

LOMO

CONFORT ET SIMPLICITÉ



RÉSIDENTIEL

Une efficacité énergétique qui atteint un SEER de 6,1 et un SCOP de 5,1 ainsi qu'une classification A++/A+++ qui promettent une grande économie d'énergie toute l'année.



● De série
● En option

TÉLÉCOMMANDE DE SÉRIE



24°C



-15°C

43°C



-15°C



Classe énergétique A+++ et SEER de 6,1

- Haute efficacité énergétique, A++ en froid et A+++ en mode chaud, avec un SEER de 6,1 et SCOP de 5,1.

Contrôle Wifi en option

Compatible Google Home et Alexa NOUVEAU

Réinitialisation automatique intelligente

- Après une panne de courant, les unités redémarrent automatiquement dans le dernier mode configuré et en différé pour ne pas impacter le réseau électrique.

Démarrage progressif

- Après une coupure de courant, les unités redémarrent une par une pour éviter les pics de consommation.

Fonction *Turbo Cooling*

- Le ventilateur fonctionne à vitesse turbo pour atteindre la température sélectionnée plus rapidement.

Mode hors-gel

- Il permet la protection du bâtiment et des canalisations existantes dans le local, en empêchant la température ambiante de descendre en dessous de 8°C.

Déshumidificateur

Fonction *I Feel*

- La télécommande à distance intègre un capteur qui perçoit la température ambiante et qui communique avec l'unité intérieure pour régler la température et le débit d'air de manière efficace.

Fonction d'économie d'énergie

- Le régime de fonctionnement des unités est régulé pour réaliser de plus grandes économies d'énergie.

Protection *Blue Fin*

- La couverture *Blue fin* est un revêtement anti-corrosion qui prolonge la vie de l'unité dans des environnements salins.

Auto Clean *X-Fan*

- Le ventilateur de l'unité intérieure continue d'opérer pour éliminer la condensation avant l'arrêt total.

Dégivrage intelligent

- Gestion optimisée des temps de dégivrage.
- Minimise le temps pendant lequel l'air chaud cesse de circuler dans l'unité intérieure pendant que l'extérieure dégivre.



NOUVEAU

MODÈLE		LOMO 9	LOMO 12	LOMO 18	LOMO 24
Code		3NGR0115	3NGR0120	3NGR0125	3NGR4075
Référence UI		GWH09QB-K6DNC2/I	GWH12QB-K6DNC2/I	GWH18QD-K6DNC2B/I	GWH24QE-K6DNC2E/I
Référence UE		GWH09QB-K6DNB8I/O	GWH12QB-K6DNB8I/O	GWH18AAD-K6DNA1E/O	GWH24QE-K6DNA1E/O
Puissance restituée	Froid (W)	2500 (500 - 3350)	3200 (600 - 3600)	4600 (650 - 5200)	7000 (2000 - 8200)
	Chaud (W)	2800 (500 - 3500)	3500 (600 - 3800)	5200 (700 - 5400)	7400 (2000 - 8500)
Puissance restituée -7°C		(W)	2625	2850	4050
Efficacité énergétique	SEER	6.1	6.1	6.1	6.1
	SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1
Classe énergétique		Froid / Chaud	A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A++
Puissance absorbée	Froid (W)	805 (160 - 1400)	997 (120 - 1400)	1430 (150 - 1700)	1900 (600 - 2500)
	Chaud (W)	755 (200 - 1500)	970 (120 - 1500)	1400 (160 - 1600)	1897 (650 - 2600)
Intensité absorbée	Froid (A)	3.9	4.42	6.3	8.7
	Chaud (A)	3.4	4.3	6.2	8.8
Tension d'alimentation		(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50
Plage de fonctionnement en T° intérieure	Froid (°C)	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30
	Chaud (°C)	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30
Plage de fonctionnement en T° extérieure	Froid (°C)	-15 - +43	-15 - +43	-15 - +43	-15 - +43
	Chaud (°C)	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24	-20 - +24
Liaisons frigorifiques	Liquide (Po.)	1/4	1/4	1/4	1/4
	Gaz (Po.)	3/8	3/8	3/8	5/8
Longueur préchargée		(m)	5	5	5
Longueur maximale totale (UI/UE)		(m)	15	20	25
Dénivelé maximal		(m)	10	10	10
Câble de communication		(m)	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 2.5 + T
UNITÉ INTÉRIEURE					
Puissance acoustique (pv/ sgv)		(dB(A))	38 / 55	35 / 55	44 / 58
Débit d'air		(m³/h)	360 - 560	290 - 560	520 - 850
Déshumidification		(L/h)	0.8	1.4	1.8
Unité Longueur / hauteur / largeur		(mm)	790 / 275 / 200	790 / 275 / 200	970 / 300 / 224
Emballage Longueur / hauteur / largeur		(mm)	863 / 352 / 268	863 / 352 / 268	1038 / 305 / 380
Unité Poids net / brut		(kg)	9 / 11	9 / 11	13.5 / 16.5
UNITÉ EXTÉRIEURE					
Câble d'alimentation		(n° x s)	2 x 2.5 + T	2 x 2.5 + T	2 x 2.5 + T
Débit d'air		(m³/h)	1600	2200	2200
Compresseur			Rotatif DC Inverter Gree	Rotatif DC Inverter Gree	Rotatif DC Inverter Gree
Pression acoustique		(dB(A))	52	52	54
Puissance acoustique		(dB(A))	61	62	63
Réfrigérant			R32	R32	R32
Charge de réfrigérant		(kg)	0.6	0.59	0.77
Charge additionnelle		(g/m)	16	16	16
Unité Longueur / hauteur / largeur		(mm)	776 / 540 / 320	848 / 596 / 320	842 / 596 / 320
Emballage Longueur / hauteur / largeur		(mm)	820 / 580 / 355	878 / 630 / 360	878 / 630 / 360
Unité Poids net / brut		(kg)	29.5 / 32	31 / 34	34 / 37

