

Unité de toit Thermopompe
pour le commercial léger

5
ANS
GARANTIE
COMPRESSEUR

7
ANS
GARANTIE
PIÈCES



Unité de toit Thermopompe Kinghome



Jusqu'à
17,8 SEER2
8,8 HSPF2

Plage de Refroidissement

-5°C - 52°C

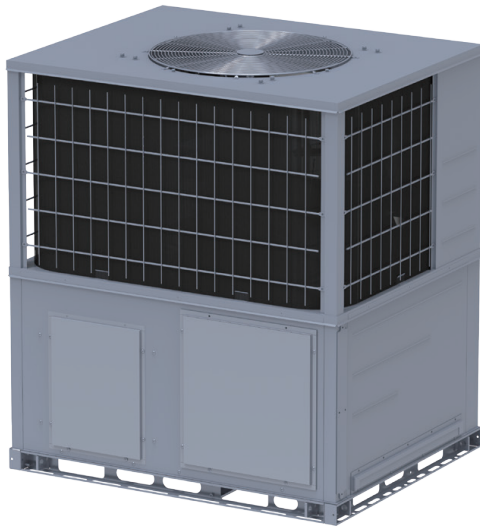
Plage de Chauffage

-30°C - 24°C

Technologie avancée : Utilise la technologie de compresseur à onduleur et les fonctions d'ultra-chaleur pour un confort et une efficacité énergétique optimaux dans divers environnements extérieurs.

Conception compacte : intègre des commandes 24 VAC et RS485 pour des configurations horizontales ou descendantes flexibles.

Options de flux d'air polyvalentes : Convient à une large gamme d'applications résidentielles et commerciales légères.



- Niveaux sonores jusqu'à 65 dB(A)
- Thermostat conventionnel, 24 VAC
- Réfrigérant écologique R410A
- Équipement Golden Fin - 1500 heures
- Technologie de dégivrage intelligent
- Pression statique externe pouvant atteindre 0,8 po H₂O avec chauffage électrique, 1,0 po H₂O sans chauffage électrique
- Testé au brouillard salin

TYPE DE SYSTÈME		THERMOPOMPE COMPACTE			
Modèle		KRH02TCU	KRH03TCU	KRH04TCU	KRH05TCU
RENDEMENT DU SYSTÈME					
Capacité de refroidissement à 95 °F	Btu/h	24 000	34 400	47 000	56 000
Capacité de chauffage à 47 °F	Btu/h	24 000	36 000	47 000	57 000
Capacité de chauffage à 17 °F	Btu/h	23 400	23 400	36 000	37 000
Capacité de chauffage à 5 °F	Btu/h	24 000	26 000	46 000	45 000
SEER2		17,8	17,8	17,8	17
Taux de rendement énergétique 2 (EER2)		11	11	11	10,6
Coefficient de performance de la saison de chauffage 2 (HSPF2)		8,8	8,8	8,5	8,3
COEFFICIENT DE PERFORMANCE (COP) À 5 °F		1,8	1,8	1,8	1,8
COP À 47 °F		3,2	3,2	3,2	3,2
DONNÉES DE L'UNITÉ		KRH02TCU	KRH03TCU	KRH04TCU	KRH05TCU
Plage de température de refroidissement	°C (°F)	-5 °C à 52 °C (23 °F à 125 °F)			
Plage de température de chauffage	°C (°F)	-30 °C à 24 °C (-22 °F à 75 °F)			
Type de frigorigène		R410A			
Type de compresseur		Convertisseur rotatif			
Niveau de pression acoustique	dB(A)	65	65	68	68
Pression statique externe (min. - max.)	pouce d'eau	0 - 0,8	0 - 0,8	0 - 0,8	0 - 0,8
Taille du raccord de vidange	po	3/4	3/4	3/4	3/4
Dimensions externes (larg. x haut. x prof.)	po	44 x 49 1/4 x 35 7/16	44 x 49 1/4 x 35 7/16	44 x 49 1/4 x 44	44 x 49 1/4 x 44
Dimensions de l'emballage (larg. x haut. x prof.)	po	44 5/8 x 50 13/16 x 35 15/16	44 5/8 x 50 13/16 x 35 15/16	44 5/8 x 50 13/16 x 44 5/8	44 5/8 x 50 13/16 x 44 5/8
Poids net	lb	538	538	628	628
Poids brut	lb	560	560	650	650
ÉLECTRICITÉ					
Alimentation électrique		208 à 230 V/1 Ph./60 Hz			
Intensité minimale de circuit	A	35	35	39,1	39,1
Protection de surintensité maximale	A	40	40	45	45
Calibre du fil d'alimentation principale	AWG	Selon le code local			
Taille du fil d'interconnexion	AWG	18/à 2 brins - blindage recommandé			
GARANTIE LIMITÉE		5 ans de garantie pour usage résidentiel, 7 ans de garantie pour usage commercial, sur le compresseur et les pièces pour les modèles enregistrés			



kinghomecanada.com

Distributeur agréé