



CONVECTION HEATER with built-in programmable thermostat

Model: SPCT-500-P / SPCT-1000-P / SPCT-1500-P / CVP-1500 / SPCT-2000-P



IMPORTANT

PLEASE NOTE: WHEN YOU OPEN THE CARTON, CAREFULLY CHECK THE UNIT AND MAKE SURE THERE IS NO DAMAGE. IF YOU HAVE ANY PROBLEMS WITH THE UNIT, WITH HOW THE VARIOUS FUNCTIONS WORK, OR DAMAGED OR MISSING PARTS PLEASE CONTACT US FOR IMMEDIATE SERVICE:

1-844-455-4621 (MONDAY TO FRIDAY, 8:30AM TO 5:00PM, EST)
SERVICEPROKONIAN@JAKEGLOBAL.COM

NOTE: DO NOT RETURN UNIT TO THE STORE BEFORE CALLING THE TOLL FREE NUMBER.
DO NOT DISPOSE OF YOUR CARTON UNTIL YOU ARE COMPLETELY SATISFIED WITH YOUR NEW CONVECTION HEATER.

INSTRUCTION MANUAL

ATTENTION: Find a location for the convection heater that is protected from direct sunlight.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING: THE HEATER MUST BE INSTALLED BY A CERTIFIED ELECTRICIAN AND IN ACCORDANCE WITH ALL LOCAL AND NATIONAL ELECTRICAL CODES.

THIS UNIT REQUIRES 240V HARD WIRING.

WHEN USING ELECTRICAL APPLIANCES, BASIC PRECAUTIONS SHOULD ALWAYS BE FOLLOWED TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, AND INJURY TO PERSONS, INCLUDING THE FOLLOWING:

- 1) Read all instructions carefully before using the heater.
- 2) This heater is hot when in use. To avoid burns, do not let bare skin touch hot surfaces. If provided, use handles when moving this heater. Keep combustible materials such as furniture, pillows, bedding, papers, clothing and curtains at least 90 cm (3 feet) away from front, sides and rear of the heater.
- 3) Extreme caution is necessary when any heater is used by or near children or individuals with disabilities and whenever the heater is left operating and unattended.
- 4) Do not operate the heater if the heater malfunctions, or has been dropped or damaged in any manner. Disconnect power at service panel and have heater inspected by a qualified electrician before use.
- 5) Do not use outdoors.
- 6) This heater is not intended for use in bathrooms, laundry areas or in wet or moist indoor locations. Never place the heater where it may fall into a bathtub or other water containers.
- 7) To disconnect the heater, turn controls to OFF and turn off power to heater at main disconnect panel.
- 8) Do not insert or allow foreign objects to enter any ventilation or exhaust openings as this may cause an electric shock or fire, or may damage the heater. Do not use on soft surfaces, such as a bed, where openings may become blocked.
- 9) To prevent possible fire, do not block air intakes or exhaust in any manner.
- 10) Heaters may have hot and sparking parts inside. Do not use it in areas where gasoline, paint or flammable liquids are used or stored.
- 11) Use this heater only as described in this manual. Any other use not recommended by the manufacturer may cause fire, electric shock or injury to persons.

SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE USE.

GENERAL INFORMATION

This convection heater is intended for permanent wall-mounting with the provided brackets.

MODEL	ELECTRICAL RATING		
	VOLTS	HERTZ	WATTS
SPCT-500-P	240	60	500
SPCT-1000-P	240	60	1000
SPCT-1500-P CVP-1500	240	60	1500
SPCT-2000-P	240	60	2000

THERMAL CUT-OFF PROTECTION

This heater includes an automatic protection system that will shut off the unit to prevent overheating. If the unit is at risk of overheating, the red alarm light on the front of the heater will light up and a thermal cut out will shut off the heater.

If this occurs, switch off power to the heater and check if there are any foreign objects blocking any air inlet or outlet. Any objects blocking airflow need to be removed. Allow the heater to cool down for 10 minutes before restoring power and attempting to operate. If the thermal cut-off protection trips again, switch off power to the unit and contact us for immediate service.

PARTS LIST

Mounting bracket	1
Screws.....	4
Wall Anchor	4

INSTALLATION

Tools required:

- Electric drill
- Phillips (cross-head) screwdriver
- Tape measure

Choose a suitable location for mounting the convector. The location shall have enough space and clearance as illustrated in Fig. 1.

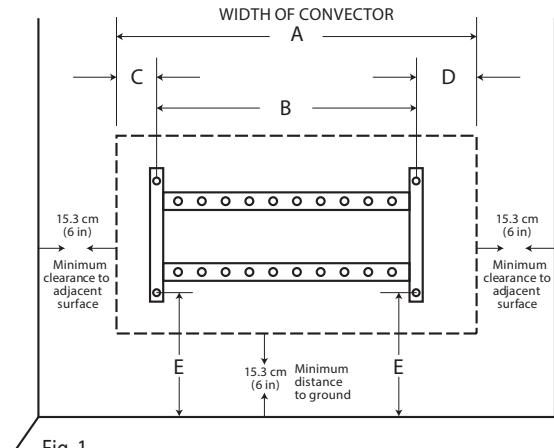


Fig. 1

MODEL	A (cm)	B (cm)	C (cm)	D (cm)	E (cm)
SPCT-500-P	44.5	34.0	4.5	6.5	21.5
SPCT-1000-P	54.0	33.7	8.5	12.5	24.8
SPCT-1500-P CVP-1500	58.2	33.7	10.3	14.7	20.8
SPCT-2000-P	72.5	48.0	11.4	13.8	21.5

WALL MOUNTING INSTRUCTIONS

1. Release the mounting bracket by pressing the locking brackets on both sides.
2. Use the mounting bracket as a template by holding it against the wall as illustrated in Fig. 1.
3. Follow the dimensions specified in Fig. 1 and place mounting bracket in the desired location.
4. Mark the 4 screw holes. Place mounting bracket on the screw markings and ensure the mounting bracket is perfectly level.
5. Predrill holes and insert 4 wall anchors. Wall anchors are needed for mounting on drywall or concrete walls. Ensure you use the proper anchors for your wall type.
6. Replace the mounting bracket and fasten it with screws (minimum 4 screws).
7. Mount the convector to the mounting bracket and engage the 2 locking brackets at the top. See Fig. 2.

CAUTION: HIGH TEMPERATURE, RISK OF FIRE. KEEP ELECTRICAL CORDS, DRAPERY, FURNISHINGS AND OTHER COMBUSTIBLES AT LEAST 90 cm (3 feet) AWAY FROM THE FRONT OF THE HEATER AND AWAY FROM THE SIDE AND REAR OF HEATER.

WARNING: TO REDUCE RISK OF FIRE, DO NOT STORE OR USE GASOLINE OR OTHER FLAMMABLE VAPOURS AND LIQUIDS IN THE VICINITY OF THE HEATER.

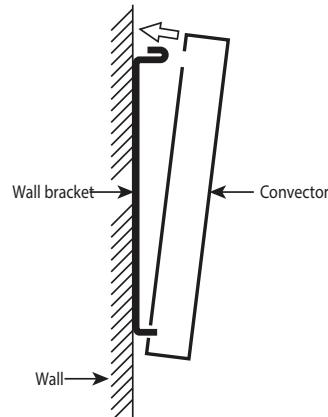
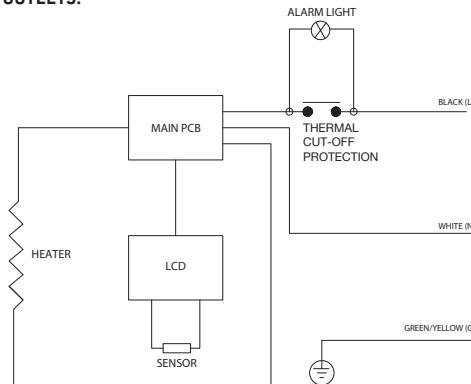


Fig. 2

ELECTRICAL WIRING

WARNING: THIS CONVECTION HEATER IS TO BE USED ON A 240 VAC POWER SUPPLY AND GROUNDED OUTLETS.



CAUTION: TURN OFF MAIN POWER BEFORE BEGINNING INSTALLATION TO AVOID ELECTRIC SHOCK.

WARNING: THE HEATER MUST BE INSTALLED BY A CERTIFIED ELECTRICIAN AND IN ACCORDANCE WITH ALL LOCAL AND NATIONAL ELECTRICAL CODES.

1. Connect white-coloured neutral wire (N).
2. Connect black-coloured live wire (L).
3. Connect green-coloured ground wire. All connections use twist-on wire connectors. Put all wires properly into the junction box before replacing cover with the provided screw.

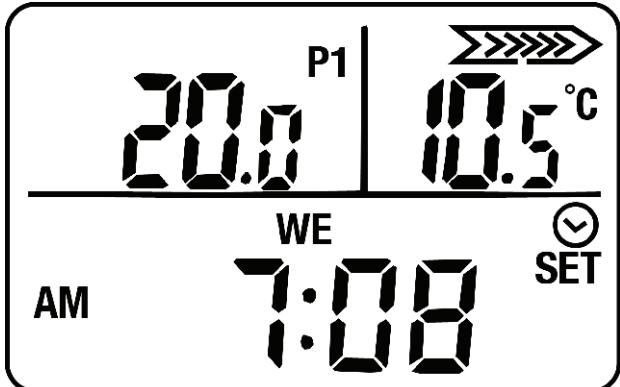
OPERATION



When the unit is connected for the first time, all segments [symbols and digits] of the LCD display will turn ON for 3 seconds, as shown in above diagram. After 3 seconds, the thermostat will operate at the preset work mode of 17.5°C (64°F) with the factory preset time and date.

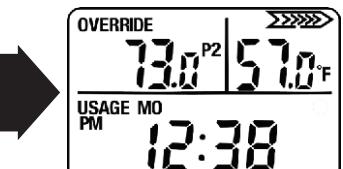
This will happen when the unit is connected for the first time and after the electricity supply resumes after power failure.

1. **Time setting** – Press UP and DOWN buttons at the same time.
 - A. Press the UP or DOWN button to set "HOUR."
 - B. Press MODE button again and then press the UP or DOWN button to set "MINUTE."
 - C. Press MODE button again to set the "DAY" from MONDAY (MO) – TUESDAY (TU) – WEDNESDAY (WE) – THURSDAY (TH) – FRIDAY (FR) – SATURDAY (SA) – SUNDAY (SU).
 - D. Press MODE button again to exit and save the setting.



After exiting the time setting mode, press the UP and DOWN buttons at the same time to switch between 12 hours and 24 hours time setting.

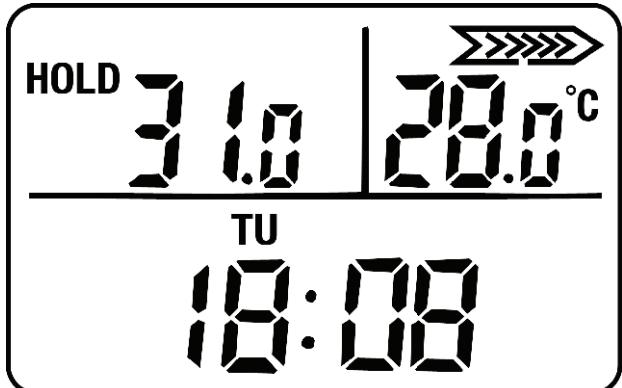
2. **Switching between Celsius (°C) and Fahrenheit (°F)** – Press the MODE button and UP button at the same time to switch the temperature display between Celsius (°C) and Fahrenheit (°F).



3. **Activate the back light** – Press any button on the control panel to activate the blue-colour back light. The light will automatically turn off if no button is being pressed again.

4. **Work mode** – Under this mode the convector will operate under the pre-set temperature. Press the MODE button; the convector will now enter HOLD mode. Then press the UP or DOWN button to adjust the pre-set temperature. The adjustable range of pre-set temperatures is 5 – 35°C (41 – 95°F).

After 15 seconds, the convector will automatically enter work mode at the HOLD temperature.



Under this mode, the programming mode will not be activated and the convector will work under the pre-set temperature continuously.

5. **Programming mode** – There are 4 programmable settings (P1 to P4). The convector will work under the preset temperature and time, and will cycle from P1 to P4 every day of the week.

- A. Press the MODE button to enter the HOLD mode first.
- B. Press the MODE button again to enter the programming mode. The display will show "P1" flashing.
- C. Press the UP or DOWN button to adjust the pre-set temperature.
- D. Press the MODE button again to set the "HOUR" by pressing the UP and DOWN buttons.
- E. Press the MODE button again to set the "MINUTE" by pressing the UP and DOWN buttons. Minutes adjust in 10 minute increments.
- F. Press the MODE button again and repeat the steps in [C] to [E] to set the temperature and time for P2, P3 and P4, Saturday and Sunday.

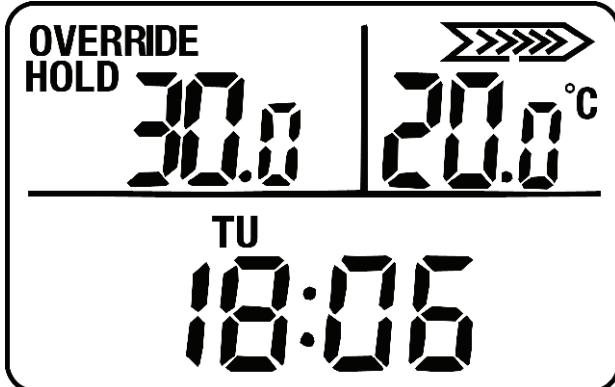
E.g. P1 – Temperature 25°C (77°F); time 6:00 AM
 P2 – Temperature 20°C (68°F); time 8:00 AM
 P3 – Temperature 25°C (77°F); time 6:00 PM
 P4 – Temperature 18°C (64°F); time 11:00 PM

The convector will work under the above preset time and temperature from P1 to P4 every day and the preset program for Saturday and Sunday.

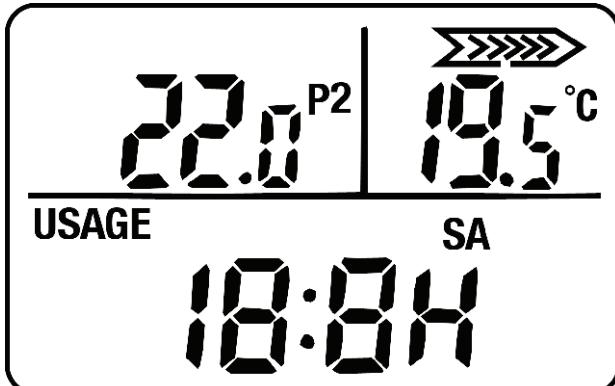
Without pressing any button for 15 seconds, the controls will automatically save the setting.



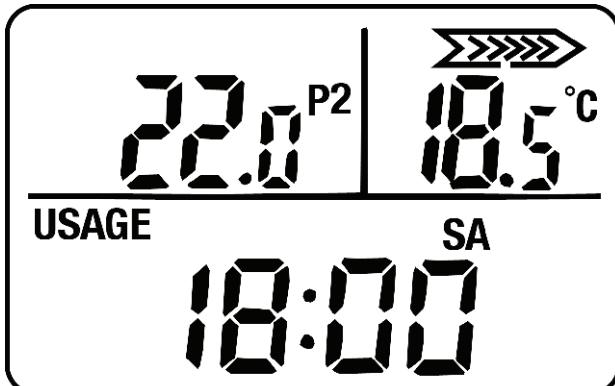
6. **Override mode** – This mode allows you to temporarily CHANGE the preset temperature in WORK MODE or PROGRAMMING MODE.
 Press the MODE + DOWN buttons; the display will flash. Press the UP or DOWN button to set the override temperature.
 Press the MODE + DOWN buttons or MODE again to enter the override temperature. The convector is now working under the OVERRIDE temperature.
 If the OVERRIDE temperature is set under the PROGRAMMING MODE, the convector will only work at that OVERRIDE temperature under the current program (e.g. P1). When the program automatically proceeds to the next program (P1 >> P2) the OVERRIDE MODE will be cancelled and return to the preset temperature of the current program (e.g. P2).
 If you want to cancel OVERRIDE mode, press MODE + DOWN button and the convector will return to WORK MODE or PROGRAMMING MODE.



7. **Query of continuous heating time** – Press the MODE button for 5 seconds; the display will show the total heating time for the current day.



Press the MODE button again for 5 seconds; the display will show the total heating time of the week.

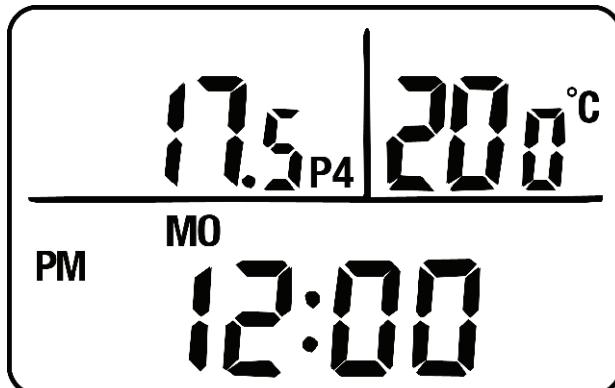


8. **Resume factory setting for P1 – P4** – To restore the factory setting of P1 to P4, press the UP button for 10 seconds (the current time and week will not be changed).

Factory setting:

P1	morning	6:00 AM	20.5°C	69°F
P2	daytime	8:00 AM	17.5°C	64°F
P3	evening	5:00 PM	21.0°C	70°F
P4	night	10:00 PM	17.0°C	63°F

Complete restore of the digital control – Press DOWN button for 10 seconds and the program and time will be resumed to factory setting.



9. In the summer or whenever the convection heater will not be used for an extended period of time, turn OFF the convector at the main switch panel (or circuit breaker).

MAINTENANCE

WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, ALWAYS SWITCH OFF THE UNIT AT THE MAIN SWITCH BOARD/MAIN DISCONNECT PANEL AND WAIT 10 MINUTES TO ALLOW IT TO COOL BEFORE ATTEMPTING ANY MAINTENANCE OR CLEANING.

We recommend cleaning the heater periodically in order to avoid dust blocking the grill and allow proper ventilation.

CLEANING

Wipe the unit with a soft damp cloth. Do not use abrasive cleaners or spray liquids on the unit surfaces.

Note: It is possible that the unit surface may discolour (yellow) over time, due to dust or cigarette smoke. This is normal and not a manufacturing defect.

WARRANTY

The heating element is guaranteed for 10 years and all other components are guaranteed for one year from the date of purchase.

Imported by:

Source Pro Industries Ltd.
Workshop No. 18, 10/F, Metro Centre
No. 32 Lam Hing Street, Kowloon, Hong Kong
Tel: +1-844-455-4621

Made in China





CONVECTEUR avec thermostat programmable intégré

Modèle : SPCT-500-P / SPCT-1000-P / SPCT-1500-P / CVP-1500 / SPCT-2000-P



PROKONIAN

IMPORTANT

VEUILLEZ NOTER : LORSQUE VOUS OUVREZ LE CARTON D'EXPÉDITION DU PRODUIT, VÉRIFIEZ ATTENTIVEMENT L'APPAREIL POUR VOUS ASSURER QU'IL N'EST PAS ENDOMMAGÉ. SI VOUS AVEZ DES PROBLÈMES AVEC L'UNITÉ OU DE LA DIFFICULTÉ À UTILISER L'UNE OU L'AUTRE DE SES FONCTIONS, OU SI VOUS NOTEZ DES DOMMAGES NON APPARENTS OU QU'IL MANQUE DES PIÈCES, CONTACTEZ-NOUS SANS DÉLAIS POUR OBTENIR LE SERVICE APRÈS-VENTE AU :

1-844-455-4621 (LUNDI AU VENDREDI, DE 8 H 30 À 17 H, H.N.E.)
SERVCEPROKONIAN@JAKEGLOBAL.COM

REMARQUE : NE RETOURNEZ PAS L'APPAREIL AU MAGASIN AVANT D'AVOIR COMPOSÉ D'ABORD CE NUMÉRO SANS FRAIS. NE METTEZ PAS VOS CARTONS D'EXPÉDITION AU REBUT TANT QUE VOUS N'ESTIMEZ PAS ÊTRE ENTIÈREMENT SATISFAIT(E) DE VOTRE NOUVEAU CONVECTEUR.

MANUEL D'INSTRUCTIONS

ATTENTION : Trouver un emplacement qui sera protégé de l'ensoleillement direct pour le convecteur.

INSTRUCTIONS SÉCURITÉ IMPORTANTES

AVERTISSEMENT : L'APPAREIL DE CHAUFFAGE DOIT ÊTRE INSTALLÉ PAR UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ ET SELON LES NORMES LOCALES ET NATIONALES DES CODES D'ÉLECTRICITÉ. CET APPAREIL NÉCESSITE UN RACCORDEMENT DE CÂBLAGE ÉLECTRIQUE DE 240 V. QUAND ON UTILISE DES APPAREILS ÉLECTRIQUES, LES PRÉCAUTIONS BASIQUES DEVRAIENT TOUJOURS ÊTRE SUIVIES POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE, DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, ET BLESSURE AUX PERSONNES, Y COMPRIS CE QUI SUIT :

- 1) Lisez toutes les instructions avant d'utiliser ce convecteur.
- 2) Ce convecteur est chaud lorsqu'il fonctionne. Pour éviter des brûlures, la peau nue ne doit pas entrer en contact avec les surfaces chaudes de l'appareil. Si le modèle en est pourvu, utilisez les poignées pour transporter ce convecteur. Gardez toutes matières combustibles telles que des meubles, oreillers, literies, papiers, vêtements et rideaux à une distance d'au moins 0,9 m (3 pi) du devant de l'appareil, et maintenez-les aussi à distance des côtés et de l'arrière.
- 3) Faites preuve de la plus grande prudence lorsqu'un convecteur utilisé à proximité d'enfants ou de personnes invalides, ou par ceux-ci, et chaque fois que cet appareil est laissé en état de marche, sans surveillance.
- 4) N'utilisez pas un convecteur présentant un défaut de fonctionnement, ou si celui-ci a été échappé au sol ou endommagé d'une manière quelconque. Débrancher le courant dans le panneau électrique et faites inspecter par un électricien qualifié avant d'utiliser.
- 5) N'utilisez pas cet appareil à l'extérieur.
- 6) Ce convecteur n'est pas conçu pour être utilisé dans une salle de bain, une salle de lavage ou un autre emplacement intérieur semblable. N'installez jamais ce convecteur là où il risquerait de tomber dans une baignoire ou un autre contenant d'eau.
- 7) Pour mettre le convecteur hors tension, tournez la commande à la position d'arrêt [OFF] et coupez l'alimentation électrique au convecteur à partir du panneau de déconnexion principal.

- 8) N'insérez pas d'objets dans l'une des ouvertures d'aération ou d'évacuation de l'appareil, ni ne laissez des objets y pénétrer: ceci risquerait de provoquer une décharge électrique ou un incendie, et/ou d'endommager l'appareil ! N'utilisez pas cet appareil sur une surface souple, comme un lit, où ses ouvertures risqueraient de devenir obturées.
- 9) Pour éviter les risques d'incendie, ne bloquez en aucune façon les prises d'air de l'appareil ou ses sorties d'évacuation.
- 10) L'intérieur d'un poêle contient des pièces chaudes et/ou qui peuvent produire des arcs électriques ou des étincelles. N'utilisez pas cet appareil dans un endroit où l'on utilise ou entrepose de la peinture, de l'essence ou autres liquides inflammables.
- 11) Utilisez ce convecteur uniquement comme il est décrit dans le présent manuel. Tout autre type d'utilisation qui n'est pas recommandé par le fabricant est susceptible de causer un incendie, une décharge électrique ou des blessures corporelles.

CONSERVEZ LES PRÉSENTES INSTRUCTIONS POUR TOUTE UTILISATION FUTURE.

GÉNÉRALITÉS

Ce convecteur est conçu pour une installation murale permanente avec les supports inclus.

MODÈLE	CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES		
	VOLTS	HERTZ	WATTS
SPCT-500-P	240	60	500
SPCT-1000-P	240	60	1000
SPCT-1500-P CVP-1500	240	60	1500
SPCT-2000-P	240	60	2000

PROTECTION À COUPURE THERMIQUE

Cet appareil comprend un système de protection automatique qui arrête l'unité pour éviter la surchauffe. Si l'appareil est à risque de surchauffe, le voyant d'alarme rouge sur le devant de l'appareil s'allume et la protection de coupure thermique arrête le chauffage.

Si cela se produit, couper l'alimentation de l'appareil et vérifier s'il y a des objets étrangers bloquant toute entrée d'air ou de sortie. Tous les objets qui bloquent le flux d'air doivent être enlevés. Laisser refroidir l'appareil pendant 10 minutes avant de restaurer l'alimentation et essayer de faire fonctionner l'appareil. Si la protection de coupure thermique se déclenche à nouveau, couper l'alimentation de l'appareil et contacter le service à la clientèle.

LISTE DES PIÈCES

Support mural.....	1
Vis	4
Ancrage du mur	4

INSTALLATION

Outils requis :

- Perceuse électrique
- Tournevis à tête cruciforme
- Ruban à mesurer

Choisir un emplacement approprié pour le montage du convecteur. L'emplacement déterminé devra fournir assez d'espace et de dégagement tel qu'illustré à la Fig. 1.

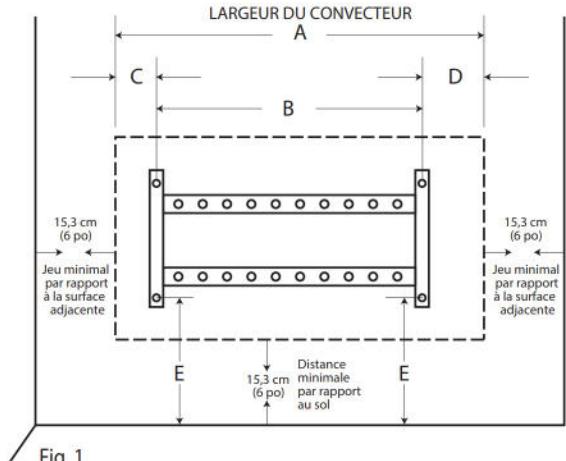


Fig. 1

MODÈLE	A (cm)	B (cm)	C (cm)	D (cm)	E (cm)
SPCT-500-P	44,5	34,0	4,5	6,5	21,5
SPCT-1000-P	54,0	33,7	8,5	12,5	24,8
SPCT-1500-P CVP-1500	58,2	33,7	10,3	14,7	20,8
SPCT-2000-P	72,5	48,0	11,4	13,8	21,5

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION MURALE

1. Dégarez le support de montage en appuyant sur les supports verrouillables sur les deux côtés.
2. Utilisez le support de montage comme guide en le maintenant contre le mur tel qu'illustré sur la Fig. 1.
3. Suivre les dimensions spécifiées dans la Fig. 1 et placer le support de montage à l'emplacement souhaité.
4. Marquez les orifices pour les 4 vis. Placez le support de montage sur les marques indiquées pour les vis et assurez-vous que le support de montage est parfaitement au niveau.
5. Préparez les orifices et insérez les 4 ancrages muraux. Les ancrages muraux sont nécessaires pour un montage sur un mur de placo-plâtre ou un mur en béton. Assurez-vous d'utiliser l'ancrage approprié pour votre type de mur.
6. Replacez le support de montage et vissez-le avec les vis (4 vis minimum).
7. Installez le convecteur sur le support de montage et enclenchez les 2 supports verrouillables supérieurs. Voir la Fig. 2.

AVERTISSEMENT — TEMPÉRATURE ÉLEVÉE, RISQUE D'INCENDIE. TENIR LES CORDONS ÉLECTRIQUES, LES RIDEAUX, LES MEUBLES ET LES AUTRES ÉLÉMENTS COMBUSTIBLES À UNE DISTANCE D'AU MOINS 0,9 m (3 pi) DE LA FAÇADE AINSI QUE DES CÔTÉS DE L'APPAREIL DE CHAUFFAGE.

MISE EN GARDE — POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE, NE PAS ENTREPOSER OU UTILISER DE L'ESSENCE OU AUTRE ÉLÉMENT LIQUIDE OU À GAZ INFLAMMABLE À PROXIMITÉ DE L'APPAREIL DE CHAUFFAGE.

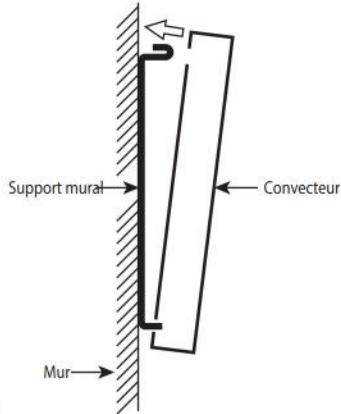
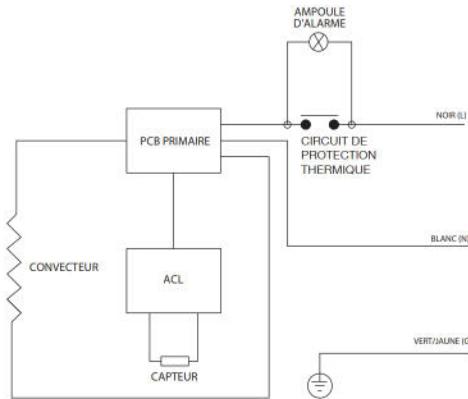


Fig. 2

ÎÂBLAGE

AVERTISSEMENT : LE CONVECTEUR DOIT ÊTRE UTILISÉ AVEC UNE ALIMENTATION DE CA 240 V ET DES PRISES DE MISE À LA TERRE.

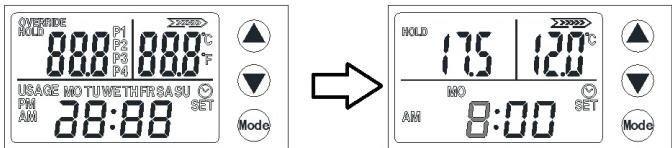


MISE EN GARDE : AFIN D'ÉVITER DES CHOCS ÉLECTRIQUES, FERMER LE COURANT PRINCIPAL AVANT DE PROCÉDER À L'INSTALLATION.

AVERTISSEMENT : L'APPAREIL DE CHAUFFAGE DOIT ÊTRE INSTALLÉ PAR UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ ET SELON LES NORMES LOCALES ET NATIONALES DES CODES D'ÉLECTRICITÉ.

1. Raccordez le câble neutre de couleur blanche (N).
2. Raccordez le câble sous tension de couleur noire (L).
3. Raccordez le câble de mise à la terre de couleur verte. Tous les raccordements utilisent des marrettes de raccordements. Installez tous les fils adéquatement dans la boîte de jonction avant de remettre le couvercle en utilisant les vis fournies.

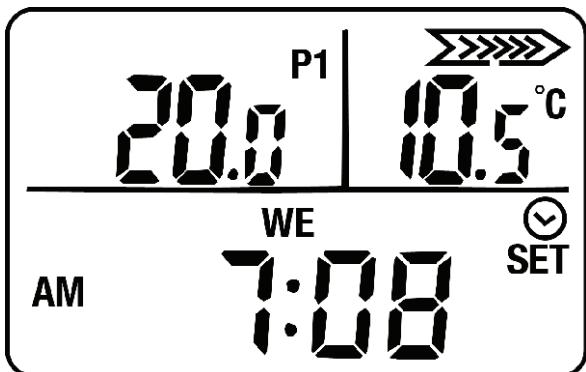
OPÉRATION



Lorsque l'appareil est branché pour la première fois, tous les éléments (symboles et chiffres) s'afficheront dans l'écran ACL pendant trois (3) secondes, comme montré dans le schéma ci-dessus. Après trois (3) secondes, le thermostat fonctionnera selon le mode de programmation défini à 17,5 °C (64 °F) avec l'heure et la date définies à l'usine.

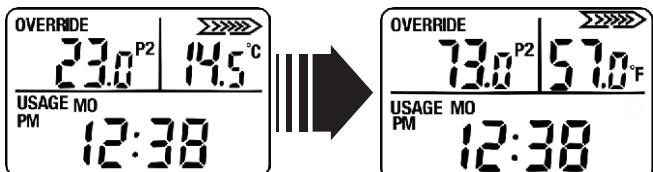
Cette situation se présentera lorsque l'appareil est branché pour la première fois ou après une panne d'électricité.

1. **Réglage de l'heure** — Appuyez sur la touche HAUT et BAS simultanément.
 - A. Appuyer sur la touche HAUT ou BAS pour régler l'heure.
 - B. Appuyer de nouveau sur la touche MODE, puis appuyer sur la touche HAUT ou BAS pour régler les minutes.
 - C. Appuyer de nouveau sur la touche MODE pour régler le jour de la semaine (affichage en anglais seulement, choisir la valeur entre parenthèses qui correspond au jour désiré) : LUNDI (MO) – MARDI (TU) – MERCRIDI (WE) – JEUDI (TH) – VENDREDI (FR) – SAMEDI (SA) – DIMANCHE (SU).
 - D. Appuyer de nouveau sur la touche MODE pour enregistrer les réglages et quitter ce mode.



Après être sorti du mode de programmation de l'heure, appuyez sur les touches HAUT et BAS en même temps pour passer du mode 12 heures au mode 24 heures.

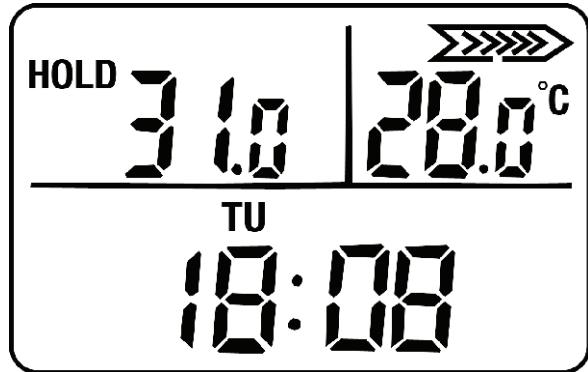
2. **Pour transférer la température en Celsius (°C) et Fahrenheit (°F)**
 - Appuyez sur la touche MODE et sur la touche HAUT simultanément pour interchanger l'affichage de la température pour Celsius (°C) ou Fahrenheit (°F).



3. **Activez la lumière diffuse intégrée** — Appuyez sur n'importe laquelle des touches du panneau de contrôle pour activer la lumière diffuse intégrée de couleur bleu. La lumière se fermera automatiquement si aucune touche n'est appuyée de nouveau.

4. **Mode de fonctionnement** – Sous ce mode le convecteur fonctionnera sous une température prédéterminée. Appuyez sur la touche MODE, le convecteur sera en mode HOLD (attente). Ensuite, appuyez sur la touche HAUT ou BAS pour ajuster la température prédéterminée. La diversité de température ajustable varie de 5 – 35 °C (41 – 95 °F).

Après 15 secondes, le convecteur entrera automatiquement en mode de fonctionnement HOLD.



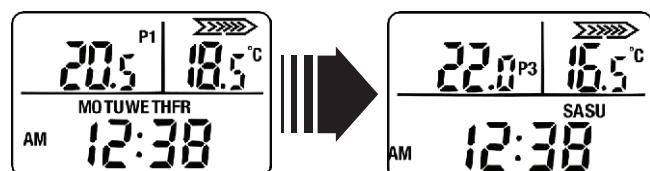
Sous ce mode, le mode de programmation ne sera pas activé et le convecteur fonctionnera continuellement sous une température prédéterminée.

5. **Mode de programmation** - Il y a 4 réglages de programmation (P1 à P4). Le convecteur fonctionnera sous une température prédéterminée, selon l'heure et le cycle allant de P1 à P4, et ce, à chaque jour de la semaine.
 - A. Appuyez brièvement sur la touche MODE pour entrer le mode [attente] HOLD.
 - B. Appuyez de nouveau sur la touche MODE pour configurer le mode de programmation. L'affichage présentera «P1» qui clignotera.
 - C. Appuyez sur la touche HAUT ou BAS pour ajuster la température prédéterminée.
 - D. Appuyez de nouveau sur la touche MODE pour régler l'«HEURE» en pressant sur les touches HAUT et BAS.
 - E. Appuyez de nouveau sur la touche MODE pour régler les «MINUTES» en pressant sur les touches HAUT et BAS. Les minutes se règlent par tranche de 10 minutes.
 - F. Appuyez de nouveau sur la touche MODE et répétez les étapes C à E pour configurer la température et l'heure de P2, P3 et P4, samedi et dimanche.

EX : P1 – Température 25 °C (77 °F); heure 6 h
 P2 – Température 20 °C (68 °F); heure 8 h
 P3 – Température 25 °C (77 °F); heure 18 h
 P4 – Température 18 °C (64 °F); heure 23h

Le convecteur fonctionnera sous la température prédéterminée ci-dessus et la température de P1 à P4, et ce, à tous les jours.

Sans presser aucune touche pour 15 secondes, les commandes seront sauvegardées automatiquement pendant la configuration ainsi que le réglage pour samedi et dimanche.



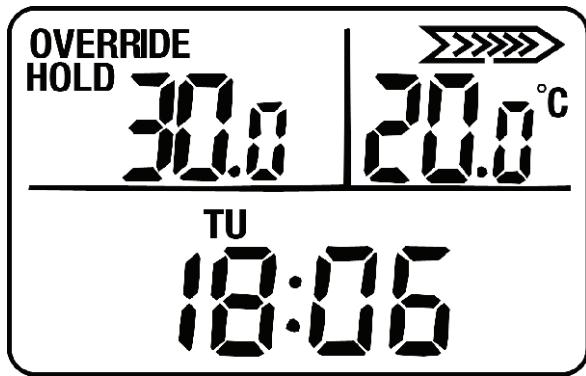
6. **Mode de remplacement** - Ce mode vous permet de modifier temporairement la température préconfigurée en mode de fonctionnement (WORK MODE) ou en mode de programmation (PROGRAMMING MODE).

Appuyez sur la touche MODE et BAS ou à nouveau sur la touche MODE pour entrer la température à remplacer.

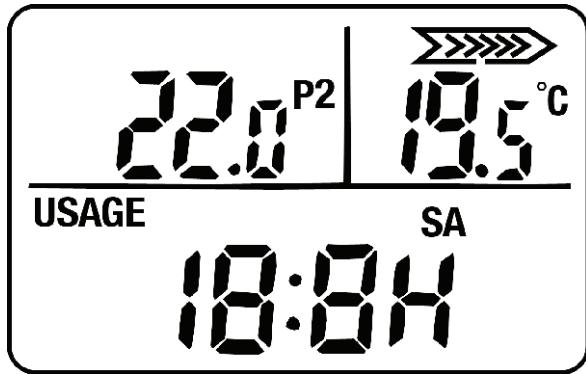
Appuyez sur la touche MODE et BAS ou à nouveau sur la touche MODE pour entrer la température à remplacer. Le convecteur fonctionnera maintenant sous la température de remplacement.

Si la température de REMPLACEMENT est configurée sous le MODE DE PROGRAMMATION, le convecteur fonctionnera seulement avec la température de REMPLACEMENT sous la programmation actuelle. (ex. : P1). Lorsque la programmation se déplace automatiquement vers la prochaine programmation (P1 vers P2) le mode de remplacement sera annulé et retournera à la température prédéterminée de la programmation actuelle (ex. : P2).

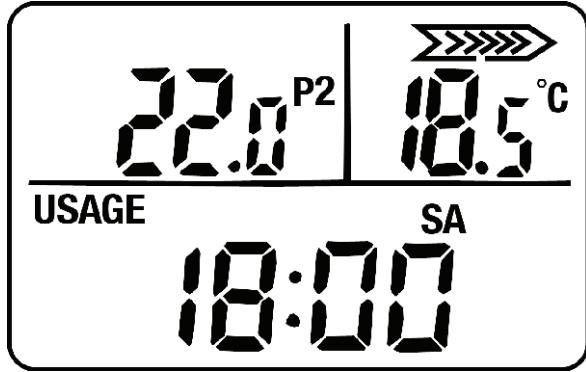
Si vous voulez annuler le mode de remplacement, appuyez sur la touche MODE + BAS et le convecteur retournera au MODE DE FONCTIONNEMENT (WORK MODE) ou AU MODE DE PROGRAMMATION (PROGRAMMING MODE).



7. Affichage de la durée de fonctionnement totale – Appuyer sur la touche MODE pendant cinq secondes pour faire afficher la durée de chauffage totale de la journée en cours.



Appuyez sur la touche MODE une fois de plus pendant 5 secondes, l'affichage présentera le temps total de chauffage pendant la semaine.

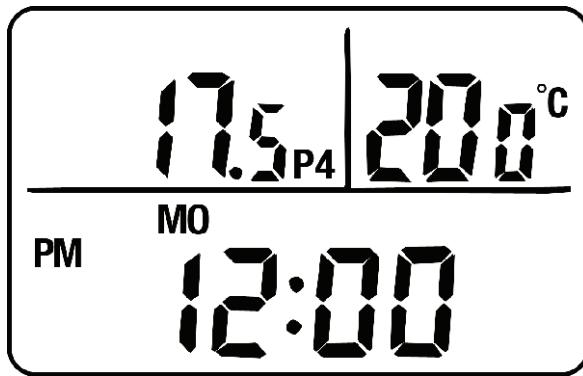


8. Afin de revenir à la configuration de l'usine pour les fonctions P1 - P4 - Réinitialiser la configuration de l'usine pour P1 à P4, appuyez sur la touche HAUT pendant 10 secondes [l'heure actuelle et la semaine ne sera pas modifiée].

Réglage en usine :

P1	matin	6 h	20,5 °C	69 °F
P2	journée	8 h	17,5 °C	64 °F
P3	soirée	17 h	21,0 °C	70 °F
P4	nuit	22 h	17,0 °C	63 °F

Pour réinitialiser complètement la commande d'affichage numérique - Appuyez sur la touche BAS pendant 10 secondes et la programmation et l'heure seront réinitialisées.



9. En été, ou lorsque le convecteur ne sera pas utilisé pendant une longue période de temps, mettez le convecteur hors tension à partir du panneau de disjonction principal [ou disjoncteur].

ENTRETIEN

AVERTISSEMENT : POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE OU D'ÉLECTROCUTION, METTEZ TOUJOURS L'APPAREIL HORS TENSION À PARTIR DE L'INTERRUPTEUR PRINCIPAL/ DU PANNEAU DE DISJONCTION PRINCIPAL ET ATTENDEZ 10 MINUTES POUR LAISSER REFROIDIR AVANT DE PROCÉDER À TOUT ENTRETIEN OU NETTOYAGE.

Il est recommandé de nettoyer le convecteur de façon périodique afin d'empêcher la poussière de bloquer la grille ou les prises d'air.

NETTOYAGE

Passez un linge humide doux sur l'appareil. N'utilisez pas de nettoyants abrasifs et ne pulvérisez pas de liquides sur l'appareil.

Remarque : Il est possible que la surface de l'appareil se décoloré [jaunissement] après un certain temps en raison de la poussière ou de la fumée de cigarette. Cette décoloration est normale et n'est pas un défaut de fabrication.

GARANTIE

L'élément chauffant est garanti pendant 10 ans et tous les autres composants sont garantis pendant un an à partir de la date d'achat.

Importé par :

Source Pro Industries Ltd.
Workshop No. 18, 10/F, Metro Centre
No. 32 Lam Hing Street, Kowloon, Hong Kong
Tel: +1-844-455-4621

Made in China





CALEFACTOR por convección conectable con termostato programable

Modelo: SPCT-500-P / SPCT-1000-P / SPCT-1500-P / CVP-1500 / SPCT-2000-P



IMPORTANTE

RECUERDE: REVISE CUIDOSAMENTE LA UNIDAD CUANDO ABRA SU CAJA PARA ASEGURARSE DE QUE NO ESTÉ DAÑADA. SI TIENE PROBLEMAS CON LA UNIDAD, CON LA OPERACIÓN DE LAS DIVERSAS FUNCIONES, O SI FALTAN PIEZAS O ESTÁN DAÑADAS, NO DUDES CONTACTARNOS PARA SOLICITAR SERVICIO POSTVENTA:

1-844-455-4621 (DE 8.30 A 17.00 H, HORA DE LA COSTA ESTE DE LOS ESTADOS UNIDOS)
SERVICEPROKONIAN@JAKEGLOBAL.COM

NOTA: NO DEVUELVA LA UNIDAD A LA TIENDA ANTES DE LLAMAR AL NÚMERO GRATUITO. NO DESECHE LAS CAJAS HASTA QUE ESTÉ TOTALMENTE SATISFECHO CON SU NUEVO CALEFACTOR POR CONVECCIÓN.

MANUAL DE INSTRUCCIONES

ATENCIÓN: Busque un lugar donde el calefactor por convección esté protegido de la luz solar directa.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

ADVERTENCIA: UN ELECTRICISTA CERTIFICADO DEBE INSTALAR ESTE CALEFACTOR CONFORME A TODOS LOS CÓDIGOS ELÉCTRICOS LOCALES Y NACIONALES.

ESTA UNIDAD REQUIERE UN CABLEADO DE 240 V.

CADA VEZ QUE UTILICE ARTEFACTOS ELÉCTRICOS, TENGA SIEMPRE EN CUENTA LAS PRECAUCIONES DE SEGURIDAD BÁSICAS A FIN DE REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIOS, DESCARGAS ELÉCTRICAS Y LESIONES FÍSICAS:

- 1) Lea detenidamente todas las instrucciones antes de usar el calefactor.
- 2) Este calefactor está caliente cuando está en funcionamiento. Para evitar quemaduras, no permita que la piel descubierta toque las superficies calientes. Si el calefactor tiene manijas incluidas, úselas para trasladarlo. Mantenga los materiales combustibles, como los muebles, almohadas, ropa de cama, papeles, vestimenta y cortinas a una distancia de al menos 0,9 m (3 pies) de las partes delantera y trasera, y de los laterales del calefactor.
- 3) Es necesario tener extremo cuidado cuando niños o personas con discapacidades usan calefactores, o estos se usan cerca de ellos, y cuando el calefactor se deja en funcionamiento y sin supervisión.
- 4) No utilice el calefactor si este está averiado, o se ha caído o dañado de cualquier manera. Desconecte la energía eléctrica del tablero de servicio y llame a un electricista certificado para que revise el calefactor antes de usarlo.
- 5) No lo use en exteriores.
- 6) Este calefactor no fue diseñado para usarse en baños, lavaderos o en interiores mojados o húmedos. Nunca coloque el calefactor donde pudiera caerse en una bañera o en demás contenedores de agua.
- 7) Para desconnectar el calefactor, gire los controles hasta la posición OFF (Apagado) e interrumpa la energía eléctrica que conecta el calefactor al tablero de desconexión principal.
- 8) No introduzca ni permita que ingresen objetos extraños en las aberturas de ventilación o de escape, ya que esto podría causar una descarga eléctrica, un incendio o daños al calefactor. No lo use en superficies blandas, como una cama, donde las aberturas pudieran obstruirse.
- 9) Para evitar un posible incendio, no bloquee las entradas o salidas de aire de ninguna manera.

10) Es posible que los calefactores contengan en su interior piezas calientes o que emiten chispas. No utilice el calefactor en áreas donde se usan o almacenan gasolina, pintura o líquidos inflamables.

11) Use este calefactor únicamente como se describe en este manual. Cualquier otro uso no recomendado por el fabricante puede ocasionar incendios, descargas eléctricas o lesiones físicas.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES PARA USARLAS EN EL FUTURO.

INFORMACIÓN GENERAL

Este calefactor por convección fue diseñado para montarlo en la pared de forma permanente mediante los soportes suministrados.

MODELO	VALOR ELÉCTRICO NOMINAL		
	VOLTIOS	HERTZIOS	VATIOS
SPCT-500-P	240	60	500
SPCT-1000-P	240	60	1000
SPCT-1500-P	240	60	1500
CVP-1500			
SPCT-2000-P	240	60	2000

CORTE TERMICO DE PROTECCION

Este calentador incluye un sistema de protección automática que apaga la unidad para evitar que se sobrecaliente. Si la unidad esta en riesgo de sobrecalentar, la luz roja de la alarma en el frente del calentador se encenderá y un corte térmico apagará el calentador.

Si esto ocurre, desconecte la corriente al calentador y verifique si hay algún objeto extraño bloqueando cualquier entrada o salida del aire. Cualquier objeto que este bloqueando la circulación del aire debe ser eliminado. Deje que el calentador se enfrie por 10 minutos antes de restaurar el poder y intentar de operar. Si el corte térmico ocurre de nuevo, apague la corriente a la unidad y póngase en contacto con nosotros para un servicio inmediato.

LISTA DE PIEZAS

Soporte de montaje	1
Tornillos	4
Anclaje para pared	4

INSTALACIÓN

Herramientas necesarias:

- Taladro eléctrico
- Destornillador Phillips (cabeza cruciforme)
- Cinta métrica

Elija un lugar adecuado para instalar el calefactor por convección. El lugar debe tener un espacio libre y una distancia sobre el suelo suficientes, como se muestra en la fig. 1.

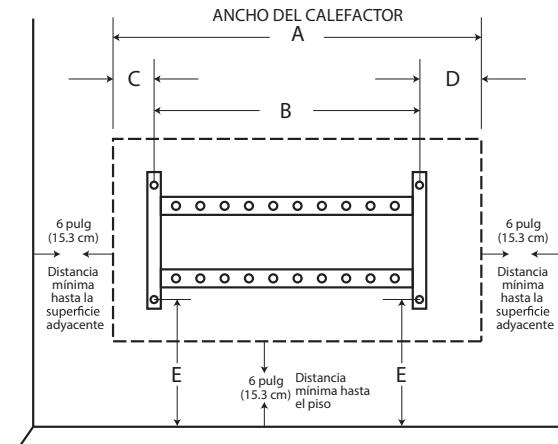


Fig. 1

MODEL	A (cm)	B (cm)	C (cm)	D (cm)	E (cm)
SPCT-500-P	44.5	34.0	4.5	6.5	21.5
SPCT-1000-P	54.0	33.7	8.5	12.5	24.8
SPCT-1500-P	58.2	33.7	10.3	14.7	20.8
CVP-1500					
SPCT-2000-P	72.5	48.0	11.4	13.8	21.5

INSTRUCCIONES DE MONTAJE EN LA PARED

1. Presione los soportes de sujeción que están en ambos lados para liberar el soporte de montaje.
2. Use el soporte de montaje como una plantilla. Para hacerlo, sosténgalo contra la pared, como se muestra en la fig. 1.
3. Respete las dimensiones especificadas en la fig. 1 y coloque el soporte de montaje en el lugar elegido.
4. Marque los 4 orificios para tornillos. Coloque el soporte de montaje sobre las marcas identificadoras de tornillos, y asegúrese de que esté perfectamente nivelado.
5. Perfore previamente los orificios e introduzca 4 anclajes para pared. Los anclajes para pared son necesarios para realizar el montaje en paredes de yeso u hormigón. Asegúrese de colocar los anclajes adecuados para su tipo de pared.
6. Vuelva a colocar el soporte de montaje y fíjelo con tornillos (4 tornillos como mínimo).
7. Coloque el calefactor por convección sobre el soporte de montaje y acople 2 soportes de sujeción en la parte superior. Vea la fig. 2.

PRECAUCIÓN: ALTA TEMPERATURA; RIESGO DE INCENDIO. MANTENGA LOS CABLES ELÉCTRICOS, LAS CORTINAS, LOS MOBILIARIOS Y OTROS ELEMENTOS COMBUSTIBLES A UNA DISTANCIA DE AL MENOS 0.9 M (3 PIES) DE LAS PARTES DELANTERA Y TRASERA, Y DE LOS LATERALES DEL CALEFACTOR.

ADVERTENCIA: PARA DISMINUIR EL RIESGO DE INCENDIO, NO GUARDE NI USE GASOLINA U OTROS VAPORES Y LÍQUIDOS INFLAMABLES EN LAS INMEDIACIONES DEL CALEFACTOR.

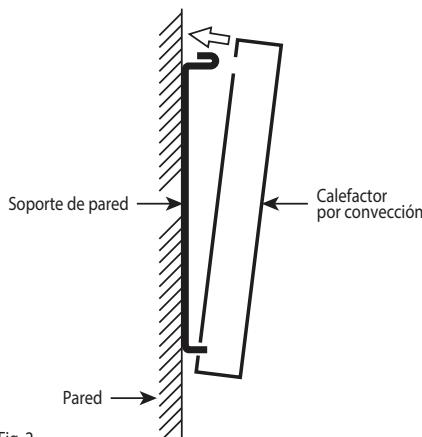
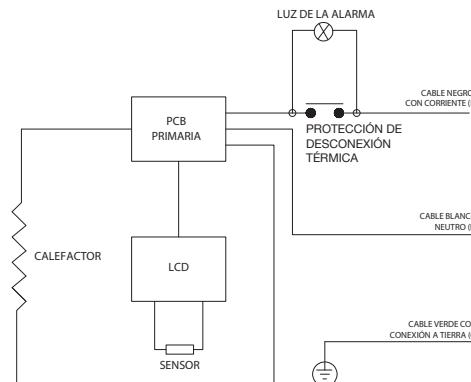


Fig. 2

CABLEADO ELÉCTRICO

ADVERTENCIA: ESTE CALEFACTOR POR CONVECCIÓN DEBERÁ USARSE CON UN SUMINISTRO ELÉCTRICO DE 240 VCA Y TOMACORRIENTES CON CONEXIÓN A TIERRA.

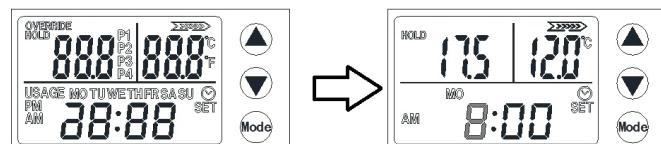


PRECAUCIÓN: DESCONECTE LA ALIMENTACIÓN PRINCIPAL ANTES DE COMENZAR LA INSTALACIÓN PARA EVITAR UNA DESCARGA ELÉCTRICA.

ADVERTENCIA: UN ELECTRICISTA CERTIFICADO DEBE INSTALAR ESTE CALEFACTOR CONFORME A TODOS LOS CÓDIGOS ELÉCTRICOS LOCALES Y NACIONALES.

1. Conecte el cable blanco neutro (N).
2. Conecte el cable negro con corriente (L).
3. Conecte el cable verde con conexión a tierra. Todas las conexiones usan conectores de cable a rosca. Introduzca todos los cables correctamente en la caja de conexiones antes de volver a colocar la tapa con el tornillo suministrado.

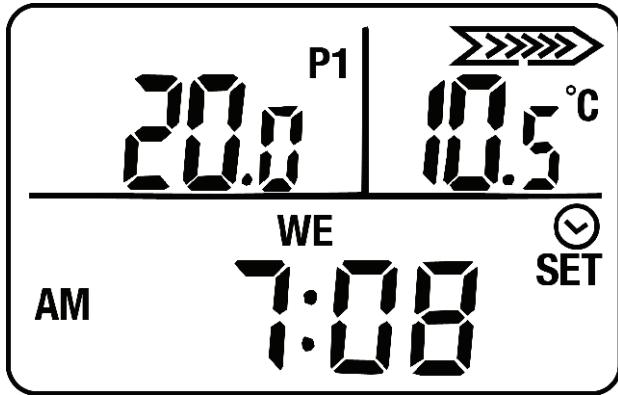
FUNCIONAMIENTO



Cuando conecte la unidad por primera vez, se encenderán todos los segmentos (símbolos y dígitos) de la pantalla LCD durante 3 segundos como se muestra en el diagrama de arriba. Luego de 3 segundos, el termostato funcionará con el modo de funcionamiento preconfigurado de 17.5 °C (64 °F) con la fecha y hora preconfigurada.

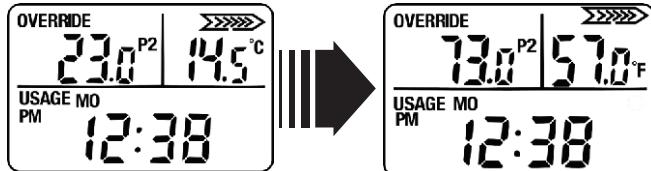
Esto sucederá cuando conecte la unidad por primera vez y cuando se restablezca el suministro de energía luego de una interrupción.

- Valores de tiempo** – presione los botones UP (Arriba) y DOWN (Abajo) a la vez.
 - Presione el botón ARRIBA o ABAJO para configurar la “HORA”.
 - Presione el botón MODE nuevamente, y luego el botón ARRIBA o ABAJO para configurar los “MINUTOS”.
 - Presione el botón MODE para configurar el “DÍA”: LUNES (MO) – MARTES (TU) – MIÉRCOLES (WE) – JUEVES (TH) – VIERNES (FR) – SÁBADO (SA) – DOMINGO (SU).
 - Presione el botón MODE nuevamente para salir y guardar los valores.

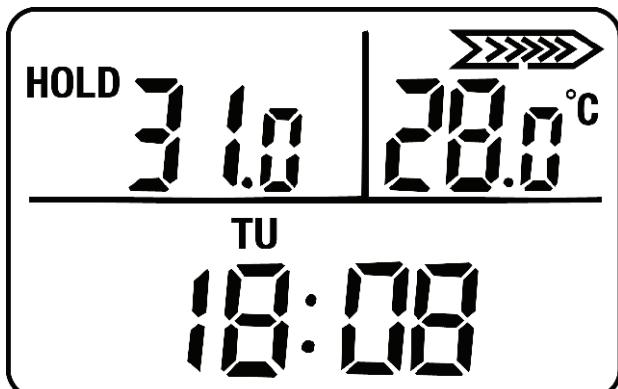


Luego de salir del modo de configuración de la hora, presione los botones UP (Arriba) y DOWN (Abajo) a la vez para cambiar la configuración de la hora entre 12 horas y 24 horas.

- Cambio entre Celsius (°C) y Fahrenheit (°F)**: presione los botones MODE y UP a la vez para cambiar la pantalla de temperatura entre Celsius (°C) y Fahrenheit (°F).



- Activación de la luz de fondo**: presione cualquier botón del panel de control para activar la luz de fondo azul. La luz se apagará automáticamente si no presiona ningún botón nuevamente.
- Modo de funcionamiento**: en este modo, el calefactor por convección funcionará con la temperatura preconfigurada. Presione el botón MODE; el calefactor ingresará al modo HOLD [Espera]. A continuación, presione los botones UP o DOWN para regular la temperatura preconfigurada. El rango regulable de la temperatura preconfigurada es entre 5 °C y 35 °C (41 °F y 95 °F). Luego de 15 segundos, el calefactor accederá automáticamente al modo de funcionamiento a la temperatura HOLD.



En este modo, el modo de programación no se activará y el calefactor funcionará con la temperatura preconfigurada de manera continua.

- Modo de programación**: existen 4 valores programables (P1 a P4). El calefactor trabajará con la temperatura, la hora y los ciclos preconfigurados de P1 a P4 todos los días de la semana.
 - Presione el botón MODE para ingresar al modo HOLD primero.
 - Presione el botón MODE nuevamente para ingresar al modo de programación. La pantalla mostrará “P1” parpadeando.
 - Presione los botones UP o DOWN para regular la temperatura preconfigurada.
 - Presione el botón MODE nuevamente para configurar la “HORA” al presionar los botones UP y DOWN.
 - Presione el botón MODE nuevamente para configurar los “MINUTOS” de la hora al presionar los botones UP y DOWN. Los minutos se ajustan en incrementos de 10 minutos.
 - Presione el botón MODE nuevamente y repita los pasos de [C] a [E] para configurar la temperatura y la hora de P2, P3 a P4, sábado y domingo.

P. ej., P1: temperatura 25 °C (77 °F); hora 6.00 A. M.

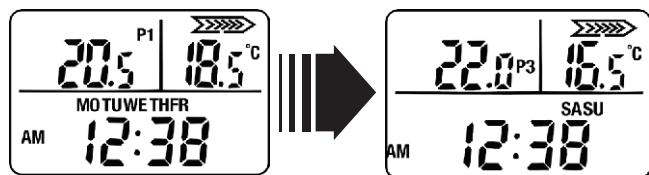
P2: temperatura 20 °C (68 °F); hora 8.00 A. M.

P3: temperatura 25 °C (77 °F); hora 6.00 P. M.

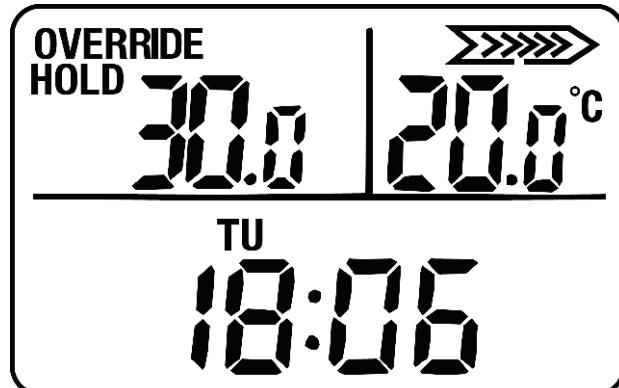
P4: temperatura 18 °C (64 °F); hora 11.00 P. M.

El calefactor funcionará con la hora y temperatura preconfigurados más arriba de P1 a P4 todos los días y el programa predeterminado para sábado y domingo.

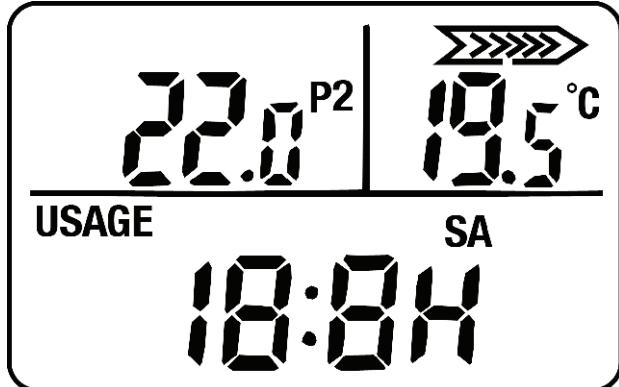
Si no presiona ningún botón durante 15 segundos, los controles guardarán los valores automáticamente.



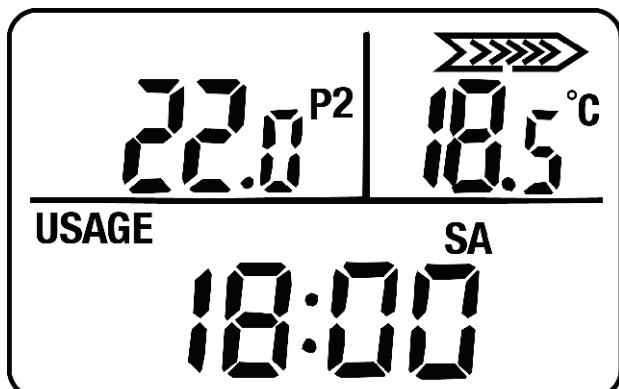
- Modo de reemplazo**: este modo le permite CAMBIAR temporalmente la temperatura preconfigurada en el MODO DE FUNCIONAMIENTO o el MODO DE PROGRAMACIÓN. Presione los botones MODE + DOWN; la pantalla parpadeará. Presione los botones UP o DOWN para configurar la temperatura de reemplazo. Presione los botones MODE + DOWN o el botón MODE nuevamente para ingresar la temperatura de reemplazo. El calefactor ahora funcionará con la temperatura de REEMPLAZO. Si la temperatura de REEMPLAZO se configura en el MODO DE PROGRAMACIÓN, el calefactor solo funcionará con la temperatura de REEMPLAZO en el programa actual [p. ej., P1]. Cuando el programa continúa automáticamente con el programa siguiente [P1 >> P2], el MODO DE REEMPLAZO se cancelará y regresará a la temperatura preconfigurada del programa actual [p. ej., P2]. Si desea cancelar el modo de REEMPLAZO, presione los botones MODE + DOWN y el calefactor regresará al MODO DE FUNCIONAMIENTO o al MODO DE PROGRAMACIÓN.



7. Consulta del tiempo de calefacción continua – presione el botón MODO durante 5 segundos; la pantalla mostrará el tiempo de calefacción total para el día actual.



Presione el botón MODO nuevamente durante 5 segundos; la pantalla mostrará el tiempo de calefacción total de la semana.

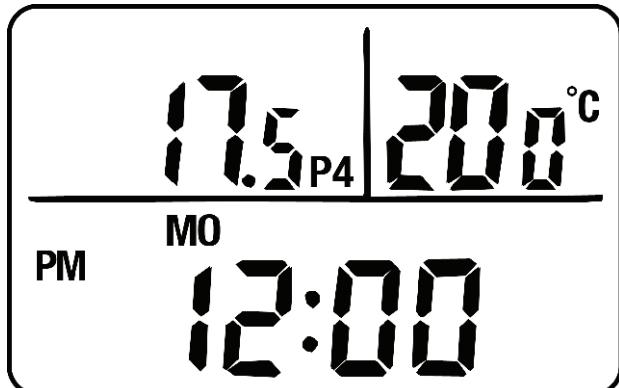


8. Reanudar los valores de fábrica de P1 a P4: para restaurar los valores de P1 a P4, presione el botón UP durante 10 segundos ([la hora y semana actuales no se cambiarán]).

Valores de fábrica:

P1	mañana	6:00 AM	20.5°C	69°F
P2	diurno	8:00 AM	17.5°C	64°F
P3	tarde	5:00 PM	21.0°C	70°F
P4	noche	10:00 PM	17.0°C	63°F

Restauración completa del control digital: presione el botón DOWN durante 10 segundos, y el programa y la hora regresarán a los valores de fábrica.



9. Durante el verano o cuando no lo utilice por períodos prolongados, apague el calefactor en el circuito de distribución principal (o interruptor automático).

MANTENIMIENTO

ADVERTENCIA: PARA DISMINUIR EL RIESGO DE INCENDIO O DESCARGA ELÉCTRICA, SIEMPRE DESCONECTE LA UNIDAD EN EL CIRCUITO DE DISTRIBUCIÓN PRINCIPAL/TABLERO DE DESCONEXIÓN PRINCIPAL Y ESPERE 10 MINUTOS PARA QUE SE ENFRÍE LA UNIDAD ANTES DE HACERLE EL MANTENIMIENTO O LIMPIARLA.

Se recomienda limpiar el calefactor periódicamente para evitar que el polvo obstruya la rejilla y permitir una correcta ventilación.

LIMPIEZA

Limpie la unidad con un paño suave y húmedo. No utilice líquidos limpiadores abrasivos ni en aerosol sobre las superficies de la unidad.

Nota: Es posible que la superficie de la unidad se descolora (se torne amarilla) con el transcurso del tiempo, debido al polvo o al humo de cigarrillo. Esto es normal y no constituye un defecto de fábrica.

GARANTÍA

El elemento calefactor tiene una garantía de 10 años y todos los demás componentes tiene una garantía de un año a partir de la fecha de compra.

Importado por

Costco Wholesale Canada Ltd.*

4115 W. Hunt Club Road

Ottawa, Ontario K2E 1C5

Canada

1-800-463-3783

www.costco.ca

* faisant affaire au Québec sous
le nom Les Entrepôts Costco

Hecho en China