากาศและห้องปรับอากาศ
(มอก.2134-2553)



มอก. 1155-2557

ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเครื่องปรับอากาศ
สำหรับห้องปรับอากาศและห้องปรับอากาศ
(มอก.1155-2557)

R32
Refrigerant



Model DHD



Model CR12



Model CR18 - CR33
Model CR30-3 - CR33-3



Model CR36 - CR40
Model CR36-3 - CR40-3

SPECIFICATION

INDOOR UNIT MODEL			DHD-400	DHD-600	DHD-800	DHD-1000	DHD-1000	DHD-1100	DHD-1100	DHD-1200	DHD-1200	DHD-1400	DHD-1400
AIR FLOW	CFM		400	600	800	1,000	1,000	1,100	1,100	1,200	1,200	1,400	1,400
COOLING CAPACITY	BTU / HR		13,000	18,100	25,000	30,000	30,000	32,400	32,400	36,200	36,200	40,300	40,300
	มอก.2134-2553												
EER	BTU / W		10.58	10.58	10.58	10.58	10.58	10.58	10.58	10.58	10.58	10.58	10.58
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	220/1/50	220/1/50
EVAPORATOR COIL	TYPE		COPPER TUBE AND ALUMINUM FIN										
FAN	TYPE		CENTRIFUGAL DOUBLE INLET , DOUBLE WIDTH										
	Q'TY		2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4
MOTOR	TYPE		PERMANENT SPLIT CAPACITY										
	Q'TY		1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2
CONNECTION	SUCTION	INCH	1/2	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
	LIQUID	INCH	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
DIMENSION	WIDTH	CM	92	97	122.2	128	128	128	128	174	174	186.5	186.5
	HEIGHT	CM	21	23	23.4	25	25	25	25	23	23	25	25
	DEPTH	CM	48	50.5	50.5	53	53	53	53	50.5	50.5	54.7	54.7
OUTDOOR UNIT MODEL			CR 12	CR 18	CR 25	CR 30	CR 30-3	CR 33	CR 33-3	CR 36	CR 36-3	CR 40	CR 40-3
COOLING CAPACITY	BTU/HR		13,000	18,100	25,000	30,000	30,000	32,400	32,400	36,200	36,200	40,300	40,300
POWER SUPPLY	V/Ph/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	220/1/50	380/3/50
COMPRESSOR	TYPE		ROTARY										
EVAPORATOR COIL	TYPE		COPPER TUBE AND ALUMINUM FIN										
MOTOR	TYPE		PERMANENT SPLIT CAPACITY										
REFRIGERANT	TYPE		R32										
FAN DIAMETER	INCH		16	20	20	20	20	20	20	22	22	22	22
CONNECTION	SUCTION	INCH	1/2	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
	LIQUID	INCH	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
DIMENSION	WIDTH	CM	85	95	95	95	95	95	95	98	98	98	98
	HEIGHT	CM	54.5	69.5	69.5	69.5	69.5	69.5	69.5	79.5	79.5	79.5	79.5
	DEPTH	CM	28.5	37.0	37.0	37.0	37.0	37.0	37.0	39.0	39.0	39.0	39.0
APPROX. WEIGHT	KG		36.0	55.0	56.0	62.0	62.0	62.0	62.0	70.0	70.0	75.0	75.0

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

เครื่องปรับอากาศคุณภาพสูง ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO9001:2015, ISO14001:2015, TIS18001:2011, ISO45001:2018, ISO/IEC17025:2005



มอก. 1155-2557



มอก. 2134-2553



TUV NORD (Thailand) Ltd.



TUV NORD (Thailand) Ltd.



TUV NORD (Thailand) Ltd.



กระทรวงอุตสาหกรรม



กระทรวงพาณิชย์



กระทรวงพลังงาน



กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



กระทรวงแรงงาน



Cat. No. DHD , CR - มอก. - 2021

Air Conditioner

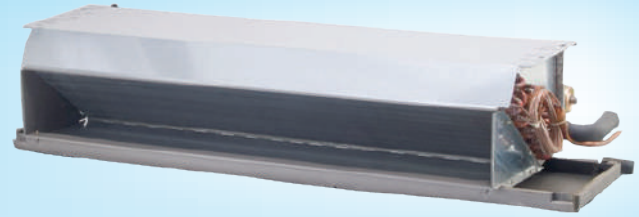


● เครื่องปรับอากาศชนิดคอยล์ซ่อน Concealed Type

เยี่ยมในความเย็นและคุณภาพ

Model DHD

- * ขนาด 45,000 - 60,900 BTU/Hr.
- * ติดตั้งแบบฝังในฝ้าเพดาน



Model DHD1500 - DHD2000

R32
Refrigerant



Model CR 45 - CR 60

● Condensing Unit

Model CR

- * โครงสร้างทำจากเหล็กกล้าเคลือบสีด้วยระบบ Powder Coating System
- * เพิ่มคอยล์ให้ความเย็นเต็มประสิทธิภาพ
- * ออกแบบโครงสร้างแข็งแรงสวยงาม
- * พร้อมอุปกรณ์ป้องกันที่ใต้มาตรฐานจากโรงงาน Service Valve

SPECIFICATION

INDOOR UNIT MODEL			DHD-1500	DHD-1600	DHD-2000
AIR FLOW		CFM	1,500	1,600	2,000
COOLING CAPACITY		BTU/HR	45,000	48,000	60,900
EER		BTU/WATT	10.2	10.2	9.9
POWER SUPPLY		V / Ph / Hz	220/1/50	220/1/50	220/1/50
EVAPORATOR COIL		TYPE	COPPER TUBE AND ALUMINIUM FIN		
FAN		TYPE	CENTRIFUGAL DOUBLE INLET , DOUBLE WIDTH		
		Q'TY	4	4	4
MOTOR		TYPE	PERMANENT SPLIT CAPACITY		
		Q'TY	2	2	2
CONNECTION	SUCTION	INCH	5/8	5/8	3/4
	LIQUID	INCH	3/8	3/8	3/8
DIMENSION	WIDTH	CM	153	186	186.5
	HEIGHT	CM	23	25	25
	DEPTH	CM	50.5	55	54.7

OUTDOOR UNIT MODEL			CR 45	CR 48	CR 60
COOLING CAPACITY		BTU/HR	45,000	48,000	60,900
POWER SUPPLY		V / Ph / Hz	380/3/50	380/3/50	380/3/50
COMPRESSOR		TYPE	ROTARY/SCROLL	ROTARY/SCROLL	ROTARY/SCROLL
EVAPORATOR COIL		TYPE	COPPER TUBE AND ALUMINIUM FIN		
FAN MOTOR		TYPE	PERMANENT SPLIT CAPACITY		
REFRIGERANT		TYPE	R32		
FAN DIAMETER		INCH	23	23	23
CONNECTION	SUCTION	INCH	5/8	5/8	3/4
	LIQUID	INCH	3/8	3/8	3/8
DIMENSION	WIDTH	CM	110	110	110
	HEIGHT	CM	110.5	110.5	110.5
	DEPTH	CM	40	40	40
APPROX. WEIGHT		KG	85	85	95

Note: Rating BTU/Hr. 45 °F evaporating temp, Rating BTU/Hr. 95 °F ambient air for outdoor unit, Specification subject to change without notice

เครื่องปรับอากาศคุณภาพสูง ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO9001:2015, ISO14001:2015, TIS18001:2011, ISO45001:2018, ISO/IEC17025:2005



Cat.No. Standard DHD/CR 2022