

This Owner's Manual is provided and hosted by [Appliance Factory Parts](#).



# SUNBEAM SCH8213 Owner's Manual

[Shop genuine replacement parts for SUNBEAM  
SCH8213](#)



[Find Your SUNBEAM HVAC Parts - Select From 25 Models](#)

----- Manual continues below -----

# CLEANING / MAINTENANCE AUTO SAFETY SHUT-OFF

## CLEANING/MAINTENANCE

Always unplug the heater before cleaning and allow the heater to cool down.

1. Clean the unit with a soft cloth moistened with a mild soap and water solution.
2. NEVER use abrasive or flammable solvents to clean the unit.
3. After cleaning, be sure to completely dry the unit with a cloth or towel.
4. Store heater in a cool, dry location.
5. It is recommended that you store the unit in its original carton.  
**TIP:** Over time, dust may accumulate on the front grills. This can be removed by wiping the unit with a damp cloth.

## AUTO SAFETY SHUT-OFF

This heater is equipped with a technologically-advanced safety system that requires the user to reset the heater if there is a potential overheat situation. When a potential overheat temperature is reached, the system will automatically shut the heater off. It can only resume operation when the user resets the unit.

### If the heater shuts down and the Power Light Ring is flashing:

1. Stand the heater upright.
2. Unplug the heater and allow 30 minutes for the heater to cool down.
3. After 30 minutes plug the heater in and operate normally.
4. If the heater does not work normally, repeat steps 1, 2 and 3 again.

**NOTE:** If the heater is plugged in again and Power On/Off Button is pressed within the 30-minute cool down period, heater will run at Max Heat setting, but shut down in 2 seconds with the Power Light Ring flashing. Please repeat the above 4 steps to reset the heater again and ensure to allow sufficient time for the thermostat to cool down.

## FOR MODELS WITH TIP OVER PROTECTION

### Tip Over Shut-Off:

When the unit is accidentally knocked over, it will instantly shut off and the Power Light Ring will flash. The unit may also shut off if it is moved or bumped. To reset, simply place the heater in an upright position, the Power Light Ring will stop flashing and it will operate normally.

**NOTE:** If unit does not turn on when placed in the upright position, press Power On/Off Button once and heater will resume operation.

## TROUBLESHOOTING

### General Information:

**Environmental Factors** - There are a number of factors that will affect your desired comfort level. These factors can include insulation, open or drafty doors and windows, and outside temperature. Please check and take action if any of these potential problems are affecting your heaters ability to adequately warm your room.

**Supplemental Heat** - Portable electric heaters are intended for supplemental heating of rooms to heat the room your in and turn down the central heat thermostat. They are not intended to replace central heating systems.

**Do NOT attempt to repair or adjust any electrical or mechanical functions on this heater. Doing so will void warranty. The inside of the heater contains no user serviceable parts. All servicing should be performed by qualified personnel only.**

# NETTOYAGE / ENTRETIEN ARRÊT AUTOMATIQUE DE SÉCURITÉ

## NETTOYAGE/ENTRETIEN

Débranchez et laissez toujours refroidir le radiateur avant d'entreprendre son nettoyage.

1. Nettoyez l'appareil à l'aide d'un chiffon doux, humidifié d'une solution de savon doux.
2. N'utilisez JAMAIS des produits abrasifs ou des solvants inflammables pour nettoyer l'appareil.
3. Après le nettoyage, séchez l'appareil avec un chiffon ou une serviette.
4. Rangez le radiateur dans un endroit frais et sec.
5. Le fabricant vous recommande d'entreposer l'appareil dans sa boîte d'origine.  
**Conseil :** Après un certain temps, de la poussière peut s'accumuler sur les grilles avant. Vous pouvez enlever la poussière avec un chiffon humidifié.

## ARRÊT AUTOMATIQUE DE SÉCURITÉ

Ce radiateur est doté d'un système de sécurité breveté et de technologie d'avant-garde. Ce système exige que l'utilisateur réinitialise le radiateur si une situation de surchauffe potentielle existe. Si le radiateur atteint une température de surchauffe potentielle, le système arrête automatiquement l'appareil. Il ne peut reprendre le fonctionnement qu'après la réinitialisation par l'utilisateur.

### Le radiateur s'est éteint et la bague lumineuse d'alimentation clignote:

1. Remettez le radiateur daplomb.
  2. Débranchez l'appareil et attendez 30 minutes jusqu'à ce que l'appareil soit refroidi.
  3. Après les 30 minutes, branchez le radiateur et utilisez-le normalement.
  4. Si le radiateur ne fonctionne pas normalement, répétez les instructions des paragraphes 1, 2 et 3.
- REMARQUE :** Si le radiateur est rebranché et si la touche d'alimentation est pressée durant les 30 minutes de

# TROUBLE

Troubleshooting	
Trouble	Probable Cause
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Heater Does Not Turn On.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Timer activated (only applicable on models with Timer feature).</li> <li>• Tip-over switch engaged (only applicable on models with Tip-over protection).</li> <li>• Manual user reset is activated.</li> <li>• Not plugged in properly.</li> <li>• Electrical outlet does not hold plug in securely.</li> <li>• Thermostat set too low.</li> <li>• Obstruction causing the heater to not operate.</li> <li>• Circuit breaker trips.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Power Light Ring is Flashing or in some cases, Heater Turns On at Max setting but then Shuts Off in 2 seconds with Power Light Ring Flashing.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Auto Safety Shut-off system is activated when there is potential overheat.</li> <li>• Tip-over switch engaged (only applicable on models with Tip-over protection).</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Not Enough Heat.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Heater is in Low or Fan Only setting.</li> <li>• Thermostat set too low.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Heater Cycles ON and OFF Frequently.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The thermostat automatically cycles the heater on and off to maintain the selected comfort level.</li> <li>• Every 10-15 minutes the heater turns on and runs for a minute.</li> </ul>

# DÉP

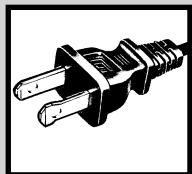
Dépannage	
Problème	Cause Probable
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le radiateur ne se met pas en marche.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Minuterie en fonction (modèles à minuterie seulement).</li> <li>• L'interrupteur de basculement est en position de sécurité (modèles à sécurité avec basculement seulement).</li> <li>• La réinitialisation manuelle par l'utilisateur est activée.</li> <li>• Le radiateur n'est pas correctement branché.</li> <li>• La fiche ne s'assujettit pas convenablement dans la prise.</li> <li>• Le thermostat est réglé trop bas.</li> <li>• Une obstruction empêche le radiateur de fonctionner.</li> <li>• Le disjoncteur est déclenché.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• La bague</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le système d'arrêt automatique</li> </ul>

# PLEASE READ AND SAVE THESE IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

When using electrical appliances, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and injury to persons, including the following:

1. Read all instructions before using the appliance.
2. To avoid fire or shock hazard, plug the appliance directly into a 120V AC electrical outlet.
3. The 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, clothes, and curtains at least 3 ft (0.9 m) from the front of the heater and keep them away from the sides and rear.
4. DO NOT run cord under carpeting. DO NOT cover cord with throw rugs, runners, or the like. Arrange cord away from traffic area and where it will not be tripped over.
5. This heater is not intended for use in bathrooms, laundry areas and similar indoor location. NEVER locate heater where it may fall into a bathtub or other water container.
6. Extreme caution is necessary when any heater is used by, or near children or invalids, and whenever the heater is left operating and unattended.
7. Always unplug the heater when not in use.
8. When unplugging, be sure to pull by the plug and not the cord.
9. DO NOT insert or allow foreign objects to enter any ventilation or exhaust opening as this may cause an electric shock or fire, or damage the heater.
10. DO NOT operate heater with a damaged cord or plug, or after the heater malfunctions, has been dropped or damaged in any manner. Return appliance to manufacturer for examination, electrical or mechanical adjustment, or repair.
11. A heater has hot and arcing or sparking parts inside. DO NOT use it in areas where gasoline, paint, or flammable liquids are used or stored.
12. Use appliance only for intended household use as described in this manual. Any other use not recommended by the manufacturer may cause fire, electric shock, or injury to persons. The use of attachments not recommended or sold by the manufacturer may cause hazards.
13. DO NOT use outdoors.
14. To prevent a possible fire, DO NOT block air intakes or exhaust in any manner. DO NOT use on soft surfaces, like a bed, where openings may become blocked.
15. To disconnect heater, turn controls to OFF, then remove plug from outlet.
16. Avoid the use of an extension cord because the extension cord may overheat and cause a risk of fire. However, if you have to use an extension cord, the cord shall be No. 14 AWG minimum size and rated not less than 1875 watts.
17. If the heater will not operate, see specific instructions on Auto Safety Shut-off.
18. DO NOT attempt to repair or adjust any electrical or mechanical functions on this unit. Doing so will void your warranty. The inside of the unit contains no user serviceable parts. All servicing should be performed by qualified personnel only.
19. Discontinue use if plug or outlet is hot. It is recommended that the outlet be replaced if plug or outlet is hot to touch.

# PLEASE READ AND SAVE THESE IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS



**THIS APPLIANCE HAS A POLARIZED PLUG (one blade is wider than the other). To reduce the risk of electric shock, this plug is intended to fit in a polarized outlet only one way. If the plug does not fit fully in the outlet, reverse the plug. If it still does not fit, contact a qualified electrician to install the proper outlet.**

**DO NOT ATTEMPT TO MODIFY THIS PLUG OR DEFEAT THIS SAFETY FEATURE IN ANY WAY.**

# VEUILLEZ LIRE ET CONSERVER CES DIRECTIVES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Il faut toujours respecter les mesures de sécurité de base, y compris celles stipulées ci-dessous, en utilisant un appareil électrique afin de réduire le risque d'incendie, de chocs électriques et de blessures corporelles:

1. Lisez toutes les instructions avant d'utiliser l'appareil.
2. Afin d'éviter le risque d'incendie ou de chocs électriques, branchez l'appareil directement dans une prise électrique de 120 volts. c.a.
3. Le radiateur est chaud lorsqu'il est en marche. Pour éviter le risque de brûlures, NE touchez PAS aux surfaces chaudes avec la peau nue. Si elles sont fournies, utilisez les poignées pour déplacer ce radiateur. Gardez les articles combustibles, tels que les meubles, oreillers, literies, papiers, vêtements et rideaux, à une distance d'au moins 3 pi (0,9 m) de la partie avant du radiateur et gardez également ces articles éloignés des côtés et de la partie arrière du radiateur.
4. NE placez PAS le cordon sous un tapis. Évitez de placer le cordon dans un endroit passant ou à un endroit où on risque de trébucher dessus.
5. Ce radiateur n'est pas conçu pour être utilisé dans une salle de bain, une salle de lavage ou tout endroit intérieur semblable. NE placez jamais le radiateur à l'extérieur, si le radiateur ne fonctionne pas de manière appropriée ou s'il a été endommagé de quelque façon que ce soit. Retournez l'appareil au fabricant pour une vérification, une réparation ou un réglage électrique ou mécanique.
11. Un radiateur comporte des pièces internes chaudes, parfois produisant des étincelles. NE l'utilisez PAS dans un endroit où de l'essence, des peintures ou d'autres liquides inflammables sont utilisés ou entreposés.
12. N'utilisez cet appareil que dans une résidence, pour le but proposé, en suivant les directives de ce guide. L'utilisation pour un but non recommandé par le fabricant risque de causer un incendie, des chocs électriques ou des blessures corporelles. L'utilisation d'accessoires non recommandés ou non vendus par le fabricant peut être dangereuse.
13. N'utilisez PAS cet appareil à l'extérieur.
14. Pour éviter un incendie, NE bloquez PAS les prises d'air et les sorties d'air de quelque manière que ce soit. NE placez PAS l'appareil sur une surface molle, telle qu'un lit, où les ouvertures peuvent être bloquées.
15. Avant de débrancher l'appareil, placez les commandes à la position d'arrêt « OFF » et

endommagé, si le radiateur ne fonctionne pas de manière appropriée ou s'il a été endommagé de quelque façon que ce soit. Retournez l'appareil au fabricant pour une vérification, une réparation ou un réglage électrique ou mécanique.

11. Un radiateur comporte des pièces internes chaudes, parfois produisant des étincelles. NE l'utilisez PAS dans un endroit où de l'essence, des peintures ou d'autres liquides inflammables sont utilisés ou entreposés.
12. N'utilisez cet appareil que dans une résidence, pour le but proposé, en suivant les directives de ce guide. L'utilisation pour un but non recommandé par le fabricant risque de causer un incendie, des chocs électriques ou des blessures corporelles. L'utilisation d'accessoires non recommandés ou non vendus par le fabricant peut être dangereuse.
13. N'utilisez PAS cet appareil à l'extérieur.
14. Pour éviter un incendie, NE bloquez PAS les prises d'air et les sorties d'air de quelque manière que ce soit. NE placez PAS l'appareil sur une surface molle, telle qu'un lit, où les ouvertures peuvent être bloquées.
15. Avant de débrancher l'appareil, placez les commandes à la position d'arrêt « OFF » et

# ASSEMBLY

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Amps: 12.5
  - Wattage: 1500W (+5% -10%)
  - Working voltage: 120V AC/60Hz
- NOTE:** Low Heat setting may be 1000W on some models.

## ASSEMBLY INSTRUCTIONS

Unpack your heater from box, being careful to remove all parts from plastic bags and remaining packaging. Please save the carton for off-season storage.

Some models are packed with separate base and pedestal in the box. Carefully remove all parts from plastic bags. To prevent scratches, place all parts onto a cloth before assembly. Follow the below instructions for Pedestal/Assembly:

**Pedestal Assembly** (if no pedestal is included in the model, move to Base Assembly)

**Step 1:** Run the power cord through the center of assembled pedestal. Snap pedestal into the bottom of the heater housing. Refer to Figure 1.

### Base Assembly

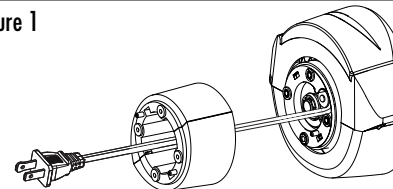
**Step 1:** If the base is in two halves, snap them together by sliding slots of one base half into slots of second base half. Refer to Figure 2.

**Step 2:** Run the power cord through the center of assembled base. To assemble the base to unit (either one or two-piece base) first make sure the side marked "Rear" is facing the back of the heater. Line up holes of the base with holes on bottom of pedestal (or heater housing if no pedestal is included), and secure with 4 provided screws. Refer to Figure 4.

**Step 3:** Lace the power cord through the cord minder on the underside of the base. Refer to Figure 3.

**Step 4:** Turn the heater right side up on a flat level surface prior to beginning operation.

Figure 1



# INSTRUCTION

19. Arrêtez l'appareil et ne l'utilisez plus si la fiche ou la prise de courant est chaude. Nous recommandons de faire remplacer la prise de courant si la fiche ou la prise est chaude au toucher.

# VEUILLEZ LIRE ET CONSERVER CES CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Ampères: 12.5
  - Puissance: 1500 W (+5 % -10 %)
  - Tension de service: 120 V CA/60 Hz
- REMARQUE:** Pour certains modèles, le réglage bas est de 1000 watts.

## INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE