

I-CROWN II SPLIT COLONNE



- DESIGN MODERNE UNIQUE
- CONTROLE WI-FI
- CLASSE ENERGETIQUE A++
- COMPRESSEUR BI-ETAGE
- PURIFICATION D'AIR

La colonne split I-Crown II de Gree, le plus grand fabricant mondial de climatisation, avec un compresseur bi-étagé forme un système ultra-efficace avec un maximum de 6,1 SEER et SCOP 4, de la classe énergétique A++ en froid et A+ en chaud. A son tour, la large plage de température de fonctionnement, en chaud -30°C jusqu'à 24°C et en froid 18°C jusqu'à 54°C permet une utilisation tout l'année quelle que soit la température extérieure.

Le contrôle Wi-Fi intégré permet de contrôler à travers l'app Smart WiFi, ses principales fonctions via un Smartphone ou une tablette, simple et pratique.

Son design élégant et compact s'intégrant facilement dans votre intérieur. A l'arrêt les ouvertures sont cachées et le panneau tactile éteint. Lorsque vous activez la colonne le panneau de commande s'illumine.

La colonne split I-Crown II de Gree est un plaisir pour tous les sens.

Fonctions principales

● Standard ● Option

Contrôle Wi-Fi	Temporisateur	Rétro éclairage	R410a	Auto Clean X-Fam	Verrouillage de fonctions	Verrouillage voyant LED	Contrôle télécommande & LED	Déshumidification	Balayage horizontal	Balayage vertical 140°
Fonction Préchauffage	Mode Sommeil	Débit d'air 3D	Réinitialisation automatique	Design silencieux	7 vitesses de ventilation	Pour mise en T* rapide en froid comme en chaud	Fonctionnement automatique	Froid 18°C	Froid 43°C	Chaud-7°C
Dégivrage intelligent	Filtres anti bactéries	App WiFi Smart Android	App WiFi Smart iOS							



Unité intérieure

DESIGN UNIQUE Ses formes élégantes et compactes se marient parfaitement avec tout design d'intérieur.

PANNEAU FRONTALE TACTILE Permet un contrôle facile et intuitif de tout le système et est caché lorsque l'appareil est arrêté.

VITESSE DE VENTILATION Jusqu'à 7 vitesses en mode froid ou chaud, l'équilibrage du niveau de confort thermique et acoustique.

DOUBLE VOLET D'AIR Avec 110cm en hauteur et un angle de 140° d'ouverture, la répartition des débits d'air est plus rapide et équilibré. Restent invisible quand l'appareil est en veille.

BALAYAGE VERTICAL ET HORIZONTAL AUTOMATIQUES Réglage de l'orientation du flux d'air vertical et horizontal via la télécommande ou le panneau frontal tactile. 5 positions.

FONCTION E-JOY 5 modes de fonctionnement disponibles: CHAUFFAGE, FROID, DESHUMIDIFICATION, VENTILATION et AUTO. Le système gère le débit d'air, la température et le confort acoustique automatiquement.

FONCTION ECO-WIND Active la fonction auto-balayage et le purification de l'air en mode froid ou chaud.

MODE AUTOMATIQUE Cette fonction permet de sélectionner automatiquement le mode, la température et le débit d'air.

MODE SLEEP Pour la nuit, ce mode maintient la température désirée avec de plus grandes économies d'énergie et des niveaux sonores inférieurs.

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

VERROUILLAGE DE FONCTIONS Possibilité de bloquer les fonctions sur la télécommande.



Unité extérieure

TECHNOLOGIE INVERTER Contrôle ultra basse fréquence.

COMPRESSEUR BI-ETAGE Cette technologie améliore la plage de fonctionnement et les performances.

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

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

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

AUTO DIAGNOSTIQUE Le système est commandé par un processeur qui surveille l'unité en permanence.



Spécifications techniques

		ICROWN2 24		
		3NGR0050		
Unité intérieure	Code			
	Puissance restituée	Froid	W	7.200 (1.500 ~ 8.800)
		Chaud	W	9.500 (100 ~ 10.200)
	Puissance restituée à -7°C	Chaud	W	6.175
	Efficacité énergétique	SEER / SCOP	6.10 / 4	
	Classe énergétique	A++ / A+		
	Puissance absorbée	Froid / Chaud	W	2.140 (340 ~ 3.250) / 3.060 (270 ~ 4.000)
	Intensité absorbée	Froid / Chaud	A	9,5 / 13,5
	Tension alimentation	V / F / Hz	220~240 / 1 / 50Hz	
	Plage de fonctionnement	Froid / Chaud	Extérieur: 18°C ~ +54°C / -30°C ~ +24°C ; intérieur: +16°C ~ +30°	
	Liaisons frigo	Liquide - Gaz	Pouce	1/4 - 5/8
	Longueur préchargée		m	5
	Longueur maximale		m	25
Dénivelé maximal		m	10	
Unité intérieure	Débit d'air	min ~ max	m3/h	550 ~ 1.200
	Pression acoustique (PV~GV)	min ~ max	dB(A)	30 ~ 40
	Puissance acoustique (PV~GV)	min ~ max	dB(A)	40 ~ 58
	Déshumidification		L/h	2,5
	Longueur / Hauteur / Largeur	Lo / Ha / La	mm	395 / 1844 / 462
	Poids	Net / Brut	kg	46 / 64
	Compresseur	Gree Rotary DC Inverter		
	Débit d'air		m3/h	4.000
	Pression acoustique (PV~GV)		dB(A)	58
	Puissance acoustique (PV~GV)		dB(A)	68
Unité extérieure	Fluide	R410a		
	Charge de réfrigérant		kg	2
	Charge additionnelle		g/m	50
	Longueur / Hauteur / Largeur	Lo / Ha / La	mm	790 / 980 / 427
	Poids	Net / Brut	kg	63 / 68

