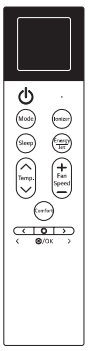
Wi-Fi

R32



DUAL Inverter

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

LG participe au programme ECP pour Programme EUROVENT AC. Vérifier la validité continue de la certification : 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.	m^3/h	180 / 360 / 480 / 600	180 / 360 / 480 / 600
	Chaud	PV/MV/GV	m^3/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	m^3/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_2 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			mm^2	3G1,5	3G1,5
Câble de raccordement UE-UI			mm^2	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 €**
PRIX ENSEMBLE HT (hors éco-participation)				**3 242,00 €**	**3 580,00 €**
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_2eq : 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