

Hisense



Hi-ULTRA
THERMOPOMPE
VITESSE VARIABLE

HD
SERIES

10 ANS
PIÈCES

10 ANS
COMPRESSEUR



R-410A
DC INVERTER

SYSTÈME CENTRAL DE CHAUFFAGE ET CLIMATISATION



Hisense

EXPERT EN VITESSE VARIABLE "INVERTER"

Hisense s'engage à devenir le leader du marché dans l'industrie CVCA avec un standard de classe mondiale pour la qualité et l'efficacité de leurs produits. Établie à Toronto et depuis plus de 10 ans au Canada pour leurs développements en chauffage et climatisation, Hisense Canada sait s'adapter au besoin du pays et à la température la plus froide.



1996

Hisense a introduit la technologie à débit de réfrigérant variable "inverter" et s'est lancé dans l'industrie des climatiseurs

1997

Hisense a lancé le premier climatiseur à débit réfrigérant variable "inverter" en Chine

2002

Hisense et la compagnie HITACHI Ltd ont créé la co-entreprise Qingdao Hisense Hitachi Air-conditioning System Co. Ltd.

2004

Hisense a réalisé un nouveau record mondial d'économie d'énergie

2009

Lancement du premier climatiseur à débit de réfrigérant variable "inverter" à onde sinusoïdale de 360° en Chine

2014

Première entreprise à remporter le prix de réfrigérant d'excellence en matière de qualité (Asian Quality Excellence Award)

2018

Partenariat pour la distribution et le développement au Québec avec la compagnie Enertrak inc

2020

La technologie à débit de réfrigérant variable "inverter" Hisense a fait l'objet de neuf générations de mise à jour

2022

Célébration des 20 années de succès avec HITACHI Ltd pour le développement des produits

2024

Certification obtenue écoénergétique et reconnaissance de la qualité des produits se qualifiant «ENERGY STAR 6.1 COLD CLIMATE»



Caractéristiques des produits

L'unité vitesse variable Hisense diminue considérablement le nombre d'arrêts et départs du compresseur, prolongeant ainsi la durée de vie de l'appareil et vous permettant une économie d'énergie. Pour connaître les produits se qualifiant «ENERGY STAR 6.1 COLD CLIMATE», visitez le site www.energystar.gov/productfinder/



Fonctions et avantages	
Caractéristiques d'un design unique	
Longue tuyauterie	Longueur de tuyauterie de réfrigération jusqu'à 256 pieds.
Élément chauffant	Élément chauffant intégré sur le condenseur extérieur. Fonctionne seulement lorsque nécessaire.
Détection des fuites	Détection de fuite avec alarme sur la thermopompe.
Hi Checker diagnostique	Aide au technicien pour le diagnostic sur la thermopompe.
'Twin Rotary'	Compresseur à vitesse variable fonctionne de 25% à 110%.
0,8 In.W.C. PSE élevée	Cabinet avec option de pression statique de 0,1 à 0,8.
Positionnements multiples	Cabinet multi-positions à l'installation.

Le consommateur doit respecter le cadre normatif des programmes de subvention pour l'obtention de la bonification gouvernementale. Les changements des programmes ou mises à jour sont faits sans pré-avis.

Hi-ULTRA HD

THERMOPOMPE
VITESSE VARIABLE
SERIES

Caractéristiques des produits

L'unité vitesse variable Hisense diminue considérablement le nombre d'arrêts et départs du compresseur.

Prolongeant ainsi la durée de vie de l'appareil et vous permettant une économie d'énergie. Optez une température intérieure plus uniforme pour un confort unique.



★ Température de fonctionnement suggérée de -25 C. L'appareil continuera à fonctionner plus bas que les températures indiquées

Cabinet de ventilation modèle		AUH-24UX3SDH2	AUH-36UX3SDH2	AUH-48UX3SEH2	AUH-60UX3SEH2	
Thermopompe modèle		AUWR-24U3SF2	AUWR-36U3SA2	AUWR-48U3SP2	AUWR-60U3SP2	
CLIMATISATION	Ampérage	V/ph/Hz	208~230/1/60	208~230/1/60	208~230/1/60	208~230/1/60
	Capacité	Btu/h	24000	36000	48000	56000
	(min-max)	Btu/h	6700-26000	11800-36800	18300-52000	18300-59400
	SEER2	Btu/h	17	18	17.5	17
CHAUFFAGE	EER2	Btu/h	9.80	9.55	10.10	8.25
	Capacité	Btu/h	23000	35000	47000	56000
	(min-max)	Btu/h	6700-26000	8900-38200	17600-52000	17600-57500
	HSPF2	Btu/h	8.3	9	8.5	8.5
CABINET intérieur	COP2	W/W	3.40	3.30	3.30	3.10
	Contrôle		Thermostat 24V	Thermostat 24V	Thermostat 24V	Thermostat 24V
	Moteur	HP	1/3	1/2	3/4	3/4
	Débit d'air	CFM	800	1120	1588	1706
	Drain	pouces	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
	Serpentin	Hydrophilic	cuivre aluminium	cuivre aluminium	cuivre aluminium	cuivre aluminium
	Niveau sonore	dB(A)	55	57	64	65
	Valve	réfrigération	TXV	TXV	TXV	TXV
	Humidité	litre/heure	2.2	4.5	5.5	7.50
	Poids	livres	158.6	163.1	214	214
THERMOPOMPE extérieure	Dimension	pouces	19-5/8 x 46-1/8 x 21-5/8	19-5/8 x 46-1/8 x 21-5/8	22x53-7/8 x24	22x53-7/8 x24
	Disjoncteur	amp	25	35	50	50
	Ventilateur		DC	DC	DC	DC
	Serpentin	Hydrophilic	cuivre aluminium	cuivre aluminium	cuivre aluminium	cuivre aluminium
	Niveau sonore	dB(A)	54	57	59	60
	Valve	réfrigération	EEV	EEV	EEV	EEV
	Compresseur	Type	Twin ROTARY	Twin ROTARY	Twin ROTARY	Twin ROTARY
	Poids	lbs	112.4	147.7	227.1	251.3
RÉFRIGÉRATION	Dimension	inch	33-7/8x26-3/8x12-1/4	37-3/8x33x13-3/8	37-3/8x54-5/8x13-3/8	37-3/8x54-5/8x13-3/8
	Refrigérant	Type	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
	Charge incluse	oz(kg)	70.5	98.7	142.9	142.9
	Ajout	oz/pied	25	25	25	25
	Liquide / Gaz	pouces	0.38	0.38	0.6	0.6
	Longueur max	pied	3/8' et 5/8'	3/8' et 3/4'	3/8' et 7/8'	3/8' et 7/8'
TEMPÉRATURE fonctionnement	Hauteur max	pied	164	246	246	246
	Climatisation	Celsius	98	98	98	98
TEMPÉRATURE fonctionnement	Chauffage	Celsius	-15 à 50	-15 à 50	-15 à 50	-15 à 50
	Chauffage	Celsius	-25 à 24	-25 à 24	-25 à 24	-25 à 24

Cabinet et éléments électriques

Modèle	Capacité	Kw élément	MAX disjoncteur	MAX disjoncteur sans élément
21-4245-03	24,000	10	50	
21-4245-03	36,000	10	50	10
21-4245-04		15	45 + 40	
21-4245-03	48,000 et 60,000	10	50	
21-4245-04		15	50 + 40	15
21-4245-05		20	60 + 50	

GARANTIE DU MANUFACTURIER HISENSE CANADA

Nous sommes fiers de notre expertise et nous offrons l'une des meilleures garanties de l'industrie avec une couverture étendue de 10 ans pièces et compresseur. L'enregistrement est aussi disponible : <https://www.hisense-canada.com/fr/aider/register/>



Hisense

Commanditaire officiel sportif

Hisense est le commanditaire officiel UEFA Euro 2024 ! Depuis 2008, les admirateurs sportifs retrouveront le partenariat de Hisense prendre vie autour des événements marquants ; la Coupe du Monde de soccer, le Stade de l'Open d'Australie et le basketball NBA aux États-Unis. Les produits de haute qualité Hisense sont là pour connecter les fans avec le sport qu'ils aiment le plus.



Phases 1 et 2 du projet Le Jules-Vernes, Québec.



Projet Le Marc-Aurèle, Québec.

HISENSE CÉLÈBRE SES 10 ANS AU CANADA!

Hisense et leur présence au Québec

Avec l'expertise des concessionnaires et plusieurs milliers d'unités installées et fonctionnelles, Hisense s'adapte au besoin du marché avec des produits répondant aux températures les plus froides d'ici. Informez-vous sur les produits Energy Star Version 6.1 «Cold Climate» ou sur les produits admissibles aux subventions gouvernementales.

Fondée en 1969

Hisense est un fabricant en croissance mondiale de produits électroniques. Il dispose d'un réseau mondial de 20 centres de recherche et développement et compte plus de 90,000 employés répartis dans 55 filiales avec plus de 10 000 ingénieurs et techniciens.



Hisense

Distributeur exclusif
ENERTRAK inc.