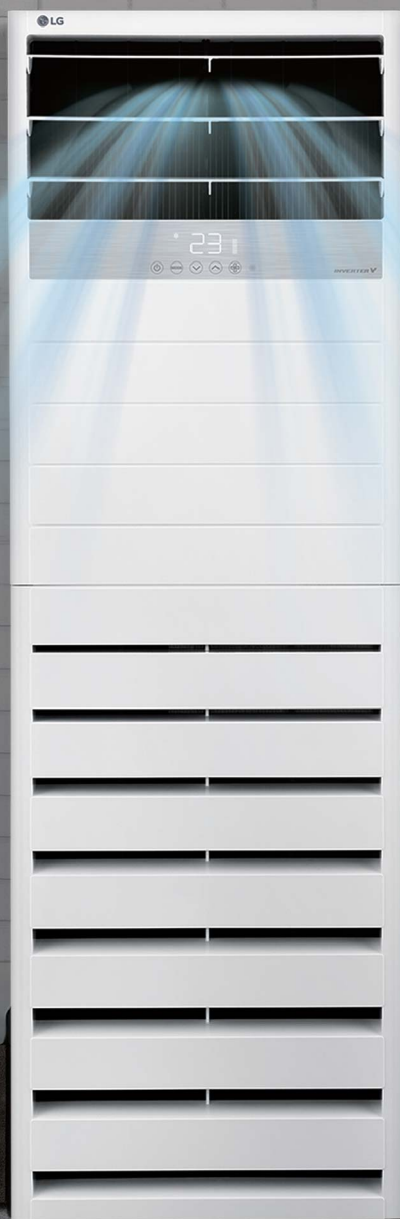


LG FLOOR STANDING

เครื่องปรับอากาศแบบตู้ตั้งพื้น



Smart Inverter

เย็นเร็วขึ้น และประหยัดพลังงานมากขึ้น



รหัสห้องของ R1 Compressor



LG FLOOR STANDING

เครื่องปรับอากาศแบบตู้ตั้งพื้น



RI Compressor™

เทคโนโลยีคอมเพรสเซอร์ใหม่จาก LG เพื่อการทำงานของคอมเพรสเซอร์ที่มีแรงดันทนทาน และสมรรถนะที่เหนือกว่า



ปรับทิศทางกระจายลมได้ตั้ง 4 ทิศทาง



โหมด POWER COOL เพิ่มแรงลมทรงพลัง เย็นเร็วทันใจ



ส่งแรงลมได้ไกลถึง 20 ม.

*อุปกรณ์มาตรฐานสำหรับรุ่น APN036GR5A4



ไอพ่นรุ่น : APN036GR5A4



ไอพ่นรุ่น : APN048GT3E4



ไอพ่นรุ่น : APN0100LFA0

การจับคู่	คอยล์เย็น			APNQ36GR5A4	APNQ48GT3E4	APNQ48GT3E4	APNQ100LFA0
	คอยล์ร้อน			APUQ36GR5A4	AUUQ48GH4	AUUQ48LH4	APUQ100LFA0
การจับคู่สมรรถนะ	การทำความเย็น	ต่ำสุด - ปกติ ~ สูงสุด	กิโลวัตต์	3.15 ~ 10.6 ~ 10.90	4.05 ~ 13.5 ~ 14.35	4.05 ~ 13.5 ~ 14.95	14.3 ~ 28.7
		ต่ำสุด - ปกติ ~ สูงสุด	Btu/h	10,800 ~ 36,000 ~ 37,000	13,800 ~ 46,000 ~ 49,000	13,800 ~ 46,000 ~ 51,000	49,000 ~ 98,000
ขีดความสามารถ	การทำความเย็น	ปกติ	กิโลวัตต์	3.65	4.49	4.49	11.5
กำลังไฟฟ้า	การทำความเย็น	ปกติ	แอมแปร์	15.1	19.5	6.7	19.5
SEER			-	15.22	16.92	17.03	-
EER / COP			W / W	9.86 / 2.89	10.27 / 3.01	10.27 / 3.01	8.53 / 2.50
คอยล์เย็น				APNQ36GR5A4	APNQ48GT3E4	APNQ48GT3E4	APNQ100LFA0
แหล่งจ่ายไฟฟ้า			V, Ø, Hz	220 ~ 240, 1, 50/60	220 ~ 240, 1, 50/60	220 ~ 240, 1, 50/60	220 ~ 240, 1, 50
ขนาด	ตัวเครื่อง	กว้าง x สูง x ลึก	มม.	590 x 1,840 x 300	590 x 1,840 x 440	590 x 1,840 x 440	1,050 x 1,880 x 495
น้ำหนัก	ตัวเครื่อง	กว้าง x สูง x ลึก	กก. (ปอนด์)	36.0 (79.4)	49.0 (108.0)	49.0 (108.0)	113.0 (249.0)
ประเภทใบพัด				Turbo Fan	Sirocco Fan	Sirocco Fan	Sirocco
อัตราการหมุนเวียนกระแสลม		H / M / L	ลบ.ม./นาที	23.5 / 19.0 / 17.0 / 14.0	37.0 / 33.0 / 28.0 / 24.0	37.0 / 33.0 / 28.0 / 24.0	68 / 61 / - / 50
มอเตอร์ใบพัด	ประเภท			BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
	เอาต์พุต		W x No.	104 x 1	224 x 1	224 x 1	900 x 1
ระดับเสียง	การทำความเย็น	H / M / L	เดซิเบลส์ (A)	52 / 47 / 44 / 41	53 / 50 / 47 / 45	53 / 50 / 47 / 45	58 / 55 / - / 51
ขนาดท่อ	ท่อน้ำเย็น		มม. (นิ้ว)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)
	ท่อน้ำร้อน		มม. (นิ้ว)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 22.2 (7/8)
	ท่อน้ำทิ้ง	(ด้านนอก / ด้านใน)	มม.	Ø 21.0 / 17.0	Ø 21.0 / 17.0	Ø 21.0 / 17.0	Ø 32 / 25
ขนาดสายไฟฟ้าและสายสัญญาณ (รวมสายดิน)			เบอร์. x ตร.มม.	4C x 0.75 (18)	4C x 0.75 (18)	4C x 0.75 (18)	4C x 1.5 (18)
คอยล์ร้อน				APUQ36GR5A4	AUUQ48GH4	AUUQ48LH4	APUQ100LFA0
แหล่งจ่ายไฟฟ้า			V, Ø, Hz	220 ~ 240, 1, 50/60	220 ~ 240, 1, 50/60	380 ~ 415, 3, 50/60	380, 3, 60
ขนาดสายเคเบิล	สายไฟฟ้า (รวมสายดิน)		เบอร์. x ตร.มม.	3C x 2.5 (12)	3C x 4.0 (10)	5C x 2.5 (12)	5C x 6.0 (10)
ขนาด	สุทธิ	กว้าง x สูง x ลึก	มม.	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	1,090 x 1,625 x 380
น้ำหนักสุทธิ			กก. (ปอนด์)	57.7 (127.2)	61.5 (135.6)	62.0 (136.7)	143.0 (315)
คอมเพรสเซอร์	ประเภท		-	LG Inverter Scroll	LG Inverter Scroll	LG Inverter Scroll	BLDC INV Scroll
น้ำยาแอร์	ประเภท		-	R410A	R410A	R410A	R410A
น้ำมันหล่อลื่น	ประเภท		-	PVE or POE	PVE or POE	PVE or POE	FVC68D
แผงคอยล์ร้อน	(แถว x คอลัมน์ x จำนวนครีบน้ำร้อน)		-	(2 x 40 x 21) x 1	(3 x 40 x 21) x 1	(3 x 40 x 21) x 1	(2 x 38 x 14) x 2
ใบพัด	ประเภท		-	Propeller	Propeller	Propeller	Propeller
	อัตราการหมุนเวียนกระแสลม		ลบ.ม./นาที x เบอร์	70 x 1	70 x 1	70 x 1	190 x 2
มอเตอร์ใบพัด	ประเภท			BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
ระดับเสียง	การทำความเย็น	ปกติ	เดซิเบลส์ (A)	55	57	57	58
ขนาดท่อ	น้ำเย็น	เส้นผ่านศูนย์กลางของนอก	มม. (นิ้ว)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)
	น้ำร้อน	เส้นผ่านศูนย์กลางของนอก	มม. (นิ้ว)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 15.88 (5/8)	Ø 22.2 (7/8)
ความยาวท่อ		ต่ำสุด / สูงสุด	ม. (ฟุต)	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)	30 (98.4)	30 (98.4)	30 (98.4)	30 (98.4)

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่ศูนย์บริการแอลจี 02-878-5757