



TRANE



Yukon

*Split System Air Conditoner
36,000 - 240,000 Btu/h Tall Floor Model
MCV Series 50 Hz*



YUKON - Split System Air Conditioner

Yukon เครื่องปรับอากาศแยกส่วนแบบตู้ตั้ง ดีไซน์ใหม่ จาก เทรน ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบปรับอากาศชั้นนำจาก อเมริกา ได้รับการออกแบบและพัฒนาในรูปแบบใหม่ให้มี ขนาดเล็กลง ง่ายต่อการติดตั้งและบำรุงรักษา และมีความสวยงาม เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการใช้งานที่หลากหลายรูปแบบ ไม่ว่าจะเป็นห้องอาหาร ห้องจัดเลี้ยง ห้องประชุม หรือห้องจัดแสดงสินค้า อีกทั้งทำความเย็นได้

ชุดควบคุมแบบใหม่ ดีไซน์สวยทันสมัย



- Digital room thermostat ปรับตั้งอุณหภูมิได้ตั้งแต่ 15-30°C
- ตั้งเวลาเปิด-ปิดอัตโนมัติล่วงหน้า 15 ชั่วโมง
- ระบบหน่วงเวลา 3 นาที เพื่อป้องกันคอมเพรสเซอร์



TTK 536-060



TTA 075-120

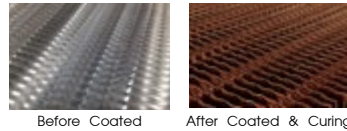
เครื่องภายใน

- ดีไซน์ใหม่ออกแบบให้มีรูปทรงกระทัดรัด เข้ากับการใช้งานอันหลากหลายรูปแบบอย่างกลมกลืน
- ดีจิจิตอล เทอร์โมสแตท แสดงอุณหภูมิห้องแบบดิจิตอลด้วย 7-segments LED แบบใหม่ ง่ายต่อการใช้งาน
- ให้การทำงานที่เงียบด้วยพัดลมแบบ Single Inlet
- ปรับความเร็วลมได้ 3 ระดับ (สูง กลาง ต่ำ และแบบอัตโนมัติ)
- ฟังก์ชัน Auto Swing สำหรับบานเกล็ดในแนวตั้ง (แนวซ้าย-ขวา) เพื่อการกระจายลมที่ดียิ่งขึ้น
- เครื่องด้านหน้าสามารถเปิดออกได้ ทำให้สามารถบำรุงรักษาเครื่องได้อย่างง่ายดายโดยไม่มีข้อจำกัดในเรื่องของพื้นที่

ส่วนระบายนความร้อน

- เครื่องภายนอกได้รับการออกแบบเป็นอย่างดี ทนทานด้วยแผ่นเหล็กที่ผ่านกระบวนการ Phosphatize และพ่นสี Polyester Powder Painted
- ใช้คอมเพรสเซอร์ที่ผ่านการทดสอบอย่างมีมาตรฐานจนได้รับความเชื่อถือเป็นอย่างดี
- มั่นใจได้ ในการทำงานที่มีประสิทธิภาพด้วยมาตรฐานการออกแบบจากเทรน
- ได้รับการรับรองมาตรฐาน มอก. 2134-2553 (สำหรับรุ่นขนาดไม่เกิน 40,000 Btu/h)
- รุ่น TTK ระบายความร้อนด้านข้าง พร้อม Shut Off Valve
- รุ่น TTA ระบายความร้อนด้านบน

Aeriscoat R (Option)



Aeriscoat R สารกักจัดและป้องกัน จุลินทรีย์ไบโอฟิล์ม และการผุกร่อนได้ในหนึ่งเดียว ตามมาตรฐานของ US และ CSIRO ด้วยประสิทธิภาพยาวนานถึง 5 ปี ลดความถี่การบำรุงรักษา และใช้ได้กับคอยล์ร้อนและคอยล์เย็นโดยเฉพาะในพื้นที่ลุ่มชื้น ภายนอก โรงงาน โรงแรม ฯลฯ



TTA 150-240

Product Specifications

Models	Indoor unit	MCV036BB	MCV036BB	MCV048BB	MCV048BB	MCV060BB	MCV090BB	MCV090BB	MCV120BB	2xMCV090BB	2xMCV090BB	2xMCV090BB	2xMCV120BB	
	Outdoor unit	TTK536QB	TTK536QD	TTK042QD	TTK048QD	TTK060QD	TTA075RD	TTA100RD	TTA120RD	TTA150RD	TTA180RD	TTA200RD	TTA240RD	
Electrical Data	Power Supply	220-240/1/50												
Performance Data	Nominal Capacity	Btu/h	36,000	36,000	42,000	48,000	60,000	75,000	100,000	120,000	150,000	180,000	195,000	240,000
	Airflow	cfm	1,200	1,200	1,600	1,600	2,000	3,000	3,000	4,000	6,000	6,000	6,000	8,000
Indoor Units														
Expansion Device		Capillary						Thermostatic Expansion Valve						
Fan Motor	(RLA/LRA)xNo. Use	A	1.78/1.97	1.78/1.97	2.34/2.74	2.34/2.74	3.42/3.90	(1.78/1.97)x2	(1.78/1.97)x2	(2.34/2.74)x2	(1.78/1.97)x4	(1.78/1.97)x4	(1.78/1.97)x4	(2.34/2.74)x4
Control Type	Digital Thermostat	Standard	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Dimensions	H x W x D (Each)	mm	1,900x600x370				1,900x848x400	1,900x1,196x400		1,900x1,196x400				
Weight	(Each)	kg	64.0	64.0	68.0	68.0	90.0	136.0	136.0	143.0	(136.0) x 2	(136.0) x 2	(136.0) x 2	(143.0) x 2
Outdoor Units														
Compressor	Type		Rotary				Scroll							
	(RLA/LRA)xNo. Use	A	15.8/79.0	5.9/43.0	7.9/59.0	9.0/59.0	10.0/74.0	13.6/98.0	20.7/130.0	22.9/145.0	(13.6/98.0)x2	(14.3/130.0)x2	(20.7/130.0)x2	(22.9/145.0)x2
Fan Motor	(RLA/LRA)xNo. Use	A	1.03/1.79	1.03/1.79	1.03/1.79	1.45/2.68	1.45/2.68	1.06/2.27	1.41/3.53	1.20/2.80	(1.06/2.27)x2	(1.41/3.53)x2	(1.41/3.53)x2	(1.20/2.80)x2
Dimensions	H x W x D	mm	795x1,018x360				1,050x1,050x950		1,050x2,200x1,050					
Weight		kg	83	81	87	87	92	164	189	240	382	420	432	462
Piping Connection Type			Flare Type - Shut Off Valve				Sweat Type - Shut Off Valve		Sweat Type - Access Valve					
Refrigerant Pipe Size	Suction	in	3/4	3/4	7/8	7/8	7/8	1-1/8	1-3/8	1-3/8	1-1/8	1-3/8	1-3/8	1-3/8
	Liquid	in	3/8	3/8	3/8	3/8	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2

NOTE: 1. Test At ARI system rating conditions 800F-DB/670F-WB indoor & 950F-DB outdoor 2. Outdoor unit's width and depth do not include the size of the mounting feet. For more detail, please see the drawing in the installation manual. 3. Product design and specification are subject to change without notice.



Trane optimizes the performance of home and buildings around the world. A business of Ingersoll Rand, the leader in creating and sustaining safe, comfortable, and energy efficient environments, Trane offers a broad portfolio of advance controls and HVAC systems, comprehensive building services, and parts. For more information, visit www.tranethailand.com

เทรน ประเทศไทย

เลขที่ 1126/2 ชั้น 30-31 อาคารราชนิเวศ 2 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

☎ 0-2704-9999

©2013 Trane All rights reserved
MS-SLB-MCV-TH May 20, 2013

