



THE BEST FOR LIFE

WASTE HEAT RECOVERY HOT WATER



GET FREE HOT WATER
FROM A/C UNIT BY
"HX TUBE AND FIN"
TECHNOLOGY



Model : RT Series
Volume : 30 - 60 - 120 Litre

The Best For Life



เครื่องทำน้ำร้อนจากเครื่องปรับอากาศ “เมเจอร์พลัส”

(Waste Heat Recovery Hot Water)

ออกแบบโดยวิศวกรผู้ชำนาญงานเฉพาะทางด้วยประสบการณ์กว่า 20 ปี และได้ผ่านการทดสอบจากโรงงานที่ได้มาตรฐาน

- ❖ สามารถติดตั้งกับเครื่องปรับอากาศทุกยี่ห้อทุกประเภท
- ❖ ได้น้ำร้อนฟรี โดยไม่ต้องเสียค่าใช้จ่าย
- ❖ สามารถผลิตน้ำร้อนได้อุณหภูมิสูงถึง 70°C
- ❖ เก็บน้ำร้อนได้นาน 72 ชั่วโมง
- ❖ ผลิตจากวัสดุที่มีคุณภาพทนทานและปลอดภัย
- ❖ รับประกัน 5 ปี
- ❖ ทำน้ำร้อนได้รวดเร็วด้วยระบบ (QUICK SPEED) ทันทีหลังจากเปิดเครื่องปรับอากาศ (Optional)
- ❖ ช่วยชาติประหยัดพลังงาน



ประหยัด	-----	ไม่ใช้พลังงานไฟฟ้า
พลังงานฟรี	-----	ได้น้ำร้อนฟรีจากแอร์
ปลอดภัย	-----	ไม่ใช้กระแสไฟฟ้า
สะอาด	-----	ภายในทำด้วยวัสดุสแตนเลส พร้อมเคลือบด้วยอีพ็อกไซด์ ดับเบิลยู AWWA C210 มอก.1048-2539 สามารถดื่มได้
ประสิทธิภาพสูง	-----	ด้วยระบบแลกเปลี่ยนความร้อนแบบ “Tube and Fin Heat Exchanger”
ทนทาน	-----	ภายในทำด้วยวัสดุสแตนเลสอย่างหนา



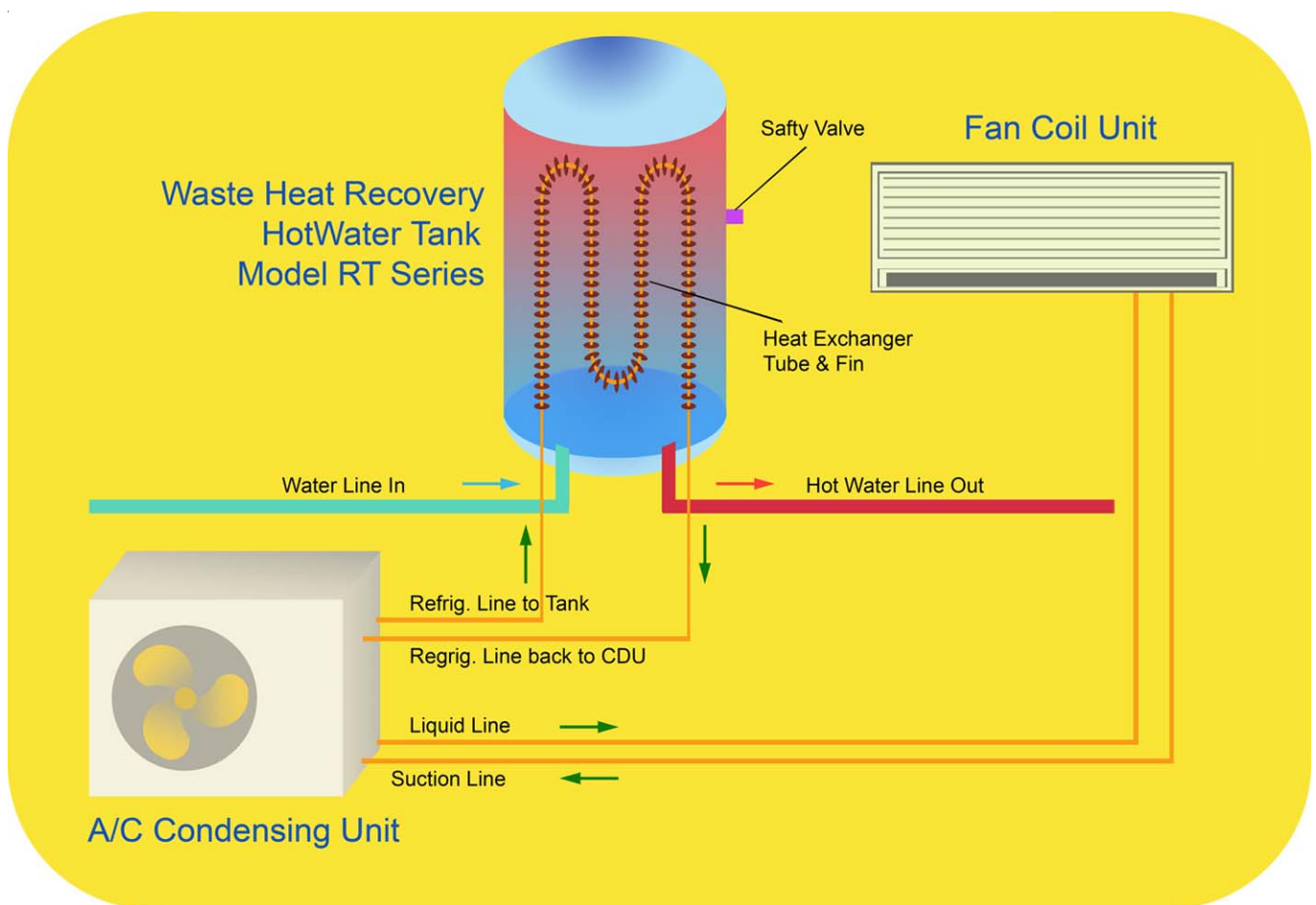
MAJOR AIR CONDITIONING CO., LTD

89 Moo 11, Soi Thanasit, Theparak Road, Bangpla, Bangplee, Samutprakarn 10540 Thailand
Tel: 0-2185-7254-5 Fax: 0-2185-7256 E-mail: info@majorair.co.th Website: http://www.majorair.co.th

หลักการทำงาน

โดยการนำความร้อนเหลือทิ้งจากการทำงานของเครื่องปรับอากาศกลับมาใช้ โดยอาศัยหลักการถ่ายเทความร้อนของ ชุดแลกเปลี่ยนความร้อนที่มีประสิทธิภาพสูงทนทาน (Heat Exchanger Tube and Fin) ซึ่งทำด้วยสแตนเลสอยู่ภายในของ ถังน้ำทำหน้าที่เป็นตัวถ่ายเทความร้อนจากน้ำยาซึ่งมีอุณหภูมิสูงถึง 98-110°C ให้กับน้ำที่อยู่ในถัง “เมเจอร์ พัลส์” ซึ่งสามารถทำน้ำร้อนได้ อุณหภูมิสูงถึง 70°C

เครื่องทำน้ำร้อน “เมเจอร์พัลส์” ยังช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการระบายความร้อนของเครื่องปรับอากาศ ส่งผลโดยตรงให้คอมเพรสเซอร์ทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้อุณหภูมิภายในห้องเย็นเร็วขึ้น และยังมีส่วนช่วยลดค่ากระแสไฟฟ้าตลอดจน ยังช่วยเพิ่มอายุการใช้งานของเครื่องปรับอากาศให้ยาวนานขึ้น



MAJOR AIR CONDITIONING CO., LTD

89 Moo 11, Soi Thanasit, Theparak Road, Bangpla, Bangplee, Samutprakarn 10540 Thailand
Tel: 0-2185-7254-5 Fax: 0-2185-7256 E-mail: info@majorair.co.th Website: http://www.majorair.co.th

GENERAL DATA

Model		RT-30-A	RT-30-B	RT-60-A	RT-60-B	RT-120-A	RT-120-B
ปริมาตร / Volume	ลิตร / Litre	30	30	60	60	120	120
จำนวนชุดแลกเปลี่ยนความร้อน / No. of Heat Exchanger	ชุด / Set	1	2	1	2	1	2
วัสดุชุดแลกเปลี่ยนความร้อน / Material of Heat Exchanger	ชนิด / Type	Stainless Steel 316					
ขนาดท่อน้ำ เข้า-ออก / Water Connection In-Out	นิ้ว / Inch	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"
วัสดุภายใน / Inside Material	ชนิด / Type	Stainless Steel					
วัสดุภายนอก / Outside Material	ชนิด / Type	Fiber Glass					
ฉนวนกันความร้อน / Insulation	ชนิด / Type	Closed Cell Foam					
อุปกรณ์ความปลอดภัย / Safety	ชนิด / Type	Safety Valve					
น้ำหนัก / Weight	กิโลกรัม / kg	26	28	37	38	60	65

**เครื่องทำน้ำร้อนจากความร้อนเหลือทิ้งจากเครื่องปรับอากาศ “เมเจอร์ พลัส”
เหมาะกับธุรกิจทุกประเภทที่ต้องการใช้น้ำร้อน**

- ☞ บ้านพัก ที่อยู่อาศัย
- ☞ ภัตตาคาร ร้านอาหาร
- ☞ ร้านเสริมความงาม สปา สपोर्टคลับ สนามกอล์ฟ
- ☞ โรงแรม รีสอร์ท อพาร์ทเมนต์
- ☞ สระว่ายน้ำ, อ่างจากุซซี่
- ☞ โรงพยาบาล คลินิก ร้านทันตกรรม
- ☞ โรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ



Factory by H.L.M

MAJOR AIR CONDITIONING CO., LTD

89 Moo 11, Soi Thanasit, Theparak Road, Bangpla, Bangplee, Samutprakarn 10540 Thailand
Tel: 0-2185-7254-5 Fax: 0-2185-7256 E-mail: info@majorair.co.th Website: http://www.majorair.co.th