



2021



Concealed Type
DCC SERIES

ขนาด 9,400 - 60,000 บีทียู/ชม.



Ducted Type
DKM SERIES

ขนาด 18,000 - 60,000 บีทียู/ชม.

มั่นใจได้ว่า... คนที่คุณรักและท่วงไชอยู่ภายใต้อากาศที่สะอาดกว่า

คุณลักษณะเฉพาะ

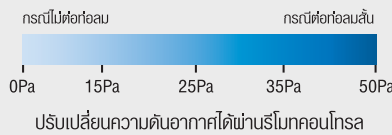
- DCC Series เป็นเครื่องแบบคอยล์เปลี่ยนร้อนในฝ้าเพดาน ชนิด Low-Medium Static Pressure สามารถปรับ ความดันอากาศ ระหว่าง 0Pa-50Pa ผ่านทางรีโมทคอนโทรล
- DCC09BA-40B ได้รับมาตรฐานเบอร์ 5 และมอก.2134
- DCC30B-36B ได้รับมาตรฐาน มอก.2134
- DCC44B-60B ได้รับมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต **UCP**
- ตัวเครื่องมาตรฐานมาพร้อมกับรีโมทคอนโทรลไร้สาย
- ปรับแรงลมได้ 5 ระดับ HI-MED-LOW-TURBO-QUIET
- ภาคน้ำพลาสติกภายใน รองรับด้วยฉนวนโฟมอย่างดี ป้องกันการกลั่นตัวเป็นหยดน้ำ
- สามารถใส่ Plenum และฟิลเตอร์เพิ่มเติมได้ (OPTION)
- รับประกันคอมเพรสเซอร์ 5 ปี และรับประกันอะไหล่ 2 ปี



Indoor Unit ทุกรุ่นออกแบบให้บางเพียง 220 mm.



ด้วยการเลือกใช้ DC Fan Motor ภายในเครื่อง ทำให้สามารถปรับ เปลี่ยนความดันอากาศได้



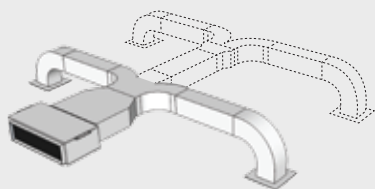
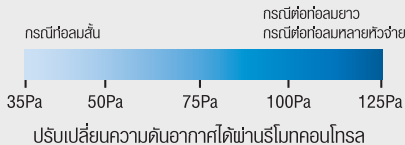
สามารถใส่กล่องเหล็กปิดโบลเวอร์ด้านหลัง (Plenum) และฟิลเตอร์เพิ่มเติมได้ (OPTION)

Ducted Type **DKM SERIES**

Indoor Unit ทุกรุ่นออกแบบให้บางเพียง 235 mm.



ด้วยการเลือกใช้ DC Fan Motor ภายในเครื่อง ทำให้สามารถปรับ เปลี่ยนความดันอากาศได้



ติดตั้งแบบเดินท่อลม ต่อหัวจ่ายหลายจุด

คุณลักษณะเฉพาะ

- DKM Series เป็นเครื่องแบบท่อลมชนิด Medium-High Static Pressure สามารถปรับ ความดันอากาศ ได้จาก 35Pa-125Pa ผ่านทางรีโมทคอนโทรล รวมถึงสามารถสั่ง ผลิตเครื่องที่มี Static Pressure ที่ 0 Pa ได้อีกด้วย
- DKM18BA-36B ได้รับมาตรฐานเบอร์ 5 และมอก.2134
- DKM30B-36B ได้รับมาตรฐาน มอก.2134
- DKM44B-60A ได้รับมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต **UCP**
- ตัวเครื่องมาตรฐานมาพร้อมกับรีโมทคอนโทรลไร้สาย
- ปรับแรงลมได้ 5 ระดับ HI-MED-LOW-TURBO-QUIET
- ภาคน้ำพลาสติกภายใน รองรับด้วยฉนวนโฟมอย่างดี ป้องกันการกลั่นตัวเป็นหยดน้ำ
- สามารถใส่ปั๊มน้ำเป็นอุปกรณ์เสริมได้
- รับประกันคอมเพรสเซอร์ 5 ปี และรับประกันอะไหล่ 2 ปี



มั่นใจ...ด้วยการรับประกันที่ยาวนาน

รุ่น	สารทำความเย็น	คอมเพรสเซอร์	อะไหล่
DCC Series			
DKM Series			

รีโมทคอนโทรล DCC/DKM



รีโมทคอนโทรล ชนิดไร้สาย

ตัวรับสัญญาณ



รีโมทคอนโทรล ชนิดมีสาย (Option)

SPECIFICATIONS

DCC Series Concealed Type

		R-32								
Model รุ่น	Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		DCC09BA MNVJE	DCC13BA MNVKE	DCC18BA MNVJE	DCC24BA MNVJE	DCC30B MNVLE	DCC36B MNVKE	DCC36B MNVLE	DCC40B MNVLE
	Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KC09BA RSVJE	KC13BA RSVKE	KC18BA RSVJE	KC24BA RSVJE	KC30B RSVLE	KC36B RSVKE	KC36B RSYLE	KC40B RSYLE
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น		Btu/hr	9,400	12,800	18,700	25,200	31,500	37,000	36,000	40,000
ฉลากแสดงระดับประสิทธิภาพพลังงาน										
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน		SEER	13.14	13.94	13.33	13.18	13.25	12.93	12.54	12.57
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า		W	760	975	1,490	2,030	2,525	3,040	3,050	3,380
มาตรฐาน มอก.2134 / โรงงาน UCP										
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น		W	2,800	3,600	5,400	7,500	8,800	10,600	10,600	11,800
อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน		W/W	3.68	3.69	3.62	3.69	3.48	3.48	3.47	3.49
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า		W	760	975	1,490	2,030	2,525	3,040	3,050	3,380
Power Supply ระบบไฟฟ้า		V/Ph/Hz	220 / 1 / 50						380 / 3 / 50	
Running Current พิกัดกระแสไฟฟ้า		A	3.50	4.50	6.90	9.40	11.70	14.10	5.40	5.85
Piping Connection ขนาดท่อของเครื่อง		Inch	1/4 / 3/8 / 1 ¹ / ₁₆	1/4 / 1/2 / 1 ¹ / ₁₆	1/4 / 1/2 / 1 ¹ / ₁₆	1/4 / 5/8 / 1 ¹ / ₁₆	3/8 / 5/8 / 1 ¹ / ₁₆	3/8 / 5/8 / 1 ¹ / ₁₆	3/8 / 5/8 / 1 ¹ / ₁₆	3/8 / 5/8 / 1 ¹ / ₁₆
Liq / Gas / Drain		mm	6.4 / 9.5 / OD.26	6.4 / 12.7 / OD.26	6.4 / 12.7 / OD.26	6.4 / 15.9 / OD.26	9.5 / 15.9 / OD.26	9.5 / 15.9 / OD.26	9.5 / 15.9 / OD.26	9.5 / 15.9 / OD.26

Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		DCC09BA MNVJE	DCC13BA MNVKE	DCC18BA MNVJE	DCC24BA MNVJE	DCC30B MNVLE	DCC36B MNVKE	DCC36B MNVLE	DCC40B MNVLE
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50							
Airflow rate ปริมาณลม	CFM	350	400	600	800	1,000	1,200	1,200	1,400
Fan Speed ระดับความเร็วของมอเตอร์พัดลม		5 Steps and Auto ระดับความเร็ว 5 ระดับ (Turbo - Hi - Med - Low - Quiet) และอัตโนมัติ (Auto)							
Dimension Indoor (สูงxกว้างxลึกD)	mm	220 x 1,022 x 726	220 x 1,022 x 726	220 x 1,022 x 726	220 x 1,022 x 726	220 x 1,422 x 726	220 x 1,422 x 726	220 x 1,422 x 726	220 x 1,422 x 726
Weight Indoor น้ำหนัก	Kg	10	10	16	16	33	33	33	33
Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KC09BA RSVJE	KC13BA RSVKE	KC18BA RSVJE	KC24BA RSVJE	KC30B RSVLE	KC36B RSVKE	KC36B RSYLE	KC40B RSYLE
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50						380 / 3 / 50	
Compressor Type คอมเพรสเซอร์		ROTARY							
Dimension (สูงxกว้างxลึกD)	mm	545 x 805 x 290	545 x 740 x 255	545 x 875 x 310	705 x 950 x 340	980 x 970 x 340	980 x 970 x 340	980 x 970 x 340	980 x 970 x 340
Weight น้ำหนัก	Kg	26	32	38	52	76	76	76	80
Refrigerant สารทำความเย็น		R-32							
ตำแหน่งตัวฉนวนยา		OUTDOOR UNIT							
ตำแหน่งเบรไฟฟ้าเครื่อง		INDOOR UNIT				OUTDOOR UNIT			

		R-32						
Model รุ่น	Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		DCC30B MNVJM	DCC36B MNVJM	DCC36B MNVJM	DCC44B MNVJU	DCC48B MNVJU	DCC60B MNVJU
	Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KC30B RSVJM	KC36B RSVJM	KC36B RSYJM	KC44B RSYJU	KC48B RSYJU	KC60B RSYJU
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น		Btu/hr	30,000	36,000	36,500	44,000	48,000	60,000
ฉลากแสดงระดับประสิทธิภาพพลังงาน			-	-	-	-	-	-
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน	SEER		10.78	10.92	10.86	11.68	10.85	10.62
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า	W		2,955	3,500	3,570	4,000	4,700	6,000
มาตรฐาน มอก.2134 / โรงงาน UCP								
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	W		8,800	10,400	10,600	12,900	14,100	17,600
อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน	W/W		2.98	2.97	2.97	3.23	3.00	2.93
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า	W		2,955	3,500	3,570	4,000	4,700	6,000
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz		220 / 1 / 50			380 / 3 / 50		
Running Current พิกัดกระแสไฟฟ้า	A		13.55	16.00	6.30	7.30	8.85	10.70
Piping Connection ขนาดท่อของเครื่อง	Inch		3/8 / 5/8 / 1 ¹ / ₁₆	3/8 / 5/8 / 1 ¹ / ₁₆	3/8 / 5/8 / 1 ¹ / ₁₆	3/8 / 5/8 / 1 ¹ / ₁₆	3/8 / 5/8 / 1 ¹ / ₁₆	1/2 / 3/4 / 1 ¹ / ₁₆
Liq / Gas / Drain	mm		9.5 / 15.9 / OD.26	9.5 / 15.9 / OD.26	9.5 / 15.9 / OD.26	9.5 / 15.9 / OD.26	9.5 / 15.9 / OD.26	12.7 / 19.0 / OD.26

Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		DCC30B MNVJM	DCC36B MNVJM	DCC36B MNVJM	DCC44B MNVJU	DCC48B MNVJU	DCC60B MNVJU
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50					
Airflow rate ปริมาณลม	CFM	1,000	1,200	1,200	1,600	1,600	2,000
Fan Speed ระดับความเร็วของมอเตอร์พัดลม		5 Steps and Auto ระดับความเร็ว 5 ระดับ (Turbo - Hi - Med - Low - Quiet) และอัตโนมัติ (Auto)					
Dimension Indoor (สูงHxกว้างWxลึกD)	mm	220 x 1,422 x 726	220 x 1,422 x 726	220 x 1,422 x 726	220 x 1,422 x 726	220 x 1,422 x 726	220 x 1,422 x 726
Weight Indoor น้ำหนัก	Kg	33	35	35	33	35	35
Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KC30B RSVJM	KC36B RSVJM	KC36B RSYJM	KC44B RSYJU	KC48B RSYJU	KC60B RSYJU
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50			380 / 3 / 50		
Compressor Type คอมเพรสเซอร์		ROTARY					
Dimension (สูงHxกว้างWxลึกD)	mm	735 x 840 x 334	903 x 840 x 334	903 x 840 x 334	980 x 970 x 340	980 x 970 x 340	980 x 970 x 340
Weight น้ำหนัก	Kg	55	57	57	78	78	82
Refrigerant สารทำความเย็น		R-32					
ตำแหน่งตัวฉนวนยา		OUTDOOR UNIT			INDOOR UNIT		
ตำแหน่งเบรไฟฟ้าเครื่อง		OUTDOOR UNIT			OUTDOOR UNIT		

SPECIFICATIONS

DKM Series Ducted Type

		R-32					
Model รุ่น	Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		DKM18BA MNVJE	DKM24BA MNVJE	DKM30B MNVJE	DKM36B MNVJE	DKM36B MNVJE
	Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KC18BA RSVJE	KC24BA RSVJE	KC30B RSVJE	KC36B RSVJE	KC36B RSYJE
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น		Btu/hr	18,000	24,800	32,000	36,800	36,800
ฉลากแสดงระดับประสิทธิภาพพลังงาน							
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน	SEER		13.18	13.50	13.39	12.85	12.81
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า	W		1,450	1,950	2,538	3,040	3,050
มาตรฐาน มอก.2134 / โรงงาน UCP							
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	W		5,300	7,200	8,800	10,600	10,600
อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน	W/W		3.66	3.69	3.49	3.49	3.48
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า	W		1,450	1,950	2,525	3,040	3,050
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50					
Running Current พิกัดกระแสไฟฟ้า	A		6.72	8.99	11.74	14.12	5.48
Piping Connection ขนาดท่อของเครื่อง	Inch		1/4 / 1/2 / 1 ¹ / ₁₆	1/4 / 5/8 / 1 ¹ / ₁₆	3/8 / 5/8 / 1 ¹ / ₁₆	3/8 / 5/8 / 1 ¹ / ₁₆	3/8 / 5/8 / 1 ¹ / ₁₆
Liq / Gas / Drain	mm		6.4 / 12.7 / OD.26	6.4 / 15.9 / OD.26	9.5 / 15.9 / OD.26	9.5 / 15.9 / OD.26	9.5 / 15.9 / OD.26

Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		DKM18BA MNVJE	DKM24BA MNVJE	DKM30B MNVJE	DKM36B MNVJE	DKM36B MNVJE
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50				
Airflow rate ปริมาณลม	CFM	600	800	1,000	1,200	1,200
Fan Speed ระดับความเร็วของมอเตอร์พัดลม	5 Steps and Auto ระดับความเร็ว 5 ระดับ (Turbo - Hi - Med - Low - Quiet) และอัตโนมัติ (Auto)					
Dimension Indoor (สูงxกว้างxลึกD)	mm	235 x 1,000 x 760	235 x 1,000 x 760	235 x 1,400 x 760	235 x 1,400 x 760	235 x 1,400 x 760
Weight Indoor น้ำหนัก	Kg	30	30	50	52	52

Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KC18BA RSVJE	KC24BA RSVJE	KC30B RSVJE	KC36B RSVJE	KC36B RSYJE
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50				380 / 3 / 50
Compressor Type คอมเพรสเซอร์		ROTARY				
Dimension (สูงxกว้างxลึกD)	mm	980 x 970 x 340	980 x 970 x 340	980 x 970 x 340	980 x 970 x 340	980 x 970 x 340
Weight น้ำหนัก	Kg	38	52	76	80	80
Refrigerant สารทำความเย็น		R-32				
ตำแหน่งตัวฉนวน		OUTDOOR UNIT				
ตำแหน่งเมนไฟฟ้าเครื่อง		INDOOR UNIT		OUTDOOR UNIT		

		R-32						R-410A		
Model รุ่น	Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต	DKM30B MNVJM	DKM36B MNVJM	DKM36B MNVJM	DKM44B MNVJU	DKM48B MNVJU	DKM60B MNVJU	DKM48A MNVKU	DKM60A MNVKU	
	Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต	KC30B RSVJM	KC36B RSVJM	KC36B RSYJM	KC44B RSYJU	KC48B RSYJU	KC60B RSYJU	KC48A SSYKU	KC60A SSYKU	
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น		Btu/hr	30,000	36,000	36,800	44,000	48,000	60,000	48,000	60,000
ฉลากแสดงระดับประสิทธิภาพพลังงาน			-	-	-	-	-	-	-	-
Efficiency ประสิทธิภาพพลังงาน	SEER	10.78	10.92	10.95	10.74	10.40	10.62	10.51	10.82	
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า	W	2,955	3,500	3,570	4,350	4,900	6,000	4,850	5,890	
มาตรฐาน มอก.2134 / โรงงาน UCP										
Cooling Capacity ขนาดทำความเย็น	W	8,800	10,400	10,600	12,900	14,100	17,600	14,100	17,600	
อัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน	W/W	2.98	2.97	2.97	2.97	2.88	2.93	2.91	2.99	
Power Consumption พิกัดกำลังไฟฟ้า	W	2,955	3,500	3,570	4,350	4,900	6,000	4,850	5,890	
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50			380 / 3 / 50					
Running Current พิกัดกระแสไฟฟ้า	A	14.15	17.00	6.40	7.80	8.80	10.85	8.70	10.50	
Piping Connection ขนาดท่อของเครื่อง	Inch	3/8 / 5/8 / 1 ¹ / ₁₆	3/8 / 5/8 / 1 ¹ / ₁₆	3/8 / 5/8 / 1 ¹ / ₁₆	3/8 / 5/8 / 1 ¹ / ₁₆	3/8 / 5/8 / 1 ¹ / ₁₆	1/2 / 3/4 / 1 ¹ / ₁₆	3/8 / 5/8 / 1 ¹ / ₁₆	1/2 / 3/4 / 1 ¹ / ₁₆	
Liq / Gas / Drain	mm	9.5/15.9/OD.26	9.5/15.9/OD.26	9.5/15.9/OD.26	9.5/15.9/OD.26	9.5/15.9/OD.26	12.7/19.0/OD.26	9.5/15.9/OD.26	12.7/19.0/OD.26	

Indoor Unit ชุดแฟนคอยล์ ยูนิต		DKM30B MNVJM	DKM36B MNVJM	DKM36B MNVJM	DKM44B MNVJU	DKM48B MNVJU	DKM60B MNVJU	DKM48A MNVKU	DKM60A MNVKU
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50							
Airflow rate ปริมาณลม	CFM	1,000	1,200	1,200	1,600	1,600	2,000	1,600	2,000
Fan Speed ระดับความเร็วของมอเตอร์พัดลม	5 Steps and Auto ระดับความเร็ว 5 ระดับ (Turbo - Hi - Med - Low - Quiet) และอัตโนมัติ (Auto)								
Dimension Indoor (สูงxกว้างxลึกD)	mm	235 x 1,000 x 760	235 x 1,400 x 760	235 x 1,400 x 760	235 x 1,400 x 760	235 x 1,400 x 760	235 x 1,400 x 760	235 x 1,400 x 760	235 x 1,400 x 760
Weight น้ำหนัก	Kg	33	52	52	54	54	54	54	54

Outdoor Unit ชุดคอนเดนซิ่ง ยูนิต		KC30B RSVJM	KC36B RSVJM	KC36B RSYJM	KC44B RSYJU	KC48B RSYJU	KC60B RSYJU	KC48A SSYKU	KC60A SSYKU
Power Supply ระบบไฟฟ้า	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50			380 / 3 / 50				
Compressor Type คอมเพรสเซอร์		ROTARY						SCROLL	
Dimension (สูงxกว้างxลึกD)	mm	735 x 840 x 334	903 x 840 x 334	903 x 840 x 334	980 x 970 x 340	980 x 970 x 340	980 x 970 x 340	1,250 x 970 x 340	1,340 x 970 x 340
Weight น้ำหนัก	Kg	55	57	57	78	78	82	86	90
Refrigerant สารทำความเย็น		R-32						R-410A	
ตำแหน่งตัวฉนวน		OUTDOOR UNIT			INDOOR UNIT				
ตำแหน่งเมนไฟฟ้าเครื่อง		OUTDOOR UNIT							

Specifications are subjected to change without notice for future improvement. Note : Cooling capacity based on Indoor temp 27 ๓ DB/ 19 ๓ WB, and Outdoor temp 35 ๓ DB/ 24 ๓ WB

DKM 2021-1