

CEILING & FLOOR CEILING SUSPENDED



Floor / Ceiling Convertible System has the flexibility of multiple installations.
The Indoor Unit can easily be mounted on the floor or suspended from the ceiling.



Ceiling & Floor / Ceiling Suspended (EER No.5)

Cooling • Easy Installation • Energy Saving

Ceiling & Floor / Ceiling Suspended

Cooling • Convenience • Easy Installation



13,000 Btu ~ 19,000 Btu
(Ceiling & Floor)



24,000 Btu ~ 40,000 Btu
(Ceiling Suspended)



18,000 Btu
(Ceiling & Floor)



24,000 Btu ~ 48,000 Btu
(Ceiling Suspended)

www.lgeaircon.com

Product Technical Feature

Extra Slim & Flexibility

ที่ออกแบบการติดตั้ง เพื่อความหนาเพียง 205 มิลลิเมตร จึงช่วยให้สามารถแขวนในมุม ติดตั้ง รวมทั้งสามารถติดตั้งทั้งในหลายรูปแบบ ทั้งยังมีเสียงเบาเป็นพิเศษ



Triple Filter & H1N1 Filter

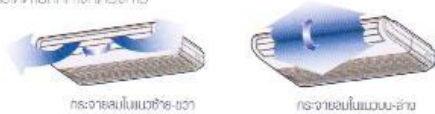
ฟิลเตอร์อนุภาค 3 ชั้น
 อนุภาคฝุ่นและเชื้อโรค
 ที่สามารถถูกกำจัดออกได้

Virus Safe Filter
 ฟิลเตอร์จับและดูดซับอนุภาค
 เชื้อไวรัสและแบคทีเรีย H1N1, ไข้หวัด
 ระบาดอย่างรุนแรง, ไข้หวัดใหญ่,
 RESCARE | CENTER OF
 ENVIRONMENTAL SCIENCES
 ในมาดริด

แผ่นกรองอนุภาคที่มีอนุภาคน้ำแข็ง
 แผ่นกรองอนุภาคที่มีอนุภาคน้ำแข็ง
 ที่สามารถจับและดูดซับอนุภาค

4 Ways Swing

กระสวยใบพัด 4 ทาง Auto -สวิง-อัตโนมัติ (Manual) สามารถเลือกปรับ
 ทิศทางของลมได้ตามความต้องการ



Long Distance and High Elevation Pipe

เครื่องปรับอากาศ LG สามารถเดิน
 ท่อไปไกลถึง 80 เมตร โดยไม่ต้อง
 เปลี่ยนท่อระบบ สามารถติดตั้ง
 และถอดเครื่องได้สูง 15 เมตร

Capacity (btu/hr)	Max Length	Max Elevation
13,000	15 m	10 m
18,900-48,000	30 m	15 m



Easy Control

ควบคุมการทำงานได้สะดวกและ
 หลากหลายรูปแบบ ทั้งรีโมทไร้สาย
 และโมดูลาย



High Efficiency & Energy Saving

ประสิทธิภาพการทำงานที่เหนือชั้น ช่วยลดพลังงาน
 มากถึง 20% เมื่อเปรียบเทียบกับเครื่องปรับอากาศ
 รุ่นอื่น รุ่นปรับอากาศประหยัดพลังงานในรุ่น 5



Product Line up

รุ่น	รุ่นประหยัดพลังงาน 5						
	V136LDK5	V196LDK5	V246LDK5	V306LDK5	V366LDK5	V368LDK5	V408LDK5
คอยล์เย็น Indoor Unit							
คอยล์ร้อน Outdoor Unit							
การติดตั้ง	ค้ำ / ผนัง			ฝ้า			

Product Line up

รุ่น	รุ่นมาตรฐาน 6.0					
	V186LDK0	V246LDK0	V306LDK0	V366LDK0	V368LDK0	V488LDK0
คอยล์เย็น Indoor Unit						
คอยล์ร้อน Outdoor Unit						
การติดตั้ง	ค้ำ / ผนัง		ฝ้า			

SPECIFICATIONS - Ceiling & Floor / Ceiling Suspended (EER No.5)



QTY		V136LDKS	V196LDKS	V246LDKS	V306LDKS	V366LDKS	V386LDKS	V406LDKS
ความจุความร้อน (Cooling Capacity)	kW	3.86	5.52	7.21	8.84	10.46	10.44	11.71
	Btu/h	13,222	18,811	24,907	31,178	36,334	36,012	40,948
ความจุความร้อน (Power Supply)	VPHz	220-240/150	220-240/150	220-240/150	220-240/150	220-240/150	380-415/50	380-415/50
ความเร็วพัดลม (Fanning Current)	A	5.0	7.5	10.0	12.0	14.5	5.5	6.0
แรงดันไฟฟ้า (Power Input)	kW	1.11	1.61	2.20	2.67	3.22	2.95	3.33
	Btu/h	11.34	11.67	11.28	11.33	11.38	12.06	11.30
ขนาดท่อ (Pipe)	ขนาด	mm	8.25 (1/2)	8.52 (3/8)	8.52 (3/8)	8.52 (3/8)	8.52 (3/8)	8.52 (3/8)
	ท่อ	mm	12.7 (1/2)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)	19.2 (3/4)	19.2 (3/4)	19.2 (3/4)
	นิ้ว	mm	17	17	17	17	17	17
ประเภท (Category)		Outdoor	Outdoor	Indoor / Outdoor	Indoor / Outdoor	Indoor / Outdoor	Indoor / Outdoor	Indoor / Outdoor
ขนาดตู้ (Cabinet Size)	mm	15	30	30	30	30	30	30
ขนาดท่อ (Cabinet Size)	mm	10	15	15	15	15	15	15
ชนิด (Type)		Induction	Induction	Induction	Induction	Induction	Induction	BLDC
ชนิด (Type)		Direct Flow Fan	Direct Flow Fan	Blower Fan	Blower Fan	Blower Fan	Blower Fan	Blower Fan
ความเร็ว (RPM)	CMF	13115	17141	23218	29274	34312	34312	34320
ความเร็ว (RPM)	CFM	460/90/220	604/100/60	810/140/60	1,030/90/60	1,200/1,100/1,030	1,200/1,100/1,030	1,200/1,100/1,030
ความเร็ว (RPM)	dB(A)-3	444/157	474/158	494/145	494/145	52/947	52/947	55/512/51
ความเร็ว (RPM)	mm	1,200x1,150x215	1,200x1,150x214	1,300x650x220	1,300x650x220	1,750x650x220	1,750x650x220	1,750x650x220
ความเร็ว (RPM)	kg	30.0	30.0	35.0	35.0	45.0	45.0	47.2
ความเร็ว (RPM)		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Scroll	Scroll	Scroll
ความเร็ว (RPM)	CFM x 1/100	Propeller x 1	Propeller x 1	Propeller x 1	Propeller x 2	Propeller x 2	Propeller x 2	Propeller x 2
ความเร็ว (RPM)	CMF	25	47	53	100	150	150	150
ความเร็ว (RPM)	CFM	660	1,660	1,674	3,530	3,530	3,530	5,530
ความเร็ว (RPM)	dB(A)-3	52	52	55	60	60	60	60
ความเร็ว (RPM)	Type	R-22	R-22	R-22	R-22	R-22	R-22	R-22
ความเร็ว (RPM)	kg	0.77	0.88	2.80	3.40	3.14	3.14	3.44
ความเร็ว (RPM)	mm	177x64x210	170x65x220	170x64x220	190x1,160x270	190x1,160x270	190x1,160x270	190x1,160x270
ความเร็ว (RPM)	kg	28.0	32.0	70.0	90.0	87.0	87.0	90.0
ความเร็ว (RPM)		NO	NO	YES	NO	YES	YES	YES
ความเร็ว (RPM)		Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
ความเร็ว (RPM)		YES	YES	YES	YES	YES	YES	YES
ความเร็ว (RPM)	Wireless	YES	YES	YES	YES	YES	YES	YES
ความเร็ว (RPM)	Wired	Accessory	Accessory	Accessory	Accessory	Accessory	Accessory	Accessory

- ความจุความร้อนในโหมดทำความเย็น (Cooling Capacity)
 - อุณหภูมิภายนอก 27°C (80.6°F) DB/19°C (66.2°F) WB
 - อุณหภูมิภายนอก 35°C (95.0°F) DB/24°C (75.2°F) WB
 - ความชื้นสัมพัทธ์ 50%
- ความจุความร้อนในโหมดทำความร้อน (Heating Capacity)
 - อุณหภูมิภายนอก 7°C



SPECIFICATIONS - Ceiling & Floor / Ceiling Suspended

QTY		V186LDKO	V246LDKO	V306LDKO	V366LDKO	V386LDKO	V466LDKO
ความจุความร้อน (Cooling Capacity)	kW	5.28	7.03	8.78	10.55	10.55	14.37
	Btu/h	18,000	24,000	30,000	36,000	36,000	48,000
ความจุความร้อน (Power Supply)	VPHz	220-240/150	220-240/150	220-240/150	220-240/150	380-415/50	380-415/50
ความเร็วพัดลม (Fanning Current)	A	8.1	11.7	15.0	18.0	6.0	8.0
แรงดันไฟฟ้า (Power Input)	kW	1.70	2.23	3.25	3.83	3.64	5.20
	Btu/h	10.6	10.3	9.2	8.4	8.4	9.2
ขนาดท่อ (Pipe)	ขนาด	mm	8.25 (1/2)	8.52 (3/8)	8.52 (3/8)	8.52 (3/8)	8.52 (3/8)
	ท่อ	mm	12.7 (1/2)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)	19.2 (3/4)	19.2 (3/4)
	นิ้ว	mm	1714	1714	1714	1714	1714
ประเภท (Category)		Outdoor	Indoor / Outdoor	Indoor / Outdoor	Indoor / Outdoor	Indoor / Outdoor	Indoor / Outdoor
ขนาดตู้ (Cabinet Size)	mm	30	30	30	30	30	30
ขนาดท่อ (Cabinet Size)	mm	15	15	15	15	15	15
ชนิด (Type)		Induction	Induction	Induction	Induction	Induction	BLDC
ชนิด (Type)		Direct Flow Fan	Blower Fan	Blower Fan	Blower Fan	Blower Fan	Blower Fan
ความเร็ว (RPM)	CMF	17141	23218	29274	34312	34312	34312
ความเร็ว (RPM)	CFM	604/100/60	810/140/60	1,030/90/60	1,200/1,100/1,030	1,200/1,100/1,030	1,340/1,200/1,060/90
ความเร็ว (RPM)	dB(A)-3	474/158	494/145	494/145	52/947	52/947	55/512/51
ความเร็ว (RPM)	mm	1,200x1,150x215	1,300x650x220	1,300x650x220	1,750x650x220	1,750x650x220	1,750x650x220
ความเร็ว (RPM)	kg	30.0	35.0	30.0	45.0	45.0	47.0
ความเร็ว (RPM)		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Scroll	Scroll
ความเร็ว (RPM)	CFM x 1/100	Propeller x 1	Propeller x 1	Propeller x 1	Propeller x 1	Propeller x 1	Propeller x 2
ความเร็ว (RPM)	CMF	47	47	47	53	53	100
ความเร็ว (RPM)	CFM	1,660	1,660	1,660	1,670	1,670	3,530
ความเร็ว (RPM)	dB(A)-3	52	54	57	60	60	60
ความเร็ว (RPM)	Type	R-22	R-22	R-22	R-22	R-22	R-22
ความเร็ว (RPM)	kg	0.47	1.27	2.30	3.15	2.80	3.02
ความเร็ว (RPM)	mm	170x65x220	170x65x220	170x65x220	170x65x220	170x65x220	190x1,160x270
ความเร็ว (RPM)	kg	31.0	32.0	70.0	78.0	87.0	87.0
ความเร็ว (RPM)		NO	NO	NO	NO	YES	YES
ความเร็ว (RPM)		Option	Option	Option	Option	Option	Option
ความเร็ว (RPM)		YES	YES	YES	YES	YES	YES
ความเร็ว (RPM)	Wireless	YES	YES	YES	YES	YES	YES
ความเร็ว (RPM)	Wired	Accessory	Accessory	Accessory	Accessory	Accessory	Accessory

- ความจุความร้อนในโหมดทำความเย็น (Cooling Capacity)
 - อุณหภูมิภายนอก 27°C (80.6°F) DB/19°C (66.2°F) WB
 - อุณหภูมิภายนอก 35°C (95.0°F) DB/24°C (75.2°F) WB
 - ความชื้นสัมพัทธ์ 50%
- ความจุความร้อนในโหมดทำความร้อน (Heating Capacity)
 - อุณหภูมิภายนอก 7°C

ศูนย์บริการ แอลจี ครอบคลุมทุกพื้นที่

กว่า **130** แห่ง
ทั่วไทย

Bangkok

ศูนย์บริการตากสิน
(สำนักงานใหญ่)



เลขที่ 72/127
ถ.สมเด็จพระเจ้าตากสิน แขวงบุคคโล เขตธนบุรี กรุงเทพฯ 10600

ศูนย์บริการสุขุมวิท



เลขที่ 75/2
อาคารโรงแรมที่ 26 สุขุมวิท 26 เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

ศูนย์บริการศรีนครินทร์



เลขที่ 536, 538 ถนนศรีนครินทร์ แขวงคลองบอน เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250

ศูนย์บริการเขียร์ รังสิต



ทองGB 059 ลับ
ศูนย์การค้าเขียร์ รังสิต
เลขที่ 99 หมู่8 ถนนพหลโยธิน อ.ลำลูกกา จ.ปทุมธานี 12130

South

ศูนย์บริการหาดใหญ่



เลขที่ 291.291/1
ถ.ปัทมาสารนครินทร์ 1 หาดใหญ่ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110

ศูนย์บริการภูเก็ต



เลขที่ 74/252
ถ.ชุมพล ต.ตลาดเหนือ อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000

North

ศูนย์บริการเชียงใหม่



เลขที่ 89/47-7
ถ.บำรุงบุรี ต.พระสิงห์ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200

Central

ศูนย์บริการพิษณุโลก



เลขที่ 901/4-6
ถ.มิตรภาพ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.พิษณุโลก 65000

East

ศูนย์บริการพัทยา



เลขที่ 42/95-96 ม.9
ถ.สุขุมวิท ต.หนองปรือ อ.มาบตาพุด จ.ชลบุรี 20150

North East

ศูนย์บริการนครราชสีมา (โคราช)



เลขที่ 551/29-31
ถ.มิตรภาพ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000

ศูนย์บริการอุดรธานี



เลขที่ 119/1-2 ม.14
ถ.มิตรภาพ ต.นาขางอึ่ง อ.เมือง จ.อุดรธานี 41000

ศูนย์บริการขอนแก่น



เลขที่ 191/1
ถ.รัตนโยคี ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40000

Service Center

ติดต่อศูนย์บริการ แอลจี มากกว่า 130 แห่งทั่วไทย โทร. 0-22048886

หมายเหตุ **ฝ่ายขาย : โทร 02-974-5813-5 www.airmarts.com/lg.html**

ศูนย์บริการข้อมูล (CIC) 0-2878-5757 โทรฟรี 1-800-545454 โทรสาร 0-2466-0250 E-Mail: lgeth@lge.com

บริษัท แอลจี อีเลคทรอนิคส์ (ประเทศไทย) จำกัด 75/81 อาคารริชมอนด์ ชั้น 22 สุขุมวิท 26 คลองตัน คลองเตย กรุงเทพฯ 10110
ศูนย์บริการตากสิน (สำนักงานใหญ่) 72/127 ถนนสมเด็จพระเจ้าตากสิน แขวงบุคคโล เขตธนบุรี กรุงเทพฯ 10600

