

Zephyr

**UB32
R454B**



Thermopompe **murale**



Une garantie sur la main d'œuvre est disponible. Veuillez vous référer à votre distributeur.
Toutes les images présentées dans ce catalogue sont utilisées à titre illustratif seulement.

Zephyr

LE SUMMUM DE L'EFFICACITÉ. MÊME À -30°C.
Confort sans compromis, été comme hiver.



Mode
ifeel



Mode nuit



Démarrage rapide



Mode silence



Chauffage base



jusqu'à **-15°C***



jusqu'à **-30°C***



Drain à 2 cotés



Boîte électrique anti-feu



Minuterie 24h



Technologie auto-adaptative de tension



Chauffage du compresseur

* La thermopompe Zephyr génère un chauffage optimal jusqu'à une température extérieure de -30°C. Le mode climatisation permet de refroidir jusqu'à une température extérieure de -15°C.



OSCILLATION AUTOMATIQUE

Permet de mieux distribuer l'air dans la pièce afin d'avoir une température équilibrée. Fini les zones froides.



MODE 4D 4D MODE

Atténuateur DEL

5 vitesses de ventilation int.

Télécommande sans fil DEL

8°C (46°F) Chauffage automatique

Tuyau à drain réversible

Fonction Turbo

Dégivrage automatique

Nettoyage automatique

Mémoire de position du diffuseur

Chassis chauffant pour la base (ext)

CONFORT OPTIMAL

Confort

► Climatiseur à INVERSEUR ► Climatiseur NORMAL

La technologie à fréquence variable permet à la thermopompe d'ajuster sa puissance en temps réel, éliminant les variations de température et réduisant la consommation d'énergie.

FICHE TECHNIQUE

Jusqu'à 32 SEER2 / 12 HSPF2



SPÉCIFICATION	UNITÉ	9K	12K	15K
N° DE MODÈLE		ZE-09UB32	ZE-12UB32	ZE-15UB32
PERFORMANCE				
Capacité de refroidissement à 35°C (95°F)	Btu/h	9000	12000	15000
Capacité de chauffage à 8.3°C (47°F)	Btu/h	12200	12200	15200
SEER2	Refroidissement	32	30	25.6
HSPF2(IV)	Chauffage	11.8	11.8	11.1
EER2 pour refroidissement à 35°C (95°F)	Btu/W	18.35	15.35	13.65
COP de chauffage à 8.3°C (47°F)	W/W	4.6	4.6	4.2
COP2 de chauffage	Btu/W	15.6	15.6	14.2
Chauffage à -8,3°C (17 °F) Capacité nominale	Btu/h	13000	13000	13000
Capacité de chauffage: Max à -15°C (5 °F)	Btu/h	12200	12200	12200
COP à -15°C (5°F)	W/W	2.25	2.25	2.25
Capacité de chauffage max à -20°C (-5°F)	Btu/h	11300	11300	11300
Capacité de chauffage max à -25°C (-13°F)	Btu/h	9000	9000	9000
Energy Star V6.1		Oui	Oui	Oui
Débit d'air (min-max)	cfm	241-365	241-365	241-365
Réfrigérant		R454B	R454B	R454B
Volume de charge en réfrigérant	oz.	52.91	52.91	52.91
Pression acoustique intérieure (Ultra-élevé/H/M/L/Silence)	dB (A)	47/41/38/33/29	47/41/38/33/29	47/41/38/33/29
Pression acoustique extérieure	dB (A)	54	54	54
ÉLECTRIQUE				
Tension, fréquence, phase	V	208V/230V~,60Hz,1P		
Courant nominal – Refroidissement	A	2	3.5	4.95
Courant nominal – Chauffage	A	3.46	3.46	4.9
MOP (Protection contre les surintensités)	A	20	20	20
MCA (Ampacité minimale du circuit)	A	14	14	14
Fil de communication exigible		4/14 multibrins en cuivre 600V	4/14 multibrins en cuivre 600V	4/14 multibrins en cuivre 600V
COMPRESSEUR / DÉTENTE				
Type de compresseur		Rotatif	Rotatif	Rotatif
Fabricant du compresseur		GMCC	GMCC	GMCC
Dispositif de détente		EEV	EEV	EEV
Moteur DC intérieur		Oui	Oui	Oui
Moteur DC extérieur		Oui	Oui	Oui
TUYAUTERIE				
Tuyau liquide	pouces	1/4	1/4	1/4
Tuyau gaz	pouces	1/2	1/2	1/2
Longueur de tuyauterie min-max (totale)	pieds	10 à 98.4	10 à 98.4	10 à 98.4
Dénivellation max. (unité intérieure plus haute)	pieds	65	65	65
Longueur de pré-charge de tuyauterie	pieds	25	25	25
DIMENSIONS				
Unité intérieure (LxHxP)	po	42 1/16 x12 5/8 x9 1/16	42 1/16 x12 5/8 x9 1/16	42 1/16 x12 5/8 x9 1/16
Unité extérieure (LxHxP)	po	33 7/8x25 1/2x12 3/16	33 7/8x25 1/2x12 3/16	33 7/8x25 1/2x12 3/16
PLAGE DE FONCTIONNEMENT				
Refroidissement	°C	-15°C à 48°C	-15°C à 48°C	-15°C à 48°C
Chauffage	°C	-30°C à 24°C	-30°C à 24°C	-30°C à 24°C
GARANTIE				
Garantie de base Zephyr		10 ans pièces		

Zephyr
zephyr-air.ca

Distribuez par:

TH Climatisation
Chauffage

AIR CERTIFIED
www.airdirectory.org

GMCC

ENERGY STAR CLIMAT FROID

TTI se réserve le droit de changer ou de modifier les spécifications sans préavis.

THERM LUX

BRO_2606