



## SÉRIE RÉVOLUTION - THERMOPOMPE MURALE

### CAPACITÉ

9.000 - 12.000 - 18.000 - 24.000 Btu

### MODE D'OPÉRATION

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

### CONTROLE

Télécommande  
WIFI Inclus  
Contrôleur Mural en option

### GARANTIE

10 ANS COMPRESSEUR  
10 ANS PIÈCES

## CARACTÉRISTIQUES

### TECHNOLOGIE

Valve d'expansion électronique  
Compresseur rotatif à vitesse variable - INVERTER

### TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT

Climatisation -18°C (0°F) à 54°C (129°F)  
Chauffage -30°C (-22°F) à 24°C (75°F)

### AVANTAGES

Efficacité en chauffage  
Certifié NEEP & ENERGY STAR



38-22 SEER  
EN CLIMATISATION



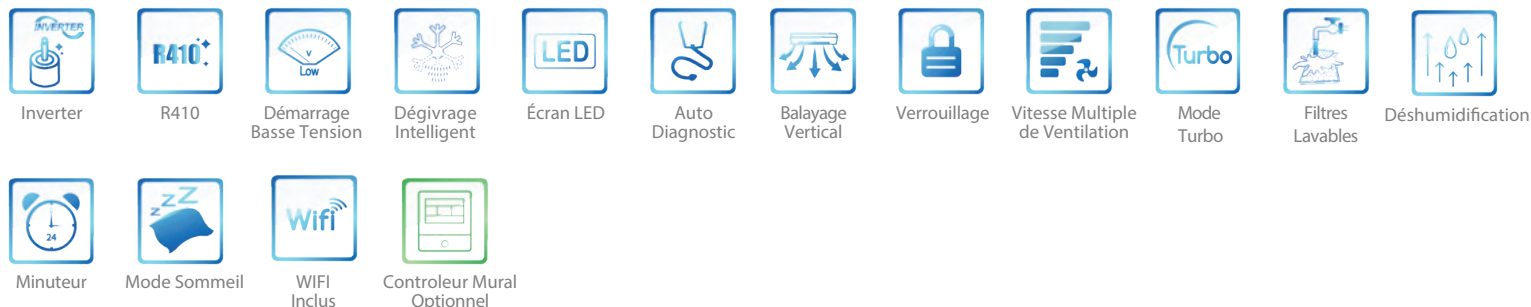
15-12 HSPF  
EN CHAUFFAGE



Chauffage



# SPÉCIFICATIONS



MODELE		9 000 BTU	12 000 BTU	18 000 BTU	24 000 BTU
		UHD09KCH38S	UHD12KCH31S	UHD18KCH25S	UHD24KCH22S
Numéro de Certificat AHRI		202110483	202110484	202110485	202132789
<b>Performance du Système</b>					
Capacité en Climatisation	Btu/h	9,000 (1,535 - 12,996)	12,000 (2,900 - 15,354)	18,000 (4,094 - 21,837)	22,000 (6,800 - 30,700)
Capacité en Chauffage	Btu/h	9,000 (2,388 - 13,648)	12,200 (3,071 - 18,766)	18,000 (4,094 - 24,566)	24,000 (6,800 - 32,000)
Déshumidification	Pt/h	1.69	2.96	3.80	5.20
SEER / EER	- / BTU/H/W	38 / 16.50	30.5 / 15.30	24.5 / 13.53	21.5 / 13.00
HSPF / COP	- / (W/W)	15 / 4.47	14 / 3.80	12 / 3.52	12 / 3.5
Plage d'opération en Climatisation	°F / °C	0~129 / -18~54	0~129 / -18~54	0~129 / -18~54	0~129 / -18~54
Plage d'opération en Chauffage	°F / °C	-22~75 / -30~24	-22~75 / -30~24	-22~75 / -30~24	-22~75 / -30~24
<b>Unité Intérieure</b>					
Volume du Débit d'Air (Min-Max)	CFM	206 / 424	235 / 500	353 / 736	383 / 824
Niveau Sonore (Min-Max)	dB(A)	19 / 43	22 / 49	34 / 51	34 / 52
Dimensions de l'Unité (LxHxP)	in.	39.2 × 11.8 × 8.8	39.2 × 11.8 × 8.8	43.3 × 12.8 × 9.8	43.3 × 12.8 × 9.8
Poids Net/Brut	lbs	29.8 / 36.4	29.8 / 36.4	36.4 / 44.1	36.4 / 43
<b>Unité Extérieure</b>					
Niveau Sonore	dB(A)	53	53	59	59
Dimension de l'Unité (LxHxP)	in.	35.3 × 23.4 × 14.8	35.3 × 23.4 × 14.8	38.5 × 31.1 × 16.8	38.5 × 31.1 × 16.8
Poids Net / Brut	lbs	99.2 / 105.8	99.2 / 105.8	141.1 / 152.1	147.7 / 158.8
Réfrigérant / Charge 25 Ft.	- / oz	R410A / 45.9	R410A / 49.4	R410A / 74.1	R410A / 81.1
<b>Tuyauterie</b>					
Dimension des lignes (Liquide - Gaz)	in.	1/4" - 1/2"	1/4" - 1/2"	1/4" - 5/8"	1/4" - 5/8"
Longueur des tuyaux Maximale	ft	98.4	98.4	131.2	164
Élévation Maximale	ft	49.2	49.2	65.6	98.4
Réfrigérant Additionnel	(oz./ft.)	0.2	0.2	0.5	0.5
<b>Information Électrique</b>					
Alimentation Électrique		208-230V, 60Hz, 1Ph	208-230V, 60Hz, 1Ph	208-230V, 60Hz, 1Ph	208-230V, 60Hz, 1Ph
Courant Nominal	A	6.2	6.5	10.8	16.4
MCA / MOCP	A / A	9 / 15	9 / 15	22 / 30	22 / 35
Taille des Câbles / # Câbles		14AWG*4 Torsadé, non blindé.			



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

