

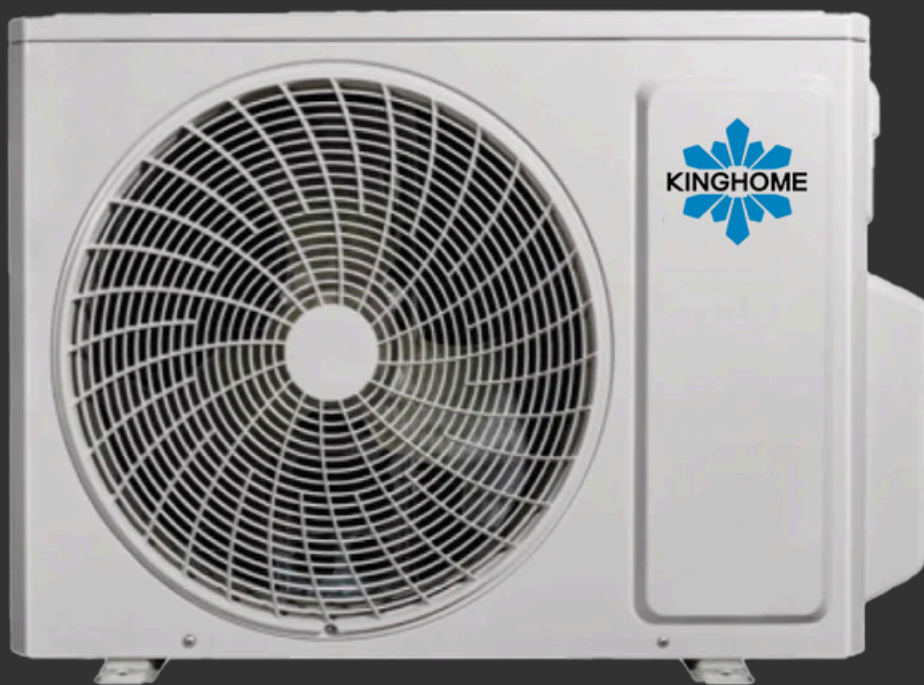
Mini-splits sans conduits

12
ANS
GARANTIE
COMPRESSEUR

12
ANS
GARANTIE
PIÈCES



SIMPLE-ZONE AIRY



Jusqu'à
30 SEER2
11.2 HSPF2

PLAGE DE REFROIDISSEMENT

-29 °C - 50 °C

PLAGE DE CHAUFFAGE

-30 °C - 30 °C



Nouveau réfrigérant R32 : Offre une efficacité énergétique supérieure avec un impact environnemental réduit, contribuant à diminuer la consommation d'énergie

Compresseur G-Storm à ultra-haute vitesse : Fonctionne jusqu'à 200 Hz et maintient 100 % de sa capacité de chauffage à -15 °C, assurant un confort fiable même par temps froid

Économie d'énergie AI 2.0 : La technologie avancée de commande par onduleur à intelligence artificielle optimise les performances du système et permet de réaliser jusqu'à 25 % d'économies d'énergie

Flux d'air longue portée : Une puissante circulation d'air avec une portée allant jusqu'à 50 pi (15,2 m) pour un confort optimal dans toute la pièce

Nettoyage intelligent : Élimine automatiquement les impuretés et aide à détecter rapidement d'éventuels problèmes mécaniques, réduisant les besoins d'entretien et améliorant la fiabilité à long terme



Wi-Fi



Contrôle par
application



Contrôle de
l'humidité



Flux d'air 3D



G-Storm
Compresseur



10 h de
chauffage



Économie
d'énergie AI 2.0



Portée d'air
jusqu'à 50 pi

TYPE DE SYSTÈME			TYPE DE SYSTÈME			
Modèle extérieur			KW09XQ29S1DO	KW12XQ29S1DO	KW18XQ29S1DO	KW24XQ29S1DO
Modèle intérieur			KW09XQ29S1DI	KW12XQ29S1DI	KW18XQ29S1DI	KW24XQ29S1DI
Capacité de refroidissement	Min - Max	Btu/h	1,365 - 12,966	2,900 - 17,060	4,435 - 25,590	5,800 - 31,400
	Capacité @95 °F	Btu/h	9,100	12,000	18,000	24,000
Capacité de chauffage	Min - Max	Btu/h	2,730 - 17,060	3,070 -16,200	5,118 - 26,272	5,800 - 33,100
	Capacité @47°F	Btu/h	10,600	12,200	18,600	24,000
	Capacité @17°F	Btu/h	12,000	13,000	19,500	23,000
	Capacité @5°F	Btu/h	11,500	12,200	18,000	24,000
SEER2			30	29.5	27.5	27
EER2			16.8	15.2	14.3	13.95
HSPF2			11.2	10	10	10
COP @5°F			2.11	2	1.8	1.8
Certifié ENERGY STAR®			OUI	OUI	OUI	OUI
Désignation ENERGY STAR® pour climat froid			OUI	OUI	OUI	OUI
Plage de température en refroidissement		°C	-29 à 50	-29 à 50	-29 à 50	-29 à 50
Plage de température en chauffage		°C	-30 à 30	-30 à 30	-30 à 30	-30 à 31
Type de réfrigérant			R32			
UNITÉ INTÉRIEURE			KW09XQ29S1DI	KW12XQ29S1DI	KW18XQ29S1DI	KW24XQ29S1DI
Alimentation électrique			Alimenté par l'unité extérieure			
Débit d'air (Min - Max)		CFM	212 - 506	212 - 565	471 - 736	353 - 765
Niveau de pression sonore (Min - Max)		dB(A)	19 - 42	19 - 43	35 - 49	36 - 53
Déshumidification		L/h	0.8	1.4	1.8	3.5
Dimensions extérieures (L × H × P)		po	38-3/16 x 10-1/8 x 13-21/32	38-3/16 x 10-1/8 x 13-21/32	43-45/64 x 10-1/8 x13-21/32	43-45/64 x 10-1/8 x13-21/32
Dimensions de l'emballage (L × H × P)		po	40-7/16 x 13-11/32 x 16-1/2	40-7/16 x 13-11/32 x 16-1/2	45-55/64 x 13-21/32 x16-1/2	45-55/64 x 13-21/32 x16-1/2
Poids net		lb	33.1	33.1	38.6	39.7
Poids brut		lb	38.6	38.6	45.2	46.3
UNITÉ EXTÉRIEURE			KW09XQ29S1DO	KW12XQ29S1DO	KW12XQ29S1DO	KW24XQ29S1DO
Type de compresseur			R32 - Compresseur rotatif à vitesse variable			
Niveau de pression sonore		dB(A)	55	55	59	62
Dimensions extérieures (L × H × P)		po	34 3/8 x 21-27/32 x 14-51/64	34 3/8 x 21-27/32 x 14-51/64	37-23/32 x 25-63/64 x 15-53/64	39-3/8 x 29-3/8 x 16-13/16
Dimensions de l'emballage (L × H × P)		po	37-7/16 x 24-13/32 x 16-31/32	37-7/16 x 24-13/32 x 16-31/32	40-5/8 x 29-1/64 x 17-61/64	42-33/64 x 31-57/64 x 19-1/64
Poids net		lb	78.3	78.3	94.8	115.8
Poids brut		lb	84.9	84.9	104.7	126.8
TUYAUTERIE FRIGORIFIQUE						
Charge de réfrigérant - R32		oz	35.3	35.3	47.6	56.4
Charge supplémentaire		oz/pi	0.2	0.2	0.4	0.4
Dimensions de la tuyauterie (liquide - gaz) – raccords évasés		po	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8
Longueur de tuyauterie (Min - Max)		pi	25	25	25	25
Longueur préchargée		pi	10 - 100		10 - 131	
Dénivelé maximal de la tuyauterie		pi	60		82	
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES						
Alimentation électrique			208-230V / 1Ph / 60Hz			
Plage de tension (Min - Max)		VAC	187 - 253			
Courant nominal - Refroidissement		A	5.90	5.91	12.5	14
Courant nominal - Chauffage		A	7.60	7.80	16	21.5
MOCP		A	15	15	25	30
MCA		A	10	10	20	25
Calibre du câble d'interconnexion		AWG	14 / 4			
Garantie limitée			Garantie du compresseur et des pièces de 12 ans pour les applications résidentielles et de 5/7 ans pour les applications commerciales sur les modèles enregistrés			



GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI

Adresse: West Jinji Rd, Qianshan, Zhuhai, Guangdong, Chine 519070

Tél: (+86-756) 852 2218

Télé: (+86-756) 8614998

Courriel: gree@cn.gree.com

Site Web: http://global.gree.com

HONG KONG GREE ELECTRIC APPLIANCES SALES Co., Ltd.

Adresse: Unit 2612, 26/F, Mira Place Tower A 132 Nathan Road, Tsimsha Tsui, Kowloon, Hong Kong

Tél: (852) 3165 8898

Télé: (852) 3165 1029