

แก้ปัญหาพลังงาน ประหยัดไฟสูงสุด 19.51



World Class Technology



บริษัท เซ็โจ เด็นกิ อินเตอร์เนชันแนล จำกัด SAIJO DENKI INTERNATIONAL CO.,LTD.
35/9 หมู่ 9 ต.คลองสามวา อ.คลองสามวา กรุงเทพฯ 11100
โทร. (662) 832-1999 (จันทร์-ศุกร์ 9:00-18:00) อีเมล (662) 832-1991-2 <http://www.saijo-denki.co.th>



เปลี่ยนแอร์เก่า ประหยัดไฟ เหมือนได้แอร์ใหม่ ฟรี!

❶ ค่าไฟแพง แก้ปัญหาที่ต้นเหตุ

การสร้างเขื่อนหรือโรงไฟฟ้านิวเคลียร์เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า เป็นการลงทุนนับแสนล้านบาท และมีโอกาสสร้างนิเวศน์ต่อสิ่งแวดล้อม หากเราลดหรือแก้ปัญหาแต่เพียงเรื่องเล็กๆ เช่น เปลี่ยนมาใช้ถุงผ้าแทนถุงพลาสติก หรือ การปิดไฟ การใช้ไฟฟ้าก็ยังคงไม่ลดลง เพราะค่าไฟส่วนใหญ่ยังคงมาจากการใช้เครื่องปรับอากาศ ขณะที่เครื่องปรับอากาศ เมื่อผ่านระยะเวลาการใช้งานนาน จะมีฝุ่นและสิ่งสกปรกเกาะตามคอยล์ร้อน ซึ่งทำให้ประสิทธิภาพการทำความเย็นลดลง และกินไฟสูงขึ้น ค่าประหยัดพลังงานหรือEER ของแอร์เก่า จึงลดลงทุกปี ส่งผลถึงค่าไฟที่มากขึ้นและให้ความเย็นได้น้อยลง

SAIJO DENKI มุ่งเน้นแก้ปัญหาที่ต้นเหตุ และประสบความสำเร็จในการพัฒนาเครื่องปรับอากาศ Grand Hybrid Inverter ซึ่งสามารถประหยัดพลังงาน **EER สูงถึง 19.51*** ประหยัดไฟได้เทียบเท่ากับพลังงานที่เขื่อนกักเก็บผลิตได้ทั้งปี หากเปลี่ยนแอร์เพียง 500,000 เครื่อง



จะเห็นว่า พลังงานไฟฟ้าที่ใช้ต่อเครื่องที่ Grand Hybrid Inverter ใช้ต่ำกว่าเครื่องปรับอากาศเก่า = 3.13 - 1.53 = 1.6 กิโลวัตต์
 ดังนั้นหากเปลี่ยนเครื่องปรับอากาศเก่าเพียง 500,000 เครื่อง จะประหยัดไฟได้ 1.6 x 500,000 = 798,655 กิโลวัตต์ ขณะที่พลังงานที่โรงไฟฟ้าส่งน้ำเขื่อนกักเก็บผลิตได้ต่อปี = 789,200 กิโลวัตต์**
 ถ้าคนไทยเปลี่ยนเครื่องปรับอากาศเก่าเพียง 500,000 เครื่อง เป็นรุ่น Grand Hybrid Inverter R410A จะประหยัดไฟได้เทียบเท่ากับพลังงานที่เขื่อนกักเก็บผลิตได้ทั้งปี

❷ เปลี่ยนแอร์เก่าเป็น Grand Hybrid Inverter คຸ້ນกว่า

ปัจจุบันราคามันนี่มีแนวโน้มสูงขึ้นตลอดเวลา ค่าไฟจึงมีราคาแพงจนกระทั่งเป็นปัญหาใหญ่ของครัวเรือนปรับอากาศ

SAIJO DENKI รุ่น Grand Hybrid Inverter R410A ได้ถูกพัฒนาเพื่อแก้ปัญหาค่าไฟสูงเรื่องเดียวโดยเฉพาะ โดยเห็นได้จากตารางดังต่อไปนี้ ว่าค่าประหยัดไฟที่ได้เมื่อเปลี่ยนแอร์เก่าที่คຸ້นใช้อยู่เพียง 2-3 ปี เท่านั้นก็โตเครื่องปรับอากาศรุ่น Grand Hybrid Inverter R410A W5 แล้วยังคงสามารถประหยัดไฟให้คຸ້นได้ต่อเนื่องอีกนานนับ 10 ปี

ตารางเปรียบเทียบ SAIJO DENKI กับ เครื่องปรับอากาศเก่า

ขนาดเครื่องปรับอากาศ (BTU)	9,000	12,000	18,000	24,000
ค่าไฟต่อหน่วย(๐๐-)	3.28	3.28	3.28	3.28
ค่าประหยัดไฟ EER <i>Grand Hybrid Inverter R410A</i>	19.51	17.63	17.06	16.15
อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน EER ที่ลดลง 20 % ของเครื่องปรับอากาศเก่ามากกว่า 5 ปี	7.68	7.68	7.68	7.68
ค่าไฟฟ้าต่อปี (บาท) <i>Grand Hybrid Inverter R410A</i>	8,827	9,779	15,158	21,349
ค่าไฟฟ้าต่อปี (บาท) ของเครื่องปรับอากาศเก่ามากกว่า 5 ปี	16,836	22,448	33,671	44,895
ค่าประหยัดไฟให้ <i>Grand Hybrid Inverter R410A</i> ประหยัดได้เมื่อเทียบกับเครื่องปรับอากาศเก่ามากกว่า 5 ปี	10,208 ๖๐%	12,669 ๖๐%	18,513 ๖๐%	23,546 ๖๐%

หมายเหตุ :
 - จำนวนที่ใช้ฐานเครื่องปรับอากาศ 12 ชม. ต่อ 265 วัน
 - เครื่องปรับอากาศเก่ามากกว่า 5 ปี คิดค่า EER ๑๑๑๑ 20 % จากค่าเริ่มต้น ๑.๑ (ค่า EER เริ่มต้นตาม มอก.2134-2543) หรือ 7.68

ASEAN ENERGY AWARD 2011



เครื่องปรับอากาศ Grand Hybrid Inverter R410A เป็นตัวแทนของประเทศไทยที่สามารถคว้ารางวัลชนะเลิศ ASEAN ENERGY AWARD ปี 2011 และ สถาบันสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ National Environment Agency Singapore ได้ให้การรับรอง เพื่อให้ได้สิทธิในการจำหน่ายและใช้งานภายในประเทศสิงคโปร์ อีกทั้งผ่านการทดสอบค่าประหยัดไฟจากสถาบันทดสอบชั้นนำจากประเทศเยอรมัน

หมายเหตุ :
 - เครื่องปรับอากาศขนาด 24,000 บีทียู คิดค่า EER ๑๑๑๑ 20 % จากค่าเริ่มต้น ๑.๑ (ค่า EER เริ่มต้นตาม มอก.2134-2543) หรือ 7.68
 - โรงไฟฟ้าสันน้ำเขื่อนกักเก็บมีกำลังผลิตติดตั้งทั้งสิ้น 789,200 กิโลวัตต์ ซึ่งโรงไฟฟ้า โรงงานไฟฟ้าที่ประเทศไทยมี 25๖๖ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน
 - EER ๑๙.๖1 ในรูป SJ-W08B-A-TIGP1/SJ-C08B-A-TIGP1

เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ไม่ก่อมลภาวะทั้งภายในและภายนอก

ภายนอกห้อง (Outdoor Unit)

ทำความสะอาดตัวเองอัตโนมัติ ประหยัดไฟได้ถึง

จากบันทึกค่าประหยัดพลังงาน (EER) ของเครื่องปรับอากาศทั่วไปลดลงตามอายุการใช้งานที่เพิ่มมากขึ้น อีกทั้งยังเป็นการแก้ปัญหาความร้อนและฝุ่นที่ฟุ้งกระจายอยู่ภายในบ้าน นับวันอากาศข้างนอกจึงยิ่งร้อน และก่อให้เกิดโรครางเดินหายใจมากยิ่งขึ้น

SAIJO DENKI จึงพัฒนาระบบ Super Hybrid ซึ่งใช้น้ำเป็นตัวลดความร้อนของอากาศและกรองสิ่งสกปรกก่อนเข้าเครื่อง ดังนั้นฝุ่นละอองจึงถูกนำใบทิ้งโดยอัตโนมัติ คอยลดร้อนจึงไม่มีฝุ่นเกาะ ประสิทธิภาพการทำความเย็นและค่า EER จึงไม่ลดลงตามอายุการใช้งาน โดยสามารถลดมลพิษทางอากาศหรือฝุ่นที่ฟุ้งกระจายจากเครื่องปรับอากาศภายนอกห้อง

SAIJO DENKI จึงรับ Premium Inverter R410A และ Grand Hybrid Inverter R410A จึงไม่ก่อภาวะเรือนกระจก (Green House Effect) โดยใช้คอมเพรสเซอร์แบบ DC Inverter เครื่องจึงเย็นเจียนและประหยัดไฟมากเป็นพิเศษ

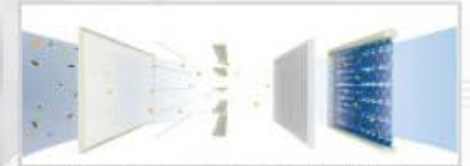
ภายในห้อง (Indoor Unit)

ระบบฟอกอากาศที่ปลอดภัย ไม่ปล่อยประจุใดๆออกมา

พิสูจน์ได้จริง!!

DOUBLE P.P.S

สร้างสมมติเหล็กไฟฟ้าขนาด 3,600 โวลต์ เพื่อตัดสิ่งสกปรกต่าง ๆ ที่มีขนาดเล็กถึง 0.01 ไมครอน เช่น สมองคนละดวงไป มีคุณสมบัติพิเศษ เป็นสารขจัดไรโรคภูมิแพ้ สามารถถอดล้างทำความสะอาดได้ ซึ่งมีอายุการใช้งานมากกว่า 10 ปี สมองประสิทธิภาพทำมาด้วย อนุภาคไมโครอิมัลชันคอมพิวเตอรืแห่งชาติ (NECTEC)



ฟอกอากาศด้วยสารขจัดไรโรคภูมิแพ้ในอุดมคติขนาด 0.01 ไมครอน ขจัดไรโรคภูมิแพ้ สมองคนละดวง

HEPA P.P.S

แผ่นฟอกอากาศ HEPA ซึ่งกรองอากาศ 0.3 ไมครอน ได้ถึง 99.97% ซึ่งเป็นระบบฟอกอากาศที่ใช้ในห้องผ่าตัดที่ได้มาตรฐาน

24 - Hour Protection - ฟอกอากาศตลอด 24 ชั่วโมง แบบดีเครื่อง

SAIJO DENKI ออกแบบให้ระบบฟอกอากาศ DOUBLE P.P.S และ HEPA P.P.S ทำตามหลักการระบบปรับอากาศในเชิงไฟฟ้า ทำให้เมื่อปิดเครื่องปรับอากาศยังสามารถมีระบบฟอกอากาศให้ทำงานได้เช่นเดียวกับตลอดเวลา นับได้ว่าระบบฟอกอากาศสำหรับระบบ **SAIJO DENKI** สามารถปกป้องคุณและคนที่คุณรักได้ตลอด 24 ชั่วโมงแบบดีเครื่อง

No Ionizer ไร้ไอออน

ปรจุ หรือสารเคมีที่ปล่อยจากระบบฟอกอากาศสามารถทำลายเชื้อโรคต่างๆ ได้ แต่ไอออนที่ปล่อยออกมา หรือสารเคมีที่ปล่อยออกมาอาจมีผลกระทบต่อสุขภาพของมนุษย์ได้เช่นเดียวกัน

Professor Tom K. Hei Iam Columbia University : "hydroxyl radicals, extremely reactive and damaging free radicals that attack cell membranes and DNA to create mutations."

Reference : <http://www.columbia.edu/cu/news/01/02/osmic.html>



ไม่ปล่อยมลพิษที่สกปรกให้เพื่อนบ้าน



หมายเหตุ : อนุภาคไมโครอิมัลชันคอมพิวเตอรืแห่งชาติ (NECTEC) ภายใต้สภาวะการทดสอบในห้องปฏิบัติการ

Grand Hybrid Inverter R410A

ประหยัดไฟเป็นที่ 1 จากแอร์ 300 กว่ารุ่นทั่วโลกในประเทศสิงคโปร์

8 ปีเต็มของการพัฒนา Grand Hybrid Inverter อย่างต่อเนื่อง



GRAND HYBRID INVERTER-09
8,993 BTU (5,500 - 10,500 BTU)
ห้องขนาด 9-15 ตร.ม.*
ค่าประหยัดไฟ (EER) 19.51



GRAND HYBRID INVERTER-12
12,357 BTU (7,400 - 13,600 BTU)
ห้องขนาด 15-21 ตร.ม.*
ค่าประหยัดไฟ (EER) 17.17



GRAND HYBRID INVERTER-18
18,105 BTU (11,000 - 20,500 BTU)
ห้องขนาด 21-29 ตร.ม.*
ค่าประหยัดไฟ (EER) 16.38



GRAND HYBRID INVERTER-25
24,299 BTU (14,900 - 27,200 BTU)
ห้องขนาด 28-38 ตร.ม.*
ค่าประหยัดไฟ (EER) 15.71



8 ปีเต็มที่ SAIJO DENKI พัฒนานวัตกรรม Grand Hybrid Inverter จนกระทั่งวันนี้สามารถประหยัดไฟได้สูงสุดเป็นอันดับ 1 จากเครื่องปรับอากาศกว่า 300 รุ่นทั่วโลกที่จำหน่ายในประเทศสิงคโปร์



หลักการการทำงานของ Hybrid

- ระบบประหยัดไฟ Hybrid DC Inverter**
พัฒนาให้ระบบอัจฉริยะอินเวอร์เตอร์ของ SAIJO DENKI ทำงานประสานกับระบบ Hybrid ซึ่งทำความเย็นได้มากกว่าและกินไฟน้อยกว่า โดยไม่ทำลายโอโซนในชั้นบรรยากาศ โดยระบบ Hybrid จะลดอุณหภูมิอากาศร้อนที่ประมาณ 35 °C เหลือ 27 °C ทำให้แอร์ทำงานน้อยลงกินไฟน้อยลงเหมือนทำงานในฤดูฝนตลอดเวลา

- ระบบทำความสะอาดตัวร้อน Outdoor Auto Cleaning**
ระบบน้ำพ่นและอากาศร้อนรอบตัวเครื่องไม่ทิ้งโดยผ่านน้ำนำ ทำให้เครื่องสะอาดเกือบตลอดเวลา จึงสามารถประหยัดไฟได้สูงสุดเกือบตลอดอายุการใช้งาน โดยไม่พ่นและอากาศร้อนที่พุ่งกระจายไปเพื่อนบ้านคุณ พร้อมกับเครื่องที่ทำงานได้อย่างเงียบสนิท



3. ระบบ Just-in-Time Water Flow



ระบบการจ่ายน้ำที่พอดี ทั้งแผงใยโกลด์เพื่อประสิทธิภาพการประหยัดพลังงานและลดการสะสมของเชื้อราและแบคทีเรีย ป้องกันการอุดตัน โดยใช้น้ำประมาณวันละ 72 สตางค์ ในรุ่น 12,000 BTU ที่การทำงานวันละ 12 ชม. ใช้น้ำชั่วโมงประมาณ 3 ลิตร โดยหากเราคำนวณค่าน้ำที่สัปดาห์ละ 2 สตางค์ (น้ำคิวละ 20 บาท) เครื่องปรับอากาศรุ่น Grand Hybrid Inverter จะใช้น้ำเพียงวันละ 72 สตางค์เท่านั้น และหากน้ำประปาสะอาดนั้นเอาไปเก็บ เพื่อไปใช้ประโยชน์อื่นๆ ถัดวันนำไปคืนกัน เช่น รดน้ำต้นไม้ ล้างพื้นรถ ฯลฯ แทนที่จะไม่ได้เสียค่าน้ำเลย

4. Insect-Proof Control Box design



ด้วยความใส่ใจรายละเอียดสูงสุด SAIJO DENKI ออกแบบกล่องไฟฟ้าที่ทนทานกับภูมิอากาศเอเชีย โดยป้องกันไม่ให้แมลงเข้าไปในกล่องคอนโทรลอินเวอร์เตอร์ สดชื่นทุกแผงวงจรเสียหาย ซึ่งแผงควบคุมอินเวอร์เตอร์ มีราคาแพงมากจึงเป็นเหตุผลที่ SAIJO DENKI ยินดีรับประกันความเสียหายจากการใช้งานปกติ ได้ถึง 5 ปี

5. ป้องกันเชื้อรา และการกัดกร่อนด้วย Curcumin Coating

ป้องกันเชื้อราบริเวณแผง Hybrid ด้วยการ Coating ขมิ้นดีพิเศษ

6. ระบบ Coated Fin Outdoor Unit

คอยล์ร้อน เคลือบสาร ML71 ป้องกันการอุดตันของอนุภาคฝุ่นไม่เพียงแต่ยกส่วนน้ำและอากาศ แต่ป้องกันมากขึ้น โดยเคลือบพื้นคอยล์ที่มีความทนทานเป็นพิเศษ

นวัตกรรมใหม่ล่าสุดจาก SAIJO DENKI เพื่อตอบสนองทุกความต้องการของผู้ใช้เครื่องปรับอากาศโดยเฉพาะค่าประสิทธิภาพการประหยัดไฟที่สูงเป็นอันดับ 1 ในประเทศสิงคโปร์ ท่านจึงสบายใจกับค่าไฟที่ประหยัดได้จริงสูงสุดอันดับเป็นผลจาก Hybrid Inverter Technology สถิตินวัตกรรมของ SAIJO DENKI ที่ผสานเอาเทคโนโลยีเข้ามานำลดอุณหภูมิ Hybrid เข้ากับเทคโนโลยีอัจฉริยะ-ดีซีอินเวอร์เตอร์ ที่ให้ความเย็นสบาย อุณหภูมิคงที่ ไม่เพียงร้อน ด้วยหนาว

Twin Performance Intelligent IPM ประหยัดไฟยิ่งขึ้นด้วย Chipประมวลผลอัจฉริยะ เพื่อควบคุมการทำงานของคนประมวลผลให้มีการใช้ไฟที่สิ้นเปลืองกันมากขึ้น ทำให้การใช้พลังงานเกิดประสิทธิภาพสูงสุด

Twin Wave Inverter Driver วงจรอินเวอร์เตอร์ด้วยการประมวลผลแบบพิเศษ สามารถรับมือต่อทั้งแบบ 120 และ 180 องศาในเวลาเดียวกัน ทำให้การทำงานเครื่องปรับอากาศแม่นยำมากขึ้น

Double Air Purification System สถิตินวัตกรรมของ SAIJO DENKI ไม่ระบบฟอกอากาศสมบูรณ์แบบ 2 ระบบฟอกอากาศประสิทธิภาพสูง Double A.P.S และ HEPA A.P.S ที่ใช้ในห้องผ่าตัดในโรงพยาบาลชั้นนำ ทำให้สามารถฟอกอากาศได้อย่างรวดเร็ว และทั่วถึงมากยิ่งขึ้น เพื่อสุขภาพที่ดีของทุกคน และคนที่ท่านรัก

24 Hour Protection ฟอกอากาศตลอด 24 ชั่วโมง แม้นิดแอร์ ด้วยการทำงานระบบไฟฟ้ของฟอกอากาศและการทำความเย็นออกหากัน ทำให้ระบบฟอกอากาศ A.P.S ยังคงทำงานอยู่ตลอดเวลา แม้วางนอนไม่ได้เปิดเครื่องปรับอากาศ

*ขนาดห้องขึ้นอยู่กับสภาพห้อง เช่น การใช้งาน (ห้องนอน ห้องนั่งเล่น), แผงห้อง (กระจก อีจิว ฟิล์มตัน) เป็นต้น

Grand Hybrid Inverter R410A

ประหยัดไฟเป็นที่ 1 จากแอร์ 300 กว่ารุ่นทั่วโลกในประเทศไทย

SAIJO DENKI นอกจากสามารถประหยัดไฟได้เป็นอันดับ 1 จากเครื่องปรับอากาศ 300 กว่ารุ่นทั่วโลกที่ประเทศสิงคโปร์ โดยเฉพาะรุ่น Grand Hybrid Inverter R410A ขนาด 9,000 BTU ซึ่งกินไฟเพียง 461 วัตต์ ใกล้เคียงกับคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล (PC) ซึ่งกินไฟ 300 กว่าวัตต์ ขณะที่เครื่องปรับอากาศขนาด 9,000 BTU ทั่วไป กินไฟประมาณ 750 วัตต์* นั่นคือผลจากนวัตกรรมที่เป็นเลิศ ทำให้เครื่องปรับอากาศรุ่น Grand Hybrid Inverter ทุกรุ่น สามารถประหยัดไฟได้สูง และมีอายุการใช้งานที่ยาวนานนับ 10 ปี

SAIJO DENKI จึงรับประกันเครื่องปรับอากาศรุ่น Grand Hybrid Inverter R410A สำหรับคอมเพรสเซอร์และอะไหล่ทุกชิ้น 5 ปีเต็ม ท่านจึง สมารถมั่นใจได้ว่าประหยัด และคุ้มค่ากับความทนทานไปชั่วนาน



ใบรับรอง National Environment Agency (NEA) ประเทศสิงคโปร์



พาดฉลากประหยัดพลังงาน EER จาก TUV SUD ประเทศเยอรมนี



หนังสืออนุญาตจากกรมควบคุมมลพิษประเทศไทย

รับประกัน Grand Hybrid Inverter
5 ปี -คอมเพรสเซอร์
-อะไหล่ทุกชิ้น
*ไม่รวมค่าบริการ, ค่าน้ำยา R410A และค่าเดินท่าง



ASEAN ENERGY AWARDS 2011



THAILAND ENERGY AWARDS 2011

แนะนำ!!!

ก่อนตัดสินใจซื้อเครื่องปรับอากาศ โปรดสละเวลาสักนิด เปรียบเทียบค่าประหยัดไฟ (EER)

ระยะเวลาประกันอะไหล่ และราคาชุดคอนโทรลอินเวอร์เตอร์เพื่อประโยชน์ของท่าน

*ค่าไฟขนาด 9,000 บีทียู EER 11.60 ตามมาตรฐานการทดสอบของฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5



Grand Hybrid Inverter R410A

Easy Installation ติดตั้งง่าย

● ทรูวอลล์ ผนังคอนกรีต

● ทรูวอลล์ ผนังอิฐฉาบปูน



เดินท่อน้ำง่ายโดยใช้ท่อน้ำ

- เดินท่อน้ำขนาดเล็กราว 4 มม. เหมือนเดินสายไฟ หรือสายโทรศัพท์
- เทคโนโลยีท่อน้ำเสริม ที่ทำเป็นในรูปท่อตันน้ำครุ่นเพื่อเชื่อมกับเครื่องปรับอากาศ (พร้อมท่อลดแรงสั่นสะเทือน 1 ชุด)
- เทคโนโลยี ขวดถัง 20 ลิตร ซึ่งมีความทนทานสามารถใช้งานภายนอกอาคารได้เป็นอย่างดี
- เทคโนโลยีเดินท่อน้ำ เพื่อความสะดวกงาน 20 จุด



คุณสมบัติพิเศษด้านอายุการใช้งาน
รับประกันเพน Hybrid 3 ปี

Outdoor Auto Cleaning -

- คอยสักร้อนสลาย แอโรกับไฟอินฟราเรด

GRAND HYBRID INVERTER R-410A					
รุ่นสินค้า		Grand Hybrid Inverter-09	Grand Hybrid Inverter-12	Grand Hybrid Inverter-18	Grand Hybrid Inverter-25
ขนาดทำความเย็น (บีทียู)	Btu/h	8,973	12,317	18,254	24,873
ขนาดทำความเย็น (บีทียู)	Btu/h	9,016	12,408	18,000	24,256
แรงดันไฟฟ้า - ตัวอิน (V/Ph/Hz)		220-240V / 1Ph / 50Hz			
แรงดันไฟฟ้า - ตัวออน (V/Ph/Hz)					
กระแสไฟฟ้า (แอมป์)	Amp	2.13	3.06	4.96	7.14
ค่าประหยัดไฟ EER (บีทียู)		19.51	17.83	17.06	16.15
ค่าประหยัดไฟ EER (บีทียู)		14.93	13.81	13.94	12.73
คอมเพรสเซอร์		Rotary DC-Inverter			
อัตราการเวียนอากาศ - ตัวอิน	CFM	350	420	500	600
อัตราการเวียนอากาศ - ตัวออน	CFM	800	900	1,000	1,400
ระดับเสียงตัวอิน	dB(A)	24	26	28	31
ระดับเสียงตัวออน	dB(A)	45	45	48	50
ขนาดท่อ Liquid	Inch	1/4	1/4	1/4	3/8
ขนาดท่อ Suction	Inch	3/8	1/2	1/2	1/2
ขนาดท่อน้ำทิ้ง	Inch	1/2			
ขนาดตัวอิน (HxWxD)	mm	288 x 916 x 215		328 x 1,188 x 325	
ขนาดตัวออน (HxWxD)	mm	620 x 940 x 360		720 x 1,050 x 440	892 x 1,141 x 458
น้ำหนักตัวอิน	kg	13		18	
น้ำหนักตัวออน	kg	36	36	52	67
รหัสเครื่องปรับอากาศ	ตัวอิน	SJ-W09B-A-ITGP1	SJ-W12C-A-ITGP1	SJ-W18B-A-ITGP1	SJ-W25B-A-ITGP1
	ตัวออน	SJ-C09B-A-ITGP1	SJ-C12C-A-ITGP1	SJ-C18B-A-ITGP1	SJ-C25B-A-ITGP1
รหัสแอร์ 5 , นกต.	ตัวอิน	SJ-W09B-A-DTGP1	SJ-W12C-A-DTGP1	SJ-W18B-A-DTGP1	SJ-W25B-A-DTGP1
	ตัวออน	SJ-C09B-A-DTGP1	SJ-C12C-A-DTGP1	SJ-C18B-A-DTGP1	SJ-C25B-A-DTGP1