



TRANE[®]



NEW STYLUS

7 YEAR Compressor Warranty

2 YEAR Parts Warranty



Copper
Condenser Coil



*Mini-Split Air Conditioner
12,000-60,000 BTU/H Convertible Model
MCX R410A Series 50Hz*



TRANE®

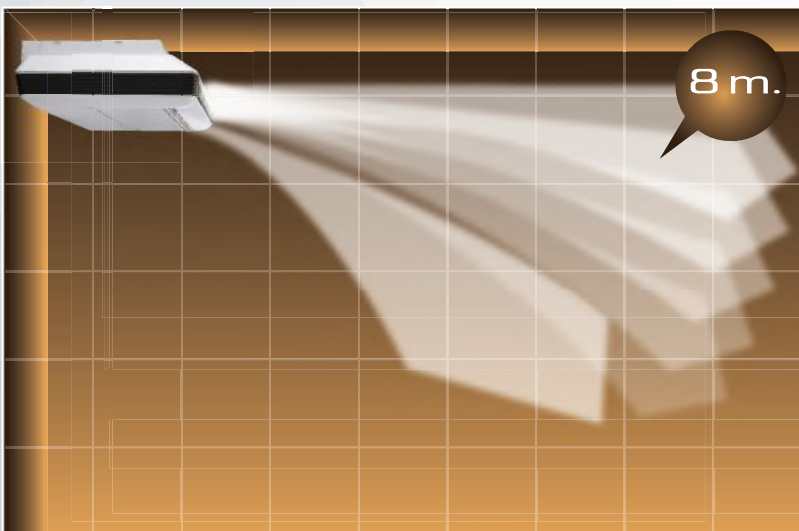
New Stylus

นียบามใหม่แห่งความเย็นสบาย



New Stylus เครื่องปรับอากาศแยกส่วนแบบตั้งพื้น หรือแขวนใต้ฝ้าเพดาน รูปลักษณะใหม่แห่งความเย็นจากทรน อีกระดับของความเย็นสบายที่คุณสัมผัสได้ ออกแบบเพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการของคุณทั้งในด้านคุณภาพที่ดีเยี่ยมและ รูปลักษณะที่สวยงาม สำหรับผู้ที่มองหาเครื่องปรับอากาศขนาด 12,000 - 60,000 Btu/h ดีไซน์แบบใหม่ด้วยระบบ Flexible Airflow กระจายลมเย็นได้มากถึง 2 ทิศทาง 6 ระดับ กว้างไกลถึง 8 เมตร ให้ความเย็นครอบคลุมทั่วทั้งห้อง สบายกลมกลืน กับทุกการตกแต่งภายในห้องคุณ ประหยัดเนื้อที่และติดตั้งง่าย คอยล์ทำความเย็นเคลือบสาร Hydrophilic ช่วยเพิ่ม ประสิทธิภาพในการแลกเปลี่ยนความร้อน และช่วยลดความอับชื้นที่คอยล์ แผ่นกรองอากาศ ถอดทำความสะอาดง่ายด้วยตัวเอง

Horizontal Air-Flow



New Stylus ได้รับการออกแบบอย่าง พิถีพิถันจากทีมวิศวกรของทรน เพื่อให้การ กระจายลมเย็นจากเครื่องปรับอากาศทำได้ เต็มประสิทธิภาพ พลังลมเย็นกว้างไกลถึง 8 เมตร ทำให้ความเย็นกระจายทั่วห้องอย่าง ทั่วถึง จึงช่วยประหยัดพลังงานและค่าไฟฟ้า คุณจึงเย็นใจในเรื่องความประหยัดและเย็นสบาย ได้ไม่ว่าจะอยู่ส่วนไหนของห้อง



New Stylus ทุกเครื่องได้รับการออกแบบอย่างพิถีพิถันโดยวิศวกรผู้ชำนาญการ และได้ผ่านการตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานอย่างถี่ถ้วน เพื่อให้ได้มาซึ่งความพอใจสูงสุดของคุณ คุณจึงวางใจได้ถึงคุณภาพของ **New Stylus** เพราะเกรนเย็นใจไม่ทอดทิ้ง

*อุปกรณ์เสริม

New Stylus ควบคุมความเย็นได้อย่างง่ายดายทั้งแบบมีสายและไร้สาย

Wireless Control



New Wired Control



เกรน เครื่องหมายผลิตภัณฑ์สินค้าคุณภาพ ได้รับการรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO 9001 : 2008 ทั้งนี้เป็นการรับรองว่าสินค้าเครื่องปรับอากาศเกรนเป็นที่เชื่อถือได้ในระบบการผลิตตามมาตรฐานสากล คุณภาพมาตรฐานการส่งออกทัดเทียมนานาชาติ พร้อมด้วยมาตรฐานความเย็นที่เต็มประสิทธิภาพ ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. 2134-2553 จากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม คุณจึงมั่นใจได้ว่าคุณจะซื้อเครื่องปรับอากาศเกรน **New Stylus** สามารถตอบสนองความเย็นสบายได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ

Wireless และ Digital Wired Control

สามารถควบคุมการทำความเย็นของเครื่องปรับอากาศ **New Stylus** ด้วยรีโมทคอนโทรลดิจิทัลทั้งแบบไร้สายและแบบมีสายที่ได้รับการออกแบบให้ใช้งานง่ายต่อการใช้งาน

- Fan Speed 4 ระดับ สูง กลาง ต่ำ และอัตโนมัติ
- Sweep Function สามารถเลือกให้กระจายลมเย็นแบบอัตโนมัติได้ (เฉพาะรุ่นขนาดทำความเย็นไม่เกิน 36,000 Btu/h)
- ปรับตั้งอุณหภูมิได้ตั้งแต่ 15 °C – 30 °C
- ตั้งเวลาเปิด-ปิดอัตโนมัติตามเวลาจริงได้ล่วงหน้า 24 ชั่วโมง
- Sleep Mode ปรับอุณหภูมิอัตโนมัติขณะนอนหลับ
- Dry Mode ควบคุมความชื้นได้อย่างมีประสิทธิภาพเพื่อลดการเกิดและสะสมของเชื้อโรคในอากาศ
- Auto Restart สามารถเริ่มทำงานใหม่ได้อัตโนมัติ
- Econo Mode ระบบประหยัดพลังงานที่มีประสิทธิภาพ



Terminal Block ในคอนเดนซิ่งเป็นชนิดไม่ลามไฟ และผ่านมาตรฐาน IEC60335-2-40

Condensing Unit มาตรฐานการทำงานสูง

Condensing Unit รูปปลั๊กชนิดใหม่ รูปทรงกะทัดรัดสวยงาม เคลือบ Galvanize สามารถติดตั้งได้ในเนื้อที่จำกัด เชื่อถือได้ในการทำงานที่ให้ประสิทธิภาพสูง ด้วยระดับเสียงที่ต่ำ พร้อมด้วยคอมเพรสเซอร์คุณภาพดี ที่เกรนรับประกันคุณภาพนานถึง 7 ปี

Product Specifications

| Model | Indoor Unit | MCXA12GB | MCXA18GB | MCXA18GB | MCXA18GB | MCXA24GB | MCXA30GB | MCXA36GB | MCXA36GB | MCXA42GB | MCXA48GB | MCXB60GB |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Outdoor Unit | TTKA12LB | TTKA15LB | TTKA18LB | TTKA18LB | TTKA24LB | TTKA30KB | TTKA36KB | TTKA36KB | TTKA42KD | TTKA48KD | TTKB60KD | |
| Electrical Data | | | | | | | | | | | | |
| Power Supply | V/Ph/Hz | 220-240/1/50 | | | | | | | | | | |
| Capacity | Btu/h | 12,000 | 15,000 | 18,000 | 24,000 | 30,000 | 36,000 | 36,000 | 42,000 | 48,000 | 60,000 | |
| Nominal Airflow | cfm | 400 | 600 | 600 | 800 | 1,000 | 1,200 | 1,200 | 1,400 | 1,600 | 2,000 | |
| Indoor Unit | | | | | | | | | | | | |
| Expansion Device | | | | | | | | | | | | |
| Fan Motor | | | | | | | | | | | | |
| Type | | Capillary Tube | | | | | | | | | | |
| Control Type | RLA x Qty | 0.45 | 0.52 | 0.52 | 0.67 | 0.68 x 2 | 0.68 x 2 | 0.68 x 2 | 0.74 x 2 | 0.74 x 2 | 0.74 x 2 | 0.76 x 2 |
| Features | Wireless Remote Control | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | Digital Wired Control | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 3 Minutes Timer Delay | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | Auto Sweep | • | • | • | • | • | • | • | N/A | N/A | N/A | N/A |
| | Front Blade | • | • | • | • | • | • | • | N/A | N/A | N/A | N/A |
| | Louver Function (R) | • | • | • | • | • | • | • | N/A | N/A | N/A | N/A |
| | Dry Mode | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | Sleep Mode | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | Econo Mode | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | Powercool Mode (R) | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | Turbo Mode (W) | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Accessories | Fan Speed | 3 + Auto | 3 + Auto | 3 + Auto | 3 + Auto | 3 + Auto | 3 + Auto | 3 + Auto | 3 + Auto | 3 + Auto | 3 + Auto | 3 + Auto |
| Installation Position | Temperature Setting | 15 - 30 | 15 - 30 | 15 - 30 | 15 - 30 | 15 - 30 | 15 - 30 | 15 - 30 | 15 - 30 | 15 - 30 | 15 - 30 | 15 - 30 |
| | Programmable Timer | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 |
| | Drain Pump | Option | Option | Option | Option | Option | Option | Option | Option | Option | Option | Option |
| | Ceiling | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | Low Wall | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | Floor | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Dimensions | Height | 630 | 630 | 630 | 630 | 630 | 630 | 630 | 630 | 630 | 630 | 630 |
| | Width | 1,075 | 1,075 | 1,075 | 1,325 | 1,575 | 1,575 | 1,575 | 1,825 | 1,825 | 1,825 | 2,075 |
| | Depth | 235 | 235 | 235 | 235 | 235 | 235 | 235 | 235 | 235 | 235 | 235 |
| Weight | Uncreated (Net) | 30 | 30 | 30 | 35 | 46 | 47 | 47 | 59 | 67 | 70 | |
| Outdoor Unit | | | | | | | | | | | | |
| Compressor | | | | | | | | | | | | |
| Type | RLA x Qty | 5.2 | 7.2 | 7.6 | 10.7 | 13.3 | 16.1 | 16.1 | 5.7 | 7.5 | 8.6 | 9.8 |
| Fan Motor | | | | | | | | | | | | |
| Type | RLA x Qty | Permanent Split Capacitor | | | | | | | | | | |
| Dimensions | Height | 0.5 | 0.47 | 0.47 | 0.88 | 0.88 | 0.5 | 0.5 | 0.88 | 0.88 x 2 | 0.88 x 2 | 0.88 x 2 |
| | Width | 585 | 585 | 585 | 585 | 795 | 795 | 795 | 795 | 795 | 1,254 | 1,254 |
| | Depth | 830 | 830 | 830 | 830 | 1,018 | 1,018 | 1,018 | 1,018 | 1,018 | 988 | 988 |
| Weight | Uncreated (Net) | 330 | 330 | 330 | 330 | 360 | 360 | 360 | 360 | 360 | 350 | 350 |
| Piping Connection | Shut Off Valve - Flare Connection Type | 41 | 52 | 54 | 60 | 83 | 83 | 83 | 88 | 92 | 95 | |
| Refrigerant Pipe Size | Liquid | 3/8 | 3/8 | 3/8 | 3/8 | 3/8 | 3/8 | 3/8 | 3/8 | 1/2 | 1/2 | |
| | Suction | 5/8 | 5/8 | 5/8 | 5/8 | 5/8 | 5/8 | 5/8 | 7/8 | 7/8 | 7/8 | |
| Refrigerant | | R-410A | | | | | | | | | | |
| TIS 2134-2553 Mark | | ☉ | | | | | | | | | | |

หมายเหตุ: 1. สามารถถอดภายในได้มาตรฐาน (ARI) ที่ค่า: 80° FDB/67° FWB (Indoor) และ 95° FDB (Outdoor)
 2. Dimension ของ Outdoor Unit ที่ระบุในตาราง Specification ความกว้างและความหนาในวงเล็บข้างใต้ค่าความสูงวงเล็บข้าง
 3. R = ระบาย Wireless Remote Control, W = ระบาย Digital Wired Control
 4. ☉ ได้รับการรับรองจากผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. 2134-2553 จาก สม.ส.
 5. รายละเอียดผลิตภัณฑ์อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่另行通知ให้ทราบล่วงหน้า



Ingersoll Rand (NYSE:IR) advances the quality of life by creating comfortable, sustainable and efficient environments. Our people and our family of brands—including Club Car®, Ingersoll Rand®, Thermo King® and Trane®—work together to enhance the quality and comfort of air in homes and buildings; transport and protect food and perishables; and increase industrial productivity and efficiency. We are a \$12 billion global business committed to a world of sustainable progress and enduring results. For more information, visit www.tranethailand.com

ทราน (ประเทศไทย)
 เลขที่ 1126/2 ชั้น 30-31 อาคารวานิช 2 ถนนสุขุมวิทตัดใหม่ แขวงมกษะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
 ☎ 0-2761-1111

