DUALCOOL AIR PURI

Wi-Fi

R32

UVnano™



DUAL Inverter HeatPump Compressor™ | Низький рівень шуму 21 дБ | Активний контроль споживання | Швидке охолодження | Швидке нагрівання | Plasmaster Ionizer+ | Антиалергенний фільтр | Автоматичне очищення | Mobile LG MV | Вбудований Wi-Fi | Smart Diagnosis | Gold Fin™

DUAL Inverter

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

LG бере участь у ECP programme для програми EUROVENT AC. Перевірити чинність сертифікації: www.eurovent-certification.com

кБто				9	12
ВНУТРІШНІЙ БЛОК				**AP09RK NSJR**	**AP12RK NSJR**
Продуктивність	Охолодження	мін. / ном. / макс.	кВт	0.89 / 2.50 / 3.70	0.89 / 3.50 / 4.00
	Нагрівання	мін. / ном. / макс.	кВт	0.89 / 3.30 / 4.10	0.89 / 4.00 / 4.70
	Нагрівання (-7°C)	ном.	кВт	2.60	3.00
Потужність споживання	Охолодження / Нагрівання	ном.	Вт	710 / 850	1,160 / 1,130
EER (коефіцієнт енергоефективності)			Вт/Вт	3,52	3,02
S.E.E.R. (коефіцієнт сезонної енергоефективності)				6,6	6,2
COP (коефіцієнт продуктивності)			Вт/Вт	3,88	3,54
S.C.O.P – коефіцієнт сезонної енергоефективності				4	4
Енергоефективність (Шкала від A+++ до D)	Охолодження			A++	A++
	Нагрівання			A+	A+
Річне споживання енергії	Охолодження		кВт/год	133	198
	Нагрівання		кВт/год	875	875
Рівень звукового тиску*	Охолодження	S / L / M / H	дБ(А)	21 / 27 / 35 / 42	21 / 27 / 35 / 42
	Нагрівання	L / M / H	дБ(А)	30 / 35 / 41	30 / 35 / 41
Звукова потужність	Охолодження		дБ(А)	59	59
Витрата повітря	Охолодження	S / L / M / H / макс.	м³/хв	4.2 / 6.6 / 10.0 / 11.0	4.2 / 6.6 / 10.0 / 11.0
	Нагрівання	L / M / H	м³/хв	4.2 / 6.6 / 10.0	4.2 / 6.6 / 10.0
Швидкість осушення			л/год	1.1	1,3
Робочий струм	Охолодження	мін. / ном. / макс.	A	1.10 / 3.50 / 6.00	1.10 / 5.20 / 6.20
	Нагрівання	мін. / ном. / макс.	A	1.10 / 4.00 / 7.00	1.10 / 5.10 / 7.00
Електроживлення**			Ø / В / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Автоматичне вимкнення			A	15	15
Кабель живлення			жил x мм²	3 x 1.0	3 x 1.0
Міжблочний кабель (із заземленням)			жил x мм²	4 x 1.0	4 x 1.0
Розміри (Ш x В x Г)			мм	857 x 348 x 189	857 x 348 x 189
Вага нетто			кг	9,4	9,4
Потужність двигуна вентилятора			Вт	30	30
ЗОВНІШНІЙ БЛОК				**AP09RK UA3R**	**AP12RK UA3R**
Робочий діапазон	Охолодження	мін. / макс.	°C DB	-10 / 48	-10 / 48
	Нагрівання	мін. / макс.	°C DB	-10 / 24	-10 / 24
	Нагрівання	мін. / макс.	°C WB	-10/ 18	-10/ 18
Рівень звукового тиску*	Охолодження	H	дБ(А)	48	48
	Нагрівання	H	дБ(А)	50	50
Звукова потужність	Охолодження	H	дБ(А)	65	65
Витрата повітря		H	м³/хв	27	27
Трубопроводи	Довжина (зовн. / вн. блоки)	мін. / макс.	м	3 / 15	3 / 15
	Максимальний перепад висоти між блоками		м	7	7
Діаметр трубопроводів	Рідина	зовнішній	мм (дюйм)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Газ	зовнішній	мм (дюйм)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
Діаметр зливного шланга		зовнішній	мм (дюйм)	21.5 (27/32)	21.5 (27/32)
Холодоагент	Тип			R32	R32
	Заправлення фреоном (на 7,5 м)		кг	0.700	0.700
			t-CO_2 екв.	0.473	0.473
	Додаткове заправлення		г/м	20	20
	GWP			675	675
Потужність двигуна вентилятора			Вт	43	43
Тип компресора				Twin Rotary	Twin Rotary
Вага нетто			кг	25,8	25,8
Розміри (Ш x В x Г)			мм	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230

* Звуковий тиск не є значенням, заявленим у програмі Eurovent.
** Електроживлення подається на зовнішній блок.
※ Цей продукт містить фторовані парникові гази (R32).
※ мін.: мінімальний / ном.: номінальний / макс.: максимальний
※ S: сон / L: низький / M: середній / H: високий
※ GWP: потенціал глобального потепління
※ t-CO_2екв.: F-газ (кг)*GWP/1000
※ Відповідно до нашої політики постійного вдосконалення продукту, технічні характеристики, дизайн і функції можуть бути змінені без попереднього попередження.
※ + : доступно або застосовується / - : недоступно або не застосовується
※ DB: температура сухого термометра / WB: температура вологого термометра