



THERMOPOMPE CENTRALE INVERTER FLEXX

CAPACITÉ

2 - 3 Tonnes & 4 - 5 Tonnes

MODE D'OPÉRATION

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

GARANTIE

10 ans compresseur
10 ans pièces

CONTROLE

Thermostat 24V

CARACTÉRISTIQUES

TECHNOLOGIE

Technologie EVI de GREE avec compresseur 2 stages
Compresseur rotatif à vitesse variable - INVERTER

EFFICACITÉ

Ultra Heat - 100% d'efficacité à -20°C (-4°F) et 78% à -30°C (-22°F)
Ultra Cool - 100% d'efficacité à 46°C (115°F) et 78% à 54°C (130°F)

AVANTAGES

Silencieuse, confort optimal, éconimique en énergie.
Efficacité maximale en milieux extrêmes.



20 SEER
EN CLIMATISATION



10.5 HSPF
EN CHAUFFAGE



-30°C

Chauffage



SPÉCIFICATIONS



Haute Efficacité



Fonction Économie d'énergie



Dégivrage Intelligent



Auto-Diagnostic



Protection Compréhensive



ESP Élevé



Large plage d'Opération



Rainure de cuivre intérieure

UNITÉ EXTÉRIEURE

Modèle		FXD-ACD36		FXD-ACD60	
Performance Technique					
Alimentation Électrique			208-230V	208-230V	208-230V
Capacité	Climatisation	Btu/hr	24 000	36 000	48 000
	Chauffage	Btu/hr	24 000	36 000	48 000
Capacité		Tonnes	2	3	4
TRÉS (SEER)		-	20	18	17
TRÉ (EER)		-	11.5	11	10.5
CPSC (HSPF)		-	10.5	10	10
MCA		A	18	24	36
COP (MOP)		A	20	35	45
Charge de Réfrigérant		Lbs	9.3	9.3	12.3
Niveau de Pression Acoustique		dB(A)	60	62	64
Tuyaux de Raccordement	Liquide	po.	3 / 8	3 / 8	3 / 8
	Gaz	po.	3 / 4	3 / 4	3 / 4
Dimensions (L x H x L)	Unité	po.	37 x 19 x 32-1/4	37 x 19 x 32-1/4	39 - 3/8 x 14-5/8 x 53-3/4
	Emballage	po.	42-5/8 x 22-5/8 x 38-1/4	42-5/8 x 22-5/8 x 38-1/4	45-3/8 x 14-5/8 x 53-3/8
Consommation en Chauffage	Nominale	W	1020	1100	1730
	Min. - max.	W	160 - 1350	400 - 1400	580 - 2600
Poids Net / Poids Brut		Lbs	217.2 / 240.3	217.2 / 240.4	304 / 328
Chargement	40' GP	Unité	84	84	48
	40' HQ	Unité	84	84	48
Plage de Fonctionnement Climatisation		°F / °C	5 ~ 125.6 / -15 ~ 52	5 ~ 125.6 / -15 ~ 52	5 ~ 125.6 / -15 ~ 52
Plage de Fonctionnement Chauffage		°F / °C	-22 ~ 75.2 / -30 ~ 24	-22 ~ 75.2 / -30 ~ 24	-22 ~ 75.2 / -30 ~ 24

Longueur des Tuyaux		2 Tonnes	3 Tonnes	4 Tonnes	5 Tonnes
Longueur maximale des lignes entre l'unité extérieure et intérieure	m (in.)	50 (164)	51 (164)	52 (164)	53 (164)
Élévation maximale des lignes entre l'unité extérieure et intérieure	m (in.)	15 (49.2)	16 (49.2)	17 (49.2)	18 (49.2)

CABINET DE VENTILATION - HAUTE PRESSION STATIQUE

Modèle		AH224	AH236	AH248	AH260
Capacité	Btu/hr	24 000	36 000	48 000	54 000
Alimentation Électrique	V/Ph/Hz	208-230 / 1 / 60	208-230 / 1 / 60	208-230 / 1 / 60	208-230 / 1 / 60
Volume du Débit d'Air	CFM	960	1000	1380	1600
ENERGY STAR		OUI	-	-	-
HPS	Pa (inH2O)	0 to 250 (0 to 1)			
Niveau de pression acoustique	dB(A)	55	57	58	61
Tuyaux de Raccordement	Liquide	3 / 8			
	Gaz	3 / 4			
Dimension (L x H x L)	in.	21¼ x 48¾ x 21¼		24¾ x 57 x 21¼	
Poids Net / Poids Brut	Lbs	156 / 169		178 / 192	



6900 Decarie Blvd, Suite# 3280
Côte Saint-Luc Quebec H3X 2T8

+1(514) 865 8585
info@airmagique.com
www.airmagique.com

DISTRIBUTEUR AUTORISÉ

