



Fabrication de longue Durée

La gamme SEI d'appareils
de chauffage électriques
Une chaleur confortable



www.summeraire.com

Appareil de chauffage électrique SEI

- Le contrôle intelligent de pointe assure un confort total.

Fonction Confort Max :

- Elle cible la période de chauffage requise pour maintenir la température à son niveau idéal.
- Elle règle automatiquement la chaleur produite pour ne pas dépasser la température au thermostat.
- Chauffage automatique à plusieurs paliers pour les journées fraîches.
- Chauffage à plein régime pour les journées froides.
- Appareil adapté au chauffage et à la climatisation à deux paliers.
- Le câblage de cet appareil est beaucoup moins compliqué que les modèles conventionnels.

- Raccords pour thermostats externes.
- Chaque élément chauffant est contrôlé par son propre relais électrique.
- Installation Multi-position.
- Moteur PSC à entraînement direct ou moteur ECM ultraefficace offert avec chaque modèle.
- Affichage à DEL; interrupteur de soufflerie continue.
- Appareil précâblé pour accueillir un climatiseur.
- Base incombustible offerte en option pour installer l'appareil à contre-courant sur un plancher combustible.
- Garantie de 5 ans sur les pièces du système électrique.

GAMME SEI						
VALEURS NOMINALES (kW)	10	15	18	20	23	27
CHAUFFAGE (BTU/H)	34144	51216	61460	68288	78530	92190
DIFFÉRENTIEL TEMP (°F)	40-50	45-60	55-75	55-75	60-80	60-80
DIFFÉRENTIEL TEMP (°C)	4-10	7-15	12-23	12-23	15-26	15-26
PUISSANCE ÉLECTRIQUES						
VOLTS/HZ/PHASES 230/60/1						
ÉLÉMENT 1 (kW)	5	5	5	5	4	5
ÉLÉMENT 2 (kW)	5	5	4	5	5	5
ÉLÉMENT 3 (kW)		5	5	5	4	5
ÉLÉMENT 4 (kW)			4	5	5	4
ÉLÉMENT 5 (kW)					5	4
ÉLÉMENT 6 (kW)						4
MOTEUR PSC (A @ 230 VCA)	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	5.8
ÉLÉMENT CHAUFFANT (A)	40	60	80	89	92	108
INTENSITÉ TOTALE (A)	43	63	83	92	95	114
INTENSITÉ MIN. DU CIRCUIT (A)	60	85	100	110	125	150
DISJONCTEUR (A)	60	90	100	125	125	150
CALIBRE DU CÂBLAGE (AWG)	6	4	3	3	2	1
VENTILATION, appareils à moteur de soufflerie PSC (CHAUFFAGE)						
VITESSE SOUFFLERIE @ 0,50" PSE	M-L	M-L	M-H	M-H	M-H	M-H
VITESSE SOUFFLERIE @ 0,20" PSE	M-L	M-L	M-H	M-H	M-H	M-H
FORCE MOTEUR – VITESSES PSC (230 V)	1/3 HP – 3 VITESSES					3/4 HP 4 VITESSES
ECM (230 V)	1/3 HP					3/4 HP
SOUFFLERIE	G10-8					GT12-10
RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX						
DIMENSIONS (POUCES)	HAUTEUR : 20, PROFONDEUR : 21, HAUTEUR : 36					
SORTIE D'AIR	15 " X 18 "					
RETOUR D'AIR	18 1/2 " X 18 1/2 "					
FILTRE À AIR (1 INCLUS) (POUCES)	20 " X 20 " X 1 "					
POIDS À L'EXPÉDITION	48 KG (105 lbs.)					
CLIMATISATION	JUSQU'À 3 TONNES					JUSQU'À 5 TONNES

N.B : L'une des vitesses de la soufflerie est verrouillée.
Température maximale de l'air soufflé : 93 °C (200 °F).



Fabrication de longue Durée

Peterborough, ON, Canada K9J 6X6

Phone: 705-745-4736

Fax: 705-745-6491

www.summernote.com

F-SEI-SS-FR-REV10 15 Juillet 2014
Les données techniques et les illustrations peuvent être modifiées sans préavis ni obligations.