L'AIR SUR VOTRE LONGUEUR D'ONDE

GARANTIE 5 ANS TOUTES PIÈCES

LOMO R32 SPLIT MURAUX 1x1

A++ R32 G10 Inverter



- CLASSE ENERGÉTIQUE A++
- SEER 6,1 et SCOP 5,1
- STAND BY 0,5W
- CHAUFFAGE –15ºC
- ENCOMBREMENT MINIMAL
- BLUE FIN
- WIFI EN OPTION

La série Lomo de Gree 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 de répercussions négatives sur l'environnement ni pour votre consommation.

Le nouveau modèle Lomo R32 de Gree se distingue de par son écologie, son efficacité et sa basse consommation. Les splits de plus basse consommation de Gree ont été retravaillés pour pouvoir utiliser le gaz réfrigérant R32, plus respectueux de l'environnement. Ils intègrent aussi la plus haute technologie avec le compresseur Inverter Gree G10 et permettent de réaliser de grandes économies d'énergie tout au long de l'année grâce à un SEER de 6.1 et SCOP de 5,1, et une classe énergétique A++.

Les nouveaux Lomo R32 offrent aussi la possibilité d'ajouter l'option WiFi pour les contrôler intégralement (la température, le mode, la vitesse du ventilateur, l'orientation des diffuseurs et plus) d'où que vous soyez, depuis un Smartphone ou une tablette, rendant ainsi ces machines hautement intelligentes. Les Lomo se connectent directement sans besoin de router ni de connexion internet, remplaçant ainsi la télécommande. L'appareil peut aussi être connecté à la plateforme Gree Cloud via internet pour le contrôler depuis n'importe quel endroit de manière facile et efficace, pour améliorer le confort et réduire la consommation inutile.

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 correspondent parfaitement à tous les styles et ses composants de haute qualité garantissent une grande fiabilité. En outre, la télécommande qui intègre une 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.

Fonctions principales

Standard Option

- Réinitialisation automatique
- Mode Sommeil
- Protection Préchauffage
- Affichage LED
- Temporisateur 24h
- Dégivrage intelligent
- Nettoyage automatique X-Fan
- Turbo Cooling
- Autodiagnostic
- Déshumidification
- Débit d'air 3D
- Compatible Mono & Multi
- I Feel
- Consommation en mode de veille 0,5W
- Climatisation -15ºC
- Chauffage -15ºC
- Mode hors gel
- Générateur d'ions
- Contrôle via Wi-Fi

*Selon modèle

CE

1 machine sur 3 dans le monde est fabriquée par Gree

Unité intérieure



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

AFFICHAGE LED La température de consigne, le mode de fonctionnement et d'autres fonctions peuvent être affichés 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 ECONOMIE D'ENERGIE 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 qui maintiennent 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 Régulation ultra basse fréquence.

HAUTE EFFICACITE 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.

DEGIVRAGE 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.

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

FONCTION PRE-CHAUFFAGE L'échangeur intérieur est préchauffé, ce qui empêche la ventilation d'air froid.

Spécifications techniques

			LOMO R32 9	LOMO R32 12	LOMO R32 18	LOMO R32 24
	Code		3NGR0115	3NGR0120	3NGR0125	3NGR0130
	Puissance restituée	Froid W	2500 (500 ~ 3350)	3200 (600 ~ 3600)	4600 (650 ~ 5200)	6155 (1800 ~ 6400)
		Chaud W	2800 (500 ~ 3500)	3500 (600 ~ 3800)	5200 (700 ~ 5400)	6448 (1600 ~ 6600)
	Puissance restituée à -7°C	Chaud W	2625	2850	4050	4836
	Efficacité énergétique	SEER / SCOP	6,1 / 5,1			
	Classe énergétique	Froid / Chaud	A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A++
	Puissance absorbée	Froid / Chaud W	805 / 755	997 / 970	1.430 / 1.400	1.760 / 1.860
	Intensité absorbée	Froid / Chaud A	3,9 / 3,4	4,42 / 4,3	6,3 / 6,2	7,7 / 8,1
	Tension alimentation	V / F / Hz	220~240 / 1 / 50Hz			
	Câble d'alimentation	mm2	U.E. 2 x 2,5 + T			
	Câble de communication	mm2	3 x 2,5 + T			
	Plage de fonctionnement	Froid / Chaud °C	Extérieur: -15°C ~ +43°C / -15°C ~ +24°C; Intérieur: +16°C ~ +30°C			
	Liaisons frigo	Liquide - Gaz Pouce	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 5/8
	Longueur préchargée	m	5	5	5	5
	Longueur maximale	m	15	20	20	25
	Dénivelé maximal	m	10	10	10	10
U. intérieure	Débit d'air	min ~ max m3/h	360 ~ 560	290 ~ 560	520 ~ 850	520 ~ 850
U. intérieure	Pression acoustique (PV~GV)	min ~ max dB(A)	28 ~ 39	25 ~ 41	34 ~ 48	34 ~ 48
U. intérieure	Puissance acoustique (PV~GV)	min ~ max dB(A)	38 ~ 55	35 ~ 55	44 ~ 58	44 ~ 59
U. intérieure	Déshumidification	l/h	0.8	1.4	1.8	1.8
U. intérieure	Produit: Longueur / Hauteur / Largeur	Lo / Ha / La mm	790 / 275 / 200	790 / 275 / 200	970 / 300 / 224	970 / 300 / 224
U. intérieure	Poids	Net / Brut Kg	9/11	9/11	13,5/16,5	13,5/16,5
Unité extérieure	Compresseur		Rotatif DC Inverter Gree			
Unité extérieure	Débit d'air	m3/h	1600	2200	2200	3200
Unité extérieure	Pression acoustique (GV)	dB(A)	52	52	54	57
Unité extérieure	Puissance acoustique (GV)	dB(A)	61	62	63	67
Unité extérieure	Réfrigérant		R32			
Unité extérieure	Charge de réfrigérant	Kg	0.6	0.59	0.77	1.3
Unité extérieure	Charge additionnelle	g/m	20	16	16	40
Unité extérieure	Produit: Longueur / Hauteur / Largeur	Lo / Ha / La mm	776 / 540 / 320	842 / 596 / 320	842 / 596 / 320	955 / 700 / 396
Unité extérieure	Poids	Net / Brut Kg	29,5 / 32	31 / 34	34 / 37	46 / 50,5



Gree Products France S.A.S.
14 Rue de l'Aqueduc
75010 Paris

contact@greeproducts.fr - Tél. 04 86 80 05 09
SAV – sav@greeproducts.fr
www.greeproducts.fr