

# Air Conditioner



เครื่องปรับอากาศแบบตู้ตั้ง

R410a

เยี่ยมในความเห็นและคุณภาพ

Refrigerant

Condensing Unit



Model IQS

- ขนาด 18,700-40,900 BTU/Hr.  
แบบตู้ตั้ง ดีไซน์โฉบเฉี่ยว สมรรถนะการทำงาน ดีเยี่ยมควบคุมด้วยระบบ ไมโครโพรเซสเซอร์
- Auto Swing ปรับส่ายทิศทางลมแบบอัตโนมัติ เสือกปรับความเร็วได้ 3 ระดับและอัตโนมัติ
- แผ่นกรองอากาศเปิดออกด้านหน้า ง่ายต่อการบำรุงรักษา
- ควบคุมการทำงานที่หน้าเครื่องและโมโครไรสาย (Option)
- แสดงอุณหภูมิที่กำหนดเป็นตัวเลข (LCD)

Model OR

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



Model OR18 - OR30



Model OR36 -OR40  
Model OR36-3 -OR40-3



ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเครื่องปรับอากาศ สำหรับห้องดับล่างแวดล้อมประสิทธิภาพพลังงาน (มอก.2134-2553)



ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เครื่องปรับอากาศ สำหรับห้องบนแยกส่วนระบายความร้อนด้วยอากาศ (มอก.1155-2557)

## SPECIFICATION

INDOOR UNIT MODEL			IQS-18	IQS-25	IQS-30	IQS-36	IQS-36	IQS-40	IQS-40
AIR FLOW	CFM		600	800	1,000	1,200	1,200	1,400	1,400
COOLING CAPACITY	BTU/HR		18,700	25,900	30,000	36,200	36,200	40,900	40,900
		มอก. 2134-2553							
EER	BTU/WATT		10.47	9.65	9.72	10.06	10.06	10.03	10.03
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
EVAPORATOR COIL	TYPE	PLATE FIN (SINE WAVE OR LANCED SINE WAVE)							
FAN	TYPE	SINGLE INLET CENTRIFUGUL FAN							
	Q'TY		1	1	1	1	1	1	1
REFRIGERANT	TYPE		R410a	R410a	R410a	R410a	R410a	R410a	R410a
MOTOR	TYPE	PERMANENT SPLIT CAPACITY							
	Q'TY		1	1	1	1	1	1	1
CONNECTION	SUCTION	INCH	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
	LIQUID	INCH	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
DIMENSION	WIDTH	CM	60	60	60	60	60	60	60
	HEIGHT	CM	160	160	160	187	187	187	187
	DEPTH	CM	32	32	32	32	32	32	32

OUTDOOR UNIT MODEL			OR 18	OR 25	OR 30	OR 36	OR 36-3	OR 40	OR 40-3
COOLING CAPACITY	BTU/HR		18,700	25,900	30,000	36,200	36,200	40,900	40,900
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
COMPRESSOR	TYPE		ROTARY/SCROLL					SCROLL	SCROLL
EVAPORATOR COIL	TYPE	PLATE FIN (SINE WAVE OR LANCED SINE WAVE)							
FAN MOTER	TYPE	PERMANENT SPLIT CAPACITY							
FAN DIAMETER	INCH		20	20	20	22	22	22	22
CONNECTION	SUCTION	INCH	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
	LIQUID	INCH	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
DIMENSION	WIDTH	CM	95	95	95	98	98	98	98
	HEIGHT	CM	69.5	69.5	69.5	79.5	79.5	79.5	79.5
	DEPTH	CM	37	37	37	39	39	39	39
APPROX. WEIGHT	Kgs		55	56	65	70	70	75	75

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.

เครื่องปรับอากาศคุณภาพสูง ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO9001:2015,ISO14001:2004,TIS18001:2011,OHSAS18001:2007,ISO/IEC17025:2005



มอก.1155-2557



TUV NORD (Thailand) Ltd.



REG-EP-16 17021 080304



สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ  
กระทรวงพาณิชย์



THAILAND  
Quality & Performance  
EXCELLENCE



Certificate No. TH 08/2210



มอก. 2134-2553



Certificate No. E.C. 8/2009



Cat. No. IQS,OR-มอก-2018