



ULTIMA - THERMOPOMPE MURALE

CAPACITÉ

9.000 - 12.000 - 18.000 - 24.000

MODE D'OPÉRATION

- . Climatisation
- . Chauffage
- . Déshumidification
- . Ventilation
- . Automatique

CONTROLE

Télécommande
Contrôleur Mural en option

SUBVENTIONS

La série Ultima de WILLIS est éligible aux différentes subventions gouvernementales en vigueur.

CARACTÉRISTIQUES

TECHNOLOGIE

Valve d'expansion électronique
Compresseur rotatif à vitesse variable - INVERTER

TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT

Climatisation -29°C (-20°F) à 50°C (122°F)
Chauffage -30°C (-22°F) à 30°C (86°F)

AVANTAGES

Efficacité en chauffage
Flux d'air 4 directions



30-27 SEER2
EN CLIMATISATION



11.2-9.7 HSPF2
EN CHAUFFAGE

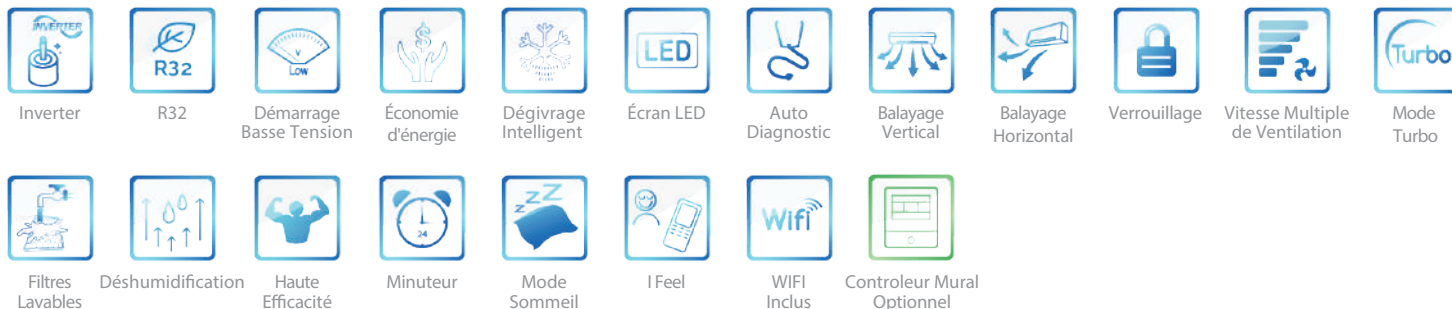


Chauffage



*Garantie standard de 10 ans. Garantie supplémentaire de 2 ans sur enregistrement, consultez les modalités. **5 ans Compresseur - 1 an Pièces pour usage commercial

SPÉCIFICATIONS



MODÈLE		9 000 BTU	12 000 BTU	18 000 BTU	24 000 BTU
		AUHW09KR32	AUHW12KR32	AUHW18KR32	AUHW24KR32
Numéro de Certificat AHRI		217007963	217007964	217007965	217007966
Performance du Système					
Capacité en Climatisation	Btu/h	9,100 (1,365 - 12,966)	12,000 (2,900 - 17,060)	18,000 (4,435 - 25,590)	22,000 (5,800 - 31,400)
Capacité en Chauffage	Btu/h	10,600 (2,730 - 17,060)	12,200 (3,070 - 18,766)	18,595 (5,118 - 26,272)	24,000 (5,800 - 33,100)
Déshumidification	Pt/h	1.69	2.96	3.80	7.40
SEER2	-	30	28	27.5	27
HSPF2	-	11.2	10	9.7	10
EER	W/W	4.92	4.45	4.20	4.10
COP	W/W	4.40	4.55	4.10	3.90
Plage d'opération en Climatisation	°F / °C	-20~-122 / -29~-50	-20~-122 / -29~-50	-20~-122 / -29~-50	-20~-122 / -29~-50
Plage d'opération en Chauffage	°F / °C	-22~-86 / -30~-30	-22~-86 / -30~-30	-22~-86 / -30~-30	-22~-86 / -30~-30
Unité Intérieure					
Volume du Débit d'Air (Min-Max)	CFM	212 / 506	212 / 565	471 / 736	353 / 765
Niveau Sonore (Min-Max)	dB(A)	19 / 42	19 / 43	35 / 49	36 / 53
Dimensions de l'Unité (LxHxP)	in.	38.2 x 13.7 x 10.1	38.2 x 13.7 x 10.1	43.7 x 13.7 x 10.1	43.7 x 13.7 x 10.1
Poids Net	lbs/kg	15.0 / 33.1	15.0 / 33.1	38.6 / 17.5	39.7 / 18.0
Unité Extérieure					
Niveau Sonore	dB(A)	55	56	59	62
Dimension de l'Unité (LxHxP)	in.	34.4 x 21.8 x 14.8	34.4 x 21.8 x 14.8	37.7 x 25.9 x 15.8	39.4 x 29.4 x 16.8
Poids Net	lbs/kg	78.3 / 35.5	78.3 / 35.5	94.8 / 43	115.8 / 52.5
Refrigérant / Charge 25 Ft.	- / oz	R32 / 35.3	R32 / 35.3	R32 / 47.6	R32 / 56.4
Tuyauterie					
Dimension des lignes (Liquide - Gaz)	in.	1/4" - 1/2"	1/4" - 1/2"	1/4" - 5/8"	1/4" - 5/8"
Longueur des tuyaux Maximale	ft	131	131	131	131
Élévation Maximale	ft	82	82	82	82
Réfrigérant Additionnel	(oz./ft.)	0.2	0.2	0.4	0.4
Information Électrique					
Alimentation Électrique		208-230V, 60Hz, 1Ph	208-230V, 60Hz, 1Ph	208-230V, 60Hz, 1Ph	208-230V, 60Hz, 1Ph
Courant Nominal	A	7.60	7.80	16	21.5
MCA / MOCP	A / A	11 / 15	11 / 15	20 / 25	25.5 / 30
Taille des Câbles / # Câbles		14AWG*4 Torsadé, non blindé.			



5965 Chemin de la Côte de Liesse
Ville Saint-Laurent, H4T 1C3
Québec, Canada

+1 (438) 792-1956
info@willisac.com
www.willisac.com