

# Air Conditioner

R410a  
Refrigerant



เยี่ยมในความเป็นและคุณภาพ

## เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง

- ขนาด 31,000-37,500 BTU/Hr.
- ควบคุมด้วยรีโมทคอนโทรลไร้สาย
- Auto Fan Speed ปรับความเร็วลมแบบอัตโนมัติ
- Auto Swing ระบบควบคุมทิศทางลมแบบซ้าย-ขวาอัตโนมัติ
- Sleep Mode ปรับอุณหภูมิเพื่อบำบัดและให้ความสบายในการนอน
- ตั้งเวลา เปิด-ปิด พร้อมนาฬิกาในตัวรีโมท



Model IRW-305 , IRW-365



มอก. 1155-2557

ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เครื่องปรับอากาศ สำหรับห้องแบบแยกส่วนระบบความเย็นด้วยอากาศ (มอก.1155-2557)



มอก. 2134-2553

ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเครื่องปรับอากาศ สำหรับห้องด้านสิ่งแวดล้อมประสิทธิภาพพลังงาน (มอก.2134-2553)



ฉลากประหยัดไฟ เบอร์ 5  
ได้รับการรับรองจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

รีโมทคอนโทรล ไร้สายแบบ Digital



ระบบแผ่นฟลอคอากาศ

## CONDENSING UNIT

- ★ ตัวเครื่องภายนอกออกแบบโครงสร้างแข็งแรงสวยงามผลิตจากเหล็กชุบ
- ★ ผ่านกระบวนการเคลือบและอบสีด้วยระบบ Powder Coating System
- ★ ชุดคอยล์ระบายความร้อนผลิตโดยใช้ฉนวนกันความร้อนแบบ Corrugated Fin
- ★ ท่อทองแดงภายในเครื่องมาตรฐานสูง
- ★ ผ่านกระบวนการทดสอบรอยรั่วโดยใช้การอัดแรงดันสูง 500 ปอนด์/ตารางนิ้ว
- ★ ระบบท่อน้ำเวลา ช่วยป้องกันคอมเพรสเซอร์ทำงานเกินกำลัง
- ★ ตัวเครื่องถูกออกแบบพิเศษจากโรงงานและผ่านการทดสอบการใช้งานแบบต่อเนื่อง
- ★ พร้อมอุปกรณ์ป้องกันที่ได้มาตรฐานจากโรงงาน



Model OR-305-A



Model OR-365-A , OR 365-3A

## SPECIFICATION

| INDOOR UNIT MODEL |         |         | IRW-305                  | IRW-365  | IRW-365  |
|-------------------|---------|---------|--------------------------|----------|----------|
| AIR FLOW          |         | CFM     | 1,000                    | 1,000    | 1,000    |
| POWER SUPPLY      |         | V/Ph/Hz | 220/1/50                 | 220/1/50 | 220/1/50 |
| FAN               | TYPE    |         | CROSS FLOW FAN           |          |          |
|                   | Q'TY    |         | 1                        | 1        | 1        |
| FAN MOTOR         | TYPE    |         | PERMANENT SPLIT CAPACITY |          |          |
|                   | Q'TY    |         | 1                        | 1        | 1        |
|                   | HP      |         | 1/12                     | 1/12     | 1/12     |
| CONNECTION        | SUCTION | INCH    | 5/8                      | 3/4      | 3/4      |
|                   | LIQUID  | INCH    | 3/8                      | 3/8      | 3/8      |
|                   | DRAIN   | INCH    | 1/2                      | 7/8      | 7/8      |
| DIMENSION         | WIDTH   | CM      | 144.5                    | 144.5    | 144.5    |
|                   | HEIGHT  | CM      | 34                       | 34       | 34       |
|                   | DEPTH   | CM      | 27.7                     | 27.7     | 27.7     |
| APPROX. WEIGHT    |         | KG      | 24                       | 24       | 24       |

| OUTDOOR UNIT MODEL           |                      |      | OR-305-A                 | OR-365-A | OR-365-3A |
|------------------------------|----------------------|------|--------------------------|----------|-----------|
| COOLING CAPACITY             | BTU/Hr.              |      | 31,000                   | 38,000   | 37,500    |
|                              | WATT (มอก.2134-2553) |      | 8,800                    | 10,500   | 10,500    |
| WATT INPUT (มอก.1155 - 2557) | WATT                 |      | 2,490.58                 | 2,841.00 | 2,809.00  |
| SEER                         | BTU/WATT             |      | 13.06                    | 13.98    | 13.67     |
| COP (มอก.2134-2553)          | WATT/WATT            |      | 3.45                     | 3.71     | 3.43      |
| COMPRESSOR                   | TYPE                 |      | SCROLL                   | SCROLL   | SCROLL    |
| REFRIGERANT                  | TYPE                 |      | R410a                    | R410a    | R410a     |
| POWER SUPPLY                 | V / Ph / Hz          |      | 220/1/50                 | 220/1/50 | 380/3/50  |
| FAN MOTOR                    | TYPE                 |      | PERMANENT SPLIT CAPACITY |          |           |
| CONNECTION                   | SUCTION              | INCH | 5/8                      | 3/4      | 3/4       |
|                              | LIQUID               | INCH | 3/8                      | 3/8      | 3/8       |
|                              | WIDTH                | CM   | 98                       | 110      | 110       |
| DIMENSION                    | HEIGHT               | CM   | 79.5                     | 110.5    | 110.5     |
|                              | DEPTH                | CM   | 39                       | 40       | 40        |
| APPROX. WEIGHT               |                      | Kg.  | 67                       | 80       | 83        |

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.

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.



Star-Aire (Thailand) Co., Ltd.



ฉลากประหยัดไฟ เบอร์ 5



Star-Aire (Thailand) Co., Ltd.



Made in Thailand



THAILAND



Certificate No. CL 8/2009



Cat. No. IRW5/OR 2022