



SÉRIE HEATFINITY - 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 Heatfinity 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



26-24.5 SEER2
EN CLIMATISATION



10.4-9 HSPF2
EN CHAUFFAGE

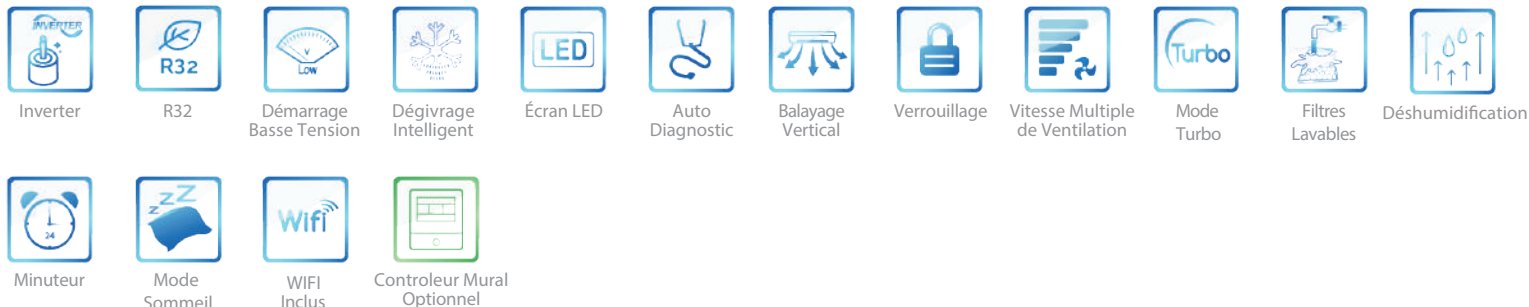


-30°C

Chauffage



SPÉCIFICATIONS



MODÈLE		9 000 BTU	12 000 BTU	18 000 BTU	24 000 BTU
		PUHW09KR32	PUHW12KR32	PUHW18KR32	PUHW24KR32
Numéro de Certificat AHRI		217007959	217007960	217007961	217007962
Performance du Système					
Capacité en Climatisation	Btu/h	9,100 (2,730 - 12,966)	12,000 (2,730 - 15,013)	18,000 (5,118 - 22,178)	22,000 (3,340 - 28,660)
Capacité en Chauffage	Btu/h	10,500 (2,388 - 15,013)	12,000 (3,071 - 15,695)	18,000 (4,436 - 22,178)	24,000 (3,300 - 31,390)
Déshumidification	Pt/h	1.69	2.96	3.80	4.23
SEER2	-	26	24.5	24.5	26
HSPF2	-	10.4	9.5	9	10
EER	W/W	4.4	3.81	4.01	4.00
COP	W/W	3.90	3.81	3.91	4.00
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	194 / 353	230 / 400	324 / 589	383 / 736
Niveau Sonore (Min-Max)	dB(A)	20 / 41	20 / 43	27 / 48	34 / 52
Dimensions de l'Unité (LxHxP)	in.	32.5 x 11.5 x 7.7	32.5 x 11.5 x 7.7	38.6 x 12.2 x 8.7	42.3 x 13.1 x 9.7
Poids Net/Brut	lbs	21 / 25.4	21 / 25.4	28.7 / 34.2	35.3 / 41.9
Unité Extérieure					
Niveau Sonore	dB(A)	52	52	59	58
Dimension de l'Unité (LxHxP)	in.	31.6 x 21.8 x 13.8	31.6 x 21.8 x 13.8	37.7 x 26.0 x 15.8	37.7 x 26.0 x 15.8
Poids Net/Brut	lbs	67.3 / 72.8	70.5 / 76.1	94.8 / 104.7	94.8 / 104.7
Refrigérant / Charge 25 Ft.	- / oz	R32 / 28.2	R32 / 30	R32 / 40.6	R32 / 42.3
Tuyauterie					
Dimension des lignes (Liquide - Gaz)	in.	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	1/4" - 1/2"	1/4" - 5/8"
Longueur des tuyaux Maximale	ft	65	65	131	131
Élévation Maximale	ft	40	40	82	82
Réfrigérant Additionnel	(oz./ft.)	0.2	0.2	0.2	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	6.00	6.6	11.5	15.5
MCA / MOCOP	A / A	10 / 15	10 / 15	16 / 20	22 / 30
Taille des Câbles /# Câbles		18AWG*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