

LOMO SPLIT MURAUX 1x1



- CLASSE ENERGETIQUE A++
- SEER 6,3 et SCOP 4,0
- STAND BY 0,5W
- CHAUFFAGE -20°C
- ENCOMBREMENT MINIMAL

Le nouveau modèle Lomo de Gree, le plus grand fabricant de climatiseur dans le monde, est présenté comme une série de splits muraux de petites dimensions avec beaucoup de fonctionnalités. Intégrant la plus haute technologie, avec le compresseur Inverter Gree G10. Avec un SEER SCOP de 6.3* et 5.1*, classe A++, il vous permet de réaliser d'énormes économies d'énergie tout au long de l'année.

Toute la série a une variété de caractéristiques qui en font le meilleur choix pour un usage domestique ou professionnel. Son design et son encombrement minimal correspond parfaitement à tous les styles et ses composants de haute qualité garantissent une grande fiabilité. En outre, la télécommande qui intègre un sonde de température, permet facilement et confortablement l'accès à toutes les fonctions: la température, le mode, la vitesse du ventilateur, l'orientation des diffuseurs et plus.

La série Lomo est le choix intelligent, sans aucun doute, combinant la technologie de pointe, un design intemporel et un niveau de confort adéquat qui ne génère pas des répercussions négatives sur l'environnement ou dans votre consommation.

Fonctions principales

										● Standard	● Option	
Réinitialisation automatique intelligente	Mode Sommeil	Fonction Préchauffage	Verrouillage Voyant LED	Temporisateur	Dégivrage intelligent	Nettoyage automatique XFan	Pour mise en T* rapide en froid comme en chaud	Autodiagnostic	Déshumidification	Réinitialisation automatique		
Débit d'air 3D	Compatible Mono & Multi	I Feel	Consommation en mode d'attente 0,5W	Climatisation -15°C	Plasma froid	Filtres anti bactéries	Protection hors gel 8°C*					

*Selon modèle



Unité intérieure

ENCOMBREMENT MINIMAL L'unité intérieure se marie parfaitement à tous les intérieurs.

AFFICHAGE LED La température de consigne, mode de fonctionnement et d'autres fonctions, peut être affiché sur la façade.

VITESSE DE VENTILATION Jusqu'à 4 vitesses en mode froid ou chaud, l'équilibrage du niveau de confort thermique et acoustique

MODE SILENCIEUX Très faible niveau sonore au bout de 10 minutes de fonctionnement à vitesse normale ou à la température désirée.

MODE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE Cette fonction sélectionne automatiquement la vitesse du ventilateur et du compresseur.

FONCTION I FEEL La sonde dans la télécommande permet d'ajuster la température pour maintenir un confort parfait.

FONCTION SLEEP 3 modes de fonctionnement pour la nuit, maintient la température désirée avec de plus grandes économies d'énergie et des niveaux sonores inférieurs.

AUTODIAGNOSTIC Le système est commandé par un processeur qui surveille en permanence l'appareil en cas de dysfonctionnement, et indique les codes d'erreur.

FILTRES D'AIR Protègent et améliorent la qualité de l'air en empêchant la saleté, la poussière et d'autres particules de dégrader l'unité.



Unité extérieure

TECHNOLOGIE G-10 INVERTER Contrôle ultra basse fréquence.

HAUTE EFFICACITÉ Grâce au G10 Inverter le climatiseur vous permet un chauffage avec 1/3 de l'énergie consommée.

CONSTRUCTION ROBUSTE Boîtier en acier renforcé pour profiter de nombreuses années de fonctionnement fiable.

DEMARRAGE EN BASSE TENSION Opération avec alimentation 170V à 265V.

DÉGIVRAGE INTELLIGENT Il sera activé en cas de besoin et au bon moment, en évitant d'endommager, ce qui prolonge la durée de vie et maintient le confort intérieur.

CONDENSEUR ANTICORROSION La couverture «blue fin» prolonge la vie de l'unité dans des environnements salins.

RÉINITIALISATION AUTOMATIQUE Après une panne de courant, l'appareil revient à la dernière fonction sélectionnée pour maintenir le niveau de confort.

FONCTION PRE-CHAUFFAGE Les raccords de cuivre sont préchauffés, ce qui empêche la ventilation d'air froid.



Spécifications techniques

Code			LOMO 9	LOMO 12	LOMO 18	LOMO 24
			3NGR0000	3NGR0005	3NGR0010	3NGR0015
Puissance restituée	Froid	W	2500 (600 ~ 2800)	3200 (600 ~ 3600)	4600 (650 ~ 5200)	6700 (2000 ~ 8200)
	Chaud	W	2800 (600 ~ 3200)	3400 (600 ~ 3800)	5000 (700 ~ 5275)	7250 (2000 ~ 8500)
Puissance restituée à -7°C		W	2600	3000	4100	5950
Efficacité énergétique	SEER / SCOPa		6,10 / 4	6,10 / 4	6,10 / 4	6,30 / 4
	EER / COP		3,21 / 3,61	3,21 / 3,61	3,22 / 3,62	3,57 / 3,73
Classe énergétique			A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Puissance absorbée	Froid	W	780 (120 ~ 1300)	997 (120 ~ 1400)	1430 (150 ~ 1860)	1875 (400 ~ 3700)
	Chaud	W	770 (120 ~ 1400)	942 (120 ~ 1500)	1380 (160 ~ 1680)	1945 (450 ~ 3800)
Intensité absorbée	Froid	A	3,60	4,50	6,34	8,32
	Chaud	A	3,50	4,4	6,12	8,63
Tension alimentation	V / F / Hz		220 ~ 240 / mono / 50			
Plage de fonctionnement	froid / chaude		Extérieur: -15°C ~ +43°C ; intérieur: +16°C ~ +30° / Extérieur: -20°C ~ +24°C ; intérieur: +16°C ~ +30°			
Liaisons frigo	Liquide	Pouce	1/4	1/4	1/4	1/4
	Gaz	Pouce	3/8	3/8	3/8	5/8
Longueur préchargée		m	5	5	5	5
Longueur maximale		m	15	20	20	25
Dénivelé maximal		m	10	10	10	10
Unité Intérieure						
Débit d'air	min ~ max	m3/h	210 ~ 480	290 ~ 560	520 ~ 850	800 ~ 1250
Pression acoustique (PV-GV)	min ~ max	dB(A)	29 ~ 40	29 ~ 42	33 ~ 45	39 ~ 48
Puissance acoustique (PV-GV)	min ~ max	dB(A)	39 ~ 50	40 ~ 55	45 ~ 58	53 ~ 64
Déshumidification		l/h	0,8	1,4	1,8	2,4
Produit: Longueur / Hauteur / Largeur	Lo / Ha / La	mm	790 / 275 / 200	790 / 275 / 200	970 / 300 / 224	1078 / 325 / 246
Poids net / brut		Kg	9 / 11	9 / 11	13,5 / 16,5	17 / 20,5
Unité extérieure						
Compresseur	Rotatif DC Inverter Gree					
Débit d'air		m3/h	1600	2200	2200	3200
Pression acoustique (GV)		dB(A)	51	52	54	60
Puissance acoustique (GV)		dB(A)	60	61	63	68
Réfrigérant	R410A					
Charge de réfrigérant		Kg	0,7	0,85	1,2	1,9
Charge additionnelle		g/m	20	20	20	50
Produit: Longueur / Hauteur / Largeur	Lo / Ha / La	mm	776 / 540 / 320	776 / 540 / 320	955 / 700 / 396	1026 / 735 / 455
Poids net / brut		Kg	26,5 / 29,5	31 / 34	33,5 / 36,5	53 / 57,5

