

# Owner's Manual

**TFN-45D**

**DIGITAL TOWER FAN**

*Page en Français 11*

*Read and retain these instructions for future reference*

**[www.royalsovereign.ca](http://www.royalsovereign.ca)**

# DIGITAL TOWER FAN

Model TFN-45D

## INTRODUCTION

Thank you for choosing Royal Sovereign to provide you and your family with all of the “Home Comfort” requirements for your home, apartment or office. This Tower Fan can be set-up in just minutes and can be easily moved from room to room. This manual will provide you with valuable information necessary for the proper care and maintenance for your new Tower Fan. Please take a few moments and read the instructions thoroughly.

Because our products are subject to continuous improvement, Royal Sovereign reserves the right to modify product design and specifications without notice and without incurring any obligation. E&OE

# CONTENTS

---

<b>Precautions</b> .....	<b>4</b>
<b>Parts</b> .....	<b>5</b>
<b>Assembly</b> .....	<b>6</b>
<b>Operation</b> .....	<b>7</b>
<b>Specifications</b> .....	<b>8</b>
<b>Care and Maintaining</b> .....	<b>8</b>
<b>Cleaning Instructions</b> .....	<b>9</b>
<b>Warranty</b> .....	<b>10</b>
<b>Exclusions</b> .....	<b>10</b>
<b>Page en Français</b> .....	<b>11</b>

## PRECAUTIONS FOR USE

### Electrical Specifications and Power Cord

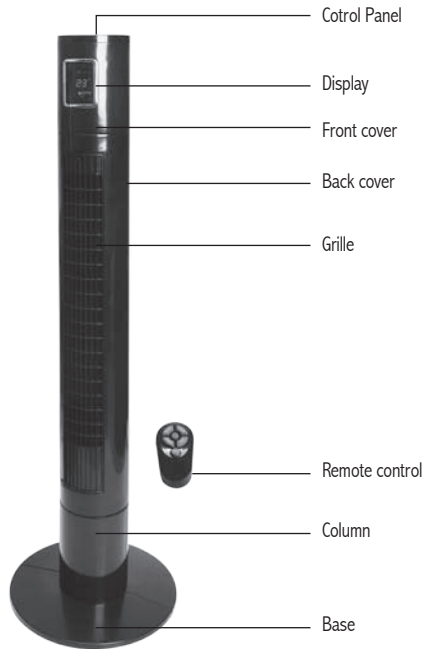
Check to ensure that the electrical service being used is adequate for the model you've chosen. The electrical rating of your new fan is defined on the serial sticker on the unit. Please refer to the rating when checking electrical requirements to ensure they meet the electrical codes of your location.

- Do not use this appliance if it malfunctions or is dropped or damaged in any manner.
- Do not use outdoors. Do not place on or near a hot gas, electric burner, a microwave, or a heated oven.
- To protect against fire, electric shock or injury, do not place cord, plug, or appliance in water or other liquid.
- The wrong use conflicting with the safeguards voids the customer of the right for warranty service.
- Do not modify any part of this product.
- Always place the fan on a stable, dry, level surface when operating.
- Do not insert any fingers, pencils or any other objects into the product or block the airflow in any way.
- Ensure that the power supply you use has an appropriate voltage rating.
- Do not use this unit with any extension cords or adapter plugs.
- If the cord or plug is damaged in any way, please call the Royal Sovereign Service Department
- Turn the unit off and unplug, when cleaning the heater or when the heater will not be used for an extended time period.

### General Use

- Do not block air outlets with any obstacles.
- Do not insert any objects into the fan.
- Do not pour water on the housing or control panel.
- Do not place heavy items or sit on the fan.
- Never pull or damage the power cord in any way.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced mental capabilities, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of appliance by a person responsible for their safety.

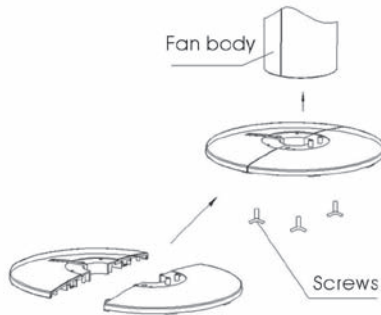
## PARTS



**CAUTION:** THIS FAN OPERATES IN THE UPRIGHT POSITION ONLY. DO NOT LAY FAN ON ITS SIDE OR IN ANY OTHER POSITION. DOING SO MAY CAUSE DAMAGE TO THE FAN AND/OR PERSONAL PROPERTY. DO NOT USE THIS FAN WITHOUT ITS BASE.

## ASSEMBLY

1. Position the power cord through the middle of the two base pieces
2. Attach the two base pieces together to create the bottom base assembly.
3. Turn the tower body upside down. Position the base assembly on the pedestal tube. Ensure that the pedestal tube is sitting flush in the base assembly.
4. Screw the base assembly onto the pedestal tube the supplied screws.
5. Position the power cord into the provided cord track in the rear base.
6. Turn the tower fan back to upright position.



## OPERATION

This unit can be operated by control panel or by remote control

### Top control panel



**On/Off:** ON/OFF Button

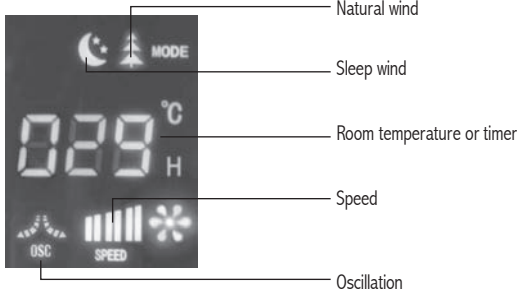
**Osc:** Press the oscillation button to activate the oscillation function (the OSC indicator light will turn on). Press again to turn off.

**Timer:** Press this button to activate the timer function (1 to 12 Hour Selectable).

**Speed:** Select from 3 comfort settings (HIGH, MED, LOW)

**Mode:** Select from 3 different breeze patterns (Sleep, Nature, Normal)

### DISPLAY



### Remote Control Operation

- Ensure the remote control is pointed towards the receiver on the fan.
- Remove the remote control batteries (2 AAA Required - not supplied) if the fan is not used for an extended period of time
- Ensure the batteries are installed correctly with regard to polarity, matching +/- sides of the battery to corresponding indications on the remote control.
- Remove used and dead/discharged batteries promptly.

## SPECIFICATIONS

Model	TFN-45D
Voltage/Frequency	120V, 60Hz
Input power	45 W
Oscillation	90°
Dimension (L) X (W) x (H)	320 × 320 × 1145 mm / 12.6" × 12.6" × 45"
Weight	4.2Kg / 9.2 lbs

**CAUTION:** TO PREVENT ELECTRICAL SHOCK, MATCH WIDE BLADE OF PLUG TO WIDE SLOT, FULLY INSERT.

## CARE AND MAINTENANCE

1. Always disconnect the cord from the electrical outlet when cleaning your fan.
2. Light accumulated dust may be removed from the fan with a soft cloth or vacuum cleaner using the dusting brush attachment.
3. Wipe the exterior surfaces of the fan occasionally with a cloth moistened (Not dripping wet) with a mild soap solution. Dry the case thoroughly with a soft dry cloth before operating the fan.
4. Avoid the use of gasoline, benzene, thinner etc as they may result in damage to the fan.
5. Store the fan in a clean dry place when not in use.

**CAUTION!** DO NOT IMMERSE THE UNIT IN WATER OR ALLOW WATER TO DRIP INTO THE INTERIOR OF THE FAN HOUSING AS THIS COULD CREATE A FIRE OR ELECTRIC SHOCK HAZARD.

**WARNING!** DO NOT ATTEMPT TO OPEN OR REPAIR THE UNIT YOURSELF. DOING SO COULD VOID THE WARRANTY AND CAUSE DAMAGE OR PERSONAL INJURY.



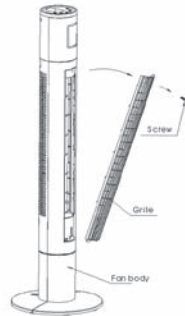
## CLEANING INSTRUCTIONS

1. Always disconnect the cord from the electrical outlet before cleaning your fan.
2. Dust may be removed by using a vacuum cleaner along the back of the fan where the plastic grille covers the air intake.
3. Wipe the exterior surfaces of the fan occasionally with a damp cloth (not dripping wet) and dry thoroughly with a soft dry cloth before operating the fan.
4. Do not use harsh cleaners or materials to clean this unit, doing so will cause damage.
5. Unscrew the screw in front of fan grille, open the grille to clean the fan wheel softly.

**CAUTION:** DO NOT ALLOW WATER TO RUN INTO THE INTERIOR OF THE FAN AS THIS COULD CREATE A FIRE OR ELECTRIC SHOCK HAZARD. THE FAN MOTOR IS FACTORY LUBRICATED FOR LIFE AND WILL REQUIRE NO FURTHER LUBRICATION. NO OTHER USER MAINTENANCE IS REQUIRED OR RECOMMENDED. IF SERVICE IS REQUIRED, SEND YOUR FAN TO THE NEAREST AUTHORIZED SERVICE DEPOT.

### TO STORE:

1. Follow cleaning instructions 1-4 above.
2. Retain the original packaging to store your fan.
3. Always store in a dry place.
4. Never store while still plugged in.
5. Never wrap cord tightly around the fan or put any stress on the cord where it enters the fan as it could cause the cord to fray or break.



## WARANTY

Royal Sovereign warrants each fan to be free from defects in material and workmanship. Our obligation under this warranty is limited to the repair or replacement, free of charge, when delivered to an authorized Royal Sovereign service center, of any defective part(s) thereof, other than parts damaged in transit. This warranty is in effect to the original purchaser, for a period of one year from the date of purchase and is not transferable. This warranty shall apply only if the fan is used in accordance with the factory provided instructions which accompany it.

## EXCLUSIONS

This warranty excludes and does not cover defects, malfunctions or failures of your Royal Sovereign Fan, caused by repairs by unauthorized persons or service centers, mishandling, improper installation, modification or unreasonable use including incorrect voltage, acts of God, or failure to provide reasonable and necessary maintenance. This warranty is in lieu of any and all expressed warranties. In no event shall Royal Sovereign be liable for consequential or incidental damages. This limitation would not apply if you live in a location that does not permit the exclusion of limitation of incidental or consequential damages.

### **ROYAL SOVEREIGN INTERNATIONAL, INC.**

2 Volvo Drive Rockleigh, NJ 07647 USA  
TEL: +1) 800-397-1025 FAX: +1) 201-750-1022

### **RS CANADA INC.**

5610 Timberlea Blvd, Mississauga, L4W 4M6, CANADA  
TEL: +1) 905-461-1095, 866 961 6673 FAX: +1) 905-461-1096

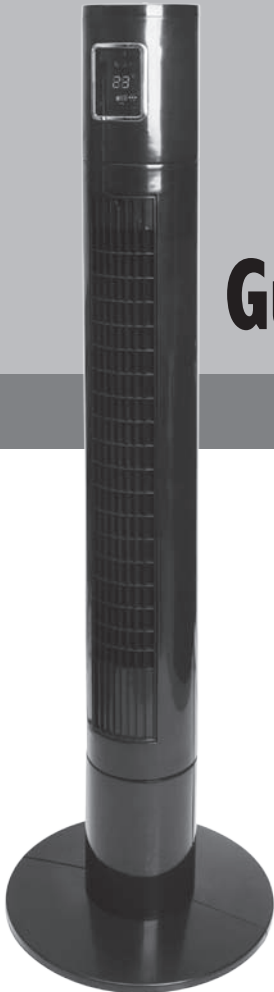
[www.royalsovereign.ca](http://www.royalsovereign.ca)



# Guide de l'utilisateur

**TFN-45D**

## **VENTILATEUR TOUR NUMÉRIQUE**



*Veillez lire et conserver ces instructions pour consultation future.*

[www.royalsovereign.ca](http://www.royalsovereign.ca)

# VENTILATEUR TOUR NUMÉRIQUE

Modèle TFN-45D

## INTRODUCTION

Merci d'avoir choisi Royal Sovereign pour vous procurer, à vous et votre famille, tout le confort au foyer dont vous avez besoin dans votre maison, votre appartement ou votre bureau. Ce ventilateur tour peut être installé en quelques minutes seulement et déplacé aisément d'une pièce à l'autre. Ce manuel contient des renseignements utiles pour bien prendre soin de votre nouvel appareil et l'entretenir. Veuillez prendre un moment pour le lire entièrement.

Parce que nos produits font constamment l'objet d'améliorations, Royal Sovereign se réserve le droit de modifier le modèle et la fiche technique sans avis ni obligation du fabricant. E&OE

# TABLE DES MATIÈRES

---

<b>Précautions</b> .....	<b>14</b>
<b>Pièces</b> .....	<b>15</b>
<b>Assemblage</b> .....	<b>16</b>
<b>Fonctionnement</b> .....	<b>17</b>
<b>Fiche technique</b> .....	<b>18</b>
<b>Soin et entretien</b> .....	<b>18</b>
<b>Directives de nettoyage</b> .....	<b>19</b>
<b>Garantie</b> .....	<b>20</b>
<b>Exclusions</b> .....	<b>20</b>

## PRÉCAUTIONS À PRENDRE LORS DE L'UTILISATION

### Caractéristiques électriques et cordon d'alimentation

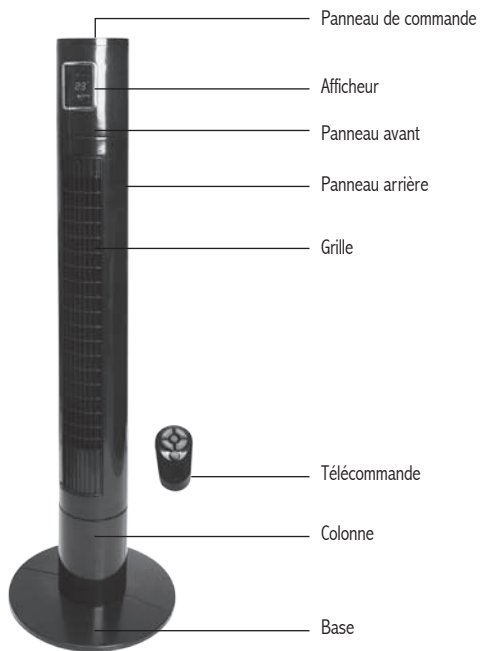
Vérifiez que l'alimentation électrique à utiliser est adaptée au modèle choisi. Les caractéristiques électriques nominales de votre nouveau ventilateur sont indiquées sur l'étiquette plaque signalétique de l'appareil. Veuillez tenir compte des valeurs nominales en vérifiant les exigences électriques afin de respecter les codes de l'électricité locaux.

- N'utilisez pas l'appareil s'il est défectueux, s'il a chuté ou s'il est endommagé de quelque façon.
- N'utilisez pas l'appareil à l'extérieur. N'installez pas l'appareil sur le dessus ou près d'un brûleur à gaz, brûleur électrique, micro-ondes ou four chaud.
- Pour éviter les risques d'incendie, de chocs électriques et de blessures, ne placez pas le cordon, la prise ou l'appareil dans l'eau ou un autre liquide.
- Toute utilisation enfreignant les consignes de sécurité annule le droit du client au service dans le cadre de la garantie.
- Ne modifiez aucune pièce de cet appareil.
- Faites toujours fonctionner le ventilateur sur une surface stable, sèche et nivelée.
- N'introduisez ni doigt, ni crayon ni autre objet dans l'article et n'obstruez d'aucune façon le débit d'air.
- Assurez-vous que l'alimentation électrique utilisée correspond à la tension nominale de l'appareil.
- N'utilisez pas cet appareil avec un cordon prolongateur ou un adaptateur de fiche.
- Si le cordon d'alimentation ou la prise sont endommagés de quelque façon, veuillez communiquer avec le service à la clientèle de Royal Sovereign.
- Désactivez et débranchez l'appareil avant le nettoyage ou l'inutilisation pendant une période prolongée.

### Utilisation générale

- N'obstruez les sorties d'air de l'appareil avec aucun objet.
- N'introduisez aucun objet dans le ventilateur.
- Ne versez pas d'eau sur le boîtier ou sur le panneau de commande.
- Ne déposez pas d'articles lourds sur le ventilateur et ne vous assoyez pas sur celui-ci.
- Ne tirez jamais sur le cordon d'alimentation électrique et ne l'endommagez pas.
- Cet appareil n'est pas destiné à l'utilisation par des personnes (y compris les enfants) souffrant d'incapacité mentale qui ne bénéficient d'aucune supervision ni directive de la part d'une personne chargée de leur sécurité.

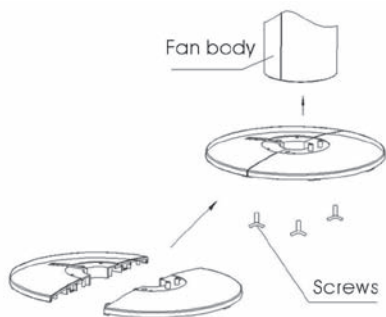
## PIÈCES



**ATTENTION:** CE VENTILATEUR NE DOIT FONCTIONNER QU'À LA VERTICALE. NE PAS PLACER LE VENTILATEUR À L'HORIZONTALE OU DANS TOUTE AUTRE POSITION. OMETTRE CETTE DIRECTIVE PEUT ENTRAÎNER DES DOMMAGES AU VENTILATEUR ET (OU) AUX BIENS PERSONNELS. NE PAS UTILISER CE VENTILATEUR SANS SA BASE.

## ASSEMBLAGE

1. Placez le cordon d'alimentation au centre des deux pièces de base
2. Fixez les deux pièces de base ensemble pour créer le socle de base.
3. Renversez le boîtier de la tour sens dessus dessous. Positionnez le socle de base sur le tube de pied. Veillez à ce que le tube de pied repose affleuré au socle de base.
4. Fixez le socle de base sur le tube de pied à l'aide des vis fournies.
5. Positionnez le cordon d'alimentation dans le canal de cordon à l'arrière de la base.
6. Remettez le ventilateur tour en position verticale normale.





## FUNCTIONNEMENT

Cet appareil peut fonctionner par télécommande ou par panneau de commande.

### Panneau de commande du dessus



**On/Off:** touche de marche/arrêt

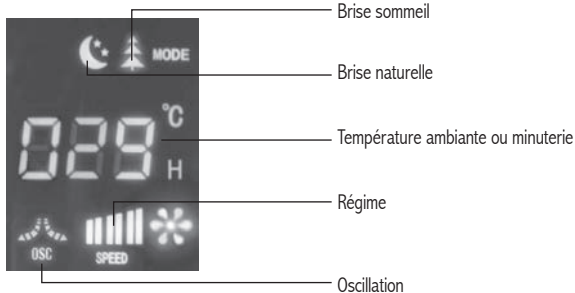
**Osc:** Pressez la touche Osc pour activer la fonction d'oscillation (le voyant lumineux OSC s'illuminera). Pressez-la de nouveau pour l'arrêt.

**Timer:** Pressez cette touche pour activer la fonction de minuterie (sélection de 1 à 12 heures).

**Speed:** Sélectionnez parmi trois réglages de confort : élevé, moyen et faible (HIGH, MED, LOW)

**Mode:** Sélectionnez parmi trois types de brise : sommeil, naturelle, normale)

### AFFICHEUR



### Fonctionnement de la télécommande

- Veillez à ce que la télécommande pointe vers le récepteur du ventilateur.
- Retirez les piles (2 piles AAA requises - non comprises) de la télécommande lorsque le ventilateur est inutilisé pendant une période prolongée.
- Veillez à ce que les piles soient correctement installées quant à la polarité, en faisant correspondre les extrémités +/- selon les indications de la télécommande.
- Retirez rapidement les piles mortes ou épuisées/déchargées.

## FICHE TECHNIQUE

Modèle	TFN-45D
ension électrique/fréquence	120V, 60Hz
Puissance d'entrée	45 W
Oscillation	90°
Dimensions (long.) X (larg.) x (haut.)	320 × 320 × 1145 mm / 12,6 × 12,6 × 45 po
Poids	4,2 kg / 9,2 lb

**ATTENTION:** POUR ÉVITER LE RISQUE DE CHOCS ÉLECTRIQUES, ALIGNEZ LA GRANDE LAME DE LA FICHE SUR LA FENTE LARGE ET INTRODUISEZ LA FICHE À FOND.

## SOIN ET ENTRETIEN

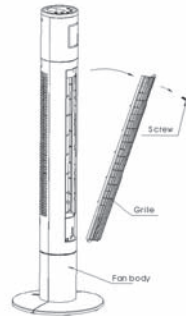
1. Retirez toujours le cordon de la prise de courant lors du nettoyage du ventilateur.
2. Les légères accumulations de poussière peuvent être retirées à l'aide d'un linge doux ou d'un aspirateur avec embout-brosse.
3. Essuyez occasionnellement les surfaces externes du ventilateur à l'aide d'un linge humecté (non saturé) d'une solution de savon doux. Asséchez complètement le boîtier à l'aide d'un linge doux et sec avant de mettre en fonction le ventilateur.
4. N'utilisez pas d'essence, de benzène, de diluant, etc., car ceux-ci peuvent abîmer le ventilateur.
5. Entreposez le ventilateur dans un endroit propre et sec lorsqu'il est inutilisé.

**ATTENTION!** NE PAS IMMERGER L'APPAREIL DANS L'EAU NI PERMETTRE À L'EAU DE DÉGOUTTER DANS LE LOGEMENT DU VENTILATEUR POUR ÉVITER LE RISQUE D'INCENDIES OU DE CHOCS ÉLECTRIQUES.

**AVERTISSEMENT!** NE PAS TENTER D'OUVRIR OU DE RÉPARER SOI-MÊME L'APPAREIL. OMETTRE CETTE DIRECTIVE RISQUE D'ANNULER LA GARANTIE ET D'ENTRAÎNER DES DOMMAGES OU DES BLESSURES CORPORELLES.

## DIRECTIVES DE NETTOYAGE

1. Retirez toujours le cordon de la prise de courant avant le nettoyage du ventilateur.
2. Le dépeussièrement peut s'effectuer à l'aide d'un aspirateur le long du dos du ventilateur à l'endroit où la grille en plastique recouvre l'admission d'air.
3. Essuyez occasionnellement les surfaces externes du ventilateur à l'aide d'un linge humecté (non saturé d'eau) et asséchez complètement l'appareil à l'aide d'un linge doux et sec avant de mettre en fonction le ventilateur.
4. N'utilisez aucun nettoyant ni matériau corrosif pour le nettoyage afin d'éviter d'endommager l'appareil.
5. Dévissez la vis à l'avant de la grille du ventilateur et ouvrez la grille pour nettoyer doucement l'hélice de l'appareil.



**ATTENTION:** NE PAS LAISSER L'EAU DÉGOUTTER À L'INTÉRIEUR DU VENTILATEUR POUR ÉVITER LE RISQUE D'INCENDIES OU DE CHOCS ÉLECTRIQUES. LE MOTEUR DU VENTILATEUR EST LUBRIFIÉ À VIE EN USINE ET N'A BESOIN D'AUCUNE LUBRIFICATION SUPPLÉMENTAIRE. AUCUNE AUTRE TÂCHE D'ENTRETIEN PAR L'UTILISATEUR N'EST REQUISE OU RECOMMANDÉE. SI UNE RÉPARATION S'AVÈRE NÉCESSAIRE, EXPÉDIER LE VENTILATEUR AU CENTRE DE SERVICE AUTORISÉ LE PLUS PRÈS.

### ENTREPOSAGE:

1. Suivez les directives de nettoyage aux rubriques 1 à 4 plus haut.
2. Conservez l'emballage d'origine pour entreposer le ventilateur.
3. Entrez toujours l'appareil dans un endroit sec.
4. N'entrez jamais l'appareil avec le cordon branché.
5. N'enroulez jamais étroitement le cordon autour du ventilateur et ne soumettez jamais à une traction son point d'entrée dans le ventilateur pour éviter d'effiloche ou de briser le cordon.

## GARANTIE

Royal Sovereign garantit que chaque ventilateur est exempt de tout défaut de matériau et de fabrication. En vertu de la présente garantie, nous avons l'obligation de réparer ou de remplacer gratuitement toute pièce défectueuse d'un appareil livré à un centre de service autorisé de Royal Sovereign, sauf les pièces endommagées durant le transport. Cette garantie est offerte à l'acheteur d'origine pour une période d'un an à compter de la date d'achat. La garantie n'est pas transférable. Cette garantie est en vigueur uniquement si le ventilateur est utilisé conformément aux directives du fabricant accompagnant l'appareil.

## EXCLUSIONS

La présente garantie exclut et ne couvre pas les défaillances et les pannes de votre ventilateur Royal Sovereign qui ont été causées par des réparations effectuées par une personne ou un centre de service non autorisés, une mauvaise manipulation de l'appareil, une mauvaise installation, des modifications ou une utilisation abusive, y compris l'utilisation d'une tension d'alimentation inadéquate, des catastrophes naturelles ou le manque d'entretien nécessaire et raisonnable de l'appareil. Cette garantie remplace toute autre garantie expresse. Royal Sovereign n'accepte aucune responsabilité quant aux dommages consécutifs ou indirects. Cette restriction ne s'applique pas si vous résidez dans un endroit qui ne permet pas l'exclusion ou la restriction des dommages consécutifs ou indirects.

### **ROYAL SOVEREIGN INTERNATIONAL, INC.**

2 Volvo Drive Rockleigh, NJ 07647 USA  
TEL: +1) 800-397-1025 FAX: +1) 201-750-1022

### **RS CANADA INC.**

5610, boul. Timberlea, Mississauga. L4W 4M6 CANADA  
TÉL. : +1) 905-461-1095, 866-961-6673  
TÉLÉC. : +1) 905-461-1096

[www.royalsovereign.ca](http://www.royalsovereign.ca)