

Voici la VRAI thermopompe
conçu pour les climats froid

12
ANS
GARANTIE
COMPRESSEUR

12
ANS
GARANTIE
PIÈCES



ULTRANIXX



Jusqu'à
17 SEER2
9 HSPF2

Plage de refroidissement

-15°C - 54°C

Plage de chauffage

-30°C - 24°C

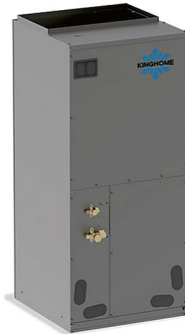


Technologie avancée de compression EVI à deux étages : Assure des performances optimales même à des températures aussi basses que -10 °C.

Conception à éjection latérale : Optimise l'efficacité de l'espace.

Compresseur Invertersilencieux et économe en énergie : améliore l'efficacité énergétique et réduit le bruit.

Unités extérieures réglables : Offre des options de capacité de 2/3 et 4/5 tonnes pour s'adapter à différentes tailles de maison.



TYPE DE SYSTÈME		THERMOPOMPE							
Modèle extérieur		KU36UHO		KU60UHO					
Modèle intérieur	KU24UH2I	KU36UH2I	KU48UH2I	KU60UH2I					
RENDEMENT DU SYSTÈME									
Capacité de refroidissement	Btu/h	24 000 (12 000 à 24 000)	36 000 (18 000 à 37 000)	48 000 (34 000 à 48 000)	54 000 (35 000 à 54 000)				
Capacité de chauffage	Btu/h	24 000 (12 000 à 30 000)	36 000 (18 000 à 38 000)	48 000 (34 000 à 52 000)	54 000 (35 000 à 60 000)				
Taux de rendement énergétique saisonnier (SEER)/taux de rendement énergétique (EER)		20/12,5	18/11	18/11	17/10,5				
Coefficient de performance de la saison de chauffage (HSPF)/coefficient de performance (COP)		10,5/4,2	10/3,5	10,5/3,6	10/3,45				
ENERGY STAR®		OUI	NON	NON	NON				
Plage de température de refroidissement	°C (°F)		-15 à 54 (5 à 130)						
Plage de température de chauffage	°C (°F)		-30 à 24 (-22 à 75)						
DONNÉES DE L'UNITÉ EXTÉRIEURE		KU36UHO		KU60UHO					
Alimentation électrique	VCA	208 à 230 V/1 Ph./60 Hz							
Niveau de pression acoustique	dB (A)	62		61					
Tension de commande	VCA	24		24					
Dimensions externes (larg. x haut. x prof.)	po	37 x 32 x 18 1/8		39 3/8 x 53 5/8 x 14 1/2					
Poids net/poids brut	lb	217/240		308/337					
Charge de frigorigène – R410A	oz	148		220,5					
Charge supplémentaire	oz/pi	0,32		0,32					
APPAREIL DE TRAITEMENT DE L'AIR INTÉRIEUR		KU24UH2I		KU36UH2I		KU48UH2I		KU60UH2I	
Alimentation électrique	VCA	208 à 230 V/1 Ph./60 Hz							
Niveau de pression acoustique	dB(A)	45		47		50		51	
Chauffage électrique (en option)	kW	5, 8, 10		5, 8, 10, 15		10, 15, 20		10, 15, 20	
Débit d'air	pi ³ /min	940		1 000		1 470		1 600	
Pression statique externe	pouce d'eau	0,4		0,4		0,4		0,4	
Déshumidification	pte/h	6,03		9,66		9,94		13,29	
Dimensions externes (larg. x haut. x prof.)	po	21 1/4 x 48 1/4 x 21 1/4				24 3/4 x 57 x 21 1/4			
Poids net/poids brut	lb	156/169				202/218			
APPAREIL DE TRAITEMENT DE L'AIR INTÉRIEUR		KCAT24*1		KCAT36*1		KCAT48*1		KCAT60*1	
Dimensions externes (larg. x haut. x prof.)	po	17 1/2 x 23 x 21 1/4				24 1/2 x 28 1/2 x 21 1/4			
Poids net/poids brut	lb	64/75				95/110			
TUYAUX DE FRIGORIGÈNE									
Longueur des conduites (liquide – gaz); raccords évasés	po					3/8 – 3/4			
Longueur de préchargement						31			
Longueur du tuyau (min./max.)						10/100			
Élévation maximale du tuyau						50			
GARANTIE LIMITÉE	12 ans de garantie pour usage résidentiel, 7 ans de garantie pour usage commercial, sur le compresseur et les pièces les modèles enregistrés pour								