



**Chauffage  
micro  
céramique**

**Ceramic heater**

***RCO 1505 E***

**MODE D'EMPLOI  
USER MANUAL**

**WEB**

# F R A N Ç A I S

**ALPATEC** vous félicite d'avoir choisi ce produit et vous remercie de votre confiance.  
Pour votre confort et votre sécurité, votre article a été vérifié à toutes les étapes de sa fabrication et a passé avec succès tous nos tests de qualité.  
Nos produits sont conçus pour vous plaire tant par leur design que par leur facilité d'utilisation et dans l'objectif constant de vous apporter complète satisfaction.

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

**Lorsque vous utilisez des appareils électriques, des précautions de base sont à prendre.**

LIRE ATTENTIVEMENT CETTE NOTICE AVANT LA PREMIÈRE UTILISATION DE L'APPAREIL.

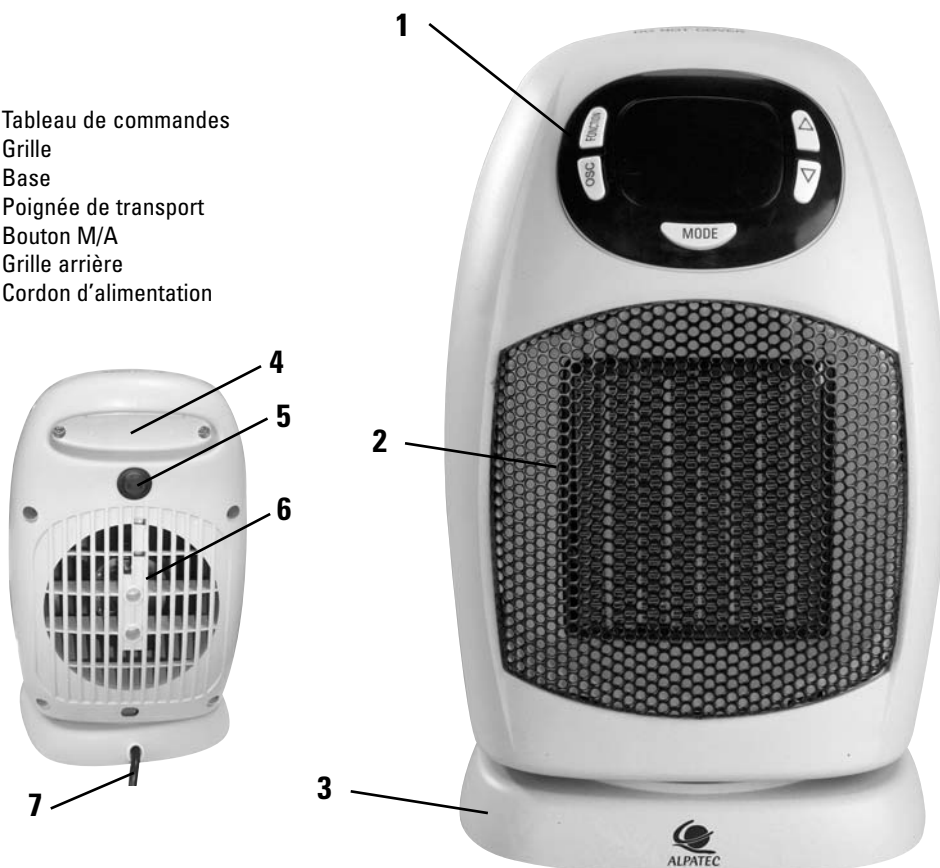
- Vérifier que le voltage indiqué sur la plaque signalétique de l'appareil correspond bien à celui de votre installation électrique. Si ce n'est pas le cas, adressez-vous au revendeur et ne branchez pas l'appareil.
- Ne jamais laisser l'appareil à la portée d'enfants et ne pas les laisser l'utiliser.
- Cet appareil est destiné à un usage domestique et selon les instructions du manuel.
- Vérifier régulièrement l'état du cordon d'alimentation. Ne jamais utiliser l'appareil si le cordon d'alimentation, la prise ou l'appareil sont endommagés.
- Ne jamais plonger l'appareil dans l'eau ou tout autre liquide.
- Il est déconseillé d'utiliser l'appareil dans des endroits humides comme les salles de bains.
- Ne jamais utiliser l'appareil à l'extérieur. Cet appareil est conçu pour être utilisé dans un endroit sec.
- Ne pas utiliser l'appareil avec les mains mouillées ou humides.
- Ne pas couvrir l'appareil. Ne pas mettre de linge à sécher sur l'appareil.
- L'appareil est chaud lorsqu'il fonctionne. Pour éviter les risques de brûlures, utilisez la poignée.
- Garder l'appareil à distance d'objets inflammables tels que les rideaux, textiles...
- Ne jamais déplacer ou débrancher l'appareil en tirant sur le cordon d'alimentation.
- Débrancher l'appareil avant de le nettoyer ou d'effectuer le remplacement d'un élément.
- Ne pas nettoyer l'appareil avec des produits chimiques ou abrasifs.
- Ne jamais utiliser d'autres accessoires que ceux livrés et recommandés par le fabricant. Ceci peut être dangereux et risque d'endommager l'appareil.
- Ne jamais réparer l'appareil soi-même. Vous perdriez le bénéfice de la garantie. Comme tout appareil électrique, il doit être réparé par une personne qualifiée. De même, le changement du cordon d'alimentation représente un réel danger et il est nécessaire de contacter un réparateur agréé.
- Ne jamais insérer d'objet au travers de la grille de protection.
- Toujours débrancher l'appareil avant de procéder au nettoyage.
- Lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période, le protéger contre la poussière et l'humidité.
- Conserver un espace minimum de 50 cm entre le mur et la grille de ventilation arrière.

LE FABRICANT NE SAURAIT ÊTRE TENU POUR RESPONSABLE DE LA MAUVAISE UTILISATION DE L'APPAREIL.

CONSERVER SOIGNEUSEMENT CE MODE D'EMPLOI.

## DESCRIPTION

- 1- Tableau de commandes
- 2- Grille
- 3- Base
- 4- Poignée de transport
- 5- Bouton M/A
- 6- Grille arrière
- 7- Cordon d'alimentation



### DESCRIPTION DU TABLEAU DE COMMANDES :

- A- Touche MODE :  
démarrage chauffage fort / chauffage moyen / chauffage faible / ventilation seule/arrêt
- B- Touche FONCTION :  
réglage de la température / heure / programmation horaire I / programmation horaire II
- C- Touche OSCILLATION
- D- Touche + : pour régler l'heure ou la température
- E- Touche - : pour régler l'heure ou la température



## **CARACTÉRISTIQUES**

Modèle	RCO 1505 E
Voltage	230 V – 50 Hz
Puissance maxi	1500 W

## **UTILISATION**

- 1- Installer l'appareil sur une surface plane, au minimum à 50 cm du mur.
- 2- Brancher l'appareil et appuyer sur le bouton marche « 1 » (5) situé à l'arrière de l'appareil. L'appareil émet un bip et l'écran de contrôle s'allume.
- 3- Appuyer sur la touche « MODE » à chaque pression un bip se fait entendre, et le mode de fonctionnement change : chauffage maxi → chauffage moyen → chauffage faible → ventilation seule → arrêt. Le mode sélectionné apparaît sur l'écran de contrôle. L'appareil démarre dans le mode choisi.
- 4- Appuyer sur la touche « FONCTION » pour régler l'heure, les programmations horaires et la température.
- 5- Pour éteindre l'appareil, appuyer sur la bouton « Arrêt » situé à l'arrière de l'appareil.

### RÉGLER LA TEMPÉRATURE :

Lorsque l'appareil est allumé, appuyer sur la touche « FONCTION » (2) et sélectionner la fonction « température ». A chaque pression un bip se fait entendre. Lorsque « le thermomètre » apparaît sur l'écran de contrôle, appuyer sur les touches « + et - » pour régler la température : de 5 à 35 °. Attention : en mode « ventilation seule » il est inutile de régler la température.

Si la température sélectionnée est inférieure à la température ambiante, l'appareil s'arrêtera.

### RÉGLER L'HEURE :

Lorsque l'appareil est allumé, appuyer sur la touche « FONCTION » (2) (un bip se fait entendre) jusqu'à ce que l'heure clignote sur l'écran de contrôle. Appuyer sur les touches « + et - » pour régler l'heure, appuyer une nouvelle fois sur la touche FONCTION pour valider les heures (l'heure devient fixe et les minutes clignotent), puis appuyer sur les touches « + et - » pour régler les minutes (par tranche de 10 minutes), appuyer de nouveau sur FONCTION pour enregistrer les nouveaux paramètres HEURE. L'heure et les minutes sont fixes sur l'écran de contrôle, l'heure est enregistrée.

### PROGRAMMATION HORAIRE

L'appareil est équipé d'une double programmation horaire : vous pouvez programmer 2 départs et 2 arrêts différés.

Par exemple : vous souhaitez que votre appareil démarre à 7h, s'arrête à 9h, redémarre à 15h et s'arrête à 16h. Pour cela activer la programmation 1 et la programmation 2.

### RÉGLER LA PROGRAMMATION HORAIRE 1.

Départ différé : Appuyer sur la touche « FONCTION » (l'appareil émet un bip) jusqu'à ce que « Set 1 » et « timer on » clignotent sur l'écran de contrôle. Régler l'heure en appuyant sur les touches « + et - » appuyer une nouvelle fois sur la touche FONCTION pour valider l'heure (l'heure devient fixe et les minutes clignotent), puis appuyer sur les touches « + et - » pour régler les minutes, appuyer de nouveau sur FONCTION pour enregistrer la programmation.

Par exemple, pour un départ à 7h, réglez « 7:00 » lors de la programmation.

#### ARRÊT DIFFÉRÉ :

Appuyer sur la touche « FONCTION » (l'appareil émet un bip) jusqu'à ce que « Set I » et « timer off » clignotent sur l'écran de contrôle. Régler l'heure en appuyant sur les touches « + et - » appuyer une nouvelle fois sur la touche FONCTION pour valider l'heure (l'heure devient fixe et les minutes clignotent), puis appuyer sur les touches « + et - » pour régler les minutes, appuyer de nouveau sur FONCTION pour enregistrer la programmation.

Par exemple, pour un arrêt à 9h, réglez « 9:00 » lors de la programmation.

« Set I » reste fixe et allumé sur l'écran de contrôle, votre programmation horaire est enregistrée.

#### RÉGLER LA PROGRAMMATION HORAIRE II.

Départ différé : Appuyer sur la touche « FONCTION » (l'appareil émet un bip) jusqu'à ce que « Set II » et « timer on » clignotent sur l'écran de contrôle. Régler l'heure en appuyant sur les touches « + et - » appuyer une nouvelle fois sur la touche FONCTION pour valider l'heure (l'heure devient fixe et les minutes clignotent), puis appuyer sur les touches « + et - » pour régler les minutes, appuyer de nouveau sur FONCTION pour enregistrer la programmation.

Par exemple, pour un départ à 15h, réglez « 3:00pm » lors de la programmation.

#### ARRÊT DIFFÉRÉ :

Appuyer sur la touche « FONCTION » (l'appareil émet un bip) jusqu'à ce que « Set II » et « timer off » clignotent sur l'écran de contrôle. Régler l'heure en appuyant sur les touches « + et - » appuyer une nouvelle fois sur la touche FONCTION pour valider l'heure (l'heure devient fixe et les minutes clignotent), puis appuyer sur les touches « + et - » pour régler les minutes, appuyer de nouveau sur FONCTION pour enregistrer la programmation.

Par exemple, pour un arrêt à 16h, réglez « 4:00pm » lors de la programmation.

« Set II » reste fixe et allumé sur l'écran de contrôle, votre programmation horaire est enregistrée.

#### POUR ANNULER LA PROGRAMMATION HORAIRE :

Suivre la procédure décrite ci-dessus en indiquant « 0:00 » pour l'heure de départ et « 0:00 » pour l'heure d'arrêt. Les voyants verts indicateurs de la programmation horaire n'apparaissent plus sur l'écran de contrôle.

#### NOTE

- Le voyant PM s'allume lorsque le temps sélectionné dépasse midi ( par exemple, 13h sera indiqué « 1pm »).
- Vous devez obligatoirement programmer un départ différé suivi d'un arrêt différé. Dans le cas contraire votre programmation sera nulle : un départ différé seul ou un arrêt différé seul ne peuvent pas être programmés indépendamment l'un de l'autre. Les 2 programmations sont liées.  
Attention : les heures programmées doivent obligatoirement être différents.
- La programmation horaire I et la programmation horaire II ne peuvent pas se chevaucher, elles doivent obligatoirement être distinctes l'un de l'autre.
- Lorsque la programmation horaire est activée, le voyant devient rouge. A la fin de la période, il redevient vert.
- Si la programmation horaire est activée, l'appareil démarrera à l'heure indiquée, si vous souhaitez qu'il démarre immédiatement, désactiver la programmation horaire (voir : pour annuler la programmation horaire).
- L'appareil arrêtera de fonctionner quelques instants après validation de la programmation horaire.

Note : Si la température est indiquée en « °F » appuyer simultanément sur les touches « + et - » pour obtenir la température en « °C ».

### AUTO SÉCURITÉ :

Cet appareil est équipé d'un système de coupure automatique en cas de surchauffe ou de mauvais fonctionnement. Ce système permet l'arrêt de l'appareil lorsque la chaleur à l'intérieur du corps devient trop élevée. Il redémarrera automatiquement lorsque la température aura baissé pour atteindre un niveau normal.

---

## **NETTOYAGE**

---

- Toujours éteindre et débrancher l'appareil avant toute opération de nettoyage.
- La poussière peut être retirée avec un chiffon doux ou un aspirateur.
- Nettoyer l'extérieur de l'appareil avec un chiffon doux et légèrement humide (ne pas immerger l'appareil dans l'eau ou tout autre liquide), prendre soin de ne pas laisser de l'eau pénétrer dans le chauffage. Sécher soigneusement l'appareil avec un chiffon sec avant d'allumer le chauffage.
- Lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période, conserver le dans un endroit sec à l'abri de la poussière.

# ENGLISH

*For your comfort and safety,  
ALPATEC has checked all the steps of manufacturing. The products have been  
made for you to enjoy their design and easiness to use.  
ALPATEC, a complete range of air conditioners, coolers, fans and  
heaters for you to be completely satisfied.*

## CAUTIONS

**Extreme precaution should be exercised when using any type of domestic appliances,  
especially the followings :**

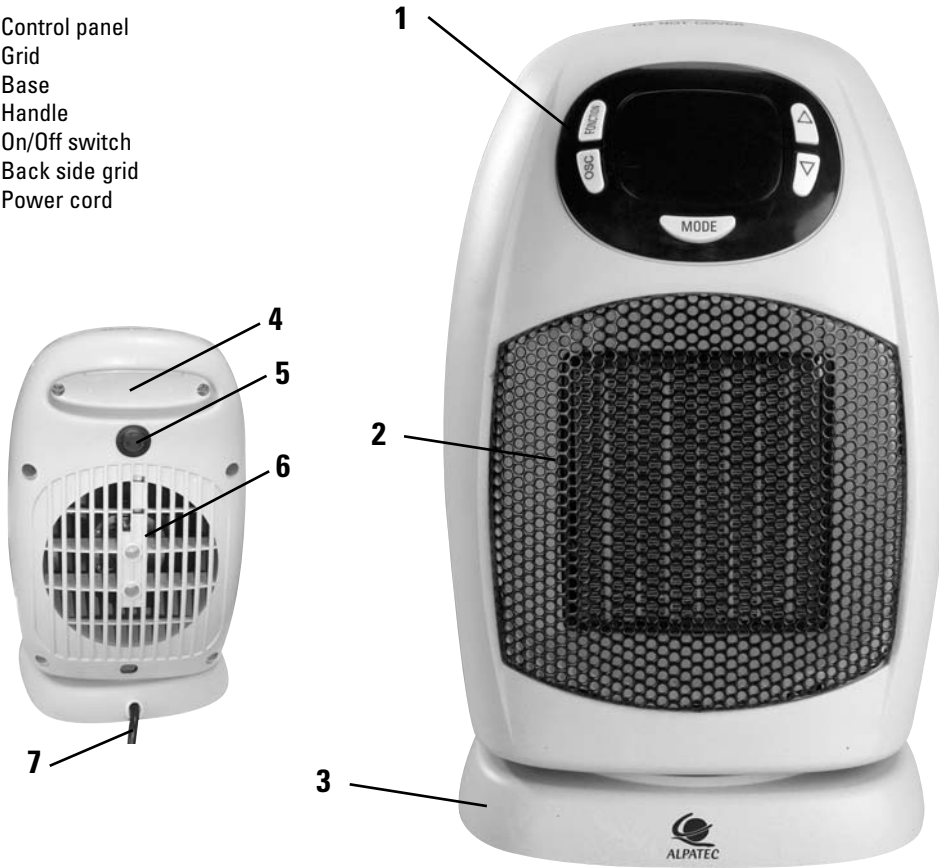
- READ ALL THESE INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE USING THIS PRODUCT.
- Make sure that the voltage rating on the type plate corresponds to your main voltage. If not, do not plug the appliance and contact your retailer.
- Keep out of children and do not allow them to operate this appliance.
- Only use the appliance for domestic purposes and in the way indicated in these instructions.
- From time to time, check the cord for damages. Never use the appliance if cord or appliance show any sign of damage.
- Never immerse the product in water or any liquid for any reasons.
- It is not recommended to use this appliance in humid ambient as bathroom...
- Do not use the appliance outdoors.
- Do not use if you have wet hands.
- Do not cover the appliance. Do not put cloth on the appliance.
- Warning! The appliance is warm when in use. Use the handle.
- Keep combustible materials such as drapes, clothing, towels... at least 3 feet away from the appliance
- Never move or range the appliance by pulling the cord.
- Unplug the appliance before cleaning or replacement of any parts.
- Do not clean the appliance with abrasive chemicals.
- Never use accessories that are not recommended or supplied by the manufacturer. It could constitute a danger to the user and risk to damage the appliance.
- All interventions made by a non-qualified person can be dangerous; in this case guarantee conditions would be cancelled. As all electrical products, a competent electrician must repair it.
- Never insert metallic object through the grid.
- When the appliance is not use for a long time, protect it from dust and moist.
- Keep a minimum space of 50 cm from the wall.

THE MANUFACTURER WILL NOT ASSUME ANY RESPONSABILITY IN CASE OF  
NON ADHERENCE TO THIS RECOMMENDATION.

SAVE THESE INSTRUCTIONS CAREFULLY.

### DESCRIPTION

- 1- Control panel
- 2- Grid
- 3- Base
- 4- Handle
- 5- On/Off switch
- 6- Back side grid
- 7- Power cord



### CONTROL PANEL DESCRIPTION :

- A- MODE : start, high, medium and low heating speed, only ventilation, stop
- B- FUNCTION : temperature setting, clock setting, clock setting, timer I, timer II
- C- OSCILLATION
- D- "+" button : to adjust temperature setting or timer setting
- E- "-" button : to adjust temperature setting or timer setting





## **SPECIFICATIONS**

Model	RCO 1505 E
Rated voltage	230 V – 50 Hz
Power consumption maxi	1500 W

## **USING**

- 1 - Place the heater on a flat surface, at least 50 cm from the wall.
- 2 - Plug the heater and press power switch (5) on the backside. An alarm is hear and the control panel displays the clock.
- 3 - Press MODE button, an alarm is hear and you can modify the running mode : high speed → medium speed → low speed → only ventilation. The control panel displays the running mode and the heater starts.
- 4- Press FONCTION button to set clock, timers and temperature.
- 5-To stop the appliance, press OFF button.

### TEMPERATURE SETTING

When the heater is switch on, press FONCTION button (2) and select "temperature" function. An alarm is hear. When the control panel displays "temp setting", press "+" or "-" button to set the temperature : from 5 to 35°C. Caution : do not set the temperature with the "only ventilation" mode.

### CLOCK SETTING

When the heater is switch on, press FONCTION button (2). An alarm is hear and clock indicator blinks on the control panel. Press "+" and "-" to set the hours. Press again FONCTION button to validate hours (now the hour shines and minutes blink). Press "+" and "-" to set the minutes (10 minutes step), press again FONCTION button to record the right clock. Hour and minutes are light on the control panel.

### TIMER

The heater has a dual timer : you can preset 2 startings and 2 stops.

For example : the appliance will start at 7 am, stop at 9am, restart at 3 pm and stop at 4 pm. You must activate timer I and timer II.

### TIMER I

Preset starting : press FONCTION button, an alarm is hear. "Set I "and "timer on" blink on the control panel. Set the hour by pressing "+" and "-" button. Press again FONCTION button to confirm the hour (now the hour shines and minutes blink). Press "+" and "-" to set the minutes, press again FONCTION button to record the minutes. Timer I is activate.

For example : for a starting at 7am, set "7:00".

### PRESET STOP :

press FONCTION button, an alarm is hear. "Set I "and "timer off" blink on the control panel. Set the hour by pressing "+" and "-" button. Press again FONCTION button to confirm the hour (now the hour shines and minutes blink). Press "+" and "-" to set the minutes, press again FONCTION button to record the minutes. Timer I is activate.

For example : for a stop at 9am, set "9:00".

### TIMER II

Preset starting : press FONCTION button, an alarm is hear. "Set II "and "timer on" blink on the control panel. Set the hour by pressing "+" and "-" button. Press again FONCTION button to confirm the hour (now the hour shines and minutes blink). Press "+" and "-" to set the minutes, press again FONCTION button to record the minutes. Timer II is activate.

For example : for a starting at 3pm, set "3:00".

### PRESET STOP :

press FONCTION button, an alarm is hear. "Set II "and "timer off" blink on the control panel. Set the hour by pressing "+" and "-" button. Press again FONCTION button to confirm the hour (now the hour shines and minutes blink). Press "+" and "-" to set the minutes, press again FONCTION button to record the minutes. Timer II is activate.

For example : for a stop at 4pm, set "4:00".

### TO CANCEL TIMER :

To cancel timer I or timer II, follow the step of "Timer" part by setting "0:00" for start clock and "0:00" pour stop clock. The timer indicators of control panel will switch off.

### NOTE :

- "PM" indicator appears when the setting clock is on afternoon.
- The time ON and the time OFF must be preset synchronously; otherwise the preset time will be invalid.
- The time ON and the time OFF must be different (never same value).
- The timer I and timer II must not be overlapping.
- When the timer is activate, the light indicator is red. It will be green at the end of preset time.
- If the time set has been preset, the heater will operate as per the preset procedure, unless the preset value are cancelled (cf timer part).
- After the time set has been preset, the heater will stop heating 3 seconds later.

Note : If the temperature is indicated in °F, press simultaneously "+" and "-" buttons to have temperature in °C.

### AUTOMATIC CUT-OFF

This appliance is equipped of an automatic cut-off device in case of overheating. This device allows to stop the appliance when the heat inside the appliance's body becomes too high. This cut-off stops the heating element.

The appliance restart automatically when temperature reduces to a normal level.

---

## **CLEANING**

---

- Switch off and unplug the appliance.
- The dust may be removed with a soft cloth or a vacuum cleaner.
- Clean the body with a soft, dry cloth (never immerse appliance in water), do not allow water to run into the interior of the heater.
- When the heater is not use for a long time, protect it from dust and dry.



