

LG 4 WAY CASSETTE

เครื่องปรับอากาศแบบฝังฝ้า 4 ทิศทาง



Smart Inverter

เย็นเร็วขึ้น และประหยัดพลังงานมากขึ้น



Ocean
Black Fin



reddot design award

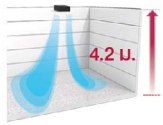


มาตรฐานของ
R1 Compressor



LG 4 WAY CASSETTE

เครื่องปรับอากาศแบบฝังฝ้า 4 ทิศทาง

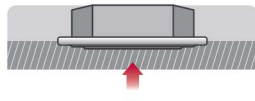


รองรับพื้นที่เพดานสูง
ได้ถึง 4.2 ม.



R1 Compressor™

เทคโนโลยีคอมเพรสเซอร์ใหม่จาก LG
เพื่อการทำงานของคอมเพรสเซอร์ที่มั่นคง
ทนทาน และสมรรถนะที่เหนือกว่า



ตัวเครื่องบาง กระทัดรัด
เพียง 20 ซม.



อุปกรณ์เสริม



Air Purification
ใช้ร่วมกับชุดฟอก
อากาศ PM 1.0



Smart
ติดตั้ง Wi-Fi เสริม เพื่อรองรับ
การทำงาน LG ThinQ



Human Detection
สามารถติดตั้งเซ็นเซอร์
ตรวจจับการใช้งาน เพื่อการ
ประหยัดพลังงานมากขึ้น



ไอพ่นรุ่น :
ATNQ18GPLE7,
ATNQ24GPLE7



ไอพ่นรุ่น :
ATNQ30GNLE7,
ATNQ36GNLE7,
ATNQ48GNLE7



ไอพ่นรุ่น :
ATNQ60GMLA4



*อุปกรณ์มาตรฐาน
สำหรับรุ่น ATNQ60GMLA4

การจับคู่สินค้า				คอยล์เย็น		ATNQ18GPLE7	ATNQ24GPLE7	ATNQ30GNLE7	ATNQ36GNLE7	ATNQ48GMLE7	ATNQ60GMLA4	
				คอยล์ร้อน		1 ph	ATUQ18GPLE7	ATUQ24GPLE7		AUUQ36GH4	AUUQ48GH4	AUUQ60GH4
						3 ph			ATUQ30LNLE7	AUUQ36LH4	AUUQ48LH4	
การจับคู่สินค้า	การทำความเย็น	ต่ำสุด - ปกติ ~ สูงสุด	กิโลวัตต์		1.58 ~ 5.33 ~ 6.01	2.11 ~ 7.00 ~ 7.68	2.81~ 9.67 ~ 12.31	3.15 ~ 10.6 ~ 11.55	4.05 ~ 13.5 ~ 14.5	4.05 ~ 17.00 ~ 17.88		
		ต่ำสุด - ปกติ ~ สูงสุด	Btu/h		5,400 ~ 18,200 ~ 20,500	7,200 ~ 24,000 ~ 26,200	9,600 ~ 33,000 ~ 42,000	10,800 ~ 36,000 ~ 39,400	13,800 ~ 46,000 ~ 49,500	13,800 ~ 58,000 ~ 61,000		
ขีดความสามารถ	การทำความเย็น	ปกติ	กิโลวัตต์		1.53	2.17	3.11	3.5	4.49	5.85		
กำลังไฟฟ้า	การทำความเย็น	ปกติ	แอมแปร์		6.7	9.5	5.2	15.1	19.5	25.70		
SEER				-	19.14	18.42	18.20	17.13	17.08	-		
EER / COP				W / W	11.77 / 3.45	11.05 / 3.24	10.16 / 2.98	10.27 / 3.01	10.27 / 3.01	9.92 / 2.91		
					 	 	 	 	-	-		
คอยล์เย็น					ATNQ18GPLE7	ATNQ24GPLE7	ATNQ30GNLE7	ATNQ36GNLE7	ATNQ48GMLE7	ATNQ60GMLA4		
แหล่งจ่ายไฟฟ้า				V, Ø, Hz	220 ~ 240, 1, 50/60	220 ~ 240, 1, 50/60	220 ~ 240, 1, 50/60	220 ~ 240, 1, 50/60	220 ~ 240, 1, 50/60	220 ~ 240, 1, 50/60		
ขนาด	ตัวเครื่อง	กว้าง x สูง x ลึก	มม.		840 x 204 x 840	840 x 204 x 840	840 x 246 x 840	840 x 246 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840		
น้ำหนัก	ตัวเครื่อง	กว้าง x สูง x ลึก	กก. (ปอนด์)		19.6 (43.2)	19.7 (43.4)	23.3 (51.4)	23.3 (51.4)	25.5 (56.2)	28.0		
ประเภทใบพัด					Turbo Fan	Turbo Fan	Turbo Fan	Turbo Fan	Turbo Fan	2D Turbo Fan		
อัตราการหมุนเวียนกระแสลม		H / M / L	ลบ.ม./นาที		17.0 / 15.0 / 13.0	18.0 / 16.0 / 14.0	23.0 / 21.0 / 19.0	23.0 / 21.0 / 19.0	32.0 / 30.0 / 28.0	31.0 / 28.0 / 25.0		
มอเตอร์ใบพัด	ประเภท				BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC		
	ยาวพัด			W x No.	50.3 x 1	50.3 x 1	124.2 x 1	124.2 x 1	135.8 x 1	124 x 1		
ระดับเสียง	การทำความเย็น	H / M / L	เดซิเบลส์ (A)		36 / 34 / 32	40 / 38 / 36	42 / 40 / 38	42 / 40 / 38	44 / 42 / 40	47 / 45 / 42		
ขนาดท่อ	ท่อน้ำยา		มม. (นิ้ว)		Ø 6.35 (1/4)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)		
	ท่อก๊าซ		มม. (นิ้ว)		Ø 12.7 (1/2)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 19.05 (3/4)		
	ท่อน้ำทิ้ง		(ด้านนอก / ด้านใน)	มม.	Ø 32.0 / 25.0	Ø 32.0 / 25.0	Ø 32.0 / 25.0	Ø 32.0 / 25.0	Ø 32.0 / 25.0	-		
ขนาดสายไฟฟ้าและสายสัญญาณ (รวมสายดิน)				เบอร์. x ตร.มม.	4C x 0.75 (18)	4C x 0.75 (18)	4C x 0.75 (18)	4C x 0.75 (18)	4C x 0.75 (18)	4C x 0.75 (18)		
คอยล์ร้อน					1 ph	ATUQ18GPLE7	ATUQ24GPLE7		AUUQ36GH4	AUUQ48GH4	AUUQ60GH4	
					3 ph			ATUQ30LNLE7		AUUQ36LH4	AUUQ48LH4	
แหล่งจ่ายไฟฟ้า				V, Ø, Hz	1 ph	220 ~ 240, 1, 50/60	220 ~ 240, 1, 50/60	-	220 ~ 240, 1, 50/60	220 ~ 240, 1, 50/60	220 ~ 240, 1, 50/60	
					3 ph	-	-	380 ~ 415, 3, 50/60	380 ~ 415, 3, 50/60	380 ~ 415, 3, 50/60	-	
ขนาดสายเคเบิล	สายไฟฟ้า (รวมสายดิน)			เบอร์. x ตร.มม.	3C x 2.5 (12)	3C x 2.5 (12)	5C x 2.5 (12)	3C x 2.5 (12)	3C x 4.0 (10)	3C x 6.0		
ขนาด	สุทธิ	กว้าง x สูง x ลึก		มม.	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 1,380 x 330		
น้ำหนักสุทธิ				กก. (ปอนด์)	1 ph	31.0 (68.3)	41.5 (91.5)	58.9 (129.9)	57.7 (127.7)	61.5 (135.6)	83.0 (183.0)	
					3 ph	-	-	-	58.9 (129.9)	62.0 (136.7)	-	
คอมเพรสเซอร์	ประเภท				-	Twin Rotary	Twin Rotary	LG Inverter Scroll	LG Inverter Scroll	LG Inverter Scroll		
น้ำยาแอร์	ประเภท				-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A		
น้ำมันหล่อลื่น	ประเภท				-	RB68A	FVC68D	PVE or POE	PVE or POE	PVE or POE		
ใบพัด	ประเภท			-	Propeller	Propeller	Propeller	Propeller	Propeller	Propeller		
	อัตราการหมุนเวียนกระแสลม			ลบ.ม./นาที x เบอร์	50 x 1	50 x 1	70 x 1	70 x 1	70 x 1	70 x 2		
มอเตอร์ใบพัด				ประเภท	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC	BLDC		
ระดับเสียง	การทำความเย็น	ปกติ	เดซิเบลส์ (A)		47	53	55	55	57	59		
ขนาดท่อ	น้ำยา	เส้นผ่านศูนย์กลางของท่อ		มม. (นิ้ว)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)		
	ก๊าซ	เส้นผ่านศูนย์กลางของท่อ		มม. (นิ้ว)	Ø 12.7 (1/2)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 19.05 (5/8)		
ความยาวท่อ		ต่ำสุด / สูงสุด		ม. (ฟุต)	5 (16.4) / 30 (98.4)	5 (16.4) / 50 (164.0)	5 (16.4) / 50 (164.0)	5 (16.4) / 50 (164.0)	5 (16.4) / 50 (164.0)	5 (16.4) / 50 (164.0)		
ระยะห่างแนวตั้งสูงสุดในการติดตั้ง		คอยล์ร้อน ~ คอยล์เย็น	สูงสุด	ม. (ฟุต)	20 (65.6)	30 (98.4)	30 (98.4)	30 (98.4)	30 (98.4)	30 (98.4)		

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่ศูนย์บริการแอลจี 02-878-5757



LG Life's Good



lg_thailand