



SÉRIE ÉCLYPSE - THERMOPOMPE MURALE

CAPACITÉ

9.000 - 12.000 - 18.000 - 24.000 Btu

MODE D'OPÉRATION

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

CONTROLE

Télécommande
Contrôleur Mural en option
Wifi 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 46°C (115°F)
Chauffage -20°C (-4°F) à 24°C (75°F)

AVANTAGES

Excellent rapport qualité prix
Efficacité et confort



17 SEER
EN CLIMATISATION



10 HSPF
EN CHAUFFAGE

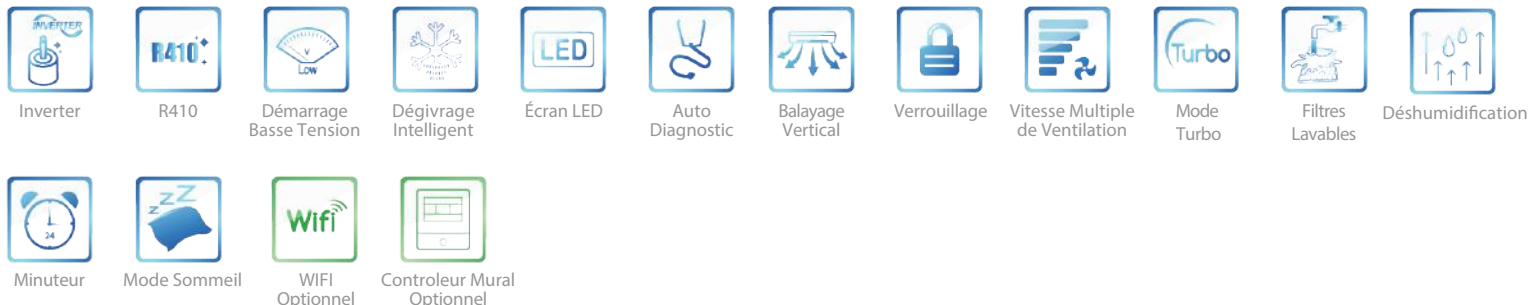


-20°C

Chauffage



SPÉCIFICATIONS



MODELE		9 000 BTU	12 000 BTU	18 000 BTU	24 000 BTU
		SED09KCH17S	SED12KCH17S	SED18KCH16S	SED24KCH19S
Numéro de Certificat AHRI		205782700	205782701	205782702	205782703
Performance du Système					
Capacité en Climatisation	Btu/h	9,100 (2457-9600)	12,000 (1024-12624)	17,400 (4094-20000)	22,000 (5900-25200)
Capacité en Chauffage	Btu/h	9,500 (2457-11500)	13,000 (2388-13648)	18,000 (4100-21000)	24,000 (4500-25900)
Déshumidification	Pt/h	1.69	2.96	3.80	4.23
SEER / EER	- / W/W	17 / 3.00	17 / 2.71	16 / 2.5	19 / 3.31
HSPF / COP	- / (W/W)	9.0 / 3.6	9.0 / 3.25	9.0 / 3.00	10.0 / 3.40
Plage d'opération en Climatisation	°F / °C	0~115 / -18~46	0~115 / -18~46	0~115 / -18~46	0~115 / -18~46
Plage d'opération en Chauffage	°F / °C	-4~75 / -20~24	-4~75 / -20~24	-4~75 / -20~24	-4~75 / -20~24
Unité Intérieure					
Volume du Débit d'Air (Min-Max)	CFM	182 / 294	182 / 371	335 / 471	412 / 677
Niveau Sonore (Min-Max)	dB(A)	36 / 49	38 / 52	45 / 57	47 / 59
Dimensions de l'Unité (LxHxP)	in.	31.1 x 10.8 x 7.9	33.3 x 11.4 x 8.2	38.2 x 11.8 x 8.8	42.4 x 12.8 x 9.7
Poids Net/Brut	lbs	21 / 25	23 / 28	31 / 37	37 / 45
Unité Extérieure					
Niveau Sonore	dB(A)	55	56	57	59
Dimension de l'Unité (LxHxP)	in.	30.6 x 21.3 x 12.6	30.6 x 21.3 x 12.6	37.6 x 27.6 x 15.6	37.6 x 27.6 x 15.6
Poids Net / Brut	lbs	63.9 / 69.5	69.5 / 75.0	97.0 / 106.9	103 / 113
Refrigérant / Charge 25 Ft.	- / oz	R410A / 24	R410A / 28.2	R410A / 42.3	R410A / 52.9
Tuyauterie					
Dimension des lignes (Liquide - Gaz)	in.	1/4" – 3/8"	1/4" – 3/8"	1/4" – 1/2"	1/4" – 5/8"
Longueur des tuyaux Maximale	ft	49	66	82	82
Élévation Maximale	ft	33	33	33	33
Réfrigérant Additionnel	(oz./ft.)	0.2	0.2	0.2	0.5
Information Électrique					
Alimentation Électrique		208-230V, 60Hz, 1Ph	208-230V, 60Hz, 1Ph	208-230V, 60Hz, 1Ph	208-230V, 60Hz, 1Ph
Courant Nominal	A	6.3	6.5	10	11
MCA / MOCP	A / A	10 / 15	9 / 15	15 / 20	19 / 30
Taille des Câbles / # Câbles		16AWG*4 Torsadé, non blindé.			



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

+1 (514) 735-3539
info@flexdistribution.com
www.flexdistribution.com