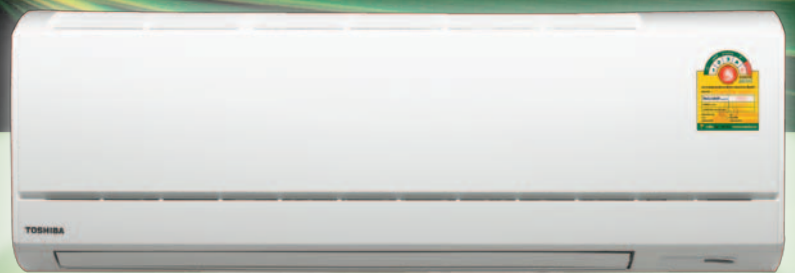


TOSHIBA
AIR CONDITIONING

*Simple
for
Purify*



zen Series



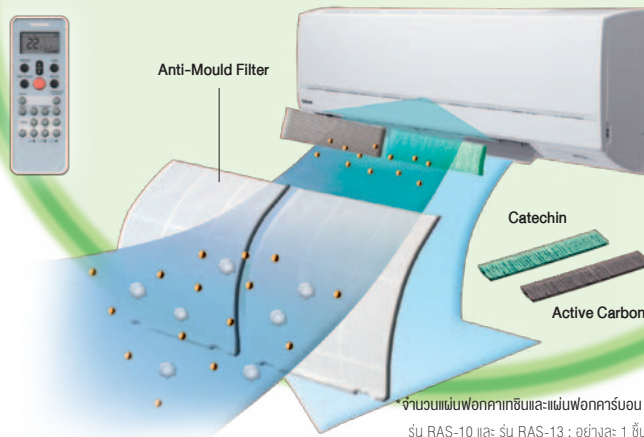
TOSHIBA AIRCONDITIONING
Advancing the *eco*-evolution

อากาศที่บริสุทธิ์ยิ่งกว่า

กรองอากาศ และกำจัดกลิ่นด้วยแผ่นฟอกอากาศ Catechin และ Active Carbon

ระบบกรองอากาศ 2 ขั้นตอน

- แผ่นกรองอากาศขนาดใหญ่ที่ป้องกันเชื้อรา (Anti-mould filter) สามารถที่จะแยกสิ่งแปลกปลอมขนาดใหญ่จากอากาศ เช่น ฝุ่นละออง และสิ่งแปลกปลอมอื่นๆ ทั้งยังง่ายต่อการทำความสะอาด เพียงล้างน้ำและทิ้งให้แห้ง
- แผ่นฟอกอากาศซิน (Catechin) ซึ่งมีส่วนประกอบของชาเขียว สามารถกรองฝุ่นและดักจับอนุภาคนาโนเล็ก
- แผ่นฟอกคาร์บอน (Active Carbon) สามารถกรองกลิ่นไม่พึงประสงค์ ทั้งกลิ่นบุหรี่ ควัน รวมทั้งกลิ่นสารเคมีต่างๆ



จำนวนแผ่นฟอกอากาศซินและแผ่นฟอกคาร์บอน
รุ่น RAS-10 และ รุ่น RAS-13 : อย่างละ 1 ชั้น
รุ่น RAS-18 และ รุ่น RAS-25 : อย่างละ 2 ชั้น

ระบบปฏิบัติการทำความสะอาดตนเองและป้องกันเชื้อราในหนึ่งเดียว

ระบบการทำความสะอาดของโตชิบาได้ถูกออกแบบเพื่อลดความชื้นซึ่งเป็นสาเหตุของเชื้อรา ซึ่งเกิดขึ้นในเครื่องปรับอากาศ ด้วยระบบที่ก้าวหน้าและมีประสิทธิภาพช่วยลดความชื้นในคอยล์เย็น เมื่อคุณปิดเครื่องปรับอากาศ พัดลมภายในจะได้นำสิ่งสกปรกและกำจัดความชื้นที่ค้างภายในคอยล์เย็นนานถึง 20 นาที จากนั้นจะหยุดทำงานโดยอัตโนมัติ



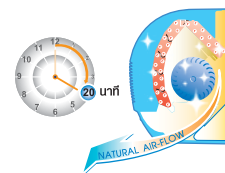
ระบบการทำงานปกติ

ระหว่างเครื่องปรับอากาศทำงาน จะมีความชื้นเกาะอยู่ภายใน



ระบบทำความสะอาดด้วยตัวเอง

หลังเครื่องปรับอากาศหยุดทำงาน พัดลมจะเริ่มทำงานนาน 20 นาที เพื่อระบายความชื้นออกไป และป้องกันการเกิดเชื้อราภายใน



Specifications

Specification (รายละเอียดของเครื่อง)		Hi-Wall (รุ่นติดผนัง)				
Model Name (ชื่อรุ่น)	Outdoor (เครื่องภายนอก)	RAS-10SAPX-T3	RAS-13SAPX-T3	RAS-18SAPX-T3	RAS-25SAPX-T3	
	Indoor (เครื่องภายใน)	RAS-10SKPX-T3	RAS-13SKPX-T3	RAS-18SKPX-T3	RAS-25SKPX-T3	
Cooling Capacity (ความสามารถในการทำความเย็น)	Kw.	2,561.10	3,836.50	5,139.70	6,727.50	
	Btu/hr.	8,738.47	13,090.14	17,536.66	22,954.23	
Efficiency (ค่าประสิทธิภาพ)	COP.	3.40	3.28	3.57	3.47	
	EER.	Btu/hr/Watt	11.60	11.20	12.19	11.84
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)	Kw.	0.753	1.169	1.439	1.939	
Power Supply (ระบบไฟฟ้า)		220 Volt / 1 Ph. / 50 Hz.				
Operating Current (กระแสไฟฟ้า)	Amp.	3.75	5.15	6.85	9.10	
Rate Current (พิกัดกระแสไฟฟ้า)	Outdoor	Amp.	3.60	5.00	6.55	8.80
	Indoor	Amp.	0.15	0.15	0.3	0.3
Indoor Air Circulation, Max. (ปริมาณลมหมุนเวียน)	m3/h	540	600	1100	1240	
	cfm	318	353	647	730	
Noise Level (ระดับเสียง)	Outdoor	dB(A)	46	49	56	56
Sound Pressure Level	Indoor (Lo - Hi)	dB(A)	26 - 39	31 - 41	33 - 48	40 - 53
Dimension (ขนาดของเครื่อง)	Outdoor (HxWxD)	mm.	530x660x240	550x780x290	715x780x290	890x900x320
	Indoor (HxWxD)	mm.	275x790x205	275x790x205	320x1050x228	320x1050x228
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)	Outdoor	kg.	26	38	46	61
	Indoor	kg.	9	9	13	14
Refrigerant Type (ชนิดสารทำความเย็น)		R-22				
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)		Single Rotary				
Expansion Device Type (ชนิดของตัวจ่ายสารทำความเย็น)		Capillary tube (อยู่ที่ Outdoor unit)				
Connecting Pipe (ขนาดท่อที่ใช้)	Liquid (ท่อส่ง)	inch	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Suction (ท่อดูด)	inch	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"
	Coupler Style	Type	Flare Connection Type (การเชื่อมต่อแบบบานแพลร์)			
	Drain O.D. (ท่อน้ำทิ้ง)	mm.	16.3 (เส้นผ่าศูนย์กลางภายนอก)			
Pipe Length (ความยาวของท่อ)	Standard (มาตรฐานการทดสอบ)	m.	7.5			
	Chargeless Pipe	m.	10	15	15	15
	Minimum Pipe Length	m.	4			
	Maximum Pipe Length	m.	10	15	20	25
	Maximum Pipe Height	m.	5	6	8	10
Measured Condition (สภาวะการทดสอบเครื่อง)	Capacity Test Condition		Indoor : 27 °C.db 19 °C.wb; Outdoor : 35 °C.db 24 °C.wb			
	Maximum Test Condition		Indoor : 32 °C.db 23 °C.wb; Outdoor : 43 °C.db 26 °C.wb			
	Minimum Test Condition		Indoor : 21 °C.db 15 °C.wb; Outdoor : 21 °C.db 15 °C.wb			



บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดข้างต้นโดยมิต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
Carrier reserves the right to make change in features and specification without prior notice

บริษัท แครีเออร์ (ประเทศไทย) จำกัด

ชั้น 14-15 อาคารบิซเนซ ทาวเวอร์ 1858/63-74 น.บางนา-ตราด กม. 4.5 บางนา กรุงเทพฯ 10260 โทร. 0-2762-9222
www.carrier.co.th

Toshiba Call Center : 02-762-9292

Fax : 02-751-4722

