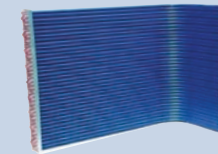
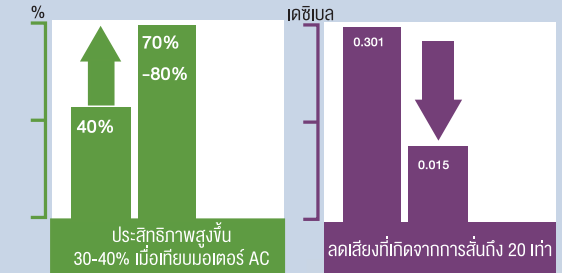


ประหยัดไฟฟ้าด้วยระบบ Inverter ควบคุมการทำงานอย่างแม่นยำ
เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน คำนวณภายใน 3 ปี
ประหยัดกว่าแอร์ตามมาตรฐานขั้นต่ำเบอร์ 5 สูงสุด ปีละ 11,670 บาท



DC Inverter Precise Control
เพิ่มประสิทธิภาพประหยัดพลังงาน
โดยควบคุมการทำงานของมอเตอร์
แม่นยำทำให้สูญเสียพลังงานน้อยกว่า
เมื่อเปรียบเทียบกับระบบอินเวอร์เตอร์ปกติ



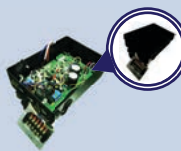
แผงคอยล์ร้อนขนาดใหญ่สามารถระบายอากาศได้ดี
สามารถทำงานได้ในสภาวะอากาศสูงถึง 55 °C
แผงระบายความร้อนทองแดง ทนทาน อายุการใช้งาน
นานกว่าแผงระบายความร้อนอลูมิเนียม
กล่องคอนโทรลถูกออกแบบมาพิเศษป้องกันสัตว์ต่างๆ
ภายนอกบ้านที่อาจทำให้เกิดความเสียหาย
บอร์ดคอนโทรลถูกออกแบบให้ป้องกัน
ความเสียหายจากฟ้าผ่า
ทำงานได้ปกติแม้ไฟตก-ไฟเกิน 180 โวลต์ – 240 โวลต์

รุ่นท่อลม Sure INVERTER DUCT TYPE

ประหยัดไฟฟ้ากว่า 40% เมื่อเปรียบเทียบกับระบบปกติ (Fixed Speed)
ด้วยนวัตกรรมอินเวอร์เตอร์ (Inverter)
ติดตั้งง่ายไม่ซับซ้อน
ออกแบบให้ช่างสามารถติดตั้งและซ่อมเครื่องปรับอากาศได้ง่าย
Medium Static 13,000 ความยาวท่อลม 10 เมตร
ต้องการพื้นที่ใต้ฝ้า 24 ซม.
Medium Static 18,000 - 36,000 ความยาวท่อลม 10 เมตร
ต้องการพื้นที่ใต้ฝ้า 28 ซม.
Medium Static 44,000 - 60,000 ความยาวท่อลม 10 เมตร
ต้องการพื้นที่ใต้ฝ้า 32 ซม.

ดักจับฝุ่นพิษ PM2.5 และฝุ่นพิษ PM0.1
สารก่อมะเร็งในอากาศที่ละเอียดกว่า PM2.5 ถึง 25 เท่า
ได้ถึง 99.9% ใน 2 ชั่วโมง ทดสอบจริงในห้องขนาด 32 ตรม.
โดยสถาบันทดสอบชั้นนำญี่ปุ่น
Japan Electrical Testing Laboratory (JET)*
กรองฝุ่นละเอียดในอากาศ ได้เล็กถึง 0.01 ไมครอน
เล็กกว่า PM2.5 ถึง 250 เท่า รับรองโดย NECTEC
ด้วยเทคโนโลยีฟอกอากาศสิทธิบัตรเฉพาะ Saijo Denki
พัฒนาไฟฟ้าสถิตแรงสูง 5,000 โวลต์ เพื่อดักจับฝุ่นละเอียดที่มองไม่เห็น
ทำให้ฝุ่นในห้องลดลงอย่างรวดเร็ว และปลอดภัยสูง เพราะไม่ปล่อยประจุใดๆ ออกมาภายนอกตัวเครื่อง

*ทดสอบโดย Japan Electrical Testing laboratory (Thailand) ในห้องขนาด 32 ตารางเมตร



รีโมทคอนโทรลมีสาย คุมการทำงานของตัวเครื่อง
ได้อย่างแม่นยำ ปุ่มกดขนาดกระทัดรัดใช้งานง่าย
หมดห่วงเรื่องรีโมทหายอีกต่อไป



		R32		R32		R32		R32		R32		R32	
รุ่นสินค้า		INVERTER DUCT MEDIUM R32 -13		INVERTER DUCT MEDIUM R32 -18		INVERTER DUCT MEDIUM R32 -25		INVERTER DUCT MEDIUM R32 -30		INVERTER DUCT MEDIUM R32-30T		INVERTER DUCT MEDIUM R32 -36	
Static		Medium		Medium		Medium		Medium		Medium		Medium	
ขนาดทำความเย็น	Btu/h	13,300		18,000		25,200		30,000		30,000		36,100	
ขนาดทำความเย็น (ต่ำสุด - สูงสุด)	Btu/h	(6,700 - 14,700)		(9,200 - 20,200)		(12,800 - 28,200)		(15,000 - 33,000)		(15,000 - 33,000)		(18,300 - 40,200)	
ชนิดสารทำความเย็น		R-32											
แรงดันไฟฟ้า - ตัวเย็น(V/Ph/Hz)		220-240V / 1PH / 50Hz											
แรงดันไฟฟ้า - ตัวร้อน(V/Ph/Hz)		220-240V / 1PH / 50Hz											
กำลังไฟฟ้า		380 - 415V / 3PH / 50Hz											
ค่าประสิทธิภาพ EER	Watt	1,147		1,552		2,172		2,563		2,563		3,085	
อัตราการระบายอากาศ - ตัวเย็น	Btu/h/w	11.60		11.60		11.60		11.70		11.70		11.70	
อัตราการระบายอากาศ - ตัวร้อน	CFM	420		600		750		950		1,150		1,150	
ระดับเสียงตัวเย็น	CFM	850				1,800		2,150				2,550	
ระดับเสียงตัวร้อน	dB(A)	37		40		43		47		47		47	
ขนาดท่อ Liquid	dB(A)	48		50		54		56		56		59	
ขนาดท่อ Suction	Inch			1 / 4				3 / 8				3 / 8	
ความยาวการเดินท่อน้ำยาสูงสุด	Inch	3 / 8		1 / 2				5 / 8				5 / 8	
ความต่ำระดับท่อน้ำยาสูงสุด	m	30											
ความต่ำระดับท่อน้ำยาสูงสุด	m	15											
ขนาดท่อน้ำทิ้ง	Inch	3 / 4											
ขนาดสายเมนไฟฟ้าเข้าเครื่อง (บอร์)	SQ mm.	2.5		2.5		4		4		2.5		6	
ขนาดตัวเย็น (HxWxD)	mm.	240 x 950 x 785		300x 1,000 x 750				300 x 1,260 x 750				300 x 1,260 x 750	
ขนาดตัวร้อน (HxWxD)	mm.	490 x 780 x 320		555 x 846 x 334		847 x 997 x 345		1,150 x 997 x 345				1,150 x 997 x 345	
น้ำหนักตัวเย็น	kg.	35		42				57					
น้ำหนักตัวร้อน	kg.	28		35		51		87				90	
รหัสเครื่องปรับอากาศ	ตัวเย็น	FN13SURE32SPCM1		FN18SURE32SPCM1		FN25URE32SPCM1		FN30SURE32SPCM1		FN30SURE410SPCM3		FN36SURE32SPCM1	
	ตัวร้อน	CN13SURE32SPCM1		CN18SURE32SPCM1		CN25SURE32SPCM1		CN30SURE32SPCM1		CN30SURE410SPCM3		CN36SURE32SPCM1	
รหัสเบอร์ 5 , มอก.	ตัวเย็น	SPC-13MA-D-DTMP1		SPC-18MA-D-DTMP1		SPC-25MA-D-DTMP1		SPC-30MA-D-DTMP1		SPC-30MA-D-DTMP3		SPC-36MA-D-DTMP1	
	ตัวร้อน	SOR-13MA-D-DTMP1		SOR-18MA-D-DTMP1		SOR-25MA-D-DTMP1		SOR-30MA-D-DTMP1		SOR-30MA-D-DTMP3		SOR-36MA-D-DTMP1	
ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้เมื่อเทียบกับแอร์ทั่วไปต่อ 1 ปี*		4,041 บาท		5,595 บาท		7,772 บาท		9,725 บาท		11,670 บาท		11,670 บาท	

*ค่าไฟฟ้าที่ประหยัดได้เมื่อเทียบกับแอร์ทั่วไปต่อ 1 ปี คำนวณจากค่าประสิทธิภาพ EER 5 ต่อปีเทียบกับค่าไฟตามมาตรฐาน มอก.

Sure INVERTER DUCT TYPE



การฟอกอากาศ



การเชื่อมต่อ



ประหยัดพลังงาน



ทนทาน



เสียง

		R32	R32	R32	R32	R32
รุ่นสินค้า		INVERTER DUCT MEDIUM R32 -36T	INVERTER DUCT MEDIUM R32 -48	INVERTER DUCT MEDIUM R32 -48T	INVERTER DUCT MEDIUM R32 -60	INVERTER DUCT MEDIUM R32 -60T
Static		Medium	Medium	Medium	Medium	Medium
ขนาดทำความเย็น	Btu/h	36,100	48,000	48,000	60,000	60,000
ขนาดทำความเย็น (ต่ำสุด - สูงสุด)	Btu/h	(18,300 - 40,200)	(24,000 - 52,800)	(24,000 - 52,800)	(30,000 - 66,000)	(30,000 - 66,000)
ชนิดสารทำความเย็น		R-32				
แรงดันไฟฟ้า - ตัวเย็น(V/Ph/Hz)		220-240V / 1PH / 50Hz				
แรงดันไฟฟ้า - ตัวร้อน(V/Ph/Hz)		380 - 415V / 3PH / 50Hz	220-240V / 1PH / 50Hz	380 - 415V / 3PH / 50Hz	220-240V / 1PH / 50Hz	380 - 415V / 3PH / 50Hz
กำลังไฟฟ้า	Watt	3,085	3,082	3,082	3,859	3,859
ค่าประสิทธิภาพ EER	Btu/h/w	11.70	15.57	15.57	15.55	15.55
อัตราการระบายอากาศ - ตัวเย็น	CFM	1,150	1,450		2,000	
อัตราการระบายอากาศ - ตัวร้อน	CFM	2,550	3,150		4,250	
ระดับเสียงตัวเย็น	dB(A)	47	49		52	
ระดับเสียงตัวร้อน	dB(A)	59	60		62	
ขนาดท่อ Liquid	Inch	3 / 8				
ขนาดท่อ Suction	Inch	5 / 8				
ความยาวการเดินท่อน้ำยาสูงสุด	m	30		30		
ความต่ำระดับท่อน้ำยาสูงสุด	m	15		20		
ขนาดท่อน้ำทิ้ง	Inch					
ขนาดสายเมนไฟฟ้าเข้าเครื่อง (บอร์)	SQ mm.	2.5	10	4	10	4
ขนาดตัวเย็น (HxWxD)	mm.	300 x 1,260 x 750		350 x 1,260 x 750		
ขนาดตัวร้อน (HxWxD)	mm.	1,150 x 997 x 345		1,376 x 1,040 x 350		
น้ำหนักตัวเย็น	kg.		73		85	
น้ำหนักตัวร้อน	kg.	90	105		107	
รหัสเครื่องปรับอากาศ	ตัวเย็น	FN36SURE32SPCM3	FN48SURE32SPCM1	FN48SURE32SPCM3	FN60SURE32SPCM1	FN60SURE32SPCM3
	ตัวร้อน	CN36SURE32SPCM3	CN48SURE32SPCM1	CN48SURE32SPCM3	CN60SURE32SPCM1	CN60SURE32SPCM3
รหัสเบอร์ 5 , มอก.	ตัวเย็น	SPC-36MA-D-DTMP3	-	-	-	-
	ตัวร้อน	SOR-36MA-D-DTMP3	-	-	-	-