



# 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	
<b>Performance Technique</b>					
<b>Alimentation Électrique</b>			208-230V	208-230V	208-230V
<b>Capacité</b>	Climatisation	<b>Btu/hr</b>	24 000	36 000	48 000
	Chauffage	<b>Btu/hr</b>	24 000	36 000	48 000
<b>Capacité</b>		<b>Tonnes</b>	2	3	4
<b>TRÉS (SEER)</b>		-	20	18	17
<b>TRÉ (EER)</b>		-	11.5	11	10.5
<b>CPSC (HSPF)</b>		-	10.5	10	10
<b>MCA</b>		<b>A</b>	18	24	36
<b>COP (MOP)</b>		<b>A</b>	20	35	45
<b>Charge de Réfrigérant</b>		<b>Lbs</b>	9.3	9.3	12.3
<b>Niveau de Pression Acoustique</b>		<b>dB(A)</b>	60	62	64
<b>Tuyaux de Raccordement</b>	Liquide	<b>po.</b>	3/8	3/8	3/8
	Gaz	<b>po.</b>	3/4	3/4	3/4
<b>Dimensions (L x H x L)</b>	Unité	<b>po.</b>	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	<b>po.</b>	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
<b>Consommation en Chauffage</b>	Nominale	<b>W</b>	1020	1100	1730
	Min. - max.	<b>W</b>	160 - 1350	400 - 1400	580 - 2600
<b>Poids Net / Poids Brut</b>		<b>Lbs</b>	217.2 / 240.3	217.2 / 240.4	304 / 328
<b>Chargement</b>	40' GP	<b>Unité</b>	84	84	48
	40' HQ	<b>Unité</b>	84	84	48
<b>Plage de Fonctionnement Climatisation</b>		<b>°F / °C</b>	5 ~ 125.6 / -15 ~ 52	5 ~ 125.6 / -15 ~ 52	5 ~ 125.6 / -15 ~ 52
<b>Plage de Fonctionnement Chauffage</b>		<b>°F / °C</b>	-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
<b>Longueur maximale des lignes entre l'unité extérieure et intérieure</b>	m (in.)	50 (164)	51 (164)	52 (164)	53 (164)
<b>Élévation maximale des lignes entre l'unité extérieure et intérieure</b>	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
<b>Capacité</b>	<b>Btu/hr</b>	24 000	36 000	48 000	54 000
<b>Alimentation Électrique</b>	<b>V/Ph/Hz</b>	208-230 / 1 / 60	208-230 / 1 / 60	208-230 / 1 / 60	208-230 / 1 / 60
<b>Volume du Débit d'Air</b>	<b>CFM</b>	960	1000	1380	1600
<b>ENERGY STAR</b>		OUI	-	-	-
<b>HPS</b>	<b>Pa (inH2O)</b>	0 to 250 (0 to 1)			
<b>Niveau de pression acoustique</b>	<b>dB(A)</b>	55	57	58	61
<b>Tuyaux de Raccordement</b>	Liquide	3/8			
	Gaz	3/4			
<b>Dimension (L x H x L)</b>	<b>in.</b>	21¼ x 48¼ x 21¼		24¾ x 57 x 21¼	
<b>Poids Net / Poids Brut</b>	<b>Lbs</b>	156 / 169		178 / 192	



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

+1 (514) 554-8884  
hello@flexdistribution.com  
www.flexdistribution.com

DISTRIBUTEUR AUTORISÉ

