



LG participe au programme ECP pour Programme EUROVENT AC. Vérifier la validité continue de la certification : [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

UNITÉ INTÉRIEURE				9K		12K	
				A09GA1.NSE		A12GA1.NSE	
Puissance restituée	Froid	Min. / Nom. / Max.	kW	890 / 2500 / 3700		890 / 3500 / 4040	
	Chaud	Min. / Nom. / Max.	kW	890 / 3300 / 4100		890 / 4000 / 4700	
	Froid -7°C	Nom.	kW	2600		3200	
Alimentation	Froid / Chaud	Nom.	W	600 / 808		1020 / 1078	
EER			W/W	4,17		3,43	
SEER				7,20		6,90	
P design C			kW	2,50		3,50	
COP			W/W	4,08		3,71	
SCOP		(Moyen / Chaud)		4,30 / 4,90		4,30 / 4,90	
P design H (moyen/chaud)		(Moyen / Chaud)	kW	2,70 / 1,40		2,70 / 1,40	
Classe énergétique (de A+++ à D)	Froid			A++		A++	
	Chaud	(Moyen / Chaud)		A+ / A++		A+ / A++	
Conso énergétique annuelle	Froid		kWh	121		177	
	Chaud	(Moyen / Chaud)	kWh	879 / 373		879 / 373	
Pression sonore *	Froid	MN/PV/MV/GV	dB(A)	20 / 28 / 36 / 42		20 / 28 / 36 / 42	
	Chaud	PV/MV/GV	dB(A)	28 / 36 / 42		28 / 36 / 42	
Puissance sonore	Froid		dB(A)	60		60	
Débit air	Froid	MV/PV/MV/GV/ Max.	m³/h	180 / 360 / 480 / 600		180 / 360 / 480 / 600	
	Chaud	PV/MV/GV	m³/h	360 / 480 / 600		360 / 480 / 600	
Dimension			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50		1 / 220-240 / 50	
Poids net			A	20		20	
UNITÉ EXTÉRIEURE				A09GA1.U18		A12GA1.U18	
Limite de fonctionnement	Froid	Min. / Max.	°C DB	-15 / 48		-15 / 48	
	Chaud	Min. / Max.	°C DB	-15 / 24		-15 / 24	
Pression sonore *	Froid / Chaud	GV	dB(A)	50 / 53		50 / 53	
Puissance sonore	Froid	GV	dB(A)	65		65	
Débit d'air		GV	m³/h	2100		2100	
Longueurs frigorifiques	Liquide (UE / UI)	Min. / Max.	m	3 / 20		3 / 20	
	Dénivelé (UE / UI)	Min. / Max.	m	10		10	
Raccords frigorifiques	Liquide	Extérieure	mm (pouce)	6,35 (1/4)		6,35 (1/4)	
	Gaz	Extérieure	mm (pouce)	9,52 (3/8)		9,52 (3/8)	
Longueur du raccords de drainage		Extérieure	mm (pouce)	21,5 (27/32)		21,5 (27/32)	
Réfrigérant	Type			R32		R32	
	Précharge (7,5 m)		kg	0,800		0,800	
			t-CO <sub>2</sub> eq	0,540		0,540	
	Complément de charge		g/m	20		20	
	Potentiel de réchauffement planétaire			675		675	
Puissance absorbée			W	43		43	
Type de compresseur				Twin Rotary		Twin Rotary	
Poids net			kg	33,4		33,4	
Dimensions			mm	770 x 545 x 288		770 x 545 x 288	
Alimentation			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50		1 / 220-240 / 50	
Intensité maxi absorbée / Disjoncteur			A	7,2 / 10		7,2 / 10	
Câble d'alimentation électrique			mm²	3G1,5		3G1,5	
Câble de raccordement UE-UI			mm²	4G1,5		4G1,5	
COMPATIBILITÉ ET ACCESSOIRES							
Multi-Split				○		○	
PI 485				○		○	
Joint sec				○		○	
Télécommande filaire				○		○	
Prix unitaire HT unité intérieure				1 296,00 €		1 432,00 €	
Prix unitaire HT unité extérieure				1 946,00 €		2 148,00 €	
<b>PRIX ENSEMBLE HT (hors éco-participation)</b>				<b>3 242,00 €</b>		<b>3 580,00 €</b>	
Éco-participation (unité extérieure)				6,67 €		6,67 €	

\* Les sections de câble sont données pour une longueur de 20 m. Veillez à respecter la NF C 15-100.

※ Ce produit contient des gaz à effet de serre fluorés (R32).

※ t-CO<sub>2</sub>eq : F-gaz(kg)\*GWP/1000

※ Dans le cadre de notre politique d'amélioration continue des produits, les spécifications, la conception et les caractéristiques peuvent être modifiées à tout moment, ce dont vous serez informé

※ ○ : disponible en option / - : incompatible