

NOUVEAU

TOSOT
Nouvelle-Calédonie

CLIVIA+

INTELLIGENCE ET CONFORT

L'intelligence artificielle permet au Clivia de maintenir un lieu de vie sain et confortable en s'adaptant au mieux à son environnement et en comprenant les besoins des utilisateurs.



Ioniseur



Filtres de purification



Lumière UV-C



Mode économie



Intelligence artificielle



Réfrigérant R-32



WiFi



Alexa et Google Home

En option



BACnet

En option



Télécommande filaire

En option



Télécommande centralisée

EUROVENT



Eurovent

Classe énergétique A+++ et SEER de 8,5

- Excellente efficacité énergétique, A+++ en froid et A++ en mode chaud, avec un SEER de 8,5 et SCOP de 4,6.

Compatible Google Home et Alexa

Intelligence artificielle

- Outre la température, l'algorithme de l'IA prend en compte dans son processus d'apprentissage l'humidité, la superficie de la pièce et d'autres facteurs de l'environnement. Il permet jusqu'à 10% d'économies par an (certifié par le laboratoire INTERTEK).

Disponible en gris anthracite ou blanc

Contrôle intelligent de l'humidité

- Sélection de la plage d'humidité la plus optimale, pour que les utilisateurs puissent bénéficier à la fois du confort et des économies d'énergie.
- Fonction de déshumidification continue et fonction de séchage des vêtements.

Conditions climatiques extrêmes

- L'unité peut fonctionner à des températures extrêmes : -15°C à +50°C en froid et -25°C à +30°C en chaud.

Protection Blue Fin

- La protection Blue Fin est un revêtement anti-corrosion qui prolonge la vie de l'unité dans des environnements agressifs.

Dégivrage intelligent

- Gestion optimisée des temps de dégivrage.
- Minimise le temps d'inversion de cycle dû au dégivrage, pour un confort plus important.

Purification efficace

- Générateur d'ions : il agit contre les bactéries, les mauvaises odeurs et la pollution améliorant ainsi la qualité de l'air.
- UVC : la lumière ultraviolette UVC peut tuer efficacement les bactéries, les moisissures, les cellules uniques et autres micro-organismes.
- Auto-nettoyage par stérilisation à 55°C de l'évaporateur.





9AGR9077
Télécommande
infrarouge
305001060156
De série



3NGR9020
Télécommande filaire
XX76
En option



3IGR9156
Télécommande
centralisée CES8-00/
EF(CM)
En option



3IGR9035
Module BACnet
En option



3NGR9022
Pilote marche/arrêt
MK010
En option



3NGR9062
Testeur résidentiel
En option



3NGR9047
2 Filtres Catéchine
En option



3NGR9049
2 Filtres PM2.5+
Catéchine
En option



3NGR9048
2 Filtres PM2.5+ Ions
Argent
En option

MODÈLE		CLIVIA+ 9	CLIVIA+ 12	CLIVIA+ 18	CLIVIA+ 24
Code	UI	3NGR2261	3NGR2266	3NGR2271	3NGR2281
	UI foncé	3NGR2286	3NGR2291	3NGR2296	3NGR2301
	UE	3NGR2262	3NGR2267	3NGR2272	3NGR2282
Référence fabricant	UI	GWH09AUCXB-K6DNA1A/I	GWH12AUCXD-K6DNA1C/I	GWH18AUDXE-K6DNA1B/I	GWH24AUDXF-K6DNA1B/I
	UE	GWH09AUCXB-K6DNA1A/O	GWH12AUCXD-K6DNA1C/O	GWH18AUDXE-K6DNA1B/O	GWH24AUDXF-K6DNA1B/O
Puissance restituée	Froid (W)	2700 (800 - 3800)	3510 (700 - 4500)	5100 (1000-6400)	7100 (1800 - 7800)
	Chaud (W)	3000 (900 - 4250)	3810 (650 - 4900)	5600 (1100 - 7000)	7300 (1500 - 9400)
Puissance restituée -7°C*	(W)	2380	2700	3580	4590
Efficacité énergétique	SEER	8,5	8,5	8,5	8,5
	SCOP	4,6	4,6	4,6	4,4
Classe énergétique	Froid / Chaud	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A+
Puissance absorbée	Froid (W)	670 (100 - 1300)	877 (40 - 1400)	1417 (80 - 2300)	1700 (210 - 2800)
	Chaud (W)	680 (150 - 1400)	952 (150 - 1800)	1365 (180 - 2300)	1980 (270 - 4000)
Intensité absorbée	Froid (A)	3,1	4,1	6,4	7,5
	Chaud (A)	3,2	4,5	6,2	9,5
Tension d'alimentation	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50	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 ~ +50	-15 ~ +50	-15 ~ +50	-15 ~ +50
	Chaud (°C)	-25 ~ +30	-25 ~ +30	-25 ~ +30	-25 ~ +30
Liaisons frigorifiques	Liquide (Po.)	1/4	1/4	1/4	1/4
	Gaz (Po.)	3/8	3/8	1/2	5/8
Longueur préchargée	(m)	5	5	5	5
Longueur maximale (UI/UE)	(m)	15	20	25	25
Dénivelé maximal UI/UE	(m)	10	10	10	10
Câble de communication	(n° x s)	3 x 1,5 + T	3 x 1,5 + T	3 x 1,5 + T	3 x 1,5 + T

UNITÉ INTÉRIEURE					
Débit d'air	(m3/h)	390 ~ 610	430 ~ 720	550 ~ 1000	400 ~ 1000
Pression acoustique	(dB(A))	22 / 38	24 / 43	26 / 45	29 / 48
Puissance acoustique	(dB(A))	36 / 58	38 / 60	41 / 60	43 / 64
Unité Largeur / Hauteur / Longueur	(mm)	837 / 293 / 200	837 / 293 / 200	993 / 311 / 222	993 / 311 / 222
Emballage Largeur / Hauteur / Longueur	(mm)	896 / 373 / 272	896 / 373 / 272	1055 / 385 / 298	1055 / 385 / 298
Poids net / brut	(kg)	9.5 / 11.5	9.5 / 11.5	13 / 15.5	13.5 / 16
Déshumidification	(L/h)	0.8	1.4	1.8	2.4

UNITÉ EXTÉRIEURE					
Câble d'alimentation	(n° x s)	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T
Débit d'air	(m3/h)	1950	2200	3000	3600
Pression acoustique	(dB(A))	50	53	59	58
Puissance acoustique	(dB(A))	61	64	65	70
Réfrigérant		R32	R32	R32	R32
Charge de réfrigérant	(kg)	0.53	0.8	0.95	1.3
Charge additionnelle	(g/m)	16	16	16	40
Unité Largeur / Hauteur / Longueur	(mm)	732 / 555 / 330	802 / 555 / 350	873 / 555 / 376	958 / 660 / 402
Emballage Largeur / Hauteur / Longueur	(mm)	794 / 615 / 376	872 / 620 / 398	951 / 620 / 431	1032 / 737 / 456
Poids net / brut	(kg)	25 / 27.5	30 / 32.5	37 / 40	42.5 / 47

Conditions nominales de refroidissement : (35/24 °C) température bulbe sec/humide à l'extérieure, (27/19 °C) température bulbe sec/humide à l'intérieure.

Conditions nominales de chauffage : (7/6 °C) température bulbe sec/humide à l'extérieure, (20/15 °C) température bulbe sec/humide à l'intérieure.

* Conditions climatiques en climat moyen / Puissance à -7°C à pleine charge.