

DAIKIN MAX INVERTER SABAI SERIES

สบายซีรีส์ (FTKB-Z)



คุ้มสบาย

ราคาเบาๆ

ค่าไฟสบาย

2.5 บาท/ชม.*

เงียบสบาย

เสียงเบา 19 dB(A)**



เย็นเร็วทันใจ



กันจิ้งจก
เข้าสู่แผงวงจร



ทนไฟตก
ไฟกระชาก



คอยล์ทองแดง



เงียบเท่าเสียง
ลมหายใจ

FTKB-ZV2S

MAX
INVERTER

MAX INVERTER SABAI SERIES
สบายกระเป๋า เสียงเบาสบาย

*คำนวณจากค่าไฟฟ้าเฉลี่ยตามฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 รุ่น FTKB09ZV2S

**ค่าเสียงที่เบาที่สุดของรุ่น FTKB09ZV2S ทดสอบโดยไดกิน



DAIKIN MAX INVERTER SABAI SERIES

FTKB-ZV2S



“สบายซีรี่ส์
แอร์ประหยัด เปิดได้ทั้งวัน”

ค่าไฟเพียงแค่
2.5
บาท/ชม.*1

SEER
สูงสุด
18.20*

*ยกเว้นรุ่น FTKB15ZV2S

สบาย FEATURES



QUIET OPERATION

เสียงเบา หลับสบาย

เสียง Compressor เบาเพราะเปลี่ยนความถี่และความเร็ว
ของพัดลม เหมาะสำหรับช่วงกลางคืน



เสียงภายในเบาเท่า
“ลมหายใจ”
(INDOOR SOUND LEVEL)

19 dB(A)^{*2}

เสียงภายนอกเบาเท่า
“เสียงกระซิบ”
(OUTDOOR SOUND LEVEL)

41 dB(A)^{*2}

“เย็นเร็วทันใจ ลมไกลทั่วถึง”



POWERFUL MODE

เย็นเร็วทันใจ เร่งรอบการทำงานของ Compressor
และแรงลมสูงสุด อุณหภูมิห้องลดลงเร็วกว่าโหมดปกติ
หลังผ่านไป 20 นาที จะกลับสู่ความเย็นปกติโดยอัตโนมัติ^{*3}



COANDA AIRFLOW

ออกแบบหน้าทากแอร์ให้ส่วลมเย็นไกลเรียลพาดาน
กระจายลมทั่วทุกมุมห้อง ลดลมปะทะตัว





MAX INVERTER SABAI SERIES

FTKB

“เย็นเบาสบายไร้กังวล
ประหยัดไฟเบอร์ 5”



SEER สูงสุด
18.20*
(*ยกเว้นรุ่น FTKB15ZV2S)

สบายใจ หายห่วง ด้วยเทคโนโลยีคุณภาพจากโตकिन



COPPER COIL TRIPLE LAYER COATING

วัสดุทองแดงหุ้มคอยล์เย็นและคอยล์ร้อน
ทนต่อการกัดกร่อน เคลือบแผงระบายความร้อน 3 ชั้น
ด้วย RESIN FILM และ CHROMATE FILM



SELF-HYGIENE BOOSTER

ระบบล้างทำความสะอาดตัวเอง ไล่ความชื้นลดการสะสมของ
สิ่งสกปรกและกลิ่นอับ เพียงกดปุ่ม **MOLD** ค้างไว้ 2 วินาทีระบบ
จะเริ่มทำงานหลังจากปิดเครื่อง



SUPER PCB PRO

แผงวงจรทนต่อแรงดันไฟฟ้าที่ไม่เสถียร เมื่อไฟตกไฟกระชาก
ได้ถึง 450 Volt*4 ป้องกันการเสียหายเมื่อไฟฟ้ากลับมา
ใช้งานได้ปกติจากไฟดับ



DAIKIN INVERTER SWING COMPRESSOR

เอกสิทธิ์การออกแบบเฉพาะโตकिन! ปฏิวัติเทคโนโลยีการออกแบบ
"สวิตช์คอมเพรสเซอร์" ที่ช่วยให้การทำงานมีประสิทธิภาพ
การประหยัดพลังงานสูงสุด



การันตีด้วยรางวัลจากกระทรวงอุตสาหกรรม Prime Minister's Award
3 ปีซ้อน หวังในด้านสิ่งแวดล้อม กระบวนการผลิต และการบริหารงาน
คุณภาพในปัสลาด !



LIZARD PROOF DESIGN

ชุดช่องว่างคอยล์ร้อนเหลือเพียง 4 มม.
ป้องกันจิ้งจกเข้าแผงวงจรทำให้แผงวงจรชำรุด*5

*1 ค่าไฟต่อวันเฉลี่ย 20.22 บาทคำนวณจากรุ่น FTKB09ZV2S คำนวณจากค่าไฟฟ้าต่อปีอ้างอิงตามข้อมูลจากประเทศไทย 5 บาทด้วย 365 วัน

*2 เย็นสุด 19 dB(A) สำหรับเครื่องภายในรุ่น FTKB09/12 และ 41 dB(A) สำหรับเครื่องภายนอก รุ่น RKB09/12

*3 เวลาในการทำงานของ Powerful mode อาจสั้นลงขึ้นอยู่กับสภาพอุณหภูมิห้อง / Powerful mode ไม่สามารถทำงานพร้อมกับ ECONO mode ได้

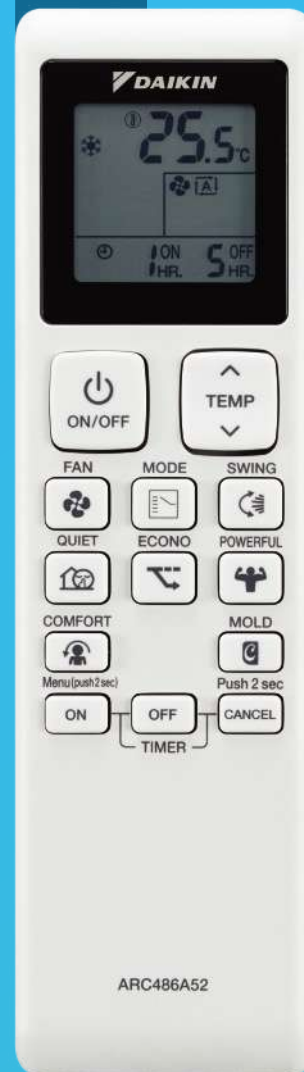
*4 อ้างอิงผลทดสอบจากศูนย์เทียบ (FTKQ35UAVMV) ที่ดำเนินการโดย DAIKIN ในห้องปฏิบัติการที่เครื่องไม่เสียหาย

*5 ยกเว้นช่องว่างคอยล์ร้อนของตัวเครื่องภายนอก ขนาด 4.5 มม.

*6 เมื่อเปิด ECONO เครื่องรับอากาศอาจใช้เวลาทำงานนานขึ้นเพื่อเข้าสู่อุณหภูมิที่แน่นอน และขนาดการทำความเย็นสูงสุดจะลดลง เนื่องจากกำลังไฟฟ้าที่จ่ายเข้าสู่เครื่องปรับอากาศจะลดลงประมาณ 30% จากกำลังไฟฟ้าสูงสุดที่กำหนด / ECONO mode ไม่สามารถทำงานพร้อมกับ Powerful mode ได้

“สบายรีโมท
ใช้งาน ไม่ซับซ้อน”

Remote



3 MODES
“ใช้งาน ครอบคลุม”

เย็น (COOL)

ลดความชื้น (DRY)

พัดลม (FAN)

3 ปุ่ม เย็น...เว็บบ
สบายกาย



POWERFUL MODE
เร่งรอบแอร์ เย็นเร็วทันใจ



QUIET MODE
ลดระดับเสียงตัวเครื่องภายนอก



COMFORT AIRFLOW
ปรับการกระจายลม ลดลมปะทะศีรษะ

2 ปุ่ม สบายใจ
หายห่วง



**SELF-HYGIENE
BOOSTER**

ไล่ความชื้น ลดกลิ่นอับ
และการสะสมของเชื้อรา



**โหมดประหยัดพลังงาน
(ECONO)**

ประหยัดไฟได้สูงสุด 30%*6

“จริงใจ ดูแล ไม่ทอดทิ้ง”



สายด่วน Cool Line 1271
ดูแลทุกวัน บริการถึงที่เยี่ยมค้น



ฟรี! ค่าแรงสูงสุด 3 ปี*

**DAIKIN MAX
READY CARE**

รับประกันทันที ไม่ต้องลงทะเบียน!

✓ คอมเพรสเซอร์ ✓ แผงคอยล์เย็น

✓ แผง PCB

*รายละเอียดการรับประกันนี้สามารถดูได้ที่เว็บไซต์ DAIKIN (INVERTER V-SERIES) รุ่น 5 ปีขึ้นไป โปรดตรวจสอบรายละเอียด ณ จุดขาย

คอยล์ทองแดง

เคลือบอะคริลิกเรซิน

เน้นหนัก ป้องกันการกัดกร่อน

ดูแลรักษาง่าย ใช้งานยาวนาน



5 YEARS WARRANTY

**MAX
INVERTER**

*โปรดตรวจสอบรายละเอียด ณ จุดขาย หรือ Cool Line 1271



Perfecting the Air



ปรากฏการณ์ คุ่มอย่าง MAX

ค้นพบที่สุดของเทคโนโลยีอินเวอร์เตอร์จากไต่กัน
ที่ ประหยัดไฟ เย็นเร็ว หนาน งามเรียบ...อย่าง MAX



คุ่มค่า...ประหยัดไฟ อย่าง MAX



ENERGY SAVING

เพียงกดปุ่ม Econo
เครื่องปรับอากาศจะกินไฟน้อยลง*1



คุ่มเร็ว...เย็นไว อย่าง MAX



POWERFUL MODE

เย็นเร็วทันใจ ด้วยเทคโนโลยี
High Speed Swing Compressor



คุ่มนาน...ทน อย่าง MAX



SUPER PCB PRO

หนานต่อไฟตก ไฟกระชาก
สูงสุด 450 โวลต์*2



LIZARD PROOF DESIGN

หนานต่อการรบกวนจากสัตว์ ที่สามารถ
เข้าถึงแผงวงจร ด้วยการลดขนาดช่องว่าง
ให้เล็กเพียง 4 มม.*3



คุ่มซิล...เรียบ อย่าง MAX



QUIET OPERATION

เสียงเรียบทั่วตัวเครื่องภายในและภายนอก*4



ตารางเปรียบเทียบค่าไฟตามขนาด BTU

รุ่น	ขนาด (บีทียู/ชั่วโมง)	SEER (บีทียู/ชั่วโมง/วัตต์)	ค่าไฟฟ้า	
			ต่อปี*	เฉลี่ยต่อวัน**
FTKB09ZV2S	9,200	18.20	7,380	20.22
FTKB12ZV2S	12,300	18.20	9,867	27.03
FTKB15ZV2S	15,000	18.00	12,167	33.33
FTKB18ZV2S	18,100	18.20	14,520	39.78
FTKB24ZV2S	20,500	18.20	16,445	45.05

*ค่าไฟฟ้าต่อปีอ้างอิงตามข้อมูลจากประสิทธิภาพของเครื่องปรับอากาศใช้ขนาด 8 ชั่วโมง/วัน

**ค่าไฟฟ้าเฉลี่ยต่อวัน คำนวณจากค่าไฟฟ้าต่อปีอ้างอิงตามข้อมูลจากประสิทธิภาพของเครื่องปรับอากาศใช้ขนาด 8 ชั่วโมง/วัน



MAX INVERTER | SABAI SERIES FTKB

SPECIFICATIONS

Models (รุ่น)		Indoor Unit (ชุดภายใน)		FTKB09ZV2S	FTKB12ZV2S	FTKB15ZV2S	FTKB18ZV2S	FTKB24ZV2S
		Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RKB09ZV2S	RKB12ZV2S	RKB15ZV2S	RKB18ZV2S	RKB24ZV2S
Cooling Capacity (ขนาดการทำความเย็น)		kW		2.7 [0.8-2.9]	3.6 [0.9-3.8]	4.4 [1.2-4.6]	5.3 [1.3-5.4]	6.0 [1.3-6.1]
		BTU/hr		9,200 [2,700-9,900]	12,300 [3,100-13,000]	15,000 [4,100-15,700]	18,100 [4,400-18,400]	20,500 [4,400-20,800]
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)		W		875 [170~1,100]	1,160 [200~1,360]	1,410 [240~1,520]	1,740 [260~2,070]	1,980 [330~2,200]
SEER (อัตราส่วนประสิทธิภาพของพลังงานตามฤดูกาล)		BTU/W.h		18.20	18.20	18.00	18.20	18.20
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)		V/Ph/Hz		220 V / 1 Phase / 50 Hz				
Indoor Unit (ชุดภายใน)			FTKB09ZV2S		FTKB12ZV2S	FTKB15ZV2S	FTKB18ZV2S	FTKB24ZV2S
Front Panel Color (สีหน้าทาก)			Pure White (ขาวสดใ)					
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m³/mjn (cfm)	10.4 [367]	11.2 [395]	11.0 [388]	14.5 [512]	14.5 [512]	
	M		8.4 [297]	8.8 [311]	8.5 [300]	10.6 [374]	11.5 [406]	
	L		7.1 [251]	7.1 [251]	7.0 [247]	8.6 [304]	9.8 [346]	
	SL		4.6 [162]	4.6 [162]	6.2 [219]	6.5 [230]	6.8 [240]	
Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม)			5 Steps, Quiet, Auto					
Air Direction Control (การกระจายลม)			Auto Swing (Up-Down) สวิงอัตโนมัติเฉพาะ: (ขึ้น-ลง)					
Air Filter (แผ่นกรองอากาศ)			Pre-Filter (แผ่นกรองขั้นต้น)					
Sound Level (H/M/L/SL) (ระดับเสียง)		dBa	40 / 34 / 27 / 19	43 / 35 / 28 / 19	46 / 37 / 30 / 25	48 / 42 / 35 / 26	48 / 42 / 37 / 27	
Dimensions HxWxD (ขนาด: สูงกว้างลึก)		mm	285 x 770 x 226					
Weight (น้ำหนัก)		kg	8	8	9	9	9	
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Drain	mm	Ø16					
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			RKB09ZV2S	RKB12ZV2S	RKB15ZV2S	RKB18ZV2S	RKB24ZV2S	
Casing Color (สีชุดภายนอก)			Ivory White (ขาววานิช)					
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m³/min (cfm)	15.9 [561]	27.4 [967]	27.8 [983]	31.6 [1,117]	45.75 [1,615]	
	SL		12.8 [452]	22.5 [794]	24.2 [856]	23.2 [818]	38.66 [1,365]	
Sound level (H/SL/MIN*) (ระดับเสียง)		dBa	49 / 45 / 41	50 / 45 / 41	51 / 45 / 44	52 / 47 / 45	52 / 48 / 46	
Dimensions HxWxD (ขนาด: สูงกว้างลึก)		mm	418 x 695 x 244	550 x 675 x 284			595 x 845 x 300	
Weight (น้ำหนัก)		kg	20	24	26	28	36	
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid	inch (mm)	Ø3/8 [9.5]					Ø1/4 [6.4]
	Gas	inch (mm)						Ø1/2 [12.7]
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)			Hermetically Sealed Swing Type					
Refrigerant (สารทำความเย็น)			R32					
Chargeless (เดินท่อได้ไกลสูงสุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยา)		m	10					
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่สูงสุด)		m	15			20	30	
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)		m	12			15	20	
Outdoor Heat Exchanger (ชนิดแผงคอยล์ร้อนของเครื่องภายนอก)			Copper Tube					

เมื่อใช้การวัดค่า

- เมื่อใช้การวัดค่าความเย็น : อุณหภูมิภายใน 27°CDB, 19°CWB ; อุณหภูมิภายนอก 35°CDB ; ความยาวท่อ 7.5 m.
- วัดระดับความดันในห้องเย็น : เมื่อใช้อุณหภูมิเย็นเทียบกับข้อ 1 ในการใช้การวัดค่าเหล่านี้มักจะสูงกว่าค่าที่แสดงเนื่องจากผลกระทบของเสียงโดยรอบ
- ค่าที่แสดงข้างต้นมาจากการคำนวณโดยใช้รูปแบบของท่อ 5 สามารถตรวจสอบโดยอำนาจการกระทำที่ระบุในเอกสารประสิทธิภาพของเครื่องปรับอากาศ (ทพ.)
- เครื่องปรับอากาศรุ่นประหยัดไฟเบอร์ 5 สามารถตรวจสอบโดยอำนาจการกระทำที่ระบุในเอกสารประสิทธิภาพของเครื่องปรับอากาศ (ทพ.)
- ข้อมูลอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

* เมื่อเปิด Quiet Mode สำหรับตัวเครื่องภายในและภายนอก



คิดริเริ่ม...คิดต่างไม่เน้นเงิน



Siam Dairin Sales Co., Ltd



Siam Dairin Sales Co., Ltd



Siam Dairin Sales Co., Ltd (Head Office)



JQA-1452 ISO 9001 CT*



JQA-E-90108 ISO 14001 CT*



JQA-OH0031 ISO 45001 CT*



Calibration 093



วท. 1155-2557



วท. 2134-2553



วท. 1525-2551



บริษัท สยามไดร์อินเทล จำกัด
22 ซ.อ่อนนุช 55/1 แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10250
โทร. 0-2838-3200 โทรสาร. 0-2721-7607



www.dairin.co.th

ชื่อผู้จำหน่าย



บริการ-แจ้งซ่อม ทุกวัน



*1 เมื่อกดปุ่ม ECONO เครื่องปรับอากาศจะใช้เวลาทำงานนานขึ้นเพื่อเข้าสู่โหมดประหยัดที่กำหนด และขนาดการทำความเย็นสูงสุดจะลดลง เนื่องจากกำลังไฟฟ้าที่จ่ายเข้าสู่เครื่องปรับอากาศจะลดลงประมาณ 30% จากกำลังไฟฟ้าสูงสุดที่กำหนด / ECONO mode ไม่สามารถทำงานพร้อมกับ Powerful mode ได้

*2 อ้างอิงผลทดสอบจากศูนย์เทียบเคียง (FTKQ35UAVMV) ที่ดำเนินการโดย DAIKIN ในห้องปฏิบัติการ ว่าเครื่องไม่เสียหายแม้การเพิ่มแรงดันไฟฟ้า 450 โวลต์ ทดสอบเมื่อเดือนมกราคม 2566

*3 ยกเว้นช่องรับวาล์วท่อเชื่อมต่อตัวเครื่องภายนอก ขนาด 4.5 มม.

*4 เย็นที่สุด 19 dB(A) สำหรับเครื่องภายในรุ่น FTKB09/12 และ 41 dB(A) สำหรับเครื่องภายนอกรุ่น RKB09/12