

กินไฟน้อย
ค่า EER สูง

ความเย็นมาก
ค่า BTU สูง

ทนทาน
ไม่จุกจิก

เซอร์วิสง่าย
ด้วยตัวของคุณเอง

อะไหล่พร้อม
ครบครันขนาด
10 ปี

ถูกซัวร์
ราคาอะไหล่ไม่แพง



เลือกได้ทั้งรีโมท



ชนิดไร้สาย



ชนิดมีสาย

สวยงามลงตัวกับบ้าน
ทนทานสำหรับงานคอนโด

มั่นใจได้ว่า... คนที่คุณรักและห่วงใยอยู่ภายใต้อากาศที่สะอาดกว่า



เหนือกว่าด้วยระบบฟอกอากาศ HCS-SP

และเทคโนโลยี Smart Care ที่ถอดล้างทำความสะอาดได้ง่ายดาย



ระบบฟอกอากาศ HCS-SP

Health Care System Standard Protection ฟอกอากาศด้วยเทคโนโลยี Nano Technology ใน Nano Box

ภาพขยาย Filter ใน Nano Box



Smart Care

เทคโนโลยีที่ออกแบบมาเพื่อการถอดล้างทำความสะอาดได้ง่ายด้วยตัวคุณเอง ทำให้ประหยัดทั้งไฟฟ้าและค่าใช้จ่าย

5 ขั้นตอนง่ายๆ ในการถอดชิ้นส่วนทำความสะอาด

- เลื่อนตัวล็อกตามลูกศรขึ้นข้างและตรงกลาง
- ปลดใบปรับระดับบนแนวรูขารทั้งด้านบนและด้านล่าง
- ดึงตัวล็อกตรงกลาง แล้วดึงชุดใบปรับระดับออกตามลูกศรซ้าย - ขวา
- ดึงแผ่นฟิลเตอร์กรองฝุ่นตามโมโครแมกเนติก
- เลื่อนตัวล็อกตามลูกศรขึ้นข้าง - ขวา แล้วปลดหน้าทากออร์คตินบนออก

การทำความสะอาดในจุดที่คุณทำได้เองภายในบ้าน

- ทำความสะอาดชุดใบปรับระดับ
- เช็ดทำความสะอาดภายในช่องของลมเย็น
- ถอดแผงยึดตั้งในลวดรูด้านในให้ลึกสุด
- ล้างทำความสะอาดฟิลเตอร์ด้วยน้ำที่อุณหภูมิห้อง
- ฉีดน้ำทำความสะอาดและเช็ดด้วยผ้าแห้ง
- ดูดฝุ่นที่แผงคอยล์เย็นที่มีฉนวนกันความร้อน

เบื้องหลังความเย็นสบาย

แผงคอยล์เย็น มีพื้นที่ขนาดใหญ่มากขึ้น

ด้วยชั้นคอยล์ดีดักกว่า 4 ชั้น จึงพบอุณหภูมิที่ต่ำกว่าแผงคอยล์เดิมถึง 1 องศาเซลเซียส เพื่อประสิทธิภาพสูงสุดในการทำความเย็น



แผงคอยล์เย็นสัฟวี่ (ระบบป้องกันน้ำแข็งเกาะ)



ระบบป้องกันน้ำแข็งเกาะคอยล์เย็น (Freeze Protection)

เมื่ออุณหภูมิคอยล์เย็นต่ำกว่า 0°C พินออกไซด์เคลือบด้วย Hydrophobic Coated ที่ทำปฏิกิริยากับพินออกไซด์บนหลอดกันน้ำบนแผงคอยล์เย็น ทำให้ประสิทธิภาพการทำความเย็นสูงขึ้น



แผงคอยล์ร้อน

คอยล์ร้อนป้องกันเกาะไอน้ำ หรือองศาไม่ตรงตามอุณหภูมิ หรืออุณหภูมิสูงเกินไป



ตัวถังคอนเดนซิ่งกันสนิม (Rust-free Condensing)

ตัวถังคอนเดนซิ่งทำจากไฟเบอร์ (FC) ทนแรง UV ป้องกันการกัดกร่อน เช่น สิวหรือรอยขีดข่วน ซึ่งเมื่อสะสมไว้กับน้ำฝน จะทำให้เกิดการกัดกร่อนถึงเหล็กชั้นใน



เหนือกว่าด้วยระบบฟอกอากาศ HCS-SP

และเทคโนโลยี Smart Care ที่ถอดล้างทำความสะอาดได้ง่ายดาย



ระบบฟอกอากาศ HCS-SP

Health Care System Standard Protection ฟอกอากาศด้วยเทคโนโลยี Nano Technology ใน Nano Box

ภาพขยาย Filter ใน Nano Box



Smart Care

เทคโนโลยีที่ออกแบบมาเพื่อการถอดล้างทำความสะอาดได้ง่ายด้วยตัวคุณเอง ทำให้ประหยัดทั้งไฟฟ้าและค่าใช้จ่าย

5 ขั้นตอนง่ายๆ ในการถอดชิ้นส่วนทำความสะอาด



การทำความสะอาดในจุดที่คุณทำได้อง่ายในบ้าน



เบื้องหลังความเย็นสบาย

แผงคอยล์เย็น
มีพื้นที่ขนาดใหญ่มากขึ้น
ด้วยอินเวอร์เตอร์ที่ต่าง 4 เซมิ ตรวจจับความถี่ของคอมเพรสเซอร์อัตโนมัติเพื่อประสิทธิภาพสูงสุดในการทำความเย็น



แผงคอยล์เย็นสีฟ้า
(ระบบป้องกันน้ำแข็งเกาะ)



มีระบบป้องกันน้ำแข็งเกาะคอยล์เย็น (Pre-ice Protection) เนื่องจากแผงคอยล์เย็นที่ต่าง 4 เซมิ ฟิล์มไฮโดรฟิลิกเคลือบ (Hydrophilic Coated) ที่ทำหน้าที่พ่นน้ำแข็งละลาย ไนโตรเจนแบบฝังอย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้น้ำสามารถระเหยออกเร็วขึ้น



แผงคอยล์ร้อน

เคลือบสเปรย์ป้องกันเกาะไอน้ำ หรือต่างใบร้อนด้วยสารเคลือบป้องกันเกาะไอน้ำ



ตัวถังคอนเดนซิ่งกันทาน
(Rust-free Condensing)

ตัวถังคอนเดนซิ่งกันทานจากโพลีเอสเตอร์ (PE) หนา 0.7 มม. ป้องกันกรดและด่าง เพนทาทริคาร์บอไดคลอไรด์ของคอมเพรสเซอร์ น้ำหนักเบา สะดวกต่อการติดตั้งและเคลื่อนย้าย



เครื่องปรับอากาศมินิรุ่น **WY** และ **WXT** เหมาะสำหรับอพาร์ทเมนท์และคอนโดมิเนียม ...โดยเฉพาะ

และยังเหมาะสำหรับห้องและสถานที่ประเภทต่างๆ



• ห้องนั่งเล่น



• ห้องประชุม



• ห้องโถงโรงแรม



• ห้องนอน



• ทาวน์โฮม



• อาคารพาณิชย์

ข้อเปรียบเทียบจุดดีของเครื่องปรับอากาศรุ่นนี้

- ค่าความเย็น บีทียู/ชั่วโมง มีค่าสูงมาก เช่น รุ่น 12,000 มีค่าสูงถึง 13,877 บีทียู/ชั่วโมง
- มีขนาดรูปและ บีทียู/ชม. ให้เลือกหลายแบบสอดคล้องกับห้องขนาดเล็ก - ใหญ่ เช่นรุ่น 15,243 บีทียู/ชม. สามารถใช้กับห้องขนาด 16-23 ตร.ม. จึงอาจทดแทนแอร์ขนาด 18,000 บีทียู/ชม. ได้ และยังกินไฟน้อย เพียง 5.69 แอมป์
- ระบบฟอกอากาศ **HCS-SP** จาก Nano Box ทำหน้าที่ขจัดและยับยั้งการแพร่กระจายแบคทีเรีย พร้อมทั้งยังสามารถดูดซับกลิ่นในผนังประตูลง
- มีเทคโนโลยี Smart Care ซึ่งออกแบบเพื่อทำความสะอาดแผงทำความเย็นในตัวเครื่องได้อย่างง่ายดาย ทำให้ประหยัดค่าใช้จ่าย
- มีแผงคอยล์เย็นขนาดใหญ่ ติดตั้งถึง 4 ชั้น จึงเพิ่มจำนวนท่อทองแดงเพิ่มอุณหภูมิในทันทีขึ้น เพื่อเป็นประสิทธิภาพสูงสุดในอากาศที่หนาวเย็น
- มีแผงคอยล์เย็นชนิดพิเศษ Hydrophilic Coated แลหัดทองแดงเป็นชนิด Inner Groove เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพสูงสุดในอากาศที่หนาวเย็น
- พลาสติก **Microban** เทคโนโลยียับยั้งเชื้อแบคทีเรียจาก USA ใน Pre Filter สัมผัส แลหัดน้ำทิ้ง เพื่ออากาศที่สะอาดกว่า
- เลือกใช้งานรีโมทที่ทั้งแบบรีเลย์หรือรีโมทแบบดิจิทัล (เลือกอย่างใดอย่างหนึ่ง) รวมทั้งสามารถใช้ทั้ง 2 ชนิดพร้อมกันได้ (Option เพิ่มได้ เฉพาะรุ่น WY) สะดวกสบายในการใช้งาน สอดคล้องกับการใช้งานในทางพาณิชย์, ทาวน์โฮม, คอนโด หรืออพาร์ทเมนท์ ทนตบฏกาเรื่องลูกรังในรีเลย์ จะถูกทำลายหรือชำรุด
- แลหัดทั้งอุณหภูมิห้องและอุณหภูมิที่ต้องการที่ตัวเครื่อง, แบบตัวรีโมทดิจิทัล
- เมื่อเกิดการเสียหายหรือชำรุดของชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ทางศูนย์บริการเครื่องปรับอากาศมินิ มีจอให้ส่งชิ้นส่วนของเครื่องปรับอากาศรุ่นนี้พร้อมรองรับการรับประกันที่ต่ออย่างยาวนานถึง 10 ปี ในราคาพิเศษรวม จึงมั่นใจได้ว่าสามารถใช้งานได้ยาวต่อเนื่องยาวนาน

Specification

Model รุ่น	Indoor Unit Outdoor Unit	ชุดคอยล์เย็น ชุดคอยล์ร้อน	WY09MNVGE PC09RSVGE	WY14MNVGE PC14RSVGE	WY16MNVZE PC16RSVZE	WY19MNVGE PC19RSVGE	WY26MNVRE PC26CSVRE	WXT24MNVGM PC24RSVGM	WXT26MNVGM PC26RSVGM	WXT30MNVGM PC30RSVGM
Cooling Capacity (แบบคอมเพรสเซอร์)	Btu/hr		9,864	13,877	15,243	18,814	25,516	23,000	25,000	30,000
	W		2,900	4,100	4,500	5,500	7,478	6,700	7,300	8,800
EER (ประสิทธิภาพการทำความเย็น)	Btu/hr/W		11.79	11.72	12.28	11.91	12.13	9.70	10.20	9.85
	W/W		3.47	3.46	3.63	3.48	3.55	2.83	2.98	2.83
EGAT No.5 Standard (มาตรฐาน 5 ดาว) (แบบ 5 ดาว)			☺	☺	☺	☺	☺	-	-	-
TIS Standard (มาตรฐาน มอก. 2134/2545)			☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺
Power Consumption	W		837	1,184	1,241	1,579	2,103	2,371	2,451	3,109
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)	V/PH/Hz		220/1/50							
Running Current (กระแสไฟ)	A		3.85	5.29	5.69	7.27	9.72	11.35	11.26	14.22
Piping Connection (ขนาดท่อ)	Liquid	mm (in)	6.4 (1/4)		6.4 (1/4)			9.5 (3/8)		
	Gas	mm (in)	9.5 (3/8)		12.7 (1/2)			15.9 (5/8)		
	Drain	mm (in)	15.9 (5/8)		15.9 (5/8)			15.9 (5/8)		
Indoor Unit ชุดคอยล์เย็น			WY09MNVGE	WY14MNVGE	WY16MNVZE	WY19MNVGE	WY26MNVRE	WXT24MNVGM	WXT26MNVGM	WXT30MNVGM
Air Flow rate (ปริมาณลม)	CFM		350	400	600		800		850	
Fan Speed (ความเร็วพัดลม)			3 Step & Auto (ความเร็ว 3 ระดับอัตโนมัติ)							
Air direction control (ทิศทางลม)			Vertical (Up-Down) Auto / Horizontal (Left-Right) Manual แนวตั้ง (ขึ้น-ลง) อัตโนมัติ / แนวรอบ (ซ้าย-ขวา) แบบมือ							
Motor Input (มอเตอร์คอมเพรสเซอร์)	W		52		-			53		63
Dimension (ขนาดตัวเครื่อง (Hสูง x Wกว้าง x Dลึก))	mm		315x824x245				315x1147x245			
Weight (น้ำหนัก)	kg		12		-			15		28
Outdoor Unit ชุดคอยล์ร้อน			PC09RSVGE	PC14RSVGE	PC16RSVZE	PC19RSVGE	PC26CSVRE	PC24RSVGM	PC26RSVGM	PC30RSVGM
Air Flow rate (ปริมาณลม)	CFM		1,000		1,200		2,000		2,500	
Compressor type (ประเภทคอมเพรสเซอร์)			Rotary				Scroll		Rotary	
Refrigerant (ปริมาณน้ำยา) (ชนิด R410A หรือ R32)	kg		0.85	1.20	1.75		2.6	2.0	2.2	
Dimension (ขนาดตัวเครื่อง (Hสูง x Wกว้าง x Dลึก))	mm		601x869x315				755x1035x375		601x869x315	
Weight (น้ำหนัก)	kg		32	34	40	50	61	46.5	61	63

ฝ่ายขาย โทร. 02-974-5813-5 www.airmarts.com

