



Classe énergétique A+++ et SEER de 7,2

- Excellente efficacité énergétique, A++ en froid et A+++ en mode chaud, avec un SEER de 7,2 et SCOP de 4,1.

Contrôle Wifi

Double flux

- Sortie de l'air par le bas et par le haut en mode chaud, et par le haut en mode froid pour optimiser le confort.

Programmation 24h

- Définit le fonctionnement de l'unité dans les 24 heures d'une journée et ainsi jusqu'à ce que la fonction soit désactivée.

Fonction préchauffage

- Pour prévenir la sortie d'air froid, le ventilateur de l'unité intérieure ne se déclenche que lorsque l'air dans l'unité est arrivé à température.

Mode Sommeil

- Ajuste automatiquement la ventilation et la température de la pièce pour favoriser le sommeil.

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.

Filtres faciles d'accès

- Permet une maintenance et un nettoyage simple pour un confort optimal.

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.



MODÈLE		CONSOLA 9	CONSOLA 12	CONSOLA 18
Code		3NGR0435	3NGR0440	3NGR0445
Référence UI		GEH09AA-K6DNA1F/I	GEH12AA-K6DNA1A/I	GEH18AA-K6DNA1F/I
Référence UE		GEH09AA-K6DNA1F/O	GEH12AA-K6DNA1A/O	GEH18AA-K6DNA1F/O
Puissance restituée	Froid (W)	2700 (700 - 3400)	3520 (800 - 4400)	5200 (1260 - 6600)
	Chaud (W)	2900 (600 - 3500)	3800 (1100 - 4400)	5200 (1120 - 6800)
Puissance restituée -7°C	(W)	2010	2630	3960
Efficacité énergétique	SEER	7.2	7	7
	SCOP	4	4.1	4.1
Classe énergétique	Froid / Chaud	A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A+++
Puissance absorbée	Froid (W)	720 (170 - 1300)	1000 (160 - 1500)	1600 (380 - 2450)
	Chaud (W)	730 (130 - 1350)	960 (165 - 1500)	1480 (350 - 2500)
Intensité absorbée	Froid (A)	3.5	4.48	7.1
	Chaud (A)	3.6	4.3	6.7
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
	Chaud (°C)	+16 - +30	+16 - +30	+16 - +30
Plage de fonctionnement en T° extérieure	Froid (°C)	-15 - +43	-15 - +43	-15 - +43
	Chaud (°C)	-22 - +24	-22 - +24	-22 - +24
Liaisons frigorifiques	Liquide (Po.)	1/4	1/4	1/4
	Gaz (Po.)	3/8	3/8	1/2
Longueur préchargée	(m)	5	5	5
Longueur maximale totale (UI/UE)	(m)	20	20	25
Dénivelé maximal	(m)	10	10	10
Câble de communication	(m)	3 × 2.5 + T	3 × 1.5 + T	3 × 2.5 + T

UNITÉ INTÉRIEURE

Pression acoustique (pv, mv, gv, svg)	(dB(A))	-- / 23 / 30 / 39	-- / 25 / 35 / 44	-- / 31 / 39 / 47
Puissance acoustique (pv/sgv)	(dB(A))	34 / 50	35 / 54	41 / 57
Débit d'air	(m³/h)	250 - 500	280 - 600	320 - 700
Déshumidification	(L/h)	0.8	1.2	1.8
Unité Longueur / hauteur / largeur	(mm)	700 / 600 / 215	700 / 600 / 215	700 / 600 / 215
Emballage Longueur / hauteur / largeur	(mm)	788 / 697 / 283	788 / 697 / 283	788 / 697 / 283
Unité Poids net / brut	(kg)	15.5 / 18.5	15.5 / 18.5	15.5 / 18.5

UNITÉ EXTÉRIEURE

Câble d'alimentation	(n° × s)	2 × 2.5 + T	2 × 2.5 + T	2 × 2.5 + T
Débit d'air	(m³/h)	1600	2200	3200
Compresseur		Rotatif DC Inverter Gree	Rotatif DC Inverter Gree	Rotatif DC Inverter Gree
Pression acoustique	(dB(A))	49	52	57
Puissance acoustique	(dB(A))	60	62	65
Réfrigérant		R32	R32	R32
Charge de réfrigérant	(kg)	0.55	0.75	0.95
Charge additionnelle	(g/m)	16	16	20
Unité Longueur / hauteur / largeur	(mm)	782 / 540 / 320	848 / 596 / 320	965 / 700 / 396
Emballage Longueur / hauteur / largeur	(mm)	823 / 595 / 358	881 / 595 / 363	1029 / 750 / 458
Unité Poids net / brut	(kg)	27.5 / 30	30.5 / 33.5	46 / 50.5

