



Perfecting the Air

# MAX INVERTER

## XU Series

ใหม่ล่าสุด! มาตรฐานผลิตในญี่ปุ่น ที่สามารถทำความเย็น ทำความร้อน และลดความชื้น พร้อมระบบเติมอากาศจากภายนอก และสตรีมเมอร์เทคโนโลยี ช่วยฟอกอากาศภายในเครื่อง



FTXU-X

NEW



FAST COOLING



LIZARD PROOF DESIGN



ENERGY SAVING



VENTILATION



AUTOMATIC



STREAMER



HIGH TEMPERATURE MONITOR



SLEEP SUPPORT



HYBRID COOLING





# HIGHLIGHT

## FEATURES



### VENTILATION

เติมอากาศจากภายนอกเข้าสู่ห้อง

ลดคาร์บอนไดออกไซด์สะสมที่เกิดจากการทำกิจกรรมในห้องปิด ที่เป็นสาเหตุของอาการง่วงซึม ไม่กะปรี่กะปราย และไม่มีสมาธิขณะทำงานหรือเรียนรู้ ทำให้สดชื่นปลอดโปร่ง ลดกลิ่นสะสมภายในบ้านจากสัตว์เลี้ยงเลี้ยวและลดความอับชื้นทำให้ผู้อยู่อาศัยรู้สึกสบายตัว



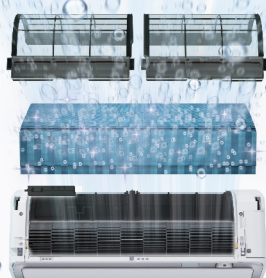
### SELF-HYGIENE BOOSTER

ระบบทำความสะอาดตัวเองและเป่าลมอัตโนมัติ

ระบบทำความสะอาดตัวเอง ล้างและเป่าแห้งคอยล์เย็นอัตโนมัติช่วยทำความสะอาดภายในคอยล์เย็น ด้วยการควบคุมความชื้นให้กลายเป็นหยดน้ำชำระล้างสิ่งสกปรกที่สะสมอยู่ภายในเครื่อง และเป่าแห้งด้วยลมเพื่อไล่ความชื้น ให้คอยล์เย็นสะอาด ลดการสะสมของสิ่งสกปรกและกลิ่นอับ

ล้างคอยล์เย็น

เป่าไล่ความชื้น



### AIR PURIFYING MODE

มอบแต่อากาศสะอาดให้คุณ ด้วยระบบฟอกอากาศในตัวเครื่อง ช่วยยับยั้งเชื้อโรค และสารก่อภูมิแพ้



### 3 MODES & AUTOMATIC OPERATION

มาพร้อมการทำงาน 3 โหมด :

**Cool Mode** ช่วยลดอุณหภูมิของห้อง เย็นสบายทันที  
**Dry Mode** ช่วยลดความชื้นในห้อง รู้สึกสบายตัว ไม่เหนอะหนะ ในวันที่อากาศชื้น

**Heat Mode** ช่วยเพิ่มอุณหภูมิของห้อง รู้สึกอบอุ่นในอุณหภูมิที่เหมาะสม  
นอกจากนี้ยังสามารถปรับอุณหภูมิภายในห้องโดยอัตโนมัติตามอุณหภูมิภายในและภายนอกอาคาร ด้วย Automatic Operation



### HIGH TEMPERATURE MONITORING

ป้องกันอุณหภูมิห้องสูงเกินไป

ตรวจวัดความร้อนภายในห้อง ปรับเครื่องปรับอากาศเองอัตโนมัติเมื่ออุณหภูมิสูงเกินกว่า 28 องศาเซลเซียส ป้องกันความร้อนสูงในห้องที่อาจจะก่อให้เกิดความเสียหายกับของสะสม หรือแม้กระทั่งสัตว์เลี้ยง เด็กและผู้สูงอายุ ที่อ่อนไหวกับอากาศร้อน



### HYBRID COOLING TECHNOLOGY

ควบคุมความชื้นภายในห้องให้เหมาะสม

เพราะความชื้นที่มากเกินไปทำให้รู้สึกไม่สบายตัว เทคโนโลยี HYBRID COOLING จึงเข้ามาช่วยควบคุมความชื้นตามต้องการและรักษาอุณหภูมิภายในห้อง



HYBRID  
COOLING



# FTXU-X MAX INVERTER XU Series

ไม่ว่าจะสภาพอากาศไหนๆ ก็ลงตัว  
**ใหม่ล่าสุด! มาตรฐานผลิตในญี่ปุ่น** ที่สามารถทำความเย็น  
ทำความร้อน และลดความชื้น พร้อมระบบเติมอากาศจากภายนอก  
และสตรีมเมอร์ ที่ช่วยฟอกอากาศภายในเครื่อง



## PERFECT FEATURES



### VENTILATION :

เติมอากาศจากภายนอก ลดการสะสมของกลิ่นสัตว์  
เลี้ยง และคาร์บอนไดออกไซด์ เพิ่มออกซิเจนทำให้  
สมองปลอดโปร่ง



### AUTOMATIC OPERATION :

เลือกโหมดการทำงานได้อัตโนมัติ ทำงานได้ดีทั้ง  
ระบบทำความเย็น และความร้อน เหมาะสมกับ  
ทุกสภาพอากาศ



### STREAMER TECHNOLOGY :

ระบบฟอกอากาศภายในเครื่อง ช่วยยับยั้งเชื้อโรค  
ลดกลิ่นไม่พึงประสงค์ที่เกิดจากเชื้อแบคทีเรีย



### HIGH TEMPERATURE MONITOR :

ปรับเครื่องอัตโนมัติ เมื่ออุณหภูมิสูงเกิน 28 องศา



### SLEEP SUPPORT MODE :

ช่วยให้บรรยากาศเหมาะแก่การนอน 1w LED บน  
ตัวเครื่องดับลง และ บานสวิงปรับขึ้นตำแหน่งสูงสุด  
เพื่อเสียงลมโดนตัว



### HYBRID COOLING :

ควบคุมความชื้นภายในห้องให้เหมาะสม  
ให้ความรู้สึกสบาย ไม่เหนอะหนะ



### SELF-HYGIENE BOOSTER :

โหมดทำความสะอาดคอยล์เย็น ลดการสะสมของ  
สิ่งสกปรกและเชื้อโรค



### MOLD PROOF :

เป่าไล่ความชื้นอัตโนมัติหลังจากปิดแอร์ ลดการ  
สะสมของเชื้อราและแบคทีเรียที่อาจทำให้เกิดกลิ่น  
ไม่พึงประสงค์



### 3D AIR FLOW :

ส่งลมทั่วห้อง 3 มิติ เพื่อความเย็นเร็วทั่วถึง



### LIZARD PROOF DESIGN :

ลดขนาดช่องต่างๆ ที่สามารถเข้าถึงแผงวาร์ให้  
น้อยลงกว่า 4 มม. เพื่อช่วยป้องกันความเสียหาย  
ที่เกิดจากสัตว์\*

\*ยกเว้นช่องบริเวณท่อเชื่อมต่อตัวเครื่องภายนอก ขนาด 4.5 มม.





**MAX INVERTER XU Series**

**SPECIFICATIONS**

Models (รุ่น)	Indoor Unit (ชุดภายใน)		FTXU18XV2S	
	Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RXU18XV2S	
			Cooling (การทำความเย็น)	Heating (การทำความร้อน)
Norminal Capacity (ขนาดการทำความเย็นออกแบบ)	BTU/hr		18,100 [2,000-19,400]	20,500 [2,000-31,100]
Cooling Capacity (ขนาดการทำความเย็น)	kW		5.30 [0.6-5.7]	6.0 [0.6-9.1]
	BTU/hr		18,100 [2,000-19,400]	20,500 [2,000-31,100]
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)	W		1,580 [135-2,080]	1,450 [125-3,240]
SEER (อัตราส่วนประสิทธิภาพของพลังงานตามฤดูกาล)	BTU/W.h		21.11 ☆☆	
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)	V/Ph/Hz		220 V / 1 Phase / 50 Hz	
<b>Indoor Unit (ชุดภายใน)</b>			<b>FTXU18XV2S</b>	
Front Panel Color (สีหน้าทาก)			PURE WHITE (สีขาวสดใ)	
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m <sup>3</sup> /min (cfm)	16.5 [583]	18.2 [643]
	M		12.4 [438]	13.7 [484]
	L		9.8 [346]	11.8 [417]
	SL		7.9 [279]	9.1 [321]
Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม)			5 Steps, Quiet, Auto	
Air Direction Control (การกระจายลม)			Auto Swing (Up-Down, Right-Left, 3D Airflow) สวิงอัตโนมัติ (ขึ้น-ลง, ซวา-ซ้าย, กระจายลมแบบ 3 มิติ)	
Air Filter (แผ่นกรองอากาศ)			Deodorizing Filter (แผ่นกรองยับยั้งกลิ่น)	
Sound Level (H/M/L/SL) (ระดับเสียง)	dB(A)		52 / 43 / 37 / 34	51 / 42 / 38 / 34
Dimensions HxWxD (ขนาด: สูงxกว้างxลึก)			295 x 798 x 272	
Weight (น้ำหนัก)			12	
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Drain	mm	Ø16 mm	
<b>Outdoor Unit (ชุดภายนอก)</b>			<b>RXU18XV2S</b>	
Casing Color (สีชุดภายนอก)			Ivory White (ขาวงาช้าง)	
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m <sup>3</sup> /min (cfm)	42 [1,483]	38.7 [1,366]
	SL		-	-
Sound Level (H/SL) (ระดับเสียง)	dB(A)		51 / -	53 / -
Dimensions HxWxD (ขนาด: สูงxกว้างxลึก)			693 x 795 x 300	
Weight (น้ำหนัก)			45	
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid	inch	Ø1/4	
	Gas	inch	Ø3/8	
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)			Hermetically Sealed Swing Type	
Refrigerant (สารทำความเย็น)			R32	
Chargeless (เดินท่อน้ำได้ไกลสูงสุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยา)	m		15	
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อน้ำสูงสุด)	m		15	
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)	m		12	
Outdoor Heat Exchanger (ชนิดแผงคอยล์ร้อนของเครื่องภายนอก)			Copper Tube	

**เงื่อนไขการรับประกัน**

1. มีเงื่อนไขการรับประกันการทำความเย็น : อุณหภูมิภายใน 27°CDB, 19°CWB : อุณหภูมิภายนอก 35°CDB : ความยาวท่อน้ำ 7.5 m.
2. ระยะเวลาการรับประกัน : 5 ปี (สำหรับคอมเพรสเซอร์) / 1 ปี (สำหรับชิ้นส่วนอื่น ๆ) ในการใช้งานตามเงื่อนไขการรับประกันที่กำหนดไว้ในคู่มือการใช้งาน
3. การที่แสดงข้อบกพร่องจากการรับประกันโดยผู้รับประสิทธิ์ประโยชน์ 5 สามารถตรวจสอบโดยช่างเทคนิคที่ระบุในตารางประสิทธิ์ประโยชน์ 5 ของการรับประกันผลิตภัณฑ์ประเทศไทย (พ.น.) แหล่งบริการลูกค้า 220V, 50Hz
4. เครื่องปรับอากาศที่รับประกันประสิทธิ์ประโยชน์ 5 สามารถตรวจสอบโดยช่างเทคนิคที่ระบุในตารางประสิทธิ์ประโยชน์ 5 ของการรับประกันผลิตภัณฑ์ประเทศไทย (พ.น.)
5. อนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลงโดยช่างเทคนิคที่ระบุในตารางประสิทธิ์ประโยชน์ 5 ของการรับประกันผลิตภัณฑ์ประเทศไทย (พ.น.)
6. ใบอนุญาตการทำความเย็นที่ถูกต้อง



**บริษัท สยามไดกินเซลส์ จำกัด**  
 22 ซ.อ่อนนุช 55/1 แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250  
 โทร. 0-2838-3200 โทรสาร. 0-2721-7607



ผู้จำหน่าย

