

Air Conditioner



เยี่ยมในความเย็นและคุณภาพ

Duct Type

Model IDF

- ขนาด 18,700 - 40,900 BTU/Hr.
- ติดตั้งแบบแขวนต่อท่อลม



ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเครื่องปรับอากาศ สำหรับห้องดันลบสิ่งแวดล้อมประสิทธิภาพพลังงาน (มอก.2134-2553)



ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เครื่องปรับอากาศ สำหรับห้องแบบแยกส่วนระบายความร้อนด้วยอากาศ (มอก.1155-2557)



Model IDF-18 - IDF-40

R410a

Refrigerant

Condensing Unit Model OR

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



Model OR18 - OR30



Model OR33 - OR40 , OR33-3 - OR40-3

SPECIFICATION

INDOOR UNIT MODEL			IDF-18	IDF-25	IDF-30	IDF-33	IDF-33-3	IDF-36	IDF-36	IDF-40	IDF-40
AIR FLOW	CFM		600	800	1,000	1,100	1,100	1,200	1,200	1,400	1,400
COOLING CAPACITY	BTU / Hr.		18,700	25,900	30,000	33,100	33,100	36,200	36,200	40,900	40,900
	มอก. 2134-2553		⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕
E. E. R.	BTU / WATT		10.47	9.65	9.72	9.83	9.83	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	220/1/50	220/1/50
EVAPORATOR COIL	TYPE	PLATE FIN (SINE WAVE OR LANCED SINE WAVE)									
FAN	TYPE	CENTRIFUGAL DOUBLE INLET , DOBULE WIDTH									
	Q'TY		2	2	2	2	2	2	2	2	2
REFRIGERANT	TYPE		R410a	R410a	R410a	R410a	R410a	R410a	R410a	R410a	R410a
MOTOR	TYPE	PERMANENT SPLIT CAPACITY									
	Q'TY		1	1	1	1	1	1	1	1	1
CONNECTION	SUCTION	INCH	5/8	5/8	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	3/8	3/8
DIMENSION	WIDTH	CM	102.6	115.2	115.2	115.2	115.2	115.2	115.2	115.2	115.2
	HEIGHT	CM	30	30	35	40	40	40	40	40	40
	DEPTH	CM	56.4	56.4	61.4	61.4	61.4	61.4	61.4	61.4	61.4

OUTDOOR UNIT MODEL			OR 18	OR 25	OR 30	OR 33	OR 33-3	OR 36	OR 36-3	OR 40	OR 40-3	
COOLING CAPACITY	BTU/Hr.		18,700	25,900	30,000	33,100	33,100	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	220/1/50	380/3/50	
COMPRESSOR	TYPE		ROTARY / SCROLL								SCROLL	SCROLL
EVAPORATOR COIL	TYPE	PLATE FIN (SINE WAVE OR LANCED SINE WAVE)										
FAN MOTOR	TYPE	PERMANENT SPLIT CAPACITY										
FAN DIAMETER	INCH		20	20	20	22	22	22	22	22	22	
CONNECTION	SUCTION	INCH	5/8	5/8	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	3/8	3/8	
DIMENSION	WIDTH	CM	95	95	95	98	98	98	98	98	98	
	HEIGHT	CM	69.5	69.5	69.5	79.5	79.5	79.5	79.5	79.5	79.5	
	DEPTH	CM	37	37	37	39	39	39	39	39	39	
APPROX. WEIGHT	Kg.		55	56	65	67	67	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.



NO-CAS-1021 2553-04



Certificate No. TH 08/2210



มอก. 2134-2553



Conform to AS 41/2009

