



Perfecting the Air

# SkyAir

Daikin SkyAir  
Non-Inverter




## PERFECTING STYLISH EXCELLENT DESIGN



ไต่กิน สกายแอร์ ระบบทำความเย็นแบบ Non-Inverter  
ใหม่! มาพร้อมสตรีมเมอร์ เทคโนโลยีประจุอิเล็กทรอนิกส์อินฟราเรดความเร็วสูง  
ช่วยยับยั้ง 'ไวรัสโคโรน่าสายพันธุ์ใหม่' อย่างไม่ได้ผล 99.9%\*

### PERFECT FEATURES









\*ผลทดสอบในห้องทดลองกับเชื้อไวรัส SARS-COV-2 พบว่า สตรีมเมอร์สามารถช่วยกำจัดเชื้อไวรัสได้ 99.9% ภายใน 4 ชั่วโมง โดยคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล 18 มิ.ย. 2564 (เฉพาะรุ่น FCFV-AV1S)



		ขนาด BTU/hr	13,000	18,000	24,000	30,000
<b>Round Flow Cassette</b> แบบฝังในฝ้ากระจายลมรอบทิศทาง  <b>FCFV</b>	Model Name		FCFV18AV1S9	FCFV24AV1S9	FCFV30AV1S9	
			RGFV18AV1S9	RGFV24AV1S9	RGFV30AV1S9	
	Cooling Capacity (BTU/hr)		18,700	24,500	29,300	
	Power Consumption (kW)		1.62	2.23	2.70	
	Power Source (V/Ph/Hz)		220 / 1 / 50			

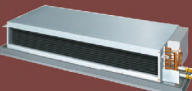
<b>8-Way Cassette</b> แบบฝังในฝ้ากระจายลม 8 ทิศทาง Standard  LED Type  <b>FCC</b>	Model Name		FCC18AV1S	FCC24AV1S	FCC30AV1S	
			RC18AV1S	RC24AV1S	RC30AV1S	
	Cooling Capacity (BTU/hr)		18,500	24,000	29,000	
	Power Consumption (kW)		1.62	2.23	2.70	
	Power Source (V/Ph/Hz)		220 / 1 / 50			

<b>Round Flow Cassette</b> แบบฝังในฝ้ากระจายลมรอบทิศทาง  <b>FCNQ</b>	Model Name	FCNQ13MV2S	FCNQ18MV2S	FCNQ24MV2S	FCNQ30MV2S	
		RNQ13MV2S	RNQ18MV2S	RNQ24MV2S	RNQ30MV2S	RNQ30MY2S
	Cooling Capacity (BTU/hr)	13,600	18,000	24,000	30,000	
	Power Consumption (kW)	1.25	1.7	2.29	2.73	
	Power Source (V/Ph/Hz)		220 / 1 / 50			380 / 3 / 50

<b>Ceiling</b> แบบแขวนใต้ฝ้า  <b>FHNQ</b>	Model Name	FHNQ13NV2S	FHNQ18NV2S	FHNQ24NV2S	FHNQ30NV2S	
		RNQ13NV2S	RNQ18NV2S	RNQ24NV2S	RNQ30NV2S	RNQ30NY2S
	Cooling Capacity (BTU/hr)	14,175	18,000	24,200	30,500	
	Power Consumption (kW)	1.06	1.40	1.87	2.40	
	SEER	14.26  ☆	13.44 	13.40 	13.38 	

 <b>FHNQ</b>	Model Name			FHNQ24MV2S	FHNQ30MAV2S	
				RNQ24MV2S	RNQ30MAV2S	RNQ30MAY2S
	Cooling Capacity (BTU/hr)			24,000	30,000	
	Power Consumption (kW)			2.33	2.82	
	Power Source (V/Ph/Hz)			220 / 1 / 50		380 / 3 / 50

<b>Middle Static Duct</b> แบบต่อท่อลมแรงดันปานกลาง FDMNQ  FDMRN  <b>FDM</b>	Model Name				FDMNQ30MV2S	
					RNQ30MV2S	RNQ30MY2S
	Cooling Capacity (BTU/hr)				30,000	
	Power Consumption (kW)				3.03	
	Power Source (V/Ph/Hz)				220 / 1 / 50	380 / 3 / 50

<b>Low Static Duct</b> แบบต่อท่อลมแรงดันต่ำ  <b>FDBNQ</b>	Model Name	FDBNQ13MV2S	FDBNQ18MV2S	FDBNQ24MV2S	FDBNQ30MV2S	
		RNQ13MV2S	RNQ18MV2S	RNQ24MV2S	RNQ30MV2S	RNQ30MY2S
	Cooling Capacity (BTU/hr)	13,000	18,000	24,000	30,000	
	Power Consumption (kW)	1.19	1.70	2.33	3.03	
	Power Source (V/Ph/Hz)		220 / 1 / 50			380 / 3 / 50

33,000		36,000		42,000	48,000	55,000
FCFV36AV1S9		FCFV42AV1S9		FCFV46AV1S9		
RGFV36AV1S9		RGFV42AY1S9		RGFV46AY1S9		
35,800		41,300		45,000		
3.19		3.62		4.06		
220 / 1 / 50		380 / 3 / 50				
FCC36AV1S		FCC42AV1S		FCC46AV1S		
RC36AV1S		RC42AY1S		RC46AY1S		
33,400		41,000		44,500		
3.15		3.62		4.10		
220 / 1 / 50		380 / 3 / 50				
FCNQ36MV2S		FCNQ42MV2S		FCNQ48MV2S		
RNQ36MV2S	RNQ36MY2S	RNQ42MY2S		RNQ48MY2S		
36,000		42,600		48,000		
3.31		4.15		5.04		
220 / 1 / 50		380 / 3 / 50				
FHNQ36NV2S						
RNQ36NV2S	RNQ36NY2S					
37,500						
3.02						
13.20 🚧						
220 / 1 / 50		380 / 3 / 50				
FHNQ36MAV2S		FHNQ42MV2S		FHNQ48MV2S		
RNQ36MAV2S	RNQ36MAY2S	RNQ42MY2S		RNQ48MY2S		
36,000		42,000		48,000		
3.38		4.51		5.51		
220 / 1 / 50		380 / 3 / 50				
FDMNQ36MV2S		FDMNQ42MV2S		FDMNQ48MV2S		FDMRN55CXV1S9
RNQ36MV2S	RNQ36MY2S	RNQ42MY2S		RNQ48MY2S		RR55DXY1S9
36,000		42,000		48,000		55,000
3.53		4.49		5.56		5.76
220 / 1 / 50		380 / 3 / 50				
FDBNQ33MV2S		FDBNQ36MV2S		FDBNQ42MV2S		FDBNQ48MV2S
RNQ33MV2S	RNQ33MY2S	RNQ36MV2S	RNQ36MY2S	RNQ42MY2S		RNQ48MY2S
33,000		36,000		42,000		48,000
3.34		3.53		4.49		5.56
220 / 1 / 50	380 / 3 / 50	220 / 1 / 50	380 / 3 / 50			

# Round Flow Cassette

เครื่องปรับอากาศแบบฝังในฝ้ากระจายลมรอบทิศทาง

FCFV18/24/30/36/42/46AV1S9





**FCFV-AV1S9** (18,000-45,000 BTU/hr)

## KEY FEATURES

- ระบบฟอกอากาศภายในเครื่องด้วยเทคโนโลยี Streamer ช่วยยับยั้งเชื้อโรค
- ราววัลติโซนนวัตกรรมยอดเยี่ยม
- ส่งลมกระจายรอบทิศทาง ส่งลมเย็นไกลทั่วถึง
- แผ่นกรองอากาศสารสกัดจากชาเขียวยับยั้งเชื้อโรค และแผ่น PM 2.5 ช่วยกรองฝุ่นละออง



อุปกรณ์เสริมที่จำเป็นสำหรับชุดคอยล์เย็น

<p><b>รีโมท พร้อมจอ LCD แบบไร้สาย</b></p> <p>ต้องติดตั้งชุดรับสัญญาณเข้ากับตัวเครื่องภายใน</p>	<p><b>ARC485A7</b></p>  <p>ชุดรับสัญญาณ</p> <p>รีโมทแบบไร้สายจำหน่ายคู่กับชุดรับสัญญาณ</p>	<p><b>รีโมท พร้อมจอ LCD แบบมีสาย</b></p> 	<p><b>BRC51D62</b></p> <p>หมายเหตุ: สายรีโมทไม่ได้รวมอยู่ในชุด ต้องแยกซื้อต่างหาก</p>
--	---	--	---



## Air Purifying Function

เทคโนโลยีเพื่ออากาศสะอาด

ระบบฟอกอากาศภายในเครื่องด้วยเทคโนโลยี Streamer ช่วยยับยั้งเชื้อไวรัส แบคทีเรีย และกลิ่นไม่พึงประสงค์ ทำให้อากาศที่ออกจากเครื่องสะอาดปลอดภัย ช่วยปกป้องสุขภาพของคุณและคนในครอบครัว



Streamer Technology ช่วยยับยั้ง **ไวรัสโคโรน่าสายพันธุ์ใหม่** อย่างได้ผล **99.9%\***

\* ผลทดสอบในห้องทดลองกับเชื้อไวรัส SARS-CoV-2 พบว่า สตรีมเมอร์สามารถช่วยกำจัดเชื้อไวรัสได้ 99.9% ภายใน 4 ชั่วโมง โดยคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล 18 มิ.ย. 2564



## Surround Airflow Operation

การไหลเวียนของอากาศแบบรอบทิศทาง

กระจายลมรอบทิศทางด้วย Coanda Effect ช่วยส่งลมไหลปรับลดอุณหภูมิภายในห้อง ทำให้ห้องเย็นเร็วอย่างทั่วถึง ช่วยให้ผู้ใช้งานรู้สึกเย็นสบายและไม่รู้สึกหนาวเกินไป



## LED Lighting

ไฟแสดงสถานะการทำงานโหมดต่างๆ บนตัวเครื่อง

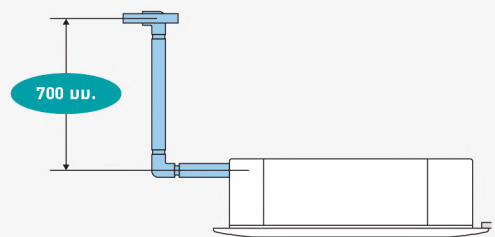
สีของแสงไฟ LED ช่วยบอกโหมดการทำงานปัจจุบันของเครื่อง เพื่อความสะดวกต่อการใช้งาน



 <p>Cooling Mode</p>	 <p>Timer ON/OFF</p>	 <p>Eco+ Mode</p>
---	---	--

## มีพืมน้ำที่ติดตั้งเป็นอุปกรณ์หลัก

สามารถ ปั้มน้ำที่ติดตั้งได้สูงถึง 700 มม. พร้อมลูกลอยที่ตรวจสอบระดับน้ำ



## ติดตั้งในพื้นที่แคบได้

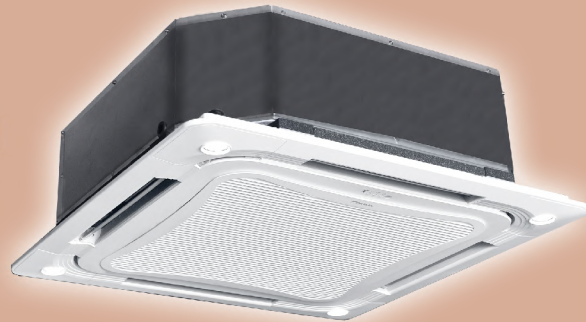


รุ่น	ความสูง
FCFV18/24/30	28.0
FCFV36/42/46	32.2

# 8-Way Cassette (with optional LED)

เครื่องปรับอากาศแบบฝังในฝ้ากระจายลม 8 ทิศทาง

FCC18/24/30/36/42/46AV1S



**FCC** (18,000-44,500 BTU/hr)



## KEY FEATURES

- น้ำยา R32 ประหยัดพลังงานเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- เย็นเร็ว กระจายลม 8 ทิศทาง
- ติดตั้งและดูแลรักษาง่าย
- มีปั๊มน้ำทิ้งเป็นอุปกรณ์มาตรฐาน
- หน้ากากไฟ LED ควบคุมอิสระโดยไม่ต้องเปิดแอร์ (อุปกรณ์เสริม)

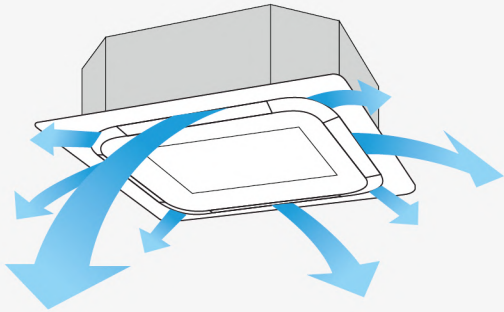
อุปกรณ์หลักที่มาพร้อมหน้ากาก

อุปกรณ์เสริม

<p><b>รีโมท พร้อมจอ LCD แบบไร้สาย</b></p> 	<p><b>BRC52A62</b> สำหรับหน้ากากแบบธรรมดา (BC50FS)</p> 	<p><b>BRC52B64</b> สำหรับหน้ากากพร้อมไฟ LED (BC50FLS)</p>	<p><b>รีโมท พร้อมจอ LCD แบบมีสาย</b></p> 	<p><b>BRC51A62</b> หมายเหตุ: สายรีโมทไม่ได้รวมอยู่ในชุด ต้องแยกซื้อต่างหาก</p>
---	--	---	--	--

**เย็นเร็วและทั่วถึงด้วยการกระจายลม 8 ทิศทาง**

- ซ่อมลม 8 ทิศทางทำให้กระแสลมเย็นกระจายอย่างทั่วถึงและเย็นเร็วในทุกมุมห้อง



**ส่องสว่างด้วยหน้ากากพร้อมไฟ LED (อุปกรณ์เสริม)**

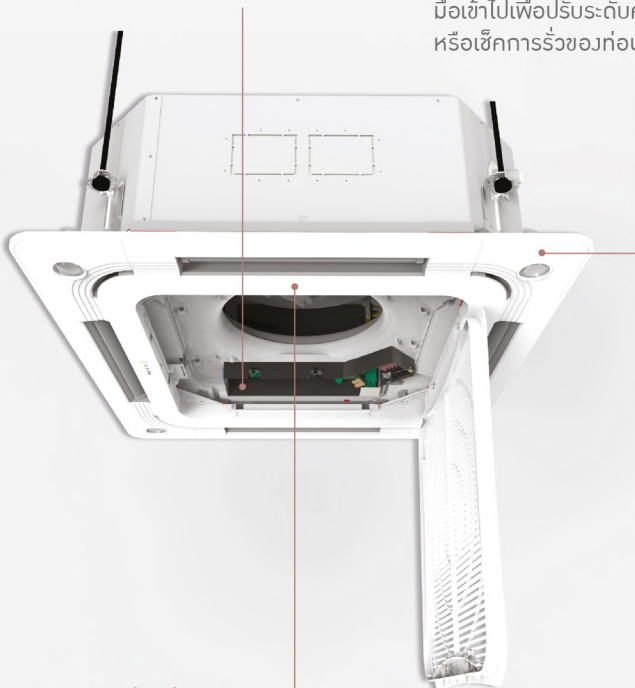
- CoolLight เทคโนโลยีใหม่ล่าสุดกับหน้ากากพร้อมหลอดไฟ LED ส่องสว่างบริเวณมุมหน้ากากที่ 4 ด้าน สามารถควบคุมการเปิด-ปิดอิสระโดยไม่ต้องเปิดแอร์



**ติดตั้งและดูแลรักษาได้ง่าย**

**เข้าถึงกล่องควบคุมง่าย**  
สามารถตรวจเช็คกล่องควบคุมได้เพียงเปิดช่องลมเข้าเพื่อให้เข้าถึงการติดตั้งและซ่อมบำรุง

**ถอดมุมหน้ากากได้**  
มุมที่สี่สามารถถอดได้เพื่อความสะดวกในการติดตั้ง โดยช่างติดตั้งสามารถสอดมือเข้าไปเพื่อปรับระดับความสูงหรือเช็คการรั่วของท่อน้ำทิ้งได้



**ตะขอ Pre-hook**  
ระหว่างการติดตั้งหน้ากากสามารถแขวนหน้ากากไว้กับตะขอ pre-hook ก่อนเพื่อใช้มือทั้งสองในการติดตั้งได้ง่ายขึ้น

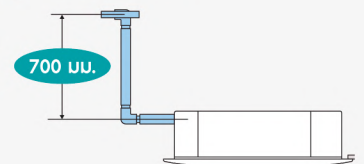
**ติดตั้งในพื้นที่แคบได้** ขนาดบางสุดเพียง 24.6 ซม.



รุ่น	ความสูง (ซม.)
FCC18/24A	24.6
FCC30/36/42/46A	28.8

**มีพืมน้ำทิ้งติดตั้งเป็นอุปกรณ์หลัก**

- สามารถพืมน้ำทิ้งได้สูงถึง 700 มม. พร้อมลูกกลอยที่ตรวจสอบระดับน้ำ



**หน้ากากกระจายลม 8 ทิศทาง**



หน้ากากแบบธรรมดา (BC50FS)



หน้ากากพร้อมไฟ LED อุปกรณ์เสริม (BC50FLS)

# Round Flow Cassette

เครื่องปรับอากาศแบบฝังในฝ้ากระจายลมรอบทิศทาง

FCNQ13/18/24/30/36/42/48MV2S



**FCNQ** (13,600-48,000 BTU/hr)





## KEY FEATURES

- เย็นเร็ว กระจายลมรอบทิศทาง 360°
- ฟิลเตอร์ยับยั้งแบคทีเรีย
- ทำงานเงียบ ระดับเสียงต่ำสุดเพียง 28 dB(A)
- มีมิน้ำทิ้งเป็นอุปกรณ์มาตรฐาน
- ติดตั้งบนเพดานสูงสุด 3.5 เมตร



อุปกรณ์เสริมที่จำเป็นสำหรับชุดคอยล์เย็น

<p><b>รีโมท พร้อมจอ LCD แบบไร้สาย</b></p> <p>ต้องติดตั้งชุดรับสัญญาณเข้ากับตัวเครื่องภายใน</p>  <p><b>BRC7F632F9</b></p> <p>ชุดรับสัญญาณ</p> <p>รีโมทแบบไร้สายจำหน่ายคู่กับชุดรับสัญญาณ</p>	<p><b>รีโมท พร้อมจอ LCD แบบมีสาย</b></p>  <p><b>BRC2E61</b></p> <p>หมายเหตุ: สายรีโมทไม่ได้รวมอยู่ในชุด ต้องแยกซื้อต่างหาก</p>
--	---

## อากาศไหลเวียนอย่างทั่วถึง ด้วยการกระจายลมแบบ 360 องศา



## ปรับเข้ากับพื้นที่ติดตั้งได้สะดวกและง่าย

รูปแบบการปล่อยอากาศทั่วไป

<p><b>ปล่อยอากาศรอบทิศ</b></p>  <p>(กรณีติดตั้งกลางเพดาน)</p>	<p><b>ปล่อยอากาศ 3 ทิศทาง</b></p>  <p>(กรณีติดตั้งชิดกำแพง)</p>	<p><b>ปล่อยอากาศ 2 ทิศทางรูปตัว L</b></p>  <p>(กรณีติดตั้งเข้ามุม)</p>	<p><b>ปล่อยอากาศ 2 ทิศทางตรงข้ามกัน</b></p>  <p>(กรณีติดตั้งห้องที่มีลักษณะยาว)</p>
--	--	--	--

หมายเหตุ: อาจมีเสียงในขณะทำงานมากขึ้นเมื่อใช้การปล่อยอากาศแบบ 2 ทิศทาง หรือ 3 ทิศทาง

## เคลือบสารป้องกันการกัดกร่อนของมลภาวะและแบคทีเรีย

- ผิวด้านนอกมีการเคลือบสาร เพื่อป้องกันฝุ่นติดกับแผงหน้าทาก
- ฟิล์มระบายอากาศ แบบ Non-Flocking ฟิล์มระบายอากาศแบบ Non-Flocking จะป้องกันการเกิดละอองน้ำ ฝุ่นเกาะติดได้ยาก ทำให้ทำความสะอาดได้ง่าย
- แผ่นกรองป้องกันเชื้อราและแบคทีเรีย ป้องกันเชื้อราและแบคทีเรียต่างๆที่เติบโตขึ้นจากฝุ่นและความชื้นที่เกาะอยู่บนแผ่นกรอง

### ทำความสะอาดง่าย ยืดอายุการใช้งาน

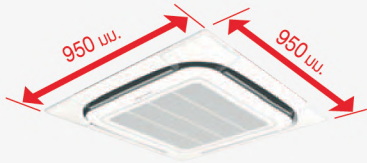
ผิวที่มีการเคลือบ      ผิวที่ไม่มีการเคลือบ



สภาพหลังจากถูกควันทนุหรี 300 มวน ในพื้นที่ 1 ตารางเมตร

## รูปทรงสี่เหลี่ยมจัตุรัส

ด้วยรูปทรงที่มีขนาดเท่ากับทุกรุ่น 13,600-48,000 BTU ทำให้มีความสวยงามเป็นระเบียบเมื่อติดตั้งหลายเครื่องเรียงกัน



เหมือนกันทุกรุ่น

## ปรับองศาการกระจายลมได้ 2 รูปแบบ

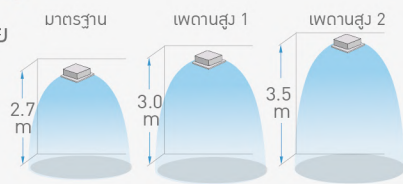
เมื่อเครื่องออกจากโรงงาน ทิศทางการปล่อยอากาศจะถูกตั้งไว้ที่ตำแหน่งมาตรฐาน สามารถเปลี่ยนตำแหน่งเหล่านี้ได้โดยใช้รีโมทควบคุม

ทิศทางอากาศ	ค่ามาตรฐาน	ค่าสำหรับป้องกันเพดานสกปรก*
สภาวะที่ต้องการ	ค่ามาตรฐานสำหรับป้องกันการเกิดกระแสลม	เหมาะสำหรับร้านค้าที่มีเพดานสีอ่อนและต้องระวังไม่ให้เกิดรอยเปื้อน
สวิงอัตโนมัติ	สวิงอัตโนมัติระหว่าง 15° และ 60°	สวิงอัตโนมัติระหว่าง 25° และ 60°
ปรับทิศทางอากาศ 5 ระดับ	ปรับทิศทางได้ 5 ระดับระหว่าง 15° และ 60°	ปรับทิศทางได้ 5 ระดับระหว่าง 25° และ 60°
ควบคุมทิศทางอากาศแบบอัตโนมัติ	ควบคุมทิศทางอากาศตามทิศทางที่ใช้ครั้งล่าสุดโดยอัตโนมัติ	

หมายเหตุ : \*ควรระมัดระวังช่องปล่อยอากาศบริเวณมุม

## เหมาะสำหรับเพดานสูง

สามารถส่งอากาศเย็นสบายลงมาถึงพื้นได้สูงที่สุดถึง 3.5 เมตรในทุกรุ่น

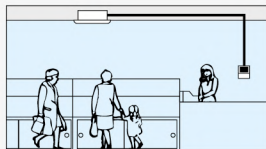


		FCNQ - MV2S
ความสูงของเพดาน (เมตร)	มาตรฐานปล่อยอากาศรอบทิศทาง	≤ 2.7
	เพดานสูง 1	2.7 - 3
	เพดานสูง 2	3 - 3.5

## ตรวจจับอุณหภูมิ 2 ตำแหน่ง

ภายในเครื่องปรับอากาศและที่รีโมทแบบมีสายมีเซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิติดตั้งอยู่ ดังนั้นจึงสามารถวัดอุณหภูมิใกล้กับบริเวณที่ต้องการได้อย่างแม่นยำ เพื่อเพิ่มความสบายสูงสุด

- เมื่อควบคุมเครื่องปรับอากาศจากห้องอื่น ต้องใช้เซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิที่อยู่ภายในเครื่องปรับอากาศเท่านั้น



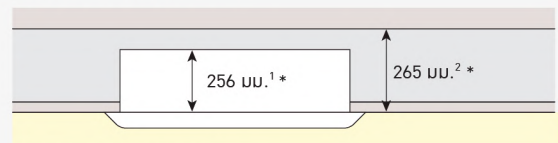
## ทำงานเงียบต่ำสุดเพียง 28 dB(A)

ขนาด BTU	dB(A)	
	สูง	ต่ำ
13,600	31	28
18,000 - 24,000	35	28
30,000 - 36,000	43	32
42,600	44	34
48,000	44	36

หมายเหตุ : ค่าเปรียบเทียบในห้องเงียบตามเกณฑ์และมาตรฐาน JIS ขณะทำงานค่าเหล่านี้จะสูงกว่าที่แสดงเนื่องจากสภาพแวดล้อมภายนอก

## ติดตั้งง่ายและรวดเร็ว

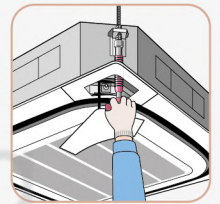
ด้วยความสูงเพียง 256 มม. ติดตั้งบนเพดานที่มีพื้นที่จำกัดได้ (รุ่น 13,600-24,000 BTU)



\*1 298 มม. ในรุ่น 30,000-48,000 BTU  
\*2 303 มม. ในรุ่น 30,000-48,000 BTU

## ปรับความสูงได้อย่างง่ายดาย

บริเวณมุมทั้งสี่มีช่องที่สามารถปรับความสูงในการแขวนเครื่องปรับอากาศได้อย่างสะดวกสบาย

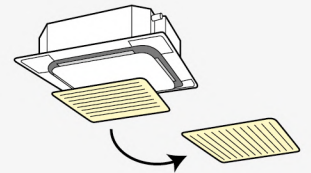


หมายเหตุ : หากใช้รีโมทไร้สาย จะต้องติดตั้งตัวรับสัญญาณที่มุมหนึ่งของเครื่องปรับอากาศ

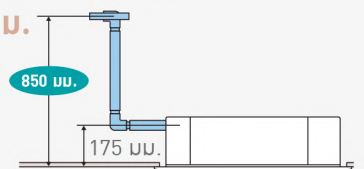
## ทุกรุ่นมีน้ำหนักเบา ติดตั้งได้โดยไม่ต้องใช้แม่แรง

## ติดตั้งในทิศทางใดก็ได้

สามารถปรับทิศทางของแผงดูดอากาศหลังจากการติดตั้งได้เพื่อให้เป็นไปในทิศทางเดียวกันเพื่อความสวยงาม



## มีพืมน้ำที่ติดตั้งเป็นอุปกรณ์หลักด้วยความสูง 850 มม.



## ท่อดูดน้ำแบบใส

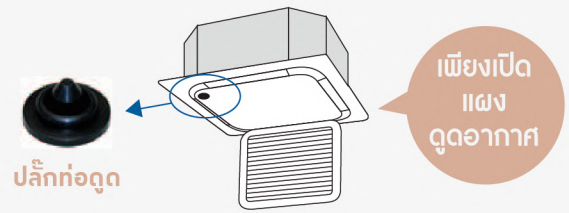
เนื่องจากท่อดูดน้ำเป็นแบบใสทำให้ตรวจสอบการดูดน้ำหลังจากการติดตั้งได้ง่าย



## รองรับการเชื่อมต่อแบบ DIII-NET เพื่อควบคุมจากส่วนกลาง

## ดูแลได้ง่ายยืดอายุการใช้งาน

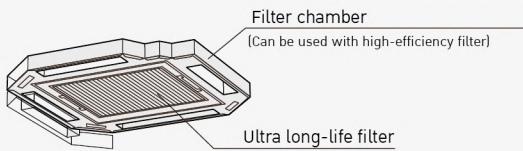
- สามารถตรวจสอบสภาพของถาดรองน้ำทิ้งหรือน้ำที่ดูดออกมาได้ง่าย โดยการถอดปลั๊กที่ดูดและแผงดูดอากาศ
- หากใช้แผ่นกรองที่มีอายุใช้งานยาวนานพิเศษ (อุปกรณ์เสริม) สามารถใช้งานในร้านค้าหรือออฟฟิศทั่วไปโดยไม่ต้องซ่อมบำรุงได้นานสูงสุดถึง 4 ปี



## อุปกรณ์เสริมสำหรับการใช้งานพิเศษ

### • แผ่นกรองที่มีอายุใช้งานยาวนานพิเศษ (Ultra long-life filter)

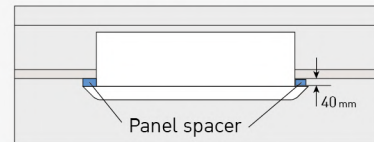
แม้ในห้องที่มีปริมาณฝุ่นมากและใช้งานเครื่องปรับอากาศตลอดเวลา แผ่นกรองพิเศษนี้ต้องการการทำความสะอาดเพียงปีละครั้งเท่านั้น



บริเวณที่มีฝุ่นมาก : ล้างหรือเปลี่ยนแผ่นกรองปีละครั้ง  
บริเวณที่ใช้านปกติ : ล้างหรือเปลี่ยนแผ่นกรอง 4 ปีครั้ง

### • ชุดปิดช่องว่างระหว่างหน้ากากและเพดาน (Panel spacer)

ใช้ปิดช่องว่างระหว่างหน้ากากและเพดานที่อาจเกิดขึ้นหลังการติดตั้งในบริเวณที่ดรอปล้ำลมมาน้อย



### • ชุดปิดช่องกระจายลม (Sealing material of air discharge outlet)

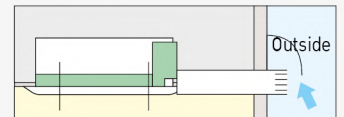
ใช้ปิดช่องกระจายลมเพื่อกระจายลมเพียง 2 ทิศทางหรือ 3 ทิศทาง

### • ท่อแขน (ท่อกลมสำหรับเชื่อมต่อตรง)

ท่อกลมที่สามารถเชื่อมต่อได้โดยไม่ต้องใช้แซมเบอร์ มีตัวยึดสำหรับเชื่อมต่อท่อกลมโดยตรงให้ในชุดและสามารถใช้กับแซมเบอร์ท่อแขนทั่วไปได้ (รูสี่เหลี่ยม)

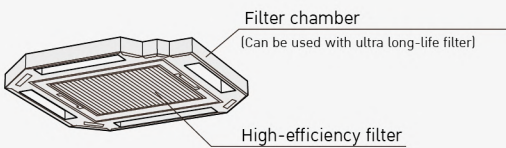
### • ชุดนำอากาศภายนอกเข้า (Fresh air intake kit)

ใช้ต่อท่อลมเพื่อเติมอากาศจากภายนอกเข้ามาในห้อง สามารถต่อท่อลมโดยใช้หรือไม่ใช่ T-duct joint ก็ได้



### • แผ่นกรองที่มีประสิทธิภาพสูง (High-efficiency filter)

มีให้เลือก 2 ชนิดคือ 65% และ 90%

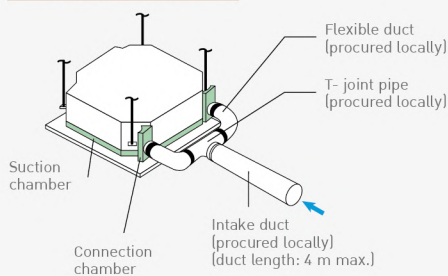


## ชุดนำอากาศภายนอกเข้าสามารถติดตั้งได้ดังต่อไปนี้

### Chamber type

(without T- joint pipe and fan)

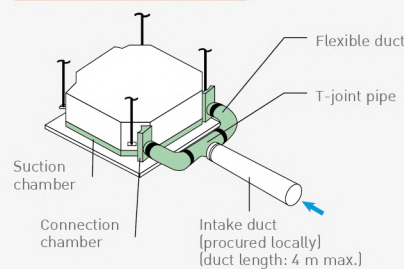
**KDDP55B160**



### Chamber type

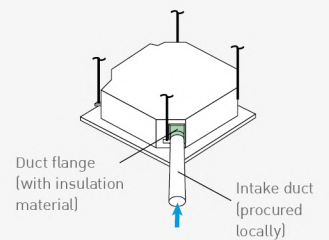
(without T- joint pipe and without fan)

**KDDP55B160K**



### Direct installation type

**KDDP55X160**



หมายเหตุ : การใช้อุปกรณ์เสริมทำให้เสียการรับประกัน

\* ก่อเสริมหรือต่อเพิ่ม ระบายกับแมลง สิ้นกับไฟ แผ่นกรองและอุปกรณ์อื่นต่อจากภายนอกในพื้นที่อื่น

\*\* ต้องมีตัวเชื่อมพัดลมดูดอากาศภายนอกเข้ากับเครื่องปรับอากาศ จำเป็นต้องใช้อุปกรณ์เสริม PCB (KRPTC63) ในการเชื่อมต่อ

\*\*\* ควรให้ปริมาณของอากาศที่เข้าจากภายนอกผ่านชุดอุปกรณ์นี้ไม่เกิน 10 % ของอัตราการปล่อยอากาศสูงสุดของเครื่องที่อยู่ในบ้าน หากใช้ปริมาณมากกว่านี้จะทำให้เกิดเสียงจากการทำงานที่ดังมากขึ้นและอาจมีผลกับการปรับอุณหภูมิ

# Ceiling Suspended Type

เครื่องปรับอากาศแบบแขวนใต้ฝ้า

FHNQ13/18/24/30/36NV2S  
 FHNQ24/42/48MV2S  
 FHNQ30/36MAV2S



\*เบอร์ 5 (1 ตา) เฉพาะรุ่น FHNQ13NV2S



**FHNQ No.5** (14,175-37,500 BTU/hr)

**FHNQ** (24,000-48,000 BTU/hr)



\*เบอร์ 5 (1 ตา) เฉพาะรุ่น FHNQ13NV2S

## KEY FEATURES

- สวิตช์-ลวงอัตโนมัติ ปรับการกระจายลม แยกซ้าย-ขวาอิสระ (Manual)
- ขนาดบางเพียง 19.5 ซม. เท่ากันทุกรุ่น (ยกเว้นรุ่น FHNQ36NV2S และ FHNQ36MAV2S)
- ติดตั้งในพื้นที่แคบได้ เว้นระยะซ้าย-ขวา เพียง 3 ซม.
- ติดตั้งบนเพดานสูงสุด 3.5 เมตร
- ดูแลรักษาง่ายจากด้านบนใต้เครื่อง

อุปกรณ์เสริมที่จำเป็นสำหรับชุดคอยล์เย็น

**รีโมท พร้อมจอ LCD แบบไร้สาย**

ต้องติดตั้งชุดรับสัญญาณที่ชุดคอยล์เย็นก่อนใช้งาน



**BRC7NU66S**  
สำหรับ FHNQ-MV2S

**BRC7MU56S**

สำหรับ FHNQ-NV2S และ FHNQ-MAV2S



ชุดรับสัญญาณรีโมทไร้สายจำหน่ายคู่กับชุดรับสัญญาณ

**รีโมท พร้อมจอ LCD แบบมีสาย**

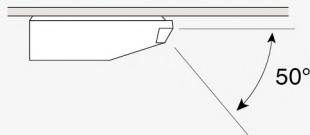
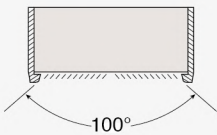
หมายเหตุ: สายรีโมทความยาว 4 เมตร รวมอยู่ในชุด



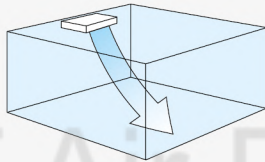
**BRC1NU61S**

**เย็นสบายทั่วถึง**

- กระจายลมซ้าย-ขวา แยกอิสระ ปรับแบบแนวกว้างถึง 100 องศา
- กระจายลมขึ้น-ลงอัตโนมัติ ปรับบานสวิงขึ้นลงได้กว้างถึง 50 องศา



- ติดตั้งบนเพดานสูงได้ สูงสุดถึง 3.5 เมตร
- ปรับความเร็วลมได้ 3 ระดับ
- โหมดลดความชื้น ให้คุณรู้สึกสบายได้มากยิ่งขึ้น



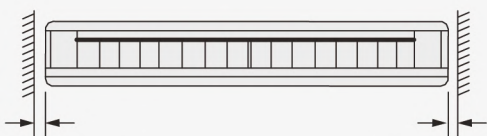
**ติดตั้งได้หลากหลาย**

- ขนาดความสูงและความลึกเท่ากันทุกรุ่น\* ทำให้การติดตั้งดูสวยงามอยู่ในระนาบเดียวกัน ขนาดกะทัดรัด ติดตั้งได้แม้มีพื้นที่น้อย

ขนาดชุดคอยล์เย็น	FHNQ-MSV2S / FHNQ-MV2S
ความสูง	19.5 ซม.

\*ยกเว้นรุ่น FHNQ36NV2S และ FHNQ36MAV2S

- ติดตั้งอย่างยืดหยุ่น สามารถติดตั้งในพื้นที่แคบได้อย่างง่ายดาย



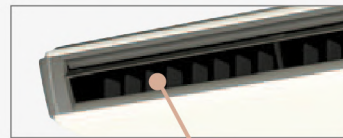
3 ซม. หรือมากกว่า

3 ซม. หรือมากกว่า

- การเดินสายไฟทำได้ง่ายโดยวางจากด้านบนตู้เครื่อง
- สามารถเชื่อมต่อท่อด้านหลังได้ง่าย โดยการเอาแผ่นพลาสติกที่ปิดอยู่ออก

**ง่ายในการดูแลรักษา**

- บานสวิงแบบพิเศษ ไม่ก่อให้เกิดหยดน้ำ ลดความสกปรกจากฝุ่น ทำความสะอาดง่าย



บานสวิงแบบลดการเกาะของฝุ่น

- ตัวเครื่องพื้นผิวเรียบ ทำความสะอาดง่าย
- การดูแลรักษาและซ่อมบำรุง สามารถทำได้ง่ายจากบริเวณใต้เครื่อง

**แผงลมเข้าป้องกันละอองน้ำมัน**

- ใช้พลาสติกพิเศษบริเวณแผงลมเข้า เพื่อป้องกันละอองน้ำมันเกาะ ทำให้ทำความสะอาดง่าย

**รายละเอียดผลิตภัณฑ์**

ฟังก์ชันการทำงาน	FHNQ-NV2S	FHNQ-M(A)V2S
สวิงแนวตั้ง (ขึ้น-ลง) อัตโนมัติ	•	•
เลือกความเร็วพัดลม 3 ระดับ	•	•
โหมดลดความชื้น	•	•
โหมดเย็นเร็ว (เฉพาะรีโมทแบบไร้สาย)	•	-
ติดตั้งบนเพดานสูง	3.5 ม.	3.5 ม.
การเริ่มทำงานใหม่อัตโนมัติ	•	•
การตั้งเวลาเปิด-ปิด	•	•
เคลือบสารป้องกันการดูกร่อนที่แผงคอยล์ร้อน	*1	*2

\*1 รุ่น FHNQ13/18NV2S

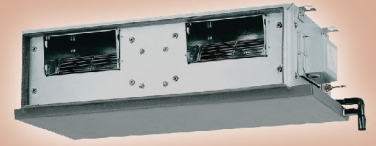
\*2 รุ่น FHNQ24/42/48MV2S

# Middle Static Duct Type

เครื่องปรับอากาศแบบท่อต่อลม  
แรงดันปานกลาง



FDMNQ30/36/42/48MV2S



FDMRN55CXV1S



### อุปกรณ์เสริมที่จำเป็นสำหรับชุดคอยล์เย็น



#### BRC4C64-9

ชุดตัวรับสัญญาณ  
(ชนิดติดผนังในตัว)  
\*รีโมทคอนโทรลและชุดตัวรับ  
สัญญาณขายรวมเป็นเซต



#### BRC2E61

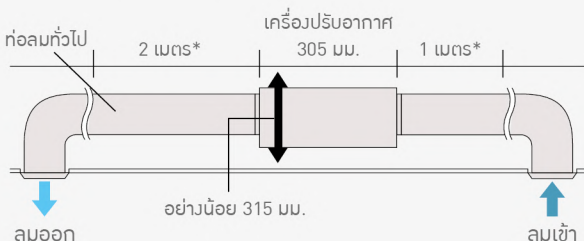
สายรีโมทคอนโทรล  
ไม่ได้อยู่รวมในชุด  
ต้องจัดหาเอง

**FDMNQ** (30,000-48,000 BTU/hr) / **FDMRN** (55,000 BTU/hr)



## KEY FEATURES

- เย็นเร็ว เต็มบิกิยู ส่องลมระยะไกล
- ทนทานด้วยแผงระบายความร้อนเคลือบสารอะคริลิกเรซิน ป้องกันการกัดกร่อน ยืดอายุการใช้งาน
- ใช้สารทำความเย็น R410A ไม่ทำลายชั้นโอโซน
- ขนาดกะทัดรัด ติดตั้งง่าย



## รายละเอียดผลิตภัณฑ์

ฟังก์ชันการทำงาน	FDMNQ
เลือกความเร็วพัดลม 2 ระดับ	•
โหมดลดความชื้น	•
เลือกจุดวัดอุณหภูมิได้ 2 ตำแหน่ง	•*1
เริ่มทำงานใหม่อัตโนมัติ	•
ตั้งเวลาเปิด-ปิด	•*1
สามารถควบคุมหลายชุดผ่านรีโมท 1 ตัว	•
เคลือบสารป้องกันการผุกร่อนที่แผงคอยล์ร้อน	•*2

\*1 เมื่อใช้กับรีโมทแบบมีสาย

\*2 รุ่น FDMNQ36/42/48MV2S

# Low Static Duct Type

เครื่องปรับอากาศแบบท่อต่อลมแรงดันเบา



FDBNQ13/18/24/30/33/36/42/48MV2S



### อุปกรณ์เสริมที่จำเป็นสำหรับชุดคอยล์เย็น

**BRC4C64-9**  
ชุดตัวรับสัญญาณ (ชนิดติดผนังในตัว)  
\*รีโมทคอนโทรลและชุดตัวรับสัญญาณขายรวมเป็นเซต

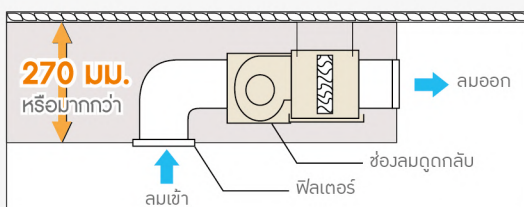
**BRC2E61**  
สายรีโมทคอนโทรล ไม่ได้รวมอยู่ในชุด ต้องจัดหาเอง

**FDBNQ** (13,000-48,000 BTU/hr)



## KEY FEATURES

- เย็นเร็ว เติมน้ำยา ต่อท่อลมสั้น
- ทนทานด้วยแผงระบายความร้อนเคลือบสารอะคริลิกเรซิน ป้องกันการกัดกร่อน ยืดอายุการใช้งาน
- ใช้สารทำความเย็น R410A ไม่ทำลายชั้นโอโซน
- ขนาดกะทัดรัด ติดตั้งง่าย เหมาะสำหรับคอนโด อพาร์ทเมนท์ บ้านพัก หรือโรงแรมต่างๆ



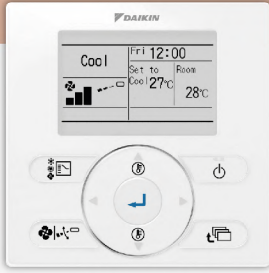
## รายละเอียดผลิตภัณฑ์

ฟังก์ชันการทำงาน	FDBNQ
เลือกความเร็วพัดลม 2 ระดับ	•
โหมดลดความชื้น	•
เลือกจุดวัดอุณหภูมิได้ 2 ตำแหน่ง	•*1
เริ่มทำงานใหม่อัตโนมัติ	•
ตั้งเวลาเปิด-ปิด	•*1
สามารถควบคุมหลายชุดผ่านรีโมท 1 ตัว	•
เคลือบสารป้องกันการกัดกร่อนที่แผงคอยล์ร้อน	•*2

\*1 เมื่อใช้กับรีโมทแบบมีสาย

\*2 รุ่น FDBNQ13/18/24/36/42/48MV2S

## รีโมทควบคุมแบบมีสายพร้อมจอ LCD (BRC1E62)



**BRC1E62**

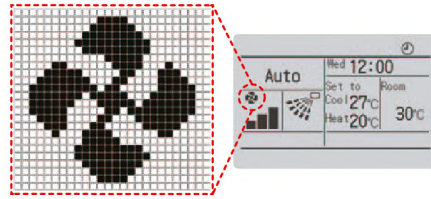
รีโมทสีขาวเรียบหรู ดีไซน์ทันสมัยเข้ากับทุกการตกแต่งภายใน  
ง่ายต่อการควบคุมด้วยปุ่มควบคุมแบบสี่ทิศทางพร้อมหน้าจอ LCD ขนาดใหญ่ชัดเจน

หมายเหตุ : สำหรับเครื่องปรับอากาศแบบฝังในฝ้า (FCNQ) และแบบท่อกลม (FDBNQ, FDMNQ)

### หน้าจอความละเอียดสูง

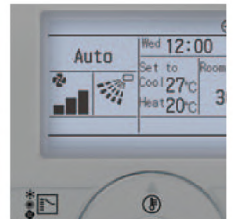
#### หน้าจอแบบ dot matrix

ใช้จุดขนาดเล็กแสดงผลบนจอ LCD ทำให้  
หน้าจามีความละเอียดสูง เห็นได้อย่าง  
ชัดเจน



#### ไฟ Backlight

เห็นชัดเจนแม้ใช้งาน  
ในยามค่ำคืน



### การยกเลิกการตั้งค่าอัตโนมัติ

#### การรีเซ็ตการตั้งค่าอุณหภูมิอัตโนมัติ (Setpoint Auto Reset)

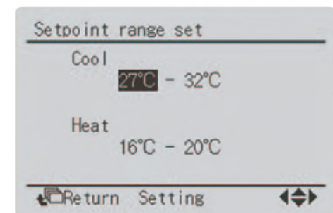
- ตั้งแม้จะมีการเปลี่ยนอุณหภูมิจากค่าที่ตั้งไว้ตอนแรก อุณหภูมิที่ตั้งจะกลับสู่ค่าเดิม  
หลังจากเวลาที่กำหนดไว้เสมอ
- สามารถเลือกได้ตั้งแต่ 30, 60, 90 และ 120 นาที

#### ตัวอย่างร้านอาหาร



#### การกำหนดช่วงอุณหภูมิ (Setpoint Range Set)

- ประหยัดพลังงานด้วยการกำหนด  
ช่วงอุณหภูมิที่ต่ำสุดและสูงสุดที่  
ตั้งค่าได้
- ใช้สำหรับในพื้นที่ที่มีรีโมทคอนโทรล  
ติดตั้งในบริเวณที่มีหลายผู้ใช้งาน  
ซึ่งอาจเปลี่ยนการตั้งอุณหภูมิได้



#### ตั้งเวลาปิด (Off Timer (Programmed))

- ปิดเครื่องปรับอากาศหลังจากระยะเวลาที่กำหนดไว้ล่วงหน้า
- สามารถกำหนดระยะเวลาได้ตั้งแต่ 30 ถึง 180 นาที โดยเพิ่มขึ้นทีละ 10 นาที

### สะดวกสบาย

#### การตั้งค่ารายสัปดาห์ (Weekly Schedule)

- สามารถตั้งค่าได้ 5 ครั้งใน 1 วัน ตั้งได้ทุกวันใน 1 สัปดาห์
- ฟังก์ชันวันหยุดสามารถปิดการตั้งค่าในวันที่ผู้ใช้เซตให้  
เป็นวันหยุดได้
- สามารถตั้งค่ารายสัปดาห์ได้ 3 รูปแบบ เช่น อุตสาหกรรม  
ฤดูหนาว ฤดูฝน

Schedule nr 1				
	Time	Act	Cool	Heat
Mon	8:30	ON	25°C	---
	10:00	OFF	---	---
	13:00	ON	25°C	---
	15:00	OFF	---	---

#### แสดงภาษาได้หลากหลาย (Multilingual Display)

- สามารถเลือกการแสดงผลภาษาได้ถึง 11 ภาษา
- อังกฤษ เยอรมัน ฝรั่งเศส สเปน อิตาลี  
โปรตุเกส กรีก ดัตช์ รัสเซีย ตุรกี และ  
โปแลนด์



**รีโมทควบคุมแบบมีสายพร้อมจอ LCD (BRC2E61)**

อ่านง่ายขึ้นด้วยจอ LCD ขนาดใหญ่



**BRC2E61**

- กนทานด้วยตัวเครื่องพลาสติกป้องกันคราบน้ำมันและปฏุมยาว ใช้ยาวนาน
- หนาเพียง 17 มม. ติดตั้งได้ทั้งแบบซ่อน หรือเปิดเผยตำแหน่ง

หมายเหตุ : สำหรับเครื่องปรับอากาศแบบฝังในฝ้า (FCNQ) และเครื่องปรับอากาศแบบต่อท่อลม (FDBNQ, FDMNQ)

**รีโมทควบคุมแบบมีสายจะมีเซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิติดตั้งอยู่**

สำหรับรีโมทแบบมีสาย (BRC2E61, BRC1E62)

- ช่วยให้สามารถตรวจจับอุณหภูมิได้ใกล้เคียงบริเวณที่ต้องการเพื่อเพิ่มความสะดวกสบาย (เมื่อใช้รีโมทควบคุมจากห้องอื่นจะต้องเลือกใช้เซ็นเซอร์จากช่องอากาศเข้า)

**สะดวกสบายในการดูแลรักษา**

- สามารถตั้งค่าเริ่มต้นได้ที่รีโมทคอนโทรล หลังจากติดตั้งภายในเรียบร้อยแล้ว จะสามารถตั้งค่าเครื่องปรับอากาศแบบฝังฝ้าได้โดยไม่ต้องใช้บันไดป็นขั้นไปตั้งค่าที่เครื่องโดยตรง

รายละเอียดการตั้งค่า: การใช้งานบนเพดานสูง ทัศนวิสัย ชนดิแ่นกรอง แอดเดรสสำหรับระบบควบคุมส่วนกลาง (แอดเดรสสำหรับการควบคุมแบบกลุ่มดุกตัวอัตโนมัติ)

- มีการติดตั้งฟังก์ชันแสดงชื่อรุ่นและข้อผิดพลาดในรีโมทคอนโทรลซึ่งช่วยอำนวยความสะดวกในกรณีที่เกิดสิ่งผิดพลาดขึ้น (เฉพาะ BRC1E62 เท่านั้น)

สกายแอร์ นั้นใช้การควบคุมร่วมกับระบบ Heat Reclaim Ventilator และเครื่องปรับอากาศชนิดอื่นๆ ทำให้สามารถทำงานเชื่อมต่อกันได้โดยง่าย

- สามารถเชื่อมต่อกับระบบควบคุมส่วนกลางขนาดใหญ่และซับซ้อนได้ และการติดตั้งสายไฟระหว่างสกายแอร์และเครื่องปรับอากาศอื่นๆ ขงโดทั้นก็สามารถทำได้โดยง่าย

**รีโมทควบคุมแบบไร้สายพร้อมจอ LCD (BRC7F632F9)**



**BRC7F632F9**

ชุดรับสัญญาณ

รีโมทแบบไร้สายจำหน่ายคู่กับชุดรับสัญญาณ





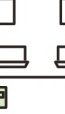









- ในหนึ่งชุดมีทั้งรีโมทไร้สายและเครื่องรับสัญญาณ
- รูปร่างของเครื่องรับสัญญาณจะแตกต่างกันตามชุดคอยล์เย็นที่ใช้

**รีโมทไร้สายสำหรับแต่ละชุดคอยล์เย็น**

แบบฝังในฝ้า (Cassette)	BRC7F632F9
แบบแขวนใต้ฝ้า (Ceiling-suspended)	BRC7NU66S (FHNQ-M) BRC7MU56S (FHNQ-N)
แบบต่อท่อลม (Duct)	BRC4C64-9

**หน้าจอ LCD จะแสดงสถานะของเครื่องเป็นตัวอักษร ตัวเลขและภาพเคลื่อนไหว**

แสดงการปล่อยอากาศ / การสวิงอัตโนมัติ	แสดงการสวิงและตำแหน่งมุมกระจายลม
แสดงอุณหภูมิและโหมดการทำงานที่ตั้งไว้	แสดงอุณหภูมิและโหมดการทำงานที่ตั้งไว้ (พัดลม ลดความชื้นหรือทำความเย็น)
แสดงโปรแกรมเวลา	การตั้งเวลาเปิด-ปิดสามารถตั้งแยกกันได้สูงสุด 72 ชั่วโมง หน้าจอ LCD สามารถแสดงสถานะเวลาที่ควรทำความสะอาดแผ่นกรอง เวลาที่การควบคุมดุกโอนย้ายไปที่ส่วนกลางและเวลาที่ทำความสะอาดช่วงระบายอากาศ
ฟังก์ชันแก้ไขปัญหาด้วยตัวเอง	สามารถตรวจสอบการทำงานมากกว่า 40 รายการของระบบ และแสดงข้อความทันทีที่เกิดปัญหาขึ้น

	รูปแบบการควบคุม	รีโมทควบคุมแบบมีสาย	รีโมทควบคุมแบบไร้สาย
ควบคุมด้วยรีโมท 1 อัน	ระบบพื้นฐาน	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• รีโมท 1 อัน (ระยะเดินสายสูงสุด 500 ม.)</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ติดตั้งเครื่องรับสัญญาณภายในตัวเครื่อง</li> </ul>
ควบคุมด้วยรีโมท 2 อัน	สำหรับการควบคุมจากสถานที่ 2 แห่งเช่นห้องและห้องควบคุม ฯลฯ	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• เชื่อมต่อกับรีโมทแบบมีสาย 2 อัน</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ควบคุมด้วยรีโมทไร้สาย 1 อัน และแบบมีสาย 1 อัน (ดูหมายเหตุ 1)</li> <li>• เครื่องรับสัญญาณจะถูกติดตั้งในเครื่องภายใน</li> </ul>
ควบคุมเป็นกลุ่ม	สำหรับควบคุมเครื่องภายในสูงสุด 16 เครื่อง พร้อมกัน	 <p>ฟังก์ชันรีเซตแอดเดรสอัตโนมัติ</p>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ฟังก์ชันรีเซตแอดเดรสอัตโนมัติ</li> <li>• เครื่องรับสัญญาณจะถูกติดตั้งในเครื่องภายใน 1 เครื่อง</li> </ul>
ควบคุมด้วยการส่งจากภายนอก	ทำการควบคุมและสังเกตการณ์โดยใช้สัญญาณเชื่อมต่อจากกล่องควบคุมในห้องรักษาความปลอดภัยของอาคาร	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ต้องใช้อุปกรณ์เสริมสำหรับเชื่อมกับอุปกรณ์ไฟฟ้า</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ต้องใช้อุปกรณ์เสริมสำหรับเชื่อมกับอุปกรณ์ไฟฟ้า</li> </ul>
รีโมทควบคุมแบบรวมศูนย์	ควบคุมเครื่องภายในแบบรวมศูนย์มากที่สุด 64 เครื่องจากระยะไกลสุด 1 กิโลเมตร	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ต้องการอุปกรณ์เสริมสำหรับเชื่อมต่อกับ SkyAir<sup>1</sup></li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ต้องการอุปกรณ์เสริมสำหรับเชื่อมต่อกับ SkyAir<sup>1</sup></li> </ul>
ควบคุมโดยเชื่อมกับ Heat Reclaim Ventilator	เชื่อมต่อกับรีโมทควบคุมแบบเป็นกลุ่ม	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• สามารถทำงานพร้อมกันหรือแยกกันด้วยการใช้รีโมทควบคุม (ตั้งค่าที่โหมดระบายอากาศ)</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• สามารถทำงานพร้อมกันหรือแยกกันด้วยการใช้รีโมทควบคุม (ตั้งค่าที่โหมดระบายอากาศ)</li> </ul>
	ควบคุมแบบรวมศูนย์โดยเชื่อมต่อกันภายในโซน	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ซองเครื่องภายในที่อยู่ในโซนเดียวกันจะควบคุมโดยการเชื่อมต่อกัน และสามารถควบคุมแยกกันได้โดยใช้รีโมท</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Heat Reclaim Ventilator ของเครื่องภายในที่อยู่ในโซนเดียวกันจะควบคุมโดยการเชื่อมต่อกัน</li> </ul>

หมายเหตุ: เมื่อใช้รีโมทแบบไร้สาย จะไม่สามารถทำการควบคุมแบบใช้รีโมท 2 อันได้  
1 เครื่องแบบเวียนฟ้าผาน < Round Flow > และเชื่อมต่อความดันสถิตกลาง/ สุวจะมีอุปกรณ์เชื่อม SkyAir ให้เป็นมาตรฐาน

**รีโมทควบคุมแบบรวมศูนย์ ฟังก์ชันระดับสูงและปรับใช้กับเครื่องจำนวนมากได้**

รีโมทควบคุมแบบรวมศูนย์  
DCS302CA61 (อุปกรณ์เสริม)



ควบคุมแบบรวมศูนย์ด้วยการตั้งค่าที่เรียบง่าย เช่นเดียวกับรีโมททั่วไป ควบคุมเครื่องภายในได้สูงสุด 64 กลุ่ม (1,024 เครื่อง)

เครื่องเปิด/ปิดแบบเป็นกลุ่ม  
DCS301BA61 (อุปกรณ์เสริม)



ควบคุมการเปิด/ปิดแบบเป็นกลุ่มหรือทั้งหมดได้สูงสุด 256 เครื่อง

เครื่องตั้งเวลา  
DST301BA61 (อุปกรณ์เสริม)



ควบคุมการตั้งเวลาหลายสัปดาห์ของเครื่องภายในได้สูงสุด 1,024 เครื่อง เครื่องตั้งเวลาสามารถตั้งเวลา เปิด-ปิด เครื่องภายใน 1 นาทีสำหรับเครื่องต่างๆ โดยสัปดาห์ 2 ครั้ง/วัน ใน 1 สัปดาห์

Intelligent Touch Controller  
DCS601C51 (อุปกรณ์เสริม)



เพียงพร้อมด้วยฟังก์ชันระดับสูง Intelligent Touch Controller เป็นรีโมทควบคุมแบบ All-in-one ระบบสัมผัสหน้าจอ ซึ่งสามารถช่วยจัดการระบบของ SkyAir ได้ในหลายรูปแบบ

Specification

Series รุ่น		FCFV	FCC	FCNQ	FHNQ 5★	FHNQ	FDMNQ	FDBNQ	FDMRN
Refrigerant สารทำความเย็น		R32		R410A					
		Round Flow Cassette	8-Way Cassette	Round Flow Cassette	Ceiling Suspended 5★	Ceiling Suspended	Middle Static Duct	Low Static Duct	Middle Static Duct
Feature คุณสมบัติ	Indoor Unit ชุดภายใน	FCFV18-46AV1S9	FCC18-46AV1S	FCNQ13-48MV2S	FHNQ13-36NV2S	FHNQ24-48MV2S FHNQ30-36MAV2S	FDMNQ30-48MV2S	FDBNQ13-48MV2S	FDMRN55CXV1S9
	Outdoor Unit ชุดภายนอก	RGFV18-36AV1S9 RGFV42-46AY1S9	RC18-36AV1S RC42-46AY1S	RNQ13-36MV2S RNQ30-48MY2S	RNQ13-36NV2S RNQ30-36NY2S	RNQ24MV2S RNQ30-36MAV/Y2S RNQ42-48MY2S	RNQ30-36MV2S RNQ30-48MY2S	RNQ13-36MV2S RNQ30-48MY2S	RR55DXY1S9
Category ใช้นั้น	Function ฟังก์ชัน								
Comfort ความสะดวกสบาย	Auto Swing บนสวิงแนวตั้ง (ขึ้น-ลง)อัตโนมัติ	-	O	O	O	O	-	-	-
	Swing Pattern Selection เลือกรูปแบบการสวิง	-	-	O	-	-	-	-	-
	Switchable Fan Speed ปรับความเร็วลม	O (4 steps)	O (4 steps)	O (2 steps)	O (3 steps)	O (3 steps)	O (2 steps)	O (2 steps)	O (4 steps)
	Program "Dry" โหมดการลดความชื้น	O	O	O	O	O	O	O	O
	High Ceiling Application โหมดเพดานสูง	-	-	O	O (*6)	O (*6)	-	-	-
	Two Selectable Temperature-sensor (*1) ตรวจจับอุณหภูมิ 2 ตำแหน่ง	-	-	O	-	-	O	O	-
Remote Controller รีโมทคอนโทรล	Setpoint Auto Reset (*2) การคืนค่าการตั้งค่าอุณหภูมิอัตโนมัติ	-	-	O	-	-	O	O	-
	Setpoint Range Set (*2) การกำหนดช่วงอุณหภูมิ	-	-	O	-	-	O	O	-
	Weekly Schedule Timer (*3) การตั้งเวลาตารางรายสัปดาห์	O	O	O	-	-	O	O	O
	Off Timer (Programmed) (*2) ตั้งเวลาปิด	-	-	O	-	-	O	O	-
	On/Off Timer ตั้งเวลาเปิด-ปิด	O	O	O (*4)	O	O	O (*4)	O (*4)	O
Cleanliness การรักษาความสะอาด	Anti-bacterial Air Filter แผ่นกรองอากาศแบบป้องกันแบคทีเรีย	O	O	O	-	-	-	-	-
	ระบบฟอกอากาศ Streamer	O	-	-	-	-	-	-	-
Work & Servicing การทำงานและ การให้บริการ	Drain Pump Mechanism ปั๊มน้ำทิ้ง	O	O	O	-	-	-	-	-
	Pre-charged for Up to 10 m ชาร์จสารทำความเย็นสำหรับท่อ 10 ม.	7.5 ม.	7.5 ม.	O (13-24)	O (13-24)	O (24)	-	O (13-24)	7.5 ม.
	Pre-charged for Up to 15 m ชาร์จสารทำความเย็นสำหรับท่อ 15 ม.	-	-	O (30-48)	O (30-36)	O (30-48)	O	O (30-48)	-
	Long-life Filter แผ่นกรองฝุ่นประสิทธิภาพสูง	-	-	O	-	-	-	-	-
	Filter Sign เตือนล้างฟิลเตอร์	-	-	O	-	-	-	-	-
	Ceiling Soiling Prevention ป้องกันเพดานสกปรก	-	-	O	-	-	-	-	-
Control Features คุณสมบัติการควบคุม	Auto-restart เริ่มทำงานใหม่อัตโนมัติ	O	O	O	O	O	O	O	O
	Control by 2 Remote Controllers ควบคุมการทำงาน ด้วยรีโมท 2 เครื่องได้	-	-	O	-	-	O	O	-
	Group Control by 1 Remote Controller ควบคุมการทำงานเป็นกลุ่ม ด้วยรีโมท 1 เครื่องได้	-	-	O	-	-	O	O	-
	External Command Control รองรับคำสั่งการควบคุมจากภายนอก	-	-	O (Option)	-	-	-	-	-
	Central Remote Control ชุดควบคุมส่วนกลาง	-	-	O	-	-	-	-	-
	Interlock Control รองรับการควบคุมการทำงานแบบ Interlock	-	-	O	-	-	-	-	-
	DIII-NET Communication Standard การเชื่อมต่อแบบ DIII NET	-	-	O	-	-	-	-	-
Option อุปกรณ์เสริม	High-efficiency Filter แผ่นกรองอากาศมีประสิทธิภาพสูง	-	-	O	-	-	-	-	-
	Ultra Long-life Filter แผ่นกรองอากาศที่มีอายุการใช้งานยาวนาน	-	-	O	-	-	-	-	-
	Fresh Air Intake Kit ชุดนำอากาศภายนอกเข้า	-	-	O	-	-	-	-	-
Others อื่นๆ	Anit Corrosion Treated Heat Exchangers (*5) เกลือบสารป้องกันการกัดกร่อน	O	O	O	O	O	O	O	O
	Adjustable External Static Pressure* ปรับที่ FCU สามารถปรับเปลี่ยนแรงดันสถิตของลมได้	-	-	-	-	O	O	O	O

- Notes**
- \*1 Applicable when wired remote controller is used สามารถใช้ได้กับรีโมทคอนโทรลแบบมีสาย
  - \*2 Applicable when BRC1E62 is used สามารถใช้กับรุ่น BRC1E62
  - \*3 Applicable when BRC1D61 or BRC1E62 is used สามารถใช้กับรุ่น BRC1D61 หรือ BRC1E62
  - \*4 Applicable when BRC1C61 สามารถใช้กับรุ่น BRC1C61
  - \*5 For the outdoor units สำหรับชุดภายนอก (ยกเว้นรุ่น RNQ30-33MV/Y, RNQ24-36NV/Y, RNQ30-26MAV/Y)
  - \*6 Installation on max. 3.5 m high ceiling ติดตั้งได้บนเพดานสูงสุด 3.5 ม.

# FCFV (18,000-46,000 BTU/hr)



Models (รุ่น)	Indoor Unit (ชุดภายใน)		FCFV18AV1S9	FCFV24AV1S9	FCFV30AV1S9	FCFV36AV1S9	FCFV42AV1S9	FCFV46AV1S9
	Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RGFV18AV1S9	RGFV24AV1S9	RGFV30AV1S9	RGFV36AV1S9	RGFV42AY1S9	RGFV46AY1S9
Cooling Capacity (ขนาดการทำความเย็น)	BTU/hr		18,700	24,500	29,300	35,800	41,300	45,000
	kW		5.50	7.20	8.60	10.50	12.10	13.20
Power Consumption (กำลังไฟฟ้าที่ใช้)	kW		1.62	2.23	2.70	3.19	3.62	4.06
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)	V/Ph/Hz		220-240V / 1Phase / 50Hz				380-415V / 3Phase / 50Hz	
Indoor Unit (ชุดภายใน)			FCFV18AV1S9	FCFV24AV1S9	FCFV30AV1S9	FCFV36AV1S9	FCFV42AV1S9	FCFV46AV1S9
Air Purifying Function (ฟิวท์ชันฟอกอากาศภายในเครื่อง)			Streamer Technology					
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H/M/L/SL m <sup>3</sup> /min		24 / 20 / 17 / 13			30 / 27 / 23.5 / 20		
	H/M/L/SL cfm		855 / 715 / 595 / 470			1,075 / 960 / 830 / 720		
Sound Level (H/L) (ระดับเสียง)	H/M/L/SL dB(A)		44 / 40 / 37 / 35			48 / 46 / 43 / 40		
Dimension (HxWxD) (ขนาด [สูงxกว้างxลึก])	mm		246 x 840 x 840			288 x 840 x 840		
Weight (น้ำหนัก)	kg		22.0			25.0		
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Drain	mm	19.5					
Panel Dimension (HxWxD) (ขนาดหน้าทาก [สูงxกว้างxลึก])	mm		135 x 962 x 962					
Panel Colour (สีหน้าทาก)			White (ขาว)					
Panel Mass Weight (น้ำหนักหน้าทาก)	kg		8.5					
Air Filter (แผ่นกรองอากาศ)			Catechin Filter + PM2.5 Filter					
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			RGFV18AV1S9	RGFV24AV1S9	RGFV30AV1S9	RGFV36AV1S9	RGFV42AY1S9	RGFV46AY1S9
Colour (สีชุดภายนอก)			Ivory White (ขาววาฮ้าง)					
Sound Level (ระดับเสียง)	dB(A)		52	53	56	58	60	
Dimension (HxWxD) (ขนาด [สูงxกว้างxลึก])	mm		615 x 845 x 300		695 x 930 x 350		852 x 1,030 x 400	
Heat Exchanger (ชนิดของแผงคอยล์ร้อน)			Copper Tube & Blue Fin					
Weight (น้ำหนัก)	kg		42.0	46.0	56.0	70.0	79.0	84.0
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid		Ø6.4 mm / 1/4 inch / 2 Hun (Flare)			Ø9.50 mm / 3/8 inch / 3 Hun (Flare)		
	Gas		Ø12.7 mm / 1/2 inch / 4 Hun (Flare)			Ø15.9 mm / 5/8 inch / 5 Hun (Flare)		
	Drain	mm	Ø20 (hole)					
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)			Rotary			Twin Rotary		Scroll Compressor
Refrigerant (น้ำยา)			R32					
Pre-charge Refrigerant (ปริมาณน้ำยาตั้งต้นจากโรงงาน)	kg		1.10	1.19	1.55	2.05	2.15	2.90
Chargeless Distance (ระยะเดินท่อไกลสูงสุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยาเพิ่ม)	m		7.5					
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)	m		35			50		
Maximum Piping Elevation (ความต่างระดับสูงสุด)	m		20			30		

- หมายเหตุ: 1. เมื่อใช้ค่าขนาดทำความเย็น วัตถุประสงค์ต่าง ๆ ดังนี้
- อุณหภูมิอากาศภายในห้อง 27°CDB, 19.0°CWB
  - อุณหภูมิอากาศภายนอกห้อง 35°CDB, 24°CWB
  - ความยาวรวมของท่อน้ำยา 7.5 เมตร
2. ค่าขนาดทำความเย็นเป็นค่าสุทธิ ซึ่งรวมเอาผลกระทบจากความเย็นที่เกิดขึ้นจากความร้อนของมอเตอร์พัดลมในชุดคอยล์เย็นไว้แล้ว
3. ค่าระดับเสียงการทำงานวัดจากห้องเงียบ ในสภาวะการติดตั้งจริงค่าเหล่านี้อาจสูงกว่าที่ระบุไว้เล็กน้อยเนื่องมาจากสภาพแวดล้อม

\* อายุการใช้งานของฟิลเตอร์ ขึ้นอยู่กับการบำรุงรักษา  
 \* โปรดอ่านคู่มือการติดตั้งให้เข้าใจก่อนทำการติดตั้ง  
 \*\* ความยาวของท่อมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงของค่าทำความเย็น

## FCC (18,000-44,500 BTU/hr)



Models (รุ่น)	Indoor Unit (ชุดภายใน)		FCC18AV1S	FCC24AV1S	FCC30AV1S	FCC36AV1S	FCC42AV1S	FCC46AV1S
	Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RC18AV1S	RC24AV1S	RC30AV1S	RC36AV1S	RC42AY1S	RC46AY1S
Cooling Capacity (ขนาดการทำความเย็น)	kW		5.4	7.0	8.5	9.8	12.0	13.0
	BTU/hr		18,500	24,000	29,000	33,400	41,000	44,500
Power Consumption (กำลังไฟฟ้าที่ใช้)	kW		1.62	2.23	2.70	3.15	3.62	4.10
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)	V/Ph/Hz		220 V / 1 Phase / 50 Hz				380 V / 3 Phase / 50 Hz	
Indoor Unit (ชุดภายใน)			FCC18AV1S	FCC24AV1S	FCC30AV1S	FCC36AV1S	FCC42AV1S	FCC46AV1S
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H/M/L/SL	m <sup>3</sup> /min	25/21/17/13				31/29/25/21	
	H/M/L/SL	cfm	890/760/620/490				1,120/1,030/890/760	
Sound Level (H/L) (ระดับเสียง)	H/M/L/SL	dB(A)	44/40/37/35				48/46/43/40	
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))		mm	246 x 840 x 840				288 x 840 x 840	
Weight (น้ำหนัก)		kg	22				25	
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Drain	mm	19					
Panel Dimension (HxWxD) (ขนาดหน้าทาก (สูงxกว้างxลึก))		mm	69 x 950 x 950					
Panel Colour (สีหน้าทาก)			White (ขาว)					
Panel Mass Weight (น้ำหนักหน้าทาก)		kg	5					
Air Filter (แผ่นกรองอากาศ)			Anti-Virus Filter					
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			RC18AV1S	RC24AV1S	RC30AV1S	RC36AV1S	RC42AY1S	RC46AY1S
Colour (สีชุดภายนอก)			Ivory White (ขาวงาช้าง)					
Sound Level (ระดับเสียง)		dB(A)	52		53	56	58	60
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))		mm	615 x 845 x 300		695 x 930 x 350	852 x 1,030 x 400		
Coil (ชนิดของแผงคอยล์ร้อน)			Copper Tube & Blue Fin					
Weight (น้ำหนัก)		kg	42	46	56	62	79	84
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid		Ø6.4 mm / 1/4 inch / 2 Hun (Flare)			Ø9.5 mm / 3/8 inch / 3 Hun (Flare)		
	Gas		Ø12.7 mm / 1/2 inch / 4 Hun (Flare)			Ø15.9 mm / 5/8 inch / 5 Hun (Flare)		
	Drain	mm	20					
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)			Rotary			Twin Rotary		Scroll
Refrigerant (น้ำยา)			R32					
Pre-charge Refrigerant (ปริมาณน้ำยาติดตั้งจากโรงงาน)	kg		1.10	1.19	1.55	1.35	2.40	2.90
Chargeless Distance (ระยะเดินท่อไกลสูงสุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยาเพิ่ม)	m		7.5					
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)	m		35			50		
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)	m		20			30		

## หมายเหตุ :

ค่าความสามารถในการทำความเย็นเป็นค่าสุทธิตั้งขึ้นบนสมมติฐานการลดของทำความเย็น (การเพิ่มขึ้นของความร้อน) จากความร้อนของมอเตอร์พัดลมในชุดคอยล์เย็นไว้แล้ว

1. ความสามารถในการทำความเย็นที่กำหนดนี้ วัดจากสภาวะต่าง ๆ ดังนี้

o อุณหภูมิอากาศ อุ่นภูมิภายในห้อง : 27° CDB, 19° CWB อุณหภูมิอากาศภายนอกห้อง : 35° CDB, 24° CWB ความยาวของท่อทำความเย็น : 7.5 m (แนวราบ)

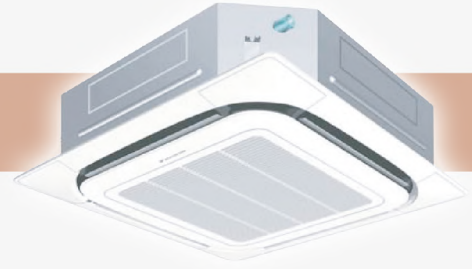
2. ค่าที่ได้จากห้องไร้เสียงสะท้อนโดยวัดภายใต้สภาวะตามมาตรฐาน JIS ในระหว่างการกักน้ำยา ค่าเหล่านี้จะต่ำกว่าที่ระบุไว้เล็กน้อย อันเนื่องมาจากขนาดของสภาพแวดล้อม

\* อายุการใช้งานของฟิลเตอร์ ขึ้นอยู่กับปริมาณการบำรุงรักษา

\* โปรดอ่านคู่มือการติดตั้งให้เข้าใจก่อนทำการติดตั้ง

\*\* ความยาวของท่อมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงของค่าทำความเย็น

# FCNQ (13,600-48,000 BTU/hr)



Models (รุ่น)	Indoor Unit (ชุดภายใน)		FCNQ13MV2S	FCNQ18MV2S	FCNQ24MV2S	FCNQ30MV2S		FCNQ36MV2S		FCNQ42MV2S	FCNQ48MV2S
	Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RNQ13MV2S	RNQ18MV2S	RNQ24MV2S	RNQ30MV2S	RNQ30MY2S	RNQ36MV2S	RNQ36MY2S	RNQ42MY2S	RNQ48MY2S
Cooling Capacity (ขนาดทำความเย็น)	kW		4.0	5.3	7.0	8.8		10.6		12.5	14.1
	BTU/hr		13,600	18,000	24,000	30,000		36,000		42,600	48,000
Power Consumption (กำลังไฟฟ้าที่ใช้)	kW		1.25	1.70	2.29	2.73		3.31		4.15	5.04
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)	V/Ph/Hz		220 V / 1 Phase/ 50 Hz			380 V / 3 Phase/ 50 Hz		220 V / 1 Phase/ 50 Hz		380 V / 3 Phase/ 50 Hz	
Indoor Unit (ชุดภายใน)			FCNQ13MV2S	FCNQ18MV2S	FCNQ24MV2S	FCNQ30MV2S		FCNQ36MV2S		FCNQ42MV2S	FCNQ48MV2S
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H/L	m <sup>3</sup> /min	13/10	21/13.5		32/20		33/22.5			
	H/L	cfm	459/353	741/477		1,130/706		1,165/794			
Sound Level (H/L) (ระดับเสียง)	H/L	dB(A)	31/28	35/28		43/32		44/34		44/36	
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))	mm		256 x 840 x 840			298 x 840 x 840					
Weight (น้ำหนัก)	kg		19.5	21		24					
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Drain	mm	VP25 (I.D. Ø 25 x O.D. Ø 32)								
Panel Dimension (HxWxD) ขนาดหน้าทาบ (สูงxกว้างxลึก)	mm		50x950x950								
Panel Colour (สีหน้าทาบ)			Fresh White (ขาว)								
Panel Mass Weight (น้ำหนักหน้าทาบ)	kg		5.5								
Air Filter (แผ่นกรองอากาศ)	Resin net (with mould resistance)										
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			RNQ13MV2S	RNQ18MV2S	RNQ24MV2S	RNQ30MV2S	RNQ30MY2S	RNQ36MV2S	RNQ36MY2S	RNQ42MY2S	RNQ48MY2S
Colour (สีชุดภายนอก)	Ivory White (ขาวงาช้าง)										
Sound Level (ระดับเสียง)	dB(A)		46	51	54	55		54	56	58	
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))	mm		595 x 845 x 300		735x825x300		990 x 940 x 320		1,345 x 900 x 320		
Coil (ชนิดขดของหม้อคอยล์ร้อน)	Copper Cross Fin Coil					CAZ Protection (Anti-corrosion Micro Channel)		Copper Cross Fin Coil			
Weight (น้ำหนัก)	kg		40		57	77	74	103		107	111
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid	Ø6.4 mm / 1/4 inch / 2 Hun (Flare)					Ø9.5 mm / 3/8 inch / 3 Hun (Flare)				
	Gas	Ø12.7 mm / 1/2 inch / 4 Hun (Flare)			Ø13.9 mm / 5/8 inch / 5 Hun (Flare)						
	Drain	Ø18.0 (Hole)				Ø26.0 (Hole)					
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)	Hermetically sealed rotary type									Hermetically sealed scroll type	
Compressor Motor Output (ขนาดมอเตอร์คอมเพรสเซอร์)	kW		0.9	1.3	1.9	2.2		2.7		3.75	4.5
Refrigerant (น้ำยา)	R410A										
Pre-charge Refrigerant (ปริมาณน้ำยาตั้งต้นจากโรงงาน)	kg		1.3	1.5	1.9	1.9		3.2		2.7	3.2
Chargeless Distance (ระยะเดินท่อไกลสุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยาเพิ่ม)	m		10			15					
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)	m		30			50 (Equivalent length 70)					
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)	m		15			30					

**หมายเหตุ :**

ค่าความสามารถในการทำความเย็นเป็นค่าสุทธิ ซึ่งรวมเอาผลของการลดอุณหภูมิความเย็น (การเพิ่มขึ้นของความร้อน) จากความร้อนของมอเตอร์พัดลมในชุดคอยล์เย็นไว้แล้ว

1. ความสามารถในการทำความเย็นที่กำหนดนี้ วัดจากสภาวะต่าง ๆ ดังนี้

o อุณหภูมิอากาศ อุณหภูมิภายในห้อง : 27° CDB, 19° CWB อุณหภูมิอากาศภายนอกห้อง : 35° CDB, 24° CWB ความยาวของท่อทำความเย็น : 7.5 m (แบบรวม)

2. ค่าที่ต่ำกว่าคือวิธีสังเกตโดยวัดจากใช้สภาวะตามมาตรฐาน JIS ในระหว่างการดำเนินงาน ค่าเหล่านี้จะสูงกว่าที่ระบุไว้เล็กน้อย อันเนื่องมาจากผลของสภาพแวดล้อม

\* อาจการใช้บางของฟลิตเตอร์ ขึ้นอยู่กับการใช้งานจริง

\* โปรดอ่านคู่มือการติดตั้งให้เข้าใจก่อนทำการติดตั้ง

\*\* ความยาวของท่อมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงของค่าทำความเย็น

## FHNQ (24,000-48,000 BTU/hr)



Models (รุ่น)	Indoor Unit (ชุดภายใน)		FHNQ24MV2S	FHNQ30MAV2S		FHNQ36MAV2S		FHNQ42MV2S	FHNQ48MV2S
	Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RNQ24MV2S	RNQ30MAV2S	RNQ30MAY2S	RNQ36MAV2S	RNQ36MAY2S	RNQ42MY2S	RNQ48MY2S
Cooling Capacity (ขนาดการทำความเย็น)	kW		7.0	8.8		10.6		12.3	14.1
	BTU/hr		24,000	30,000		36,000		42,000	48,000
Power Consumption (กำลังไฟฟ้าที่ใช้)	kW		2.33	2.82		3.38		4.49	5.04
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)	V/Ph/Hz		220 V / 1 Phase / 50 Hz		380 V / 3 Phase / 50 Hz	220 V / 1 Phase / 50 Hz		380 V / 3 Phase / 50 Hz	
Indoor Unit (ชุดภายใน)			FHNQ24MV2S	FHNQ30MAV2S		FHNQ36MAV2S		FHNQ42MV2S	FHNQ48MV2S
Colour (สีชุดภายใน)			White (ขาว)						
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H/L	m <sup>3</sup> /min	26/22	27/23		40/31		38-40/23-25	42-44/24-26
	H/L	cfm	918/777	918-953/777-812		1,412/1,094		1,341-1,412/812-883	1,483-1,553/847-918
Sound Level (H/L) (ระดับเสียง)	H/L	dB(A)	45/40	48/42		50/45		48/42	49/43
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))		mm	195 x 1,400 x 680	195 x 1,590 x 680		260 x 1,844 x 680		195 x 1,590 x 680	
Weight (น้ำหนัก)		kg	32	36		62		35	
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Drain	mm	I.D.Ø20 x O.D.Ø26			I.D.Ø21.6 x O.D.Ø27.2		I.D.Ø20 x O.D.Ø26	
Air Filter (แผ่นกรองอากาศ)			Resin net (with mould resistance)						
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			RNQ24MV2S	RNQ30MAV2S	RNQ30MAY2S	RNQ36MAV2S	RNQ36MAY2S	RNQ42MY2S	RNQ48MY2S
Colour (สีชุดภายนอก)			Ivory White (ขาวงาช้าง)						
Sound Level (ระดับเสียง)		dB(A)	54	55	57	55	57	56	58
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))		mm	735 x 825 x 300	990 x 940 x 320				1,345 x 900 x 320	
Coil (ชนิดของแผงคอยล์ร้อน)			Copper Cross Fin Coil	CAZ Protection (Anti-corrosion Micro Channel)				Copper Cross Fin Coil	
Weight (น้ำหนัก)		kg	57	65		67		107	111
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid	Ø6.4 mm / 1/4 inch / 2 Hun (Flare)	Ø9.5 mm / 3/8 inch / 3 Hun (Flare)						
	Gas		Ø15.9 mm / 5/8 inch / 5 Hun (Flare)						
	Drain	mm	Ø18.0 (Hole)	Ø26.0 (Hole)					
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)			Hermetically sealed rotary type					Hermetically sealed scroll type	
Compressor Motor Output (ขนาดมอเตอร์คอมเพรสเซอร์)		kW	1.9	1.75		2.66		3.75	4.5
Refrigerant (น้ำยา)			R410A						
Pre-charge Refrigerant (ปริมาณน้ำยาติดตั้งจากโรงงาน)		kg	1.9	1.4	1.5	1.8		2.7	3.2
Chargeless Distance (ระยะเดินท่อสูงสุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยาเพิ่ม)		m	10	15					
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)		m	30				50 (Equivalent length 70)		
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)		m	15	20				30	

## หมายเหตุ :

ค่าความสามารถในการทำความเย็นเป็นค่าสุทธิตั้งขึ้นรวมเอาผลของภาระและความเย็น (การเพิ่มขึ้นของความร้อน) จากความร้อนของมอเตอร์พัดลมในชุดคอยล์เย็นไว้แล้ว

1. ความสามารถในการทำความเย็นที่กำหนดนี้ วัดจากสภาวะต่าง ๆ ดังนี้

o อุณหภูมิอากาศ อุณหภูมิภายในห้อง : 27° CDB, 19° CWB อุณหภูมิอากาศภายนอกห้อง : 35° CDB, 24° CWB ความยาวรวมของท่อน้ำยา : 7.5 m (แนวราบ)

2. ค่าที่ได้จากห้องไร้เสียงสะท้อนโดยวัดภายใต้สภาวะตามมาตรฐาน JIS ในระหว่างการดำเนินงาน ค่าเหล่านี้จะสูงกว่าที่ระบุไว้เล็กน้อย อันเนื่องมาจากผลของสภาพแวดล้อม

\* อายุการใช้งานของฟیلเตอร์ ขึ้นอยู่กับการบำรุงรักษา

\* โปรดอ่านคู่มือการติดตั้งให้เข้าใจก่อนทำการติดตั้ง

\*\* ความยาวของท่อน้ำยาต่อการเปลี่ยนแปลงของค่าทำความเย็น

# FHNQ No.5 (13,600-36,000 BTU/hr)



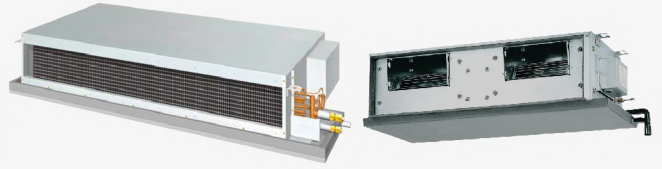
\*เบอร์ 5 (1 ตาร) เฉพาะรุ่น FHNQ13NV2S

Models (รุ่น)	Indoor Unit (ชุดภายใน)		FHNQ13NV2S	FHNQ18NV2S	FHNQ24NV2S	FHNQ30NV2S		FHNQ36NV2S		
	Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RNQ13NV2S	RNQ18NV2S	RNQ24NV2S	RNQ30NV2S	RNQ30NY2S	RNQ36NV2S	RNQ36NY2S	
Cooling Capacity (ขนาดทำความเย็น)	kW		4.0	5.2	7.0	8.8		10.6		
	BTU/hr		13,600	18,000	24,200	30,000		36,000		
Power Consumption (กำลังไฟฟ้าที่ใช้)	kW		1.08	1.40	1.89	2.46		2.96		
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)	V/Ph/Hz		220 V / 1 Phase / 50 Hz			380 V / 3 Phase / 50 Hz		220 V / 1 Phase / 50 Hz	380 V / 3 Phase / 50 Hz	
SEER (อัตราส่วนประสิทธิภาพของพลังงานตามฤดูกาล)			14.26	13.44	13.40	13.38		13.20		
ฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5										
Indoor Unit (ชุดภายใน)			FHNQ13NV2S	FHNQ18NV2S	FHNQ24NV2S	FHNQ30NV2S		FHNQ36NV2S		
Colour (สีชุดภายใน)			Light Ivory (สีาช้างอ่อน)							
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H/M/L	m <sup>3</sup> /min	22/21/20	26/24/22		27/25/23		40/34/31		
	H/M/L	cfm	777/741/706	918/847/777		953/883/812		1,412/1,200/1,094		
Sound Level (H/L) (ระดับเสียง)	H/M/L	dB(A)	45/40		48/42		50/45			
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงกว้างลึก))	mm		195 x 1,160 x 680	195 x 1,400 x 680		195 x 1,590 x 680		260 x 1,844 x 680		
Weight (น้ำหนัก)	kg		26	32	36	36		62		
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Drain	mm	I.D. Ø20 x O.D. Ø26						I.D. Ø21.6 x O.D. Ø27.2	
Air Filter (แผ่นกรองอากาศ)			Resin net (with mould resistance)							
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			RNQ13NV2S	RNQ18NV2S	RNQ24NV2S	RNQ30NV2S	RNQ30NY2S	RNQ36NV2S	RNQ36NY2S	
Colour (สีชุดภายนอก)			Ivory White (ขาวาช้าง)							
Sound Level (ระดับเสียง)	dB(A)		46	54	55	55	57	55	57	
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงกว้างลึก))	mm		595 x 845 x 300	735 x 825 x 300	990 x 940 x 320					
Coil (ชนิดของแผงคอยล์ร้อน)			Copper Cross Fin Coil		CAZ Protection (Anti-corrosion Micro Channel)					
Weight (น้ำหนัก)	kg		40	48	62	65		67		
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid	Ø6.4 mm / 1/4 inch / 2 Hun (Flare)				Ø9.5 mm / 3/8 inch / 3 Hun (Flare)				
	Gas	Ø12.7 mm / 1/2 inch / 4 Hun (Flare)			Ø15.9 mm / 5/8 inch / 5 Hun (Flare)					
	Drain	mm		Ø18.0 (Hole)		Ø26.0 (Hole)				
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)			Hermetically sealed rotary type							
Compressor Motor Output (ขนาดมอเตอร์คอมเพรสเซอร์)	kW		0.9	1.2	1.4	1.75		2.66		
Refrigerant (น้ำยา)			R410A							
Pre-charge Refrigerant (ปริมาณน้ำยาตั้งต้นจากโรงงาน)	kg		1.3	1.5	1.3	1.4	1.5	1.8		
Chargeless Distance (ระยะเดินท่อไกลสุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยาเพิ่ม)	m		10			15				
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)	m		30							
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)	m		15			20				

หมายเหตุ :  
 1. ความสามารถในการทำความเย็นที่คำนวณได้เป็นค่าสุทธิ ซึ่งรวมเอาผลของภาระลดของทำความเย็น (การเพิ่มขึ้นของความร้อน) จากความร้อนของมอเตอร์พัดลมในชุดคอยล์เย็นไว้แล้ว  
 2. ค่าที่ได้จากห้องโสตศึกษาโดยวัดภายใต้สภาวะตามมาตรฐาน JIS ในระหว่างการดำเนินงาน ค่าเหล่านี้จะสูงกว่าที่ระบุไว้เล็กน้อย อันเนื่องมาจากผลของสภาพแวดล้อม  
 \* อายุการใช้งานของฟิลเตอร์ ขึ้นอยู่กับการใช้งานจริง \* โปรดอ่านคู่มือการติดตั้งให้เข้าใจก่อนทำการติดตั้ง \*\* ความยาวของท่อมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงของค่าทำความเย็น



**FDMNQ (30,000-48,000 BTU/hr) /  
FDMRN (55,000 BTU/hr)**



Models (รุ่น)	Indoor Unit (ชุดภายใน)		FDMNQ30MV2S		FDMNQ36MV2S		FDMNQ42MV2S	FDMNQ48MV2S	FDMRN55CXV1S9
	Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RNQ30MV2S	RNQ30MY2S	RNQ36MV2S	RNQ36MY2S	RNQ42MY2S	RNQ48MY2S	RR55DXY1S9
Cooling Capacity (ขนาดการทำความเย็น)	kW		8.8		10.6		12.3	14.1	16.1
	BTU/hr		30,000		36,000		42,000	48,000	55,000
Power Consumption (กำลังไฟฟ้าที่ใช้)	kW		2.73		3.31		4.49	5.04	5.76
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)	V/Ph/Hz		220 V / 1 Phase / 50 Hz	380 V / 3 Phase / 50 Hz	220 V / 1 Phase / 50 Hz	380 V / 3 Phase / 50 Hz			
Indoor Unit (ชุดภายใน)			FDMNQ30MV2S		FDMNQ36MV2S		FDMNQ42MV2S	FDMNQ48MV2S	FDMRN55CXV1S9
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H	m <sup>3</sup> /min	37		42		49	49	49
	H	cfm	1,306		1,483		1,720	1,720	1,720
External Static Pressure (แรงดันสถิต)	H	Pa	90		80		69-147	69-147	69-147
Sound Level (H/L) (ระดับเสียง)	H/L	dB(A)	44/36		45/37		46/37	54/46	54/46
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))	mm		305x1,550x680		378x1,499x541		378x1,499x541	378x1,499x541	378x1,499x541
Weight (น้ำหนัก)	kg		52		56		56	56	56
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Drain	mm	I.D. Ø21.6 x O.D. Ø27.2		Ø19.05		Ø19.05	Ø19.05	Ø19.05
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)			RNQ30MV2S	RNQ30MY2S	RNQ36MV2S	RNQ36MY2S	RNQ42MY2S	RNQ48MY2S	RR55DXY1S9
Colour (สีชุดภายนอก)			Ivory White (ขาวเงา)						
Sound Level (ระดับเสียง)	dB(A)		55	54	56	58	65	65	65
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))	mm		990x940x320		1,345x900x320		852x1,030x400	852x1,030x400	852x1,030x400
Coil (ชนิดของแผงคอยล์ร้อน)			CAZ Protection (Anti-corrosion Micro Channel)		Copper Cross Fin Coil				
Weight (น้ำหนัก)	kg		77	74	103	107	111	105	105
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid		Ø9.5 mm / 3/8 inch / 3 Hun (Flare)						
	Gas		Ø15.9 mm / 5/8 inch / 5 Hun (Flare)						Ø19.05mm / 3/4inch / 6Hun (Flare)
	Drain	mm	Ø26.0 (Hole)						Ø19.05
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)			Hermetically sealed rotary type				Hermetically sealed scroll type		
Compressor Motor Output (มอเตอร์คอมเพรสเซอร์)	kW		2.20	2.70	3.75	4.50	4.60	4.60	4.60
Refrigerant (น้ำยา)			R410A						
Pre-charge Refrigerant (ปริมาณน้ำยาตั้งต้นจากโรงงาน)	kg		1.9	3.2	2.7	3.2	2.8	2.8	2.8
Chargeless Distance (ระยะเดินท่อไกลที่สุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยาเพิ่ม)	m		15				7.5	7.5	7.5
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)	m		50 (Equivalent length 70)				35	35	35
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)	m		30				15	15	15

หมายเหตุ :  
 ค่าความสามารถในการทำความเย็นเป็นค่าสูงสุด ซึ่งรวมเอาผลของการลดของทำความเย็น (การเพิ่มขึ้นของความร้อน) จากความร้อนของมอเตอร์พัดลมในชุดคอยล์เย็นไว้แล้ว  
 1. ความสามารถในการทำความเย็นที่กำหนดนี้ วัดจากสภาวะต่าง ๆ ดังนี้  
 o อุณหภูมิอากาศ อุณหภูมิภายในห้อง : 27° CDB, 19° CWB อุณหภูมิอากาศภายนอกห้อง : 35° CDB, 24° CWB ความยาวรวมของท่อน้ำยา : 7.5 m (แบบราบ)  
 2. ค่าที่ได้จากห้องไร้เสียงสะท้อนโดยวัดภายใต้สภาวะตามมาตรฐาน JIS ในระหว่างการดำเนินงาน ค่าเหล่านี้จะต่ำกว่าที่ระบุไว้เล็กน้อย อันเนื่องมาจากผลของสภาพแวดล้อม

\* โปรดอ่านคู่มือการติดตั้งให้เข้าใจก่อนทำการติดตั้ง  
 \*\* ความยาวของท่อน้ำยาต่อการเปลี่ยนแปลงของค่าทำความเย็น

# FDBNQ (13,000-48,000 BTU/hr)



Models (รุ่น)	Indoor Unit (ชุดภายใน)			FDBNQ30MV2S		FDBNQ33MV2S		FDBNQ36MV2S		FDBNQ42MV2S		FDBNQ48MV2S	
	Outdoor Unit (ชุดภายนอก)	RNQ13MV2S	RNQ18MV2S	RNQ24MV2S	RNQ30MV2S	RNQ30MY2S	RNQ33MV2S	RNQ33MY2S	RNQ36MV2S	RNQ36MY2S	RNQ42MY2S	RNQ48MY2S	
Cooling Capacity (ขนาดการทำความเย็น)	kW	3.8	5.3	7.0	8.8		9.7		10.6		12.3	14.1	
	BTU/hr	13,000	18,000	24,000	30,000		33,000		36,000		42,000	48,000	
Power Consumption (กำลังไฟฟ้าที่ใช้)	kW	1.19	1.70	2.33	2.73		3.34		3.31		4.49	5.04	
Power Source (แหล่งจ่ายไฟ)	V/Ph/Hz	220 V / 1 Phase/ 50 Hz			380 V / 3 Phase/ 50 Hz		220 V / 1 Phase/ 50 Hz		380 V / 3 Phase/ 50 Hz		220 V / 1 Phase/ 50 Hz		380 V / 3 Phase/ 50 Hz
Indoor Unit (ชุดภายใน)		FDBNQ13MV2S	FDBNQ18MV2S	FDBNQ24MV2S	FDBNQ30MV2S		FDBNQ33MV2S		FDBNQ36MV2S		FDBNQ42MV2S	FDBNQ48MV2S	
Air Flow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ)	H/L	m <sup>3</sup> /min	13/11	18/15	35/24								
	H/L	cfm	459/388	635/530	1,236/847								
External Static Pressure (แรงดันสถิต)	H/L	Pa	45/33	45/25	20/18								
Sound Level (H/L) (ระดับเสียง)	H/L	dB(A)	41/38	43/40	46/39								
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))	mm		260x900x580	260x1,300x580	305x1,550x680								
Weight (น้ำหนัก)	kg		25	32	51								
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Drain	mm	I.D. Ø21.6 x O.D. Ø27.2										
Outdoor Unit (ชุดภายนอก)		RNQ13MV2S	RNQ18MV2S	RNQ24MV2S	RNQ30MV2S	RNQ30MY2S	RNQ33MV2S	RNQ33MY2S	RNQ36MV2S	RNQ36MY2S	RNQ42MY2S	RNQ48MY2S	
Colour (สีชุดภายนอก)		Ivory White (ขาวขำ)											
Sound Level (ระดับเสียง)	dB(A)	46	51	54	55			54	56	58			
Dimension (HxWxD) (ขนาด (สูงxกว้างxลึก))	mm		595x845x300		735x825x300		990x940x320			1,345x900x320			
Coil (ชนิดของแผงคอยล์ร้อน)		Copper Cross Fin Coil			CAZ Portection (Anti-corrosion Micro Channel)				Copper Cross Fin Coil				
Weight (น้ำหนัก)	kg		40	57	77	74	77	74	103	107	111		
Piping Connecting Size (ขนาดท่อ)	Liquid		Ø6.4 mm / 1/4 inch / 2 Hun (Flare)			Ø9.5 mm / 3/8 inch / 3 Hun (Flare)							
	Gas		Ø12.7 mm / 1/2 inch / 4 Hun (Flare)			Ø15.9 mm / 5/8 inch / 5 Hun (Flare)							
	Drain		Ø18.0 (Hole)			Ø26.0 (Hole)							
Compressor Type (คอมเพรสเซอร์)		Hermetically sealed rotary type									Hermetically sealed scroll type		
Compressor Motor Output (ขนาดมอเตอร์คอมเพรสเซอร์)	kW		0.90	1.30	1.90	2.20			2.70	3.75	4.50		
Refrigerant (น้ำยา)		R410A											
Pre-charge Refrigerant (ปริมาณน้ำยาตั้งต้นจากโรงงาน)	kg		1.3	1.5	1.9	1.9			3.2	2.7	3.2		
Chargeless Distance (ระยะเดินท่อไกลสุดโดยไม่ต้องเติมน้ำยาเพิ่ม)	m		10			15							
Max. Interunit Piping Length (ความยาวการเดินท่อสูงสุด)	m		30			50 (Equivalent length 70)							
Max. Interunit Height Difference (ความต่างระดับสูงสุด)	m		15			30							

**หมายเหตุ :**

ค่าความสามารถในการทำความเย็นเป็นค่าสุทธิ ซึ่งรวมเอาผลของการลดอุณหภูมิ (การเพิ่มขึ้นของความร้อน) จากความร้อนของมอเตอร์พัดลมในชุดคอยล์เย็นไว้แล้ว

1. ความสามารถในการทำความเย็นที่กำหนดนี้ วัดจากสภาวะต่าง ๆ ดังนี้

o อุณหภูมิอากาศ อุณหภูมิภายในห้อง : 27° CDB, 19° CWB อุณหภูมิอากาศภายนอกห้อง : 35° CDB, 24° CWB ความยาวรวมของท่อน้ำยา : 7.5 m (แนวราบ)

2. ค่าที่ได้จากห้องไร้เสียงสะท้อนโดยวัดภายใต้สภาวะตามมาตรฐาน JIS ในระหว่างการดำเนินงาน ค่าเหล่านี้จะสูงกว่าที่ระบุไว้เล็กน้อย อันเนื่องมาจากผลของสภาพแวดล้อม

\* โปรดอ่านคู่มือการติดตั้งให้เข้าใจก่อนทำการติดตั้ง \*\* ความยาวของท่อน้ำยาต่อการเปลี่ยนแปลงของค่าทำความเย็น



**1 YEAR WARRANTY**

รับประกันทุกชิ้นส่วน 1 ปี

**1 YEAR WARRANTY**

รับประกันแผงคอยล์ร้อน 1 ปี

**5 YEARS WARRANTY**

รับประกันคอมเพรสเซอร์ 5 ปี

**WARRANTY**

**CERTIFICATE OF DAIKIN QUALITIES**

**1990-1999**



Company established and 1<sup>st</sup>- 2<sup>nd</sup> Factory established



Japanese Industrial Standard (JIS) Certification.



Japanese Electric Safety Standard Certification.



ISO 9002 Certification for Quality Control.



ISO 14001 Certification for Environment Management.

**2000-2004**



Production Warehouse established



ISO9001:2000 Certification for Quality Control.



OHSAS 18001 Certificate for Safety & Occupational Health Management



The Prime Minister's Industry Award Environmental Quality Preservation

**2005-2009**



3<sup>rd</sup> Factory established for RA Model.



Accredited ISO/IEC 17025 (Laboratory Calibration Standard).



ISO 27001 Certification for Information Security Management System



The Prime Minister's Industry Awards Quality & Productivity management. **Thailand Energy Awards**

**2012**



Change transport method by vehicle + trailer to reduce CO<sub>2</sub> emission from gas exhaust of engine.



Increase assembly line (F5A) for new Hair pin Ø5 (Super Cassette).



The Prime Minister's Industry Award Safety Management

**2014**

25<sup>th</sup> Anniversary (15<sup>th</sup> million unit).

Start production of air conditioner with the new refrigerant (R32) for RA model.

Product	2014	2015	2016
High	Low	Low	Low
Mid	Mid	Mid	Mid
Low	Low	Low	Low
High	High	High	High

**Start "R32"**



The Prime Minister's Industry Award Logistics (SCM) Management.

**2016**



R&D Building to expand research and development products in Thailand aim to Hub of R&D in Asia Oceania.



Robot for product lifter for product transportation to assortment area and the product has heavy weight.



The Prime Minister's Industry Award Energy Management.



**บริษัท ไดกิน อินดัสทรีส์ (ประเทศไทย) จำกัด** ได้รับรางวัลอุตสาหกรรมยอดเยี่ยมประจำปี 2561 The Prime Minister's Best Industry Award โดยได้รับการพิจารณาคัดเลือกจากผู้ที่เคยได้รับรางวัลอุตสาหกรรมดีเด่นมาแล้วอย่างน้อย 3 รางวัล จากทั่วประเทศ เพียงปีละ 1 รางวัล ซึ่งจนถึงปัจจุบันไดกินได้รับรางวัลอุตสาหกรรมดีเด่นมาแล้วทั้งหมด 6 รางวัล



**2018**



**รางวัลแห่งเกียรติยศ ความภาคภูมิใจสูงสุด**

# CONTACT CENTER

## ศูนย์บริการไต่กัน สำนักงานใหญ่

ที่อยู่ 22 ซอยอ่อนนุช 55/1 ถนนอ่อนนุช  
แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250

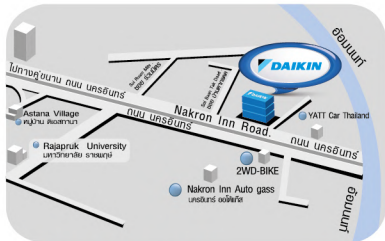
# COOL LINE

**1 2 7 1**

บริการ-แจ้งซ่อม ทุกวัน



สายด่วนเพื่อคุณ เรายินดีให้บริการ  
ทุกวัน เวลา 7.00 - 24.00 น.



### ศูนย์บริการไต่กัน สาขานนทบุรี

89/8-9 หมู่ 2 ต.บางขุน อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130  
Tel. 02-408-9254, 02-408-9255, 02-408-9256



### ศูนย์บริการไต่กัน สาขาภูเก็ต

24/145-6 หมู่ 2 ต.รัษฎา อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83000  
Tel. 076-373-154-6



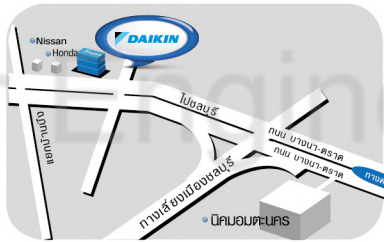
### ศูนย์บริการไต่กัน สาขาเชียงใหม่

199/11-13 หมู่ 7 ต.ป่าแดด อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่ 50100  
Tel. 053-296-051-2, 053-296-061, 053-296-092-4



### ศูนย์บริการไต่กัน สาขาขอนแก่น

555/15-16 ต.ภักดีกรทุ่งสร้าง ต.โนนเมือง อ.เมืองขอนแก่น  
จ.ขอนแก่น 40000 Tel. 043-306-710-6



### ศูนย์บริการไต่กัน สาขาสมุทรปราการ

99/27-28 หมู่ 8 ต.บางเสา อ.เมือง จ.สมุทรปราการ 20000  
Tel. 038-781-007-8, 038-781-010



### ศูนย์บริการไต่กัน สาขาภาคใต้

299/16 หมู่ 2 ต.สนามหิน-สมบูรณ์ราษฎร์ ต.คลองสังข์ อ.หาดใหญ่  
จ.สงขลา 90110 Tel. 02-838-3206



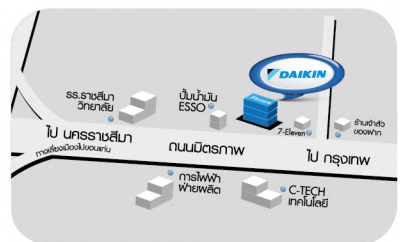
### ศูนย์บริการไต่กัน สาขาระยอง

125/80-83 หมู่ 5 ต.มะขามคู่ อ.บ้านฉาง จ.ระยอง 21180  
Tel. 038-016-950-5



### ศูนย์บริการไต่กัน สาขาหนองคาย

โครงการบึงมีนกร 44/4-44/5 หมู่ 10 ต.คลองพอง อ.คลองหลวง  
จ.ปทุมธานี 12120 Tel: 0-2056-8200-4



### ศูนย์บริการไต่กัน สาขาโคราช

459-459/1 หมู่ 9 ต.สุรนารี อ.เมืองฯ จ.นครราชสีมา 30000  
Tel. 044-300-811-4



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



ผู้จำหน่าย



บริการ-แจ้งซ่อม ทุกวัน

