INSTALLER: LEAVE THIS MANUAL WITH THE APPLIANCE.

CONSUMER: RETAIN THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE.

NEVER LEAVE CHILDREN OR OTHER AT RISK INDIVIDUALS ALONE WITH THE APPLIANCE.



INSTALLATION AND OPERATING INSTRUCTIONS

CERTIFIED UNDER CANADIAN AND AMERICAN NATIONAL STANDARDS: CSA 2.33, ANSI Z21.88 FOR VENTED GAS FIREPLACE HEATERS.

CERTIFIED FOR CANADA AND UNITED STATES USING ANSI/CSA METHODS.

SAFETY INFORMATION

AWARNING

If the information in these instructions are not followed exactly, a fire or explosion may result causing property damage, personal injury or loss of life.

- Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.
- WHAT TO DO IF YOU SMELL GAS:
- Do not try to light any appliance.
- Do not touch any electrical switch; do not use any phone in your building.
- Immediately call your gas supplier from a neighbour's phone. Follow the gas supplier's instructions.
- If you cannot reach your gas supplier, call the fire department.
- Installation and service must be performed by a qualified installer, service agency or the supplier.

This appliance may be installed in an aftermarket, permanently located, manufactured home (USA only) or mobile home, where not prohibited by local codes.

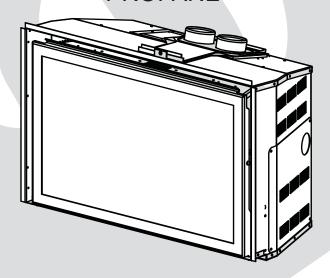
This appliance is only for use with the type of gas indicated on the rating plate. This appliance is not convertible for use with other gases, unless a certified kit is used.



XIR4N NATURAL GAS

XIR4P

PROPANE



A WARNING



HOT GLASS WILL CAUSE BURNS.

DO NOT TOUCH GLASS UNTIL COOLED.

NEVER ALLOW CHILDREN TO TOUCH GLASS.











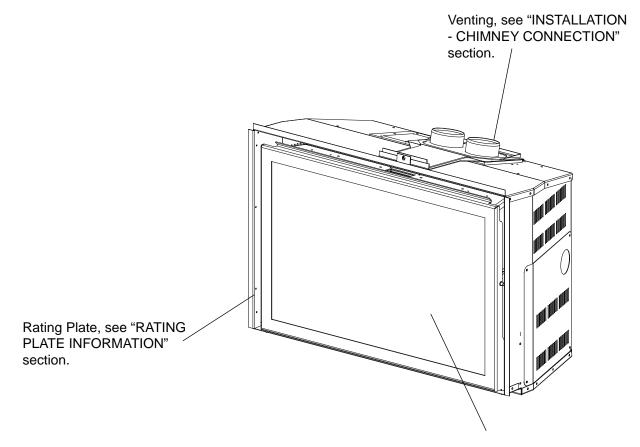
Wolf Steel Ltd., 24 Napoleon Rd., Barrie, ON, L4M 0G8 Canada /
103 Miller Drive, Crittenden, Kentucky, USA, 41030
Phone (705)721-1212 • Fax (705)722-6031 • www.napoleonfireplaces.com • ask@napoleonproducts.com

TABLE OF CONTENTS

1.0	INSTALLATION OVERVIEW				
2.0	INTRODUCTION	4			
	2.1 DIMENSIONS	5			
	2.2 MINIMUM CLEARANCE TO COMBUSTIBLES	5			
	2.3 GENERAL INSTRUCTIONS	5			
	2.4 GENERAL INFORMATION	6			
	2.5 RATING PLATE INFORMATION	7			
3.0	INSTALLATION	8			
	3.1 LEVELLING THE APPLIANCE	8			
	3.2 CHIMNEY CONNECTION	9			
	3.3 GAS INSTALLATION	10			
4.0	FINISHING	11			
4.0	4.1 MINIMUM MANTEL CLEARANCES	11			
	4.2 DOOR REMOVAL AND INSTALLATION	12			
	4.3 LOG PLACEMENT	13			
	4.4 BATTERY INSTALLATION	14			
	4.5 OPTIONAL ROCK PLACEMENT	15			
	4.6 GLOWING EMBERS	15			
	4.7 LOGO PLACEMENT	15			
5.0	ELECTRICAL INFORMATION	16			
0.0	5.1 WIRING DIAGRAM	16			
6.0	OPERATION	17			
0.0	6.1 OPERATING AND LIGHTING INSTRUCTIONS	17			
	6.2 GENERAL TRANSMITTER LAYOUT	18			
	6.3 APPLIANCE OPERATION	18			
	6.4 HAND HELD REMOTE OPERATIONS	18			
	6.5 TEMPERATURE DISPLAY	19			
	6.6 ROOM THERMOSTAT	19			
	6.7 SMART THERMOSTAT	19			
	6.8 FLAME HEIGHT	20			
	6.9 CHILD PROOF FUNCTION	20			
	6.10 NIGHT LIGHT	20			
	6.11 LOW BATTERY / MANUAL BYPASS	21			
	6.12 IN THE EVENT OF A POWER FAILURE	21			
	6.13 CONTROL MODULE	21			
	6.14 SPLIT FLOW VALVE	21			
	6.15 ANTI CONDENSATION CONTROL SWITCH (OPTIONAL)	22			
	6.16 TIMED BLOWER	22			
7.0	ADJUSTMENTS	23			
	7.1 PILOT BURNER ADJUSTMENT	23			
	7.2 VENTURI ADJUSTMENT	23			
	7.3 FLAME CHARACTERISTICS	24			
8.0	MAINTENANCE	25			
	8.1 CARE OF GLASS	25			
	8.2 CARE OF PLATED PARTS	25			
	8.3 DOOR GLASS REPLACEMENT	26			
	8.4 BURNER REMOVAL	27			
	8.5 FCM REPLACEMENT	27			
	8.6 NIGHT LIGHT™ REPLACEMENT	28			
	8.7 VALVE TRAIN REPLACEMENT	28			
9.0	REPLACEMENTS	29			
10.0	TROUBLESHOOTING	33			
11.0	WARRANTY	36			
12.0	SERVICE HISTORY	37			
	~-····~-····	0.			

NOTE: changes, other than editorial, are denoted by a vertical line in the margin.

1.0 INSTALLATION OVERVIEW



Logs, see "FINISHING - LOG PLACEMENT" section.

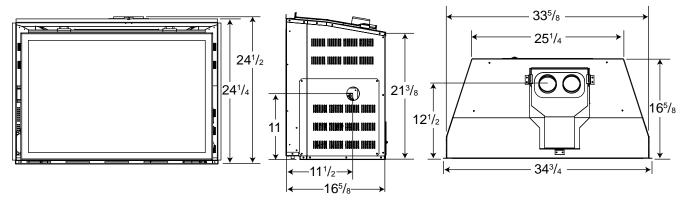
2.0 INTRODUCTION

WARNING

- THIS APPLIANCE IS HOT WHEN OPERATED AND CAN CAUSE SEVERE BURNS IF CONTACTED.
- ANY CHANGES OR ALTERATIONS TO THIS APPLIANCE OR ITS CONTROLS CAN BE DANGEROUS
 AND IS PROHIBITED.
- Do not operate appliance before reading and understanding operating instructions. Failure to operate
 appliance according to operating instructions could cause fire or injury.
- Risk of fire or asphyxiation do not operate appliance with fixed glass removed.
- Do not connect 110 volts to the control valve.
- Risk of burns. The appliance should be turned off and cooled before servicing.
- Do not install damaged, incomplete or substitute components.
- Risk of cuts and abrasions. Wear protective gloves and safety glasses during installation. Sheet metal edges may be sharp.
- Do not burn wood or other materials in this appliance.
- Children and adults should be alerted to the hazards of high surface temperature and should stay away to avoid burns or clothing ignition.
- Young children should be carefully supervised when they are in the same room as the appliance. Toddlers, young children and others may be susceptible to accidental contact burns. A physical barrier is recommended if there are at risk individuals in the house. To restrict access to an appliance, install an adjustable safety gate to keep toddlers, young children and other at risk individuals out of the room and away from hot surfaces.
- Clothing or other flammable material should not be placed on or near the appliance.
- Due to high temperatures, the appliance should be located out of traffic and away from furniture and draperies.
- Ensure you have incorporated adequate safety measure to protect infants/toddlers from touching hot surfaces.
- Even after the appliance is out, the glass and/or screen will remain hot for an extended period of time.
- Check with your local hearth specialty dealer for safety screens and hearth guards to protect children from hot surfaces. These screens and guards must be fastened to the floor.
- Any safety screen or guard removed for servicing must be replaced prior to operating the appliance.
- The appliance is a vented gas-fired appliance. Do not burn wood or other materials in the appliance
- It is imperative that the control compartments, burners and circulating blower and its passageway in the appliance and venting system are kept clean. The appliance and its venting system should be inspected before use and at least annually by a qualified service person. More frequent cleaning may be required due to excessive lint from carpeting, bedding material, etc. The appliance area must be kept clear and free from combustible materials, gasoline and other flammable vapors and liquids.
- Under no circumstances should this appliance be modified.
- This appliance must not be connected to a chimney flue pipe serving a separate solid fuel burning appliance.
- Do not use this appliance if any part has been under water. Immediately call a qualified service technician to inspect the appliance and to replace any part of the control system and any gas control which has been under water.
- Do not operate the appliance with the glass door removed, cracked or broken. Replacement of the glass should be done by a licensed or qualified service person.
- Do not strike or slam shut the appliance glass door.
- When equipped with pressure relief doors, they must be kept closed while the appliance is operating to
 prevent exhaust fumes containing carbon monoxide, from entering into the home. Temperatures of the exhaust
 escaping through these openings can also cause the surrounding combustible materials to overheat and catch
 fire
- Only doors / optional fronts certified with the unit are to be installed on the appliance.
- Keep the packaging material out of reach of children and dispose of the material in a safe manner. As with all
 plastic bags, these are not toys and should be kept away from children and infants.
- As with any combustion appliance, we recommend having your appliance regularly inspected and serviced as well as having a Carbon Monoxide Detector installed in the same area to defend you and your family against Carbon Monoxide.
- Ensure clearances to combustibles are maintained when building a mantel or shelves above the appliance. Elevated temperatures on the wall or in the air above the appliance can cause melting, discolouration or damage of decorations, a T.V. or other electronic components.

___ 3.2B

2.1 DIMENSIONS



2.2 MINIMUM CLEARANCE TO COMBUSTIBLES

This appliance must be recessed into a vented noncombustible wood-burning appliance (prefabricated or masonry) only. The minimum appliance opening size in which the appliance is to be installed is:

HEIGHT 25.000" WIDTH 34.250" DEPTH 17" The minimum allowable chimney flue size is 7" round.

The minimum distance, from the bottom of a combustible mantel projecting 3" maximum from the wall to the top of the appliance, is 14" (see "MINIMUM MANTEL CLEARANCES" section).

2.3 GENERAL INSTRUCTIONS

▲WARNING

ALWAYS LIGHT THE PILOT WHETHER FOR THE FIRST TIME OR IF THE GAS SUPPLY HAS RUN OUT, WITH THE GLASS DOOR OPENED OR REMOVED.

PROVIDE ADEQUATE CLEARANCE FOR SERVICING AND OPERATING THE APPLIANCE.

PROVIDE ADEQUATE VENTILATION.

NEVER OBSTRUCT THE FRONT OPENING OF THE APPLIANCE.

OBJECTS PLACED IN FRONT OF THE APPLIANCE MUST BE KEPT A MINIMUM OF 48" FROM THE FRONT FACE OF THE UNIT.

SURFACES AROUND AND ESPECIALLY ABOVE THE APPLIANCE CAN BECOME HOT. AVOID CONTACT WHEN THE APPLIANCE IS OPERATING.

FIRE RISK. EXPLOSION HAZARD.

HIGH PRESSURE WILL DAMAGE VALVE. DISCONNECT GAS SUPPLY PIPING BEFORE PRESSURE TESTING GAS LINE AT TEST PRESSURES ABOVE 1/2 PSIG. CLOSE THE MANUAL SHUT-OFF VALVE BEFORE PRESSURE TESTING GAS LINE AT TEST PRESSURES EQUAL TO OR LESS THAN 1/2 PSIG.

USE ONLY WOLF STEEL APPROVED OPTIONAL ACCESSORIES AND REPLACEMENT PARTS WITH THIS APPLIANCE. USING NON-LISTED ACCESSORIES (BLOWERS, DOORS, LOUVRES, TRIMS, GAS COMPONENTS, VENTING COMPONENTS, ETC.) COULD RESULT IN A SAFETY HAZARD AND WILL VOID THE WARRANTY AND CERTIFICATION.

THIS GAS APPLIANCE SHOULD BE INSTALLED AND SERVICED BY A QUALIFIED INSTALLER to conform with local codes. Installation practices vary from region to region and it is important to know the specifics that apply to your area, for example in Massachusetts State:

- This product must be installed by a licensed plumber or gas fitter when installed within the commonwealth
 of Massachusetts.
- The appliance damper must be removed or welded in the open position prior to installation of a appliance insert or gas log.
- The appliance off valve must be a "T" handle gas cock.
- The flexible connector must not be longer than 36 inches.

• A Carbon Monoxide detector is required in all rooms containing gas fired appliances.

• The appliance is not approved for installation in a bedroom or bathroom unless the unit is a direct vent

sealed combustion product.

The installation must conform with local codes or, in absence of local codes, the National Gas and Propane Installation Code CSA B149.1 in Canada, or the National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1 / NFPA 54 in the United States. Suitable for mobile home installation if installed in accordance with the current standard CAN/CSA Z240MH Series, for gas equipped mobile homes, in Canada or ANSI Z223.1 and NFPA 54 in the United States.



We suggest that our gas hearth products be installed and serviced by professionals who are certified in the U.S. by the National Fireplace Institute® (NFI) as NFI Gas Specialists

Some appliances have optional fans or blowers. If an optional fan or blower is installed, the junction box must be electrically connected and grounded in accordance with local codes, use the current CSA C22.1 Canadian Electrical Code in Canada or the ANSI/NFPA 70 National Electrical code in the United States.

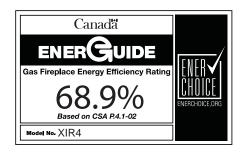
2.4 GENERAL INFORMATION

FOR YOUR SATISFACTION, THIS APPLIANCE HAS BEEN TEST-FIRED TO ASSURE ITS OPERATION AND QUALITY!

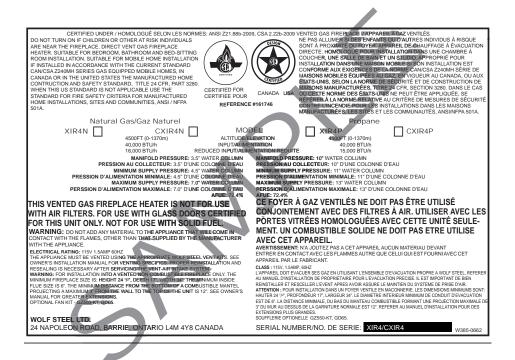
	XIR	4
	NG	LP
Altitude (FT)	0-4,500	0-4,500
Max. Input (BTU/HR)	40,000	40,000
Max. Output (BTU/HR)	33,200	33,200
Efficiency (w/the fan on)	83%	83%
A.F.U.E. (maximum value)	79%	79%
Min. Inlet Gas Supply Pressure	4.5" Water Column	11" Water Column
Max. Inlet Gas Supply Pressure	7" Water Col- umn	13" Water Column
Manifold Pressure (Under Flow Conditions)	3.5" Water Column	10" Water Column

When the appliance is installed at elevations above 4,500ft, and in the absence of specific recommendations from the local authority having jurisdiction, the certified high altitude input rating shall be reduced at the rate of 4% for each additional 1,000ft. Expansion / contraction noises during heating up and cooling down cycles are normal and to be expected.

This appliance is not approved for closet or recessed installations. It is approved for bathroom, bedroom and bed-sitting room installations and is suitable for mobile homes. The natural gas model is suitable for installation in a mobile home that is permanently positioned on its site and fuelled with natural gas.



2.5 RATING PLATE INFORMATION



<u>INSTALLER:</u> It is your responsibility to check off the appropriate box on the rating plate according to the model, venting and gas type of the appliance.

For rating plate location, see "INSTALLATION OVERVIEW" section.

This illustration is for reference only. Refer to the rating plate on the appliance for accurate information.

3.0 INSTALLATION

AWARNING

RISK OF FIRE, MAINTAIN SPECIFIED AIR SPACE CLEARANCES TO VENT PIPE AND APPLIANCE.

Clean out ashes from the inside of the wood-burning appliance. Make sure that the chimney and wood-burning appliance are in a clean and sound condition and constructed of non-combustible materials. If necessary have any repair work done by a qualified person before installing the insert. Remove the existing appliance damper or lock into an open position.

Using screws, attach the appliance warning tag to the inside of the firebox of the appliance into which the insert is being installed.

The sheet-metal parts of the appliance, in which the gas appliance insert is to be installed, must not be cut. WARNING: THIS FIREPLACE HAS BEEN CONVERTED FOR USE WITH A GAS FIREPLACE INSERT ONLY AND CANNOT BE USED FOR BURNING WOOD OR SOLID FUELS UNLESS ALL ORIGINAL PARTS HAVE BEEN REPLACED AND THE FIREPLACE IS RE-APPROVED BY THE AUTHORITY HAVING JURISDICTION.

ATTENTION: CE FOYER A ETE CONVERTI AFIN D'ETRE UTILISE SEULEMENT
COMME FOYER ENCASTRE AU GAZ ET NE PEUT ETRE UTILISE POUR BRULER DU BOIS OU
TOUT AUTRE COMBUSTIBLE SOLIDE, SANS QUE TOUTES LES PIECES ORIGINALES AIENT
ETE REMPLACEES ET QUE LE FOYER SOIT APPROUVE DE NOUVEAU PAR LES AUTORITES
AYANT JURIDICTION.

ADVERTENCIA: ESTA CHIMENEA SE REMODELÓ PARA USARSE SOLO CON UNA INSERCIÓN DE CHIMENEA A GAS Y NO PUEDE USARSE PARA QUEMAR MADERA NI COMBUSTIBLES SÓLIDOS, A MENOS QUE SE HAYAN REEMPLAZADO TODAS LAS PIEZAS ORIGINALES, Y LA AUTORIDAD JURISDICCIONAL LA HAYA VUELTO A APROBAR.

67.2

If the wood-burning factory-built appliance has no gas access hole(s) provided, an access hole of 1½ inch or less may be drilled through the lower sides or bottom of the appliance in a proper workman like manner. This access hole must be plugged with non-combustible insulation after the gas supply line has been installed.

Ensure that existing chimney cleanouts fit properly.

The refractory, glass doors, screen rails, screen mesh and log grates may be removed from the existing appliance before installing the gas appliance insert.

Smoke shelves, shields and baffles may be removed if attached by mechanical fasteners.

The ventilation openings in the existing appliance may be obstructed by the backer plates, aluminium trim etc. but these parts are not to be applied so as to have an airtight seal.

_____ 68.4A

3.1 LEVELLING THE APPLIANCE

Move the appliance close to its final position. This appliance is equipped with levelling screws located on the base. Level using the levelling screws. Levelling the appliance will eliminate rocking or excessive noise when the fan is in operation. Once the appliance is level, move it partially into place to allow for all connections to be made. It is not practical to level the appliance once it has been installed. Determine the required depth prior to installing the appliance and adjust the levelling screws accordingly.

3.2 CHIMNEY CONNECTION

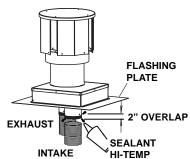
Chimney installation must conform to both national and local code requirements. The chimney must be lined with one 3" diameter liner for intake and one 3" diameter liner for exhaust. The minimum and maximum vent lengths are 10 and 35 feet respectively. Recommended kits come in 3 lengths:

2-3" DOUBLE PLY ALUMINUM LINER-INLET AND EXHAUST:

GDI-320KT VENT KIT 20FT GDI-325KT VENT KIT 25 FT GDI-335KT VENT KIT 35 FT

While the liners must be continuous from the appliance to the chimney cap, to achieve the needed length, they may be coupled, using an approved coupler and sealant.

We recommend that exhaust vents that pass through unheated spaces, such as tall exterior chimneys, be wrapped in a protective sleeve to minimize condensation and reverse flow symptoms. See Trouble Shooting for details. This appliance is approved for use with a 3" exhaust and air intake.

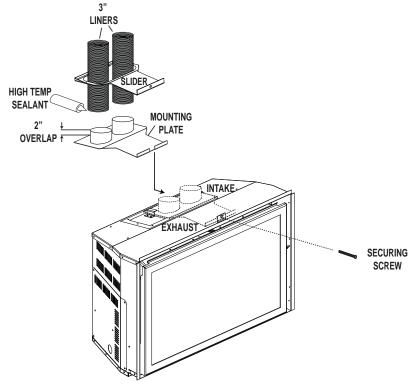


A. OUTSIDE: Slip the one end of a liner a minimum of 2" over the sleeve of the air terminal. Secure using 3 screws. Then seal the joint and screw heads with high temperature sealant. Repeat with the other liner.

<u>NOTE:</u> We recommend that the other end of the exhaust liner be marked to eliminate the

exhaust liner being connected to the intake collar at the appliance.

- B. Gently stretch the liners to the required lengths and insert into the chimney. Trim and fit the flashing plate to suit the chimney termination. Place the air terminal onto the top of the chimney. Make weather tight by sealing with caulking (not supplied). Fasten to the chimney with screws and plugs (not supplied).
- C. INSIDE: Remove the securing screw from the front of the vent mounting plate. Pull the vent mounting plate only, back into the track, to the front stop. Start the slider back into position. Resecure the screw. The appliance



may now be pushed into its final position inside the wood burning appliance, and the screw tightened until the slider has been pulled tight to the front stop.

D. Route the flex liners through the slider. Attach and secure the liners to the vent mounting plate using the same procedure as before, ensuring that the marked exhaust liner is attached to the exhaust collar.

3.3 GAS INSTALLATION

▲ WARNING

RISK OF FIRE, EXPLOSION OR ASPHYXIATION. ENSURE THERE ARE NO IGNITION SOURCES SUCH AS SPARKS OR OPEN FLAMES.

SUPPORT GAS CONTROL WHEN ATTACHING GAS SUPPLY PIPE TO PREVENT DAMAGING GAS LINE.

ALWAYS LIGHT THE PILOT WHETHER FOR THE FIRST TIME OR IF THE GAS SUPPLY HAS RUN OUT WITH THE GLASS DOOR OPENED OR REMOVED. PURGING OF THE GAS SUPPLY LINE SHOULD BE PERFORMED BY A QUALIFIED SERVICE TECHNICIAN. ASSURE THAT A CONTINUOUS GAS FLOW IS AT THE BURNER BEFORE CLOSING THE DOOR. ENSURE ADEQUATE VENTILATION. FOR GAS AND ELECTRICAL LOCATIONS, SEE "DIMENSION" SECTION.

ALL GAS CONNECTIONS MUST BE CONTAINED WITHIN THE APPLIANCE WHEN COMPLETE.

HIGH PRESSURE WILL DAMAGE VALVE. DISCONNECT GAS SUPPLY PIPING BEFORE TESTING GAS LINE AT TEST PRESSURES ABOVE 1/2 PSIG.

VALVE SETTINGS HAVE BEEN FACTORY SET, DO NOT CHANGE.

Installation and servicing to be done by a qualified installer.

- **A.** Move the appliance into position and secure.
- **B.** If equipped with a flex connector the appliance is designed to accept a 1/2" gas supply. Without the connector it is designed to accept a 3/8" gas supply. The appliance is equipped with a manual shut off valve to turn off the gas supply to the appliance.
- Connect the gas supply in accordance to local codes. In the absence of local codes, install to the current CAN/CSA-B149.1 Installation Code in Canada or to the current National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1 / NFPA 54 in the United States.
- **D.** When flexing any gas line, support the gas valve so that the lines are not bent or kinked.
- **E.** The gas line flex-connector should be installed to provide sufficient movement for shifting the burner assembly on it's side to aid with servicing components.
- F. Check for gas leaks by brushing on a soap and water solution. Do not use open flame.

 30.1A

4.0 FINISHING

AWARNING

RISK OF FIRE!

NEVER OBSTRUCT THE FRONT OPENING OF THE APPLIANCE.

THE FRONT OF THE APPLIANCE MUST BE FINISHED WITH ANY NON-COMBUSTIBLE MATERIALS SUCH AS BRICK, MARBLE, GRANITE, ETC., PROVIDED THAT THESE MATERIALS DO NOT GO BELOW THE SPECIFIED DIMENSION AS ILLUSTRATED.

DO NOT STRIKE, SLAM OR SCRATCH GLASS. DO NOT OPERATE APPLIANCE WITH GLASS REMOVED, CRACKED, BROKEN OR SCRATCHED.

FACING AND/OR FINISHING MATERIAL MUST NEVER OVERHANG INTO THE APPLIANCE OPENING.

- 72.1*A*

4.1 MINIMUM MANTEL CLEARANCES

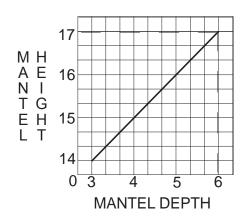
▲ WARNING

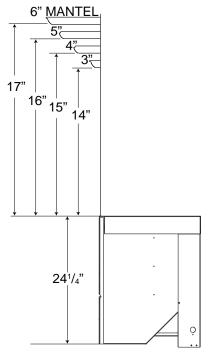
RISK OF FIRE, MAINTAIN ALL SPECIFIED AIR SPACE CLEARANCES TO COMBUSTIBLES. FAILURE TO COMPLY WITH THESE INSTRUCTIONS MAY CAUSE A FIRE OR CAUSE THE APPLIANCE TO OVERHEAT. ENSURE ALL CLEARANCES (I.E. BACK, SIDE, TOP, VENT, MANTEL, FRONT, ETC.) ARE CLEARLY MAINTAINED.

WHEN USING PAINT OR LACQUER TO FINISH THE MANTEL, THE PAINT OR LACQUER MUST BE HEAT RESISTANT TO PREVENT DISCOLOURATION.

73.1

Combustible mantel clearance can vary according to the mantel depth. Use the graph to help evaluate the clearance needed. These same requirements apply to any combustibles protruding on either side of the appliance.





4.2 DOOR REMOVAL AND INSTALLATION

WARNING

GLASS MAY BE HOT, DO NOT TOUCH GLASS UNTIL COOLED.

THE DOOR LATCHES ARE PART OF A SAFETY SYSTEM AND MUST BE PROPERLY ENGAGED. DO NOT OPERATE THE APPLIANCE WITH LATCHES DISENGAGED.

FACING AND/OR FINISHING MATERIALS MUST NOT INTERFERE WITH AIR FLOW THROUGH AIR OPENINGS, LOUVRES OPENINGS, OPERATION OF LOUVRES OR DOORS OR ACCESS FOR SERVICE. OBSERVE ALL CLEARANCES WHEN APPLYING COMBUSTIBLE MATERIALS.

BEFORE DOOR IS REMOVED TURN THE APPLIANCE OFF AND WAIT UNTIL APPLIANCE IS COOL TO THE TOUCH. DOORS ARE HEAVY AND FRAGILE SO HANDLE WITH CARE.

The optional front, if installed, must be removed to allow the glass door to be opened or closed.

The glass door is secured to the top front edge of the firebox with two latches. Pull the handles of the latches forward, then lift the latches out from the door frame to release the top of the door. Next, pivot the door forward until the top edge clears the front of the appliance. Carefully grip the sides of the door lifting it out from the retainer along the bottom of the door.

HANDLES 0

NOTE: The protective wrap on plated

parts is best removed when the assembly is at room temperature but this can be improved if the assembly is warmed, using a hair dryer or similar heat source.

4.3 LOG PLACEMENT

AWARNING

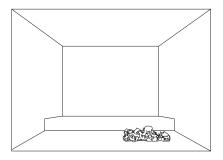
FAILURE TO POSITION THE LOGS IN ACCORDANCE WITH THESE DIAGRAMS OR FAILURE TO USE ONLY LOGS SPECIFICALLY APPROVED WITH THIS APPLIANCE MAY RESULT IN PROPERTY DAMAGE OR PERSONAL INJURY.

LOGS MUST BE PLACED IN THEIR EXACT LOCATION IN THE APPLIANCE. DO NOT MODIFY THE PROPER LOG POSITIONS, SINCE APPLIANCE MAY NOT FUNCTION PROPERLY AND DELAYED IGNITION MAY OCCUR.

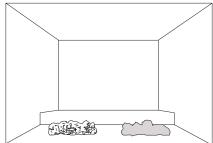
THE LOGS ARE FRAGILE AND SHOULD BE HANDLED WITH CARE.

76.1A

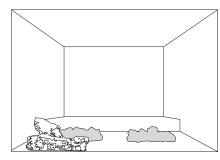
PHAZER™ logs and glowing embers exclusive to Napoleon, provide a unique and realistic glowing effect that is different in every installation. Take the time to carefully position the glowing embers for a maximum glowing effect. Log colours may vary. During the initial use of the appliance, the colours will become more uniform as colour pigments burn in during the heat activated curing process.



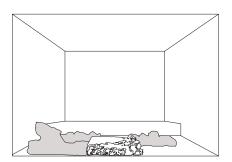
1. Place the right charcoal piece into position, lining up the holes in the bottom with the studs in the right side of the burner.



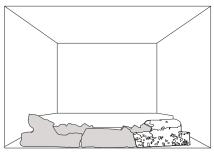
2. Place the left charcoal piece into position, lining up the bottom holes with the studs to the left side of the burner.



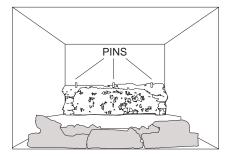
3. Place the left front charcoal piece* into position, lining up the holes in the bottom with the studs in the left front corner.



4. Place the centre charcoal piece* into position, lining up the hole in the bottom with the stud in the front centre of the log support.

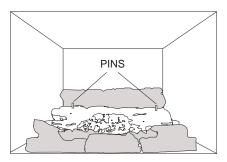


5. Place the right front charcoal piece* into position, lining up the holes in the bottom with the studs in the front right corner.

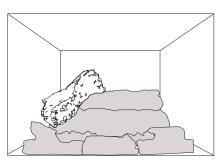


6. Place the rear log against the back panel, lining up the holes with the studs at the back of the firebox. Locate 3 pins (supplied) into the top of the log.

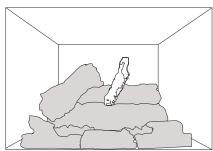
^{*} These front pieces have a lip to distinguish them from the other charcoal pieces.



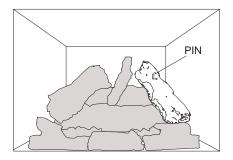
7. Position the middle log behind the burner pan, lining up the holes with the 4 studs, ensuring the log is flat against the base. Place 2 pins into the left and right top holes.



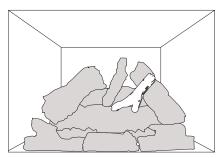
8. Position the left crossover log over the pins in the left side of the middle and rear logs.



9. Position the middle crossover log onto the middle pin of the rear log. Rest the end of the log into the notch of the middle log.



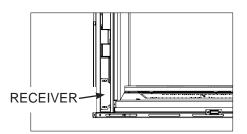
10. Position the right crossover log over the pins in the right side of the middle and rear logs. Place a pin in the top of the log.



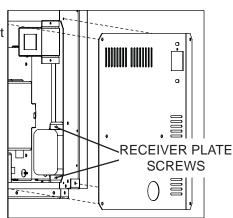
11. Position the small middle crossover log on the right crossover log pin. Resting the other end on the middle log as shown.

4.4 BATTERY INSTALLATION

4 AA batteries must be installed into the receiver before operation is possible. The receiver is located in the bottom left corner of the appliance.



If receiver removal is necessary, remove the left access panel from the front of the appliance. Remove the 2 screws holding the receiver in place. Pull the receiver through the access hole and replace.

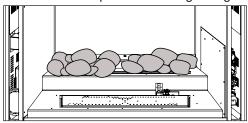


4.5 OPTIONAL ROCK PLACEMENT

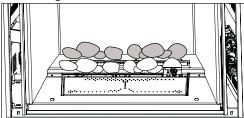
▲ WARNING

REAL ROCKS MUST NOT BE USED IN THIS APPLIANCE. HEAT WILL CAUSE THEM TO EXPLODE

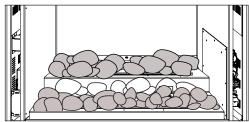
Before beginning with the installation, remove the door and all burner media from the appliance including logs and charcoal strips. Retain the glowing embers.



A. Sit the four rock clusters on top of the rear log support and behind the front burner pan. Ensure the clusters are sitting flat.



B. Place the large notched rocks along the step behind the front burner as desired.



- **C.** Place the remaining rocks around the burner as desired making sure not to cover any burner ports (there are no set locations).
- **D.** Reinstall the glowing embers over the burner.
- E. Reinstall the door.

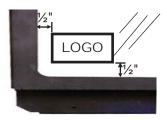
4.6 GLOWING EMBERS

Tear the embers into pieces and place along the front row of ports covering all of the burner area in front of the small logs. Care should be taken to shred the embers into <u>thin</u>, small irregular pieces as only the exposed edges of the fibre hairs will glow. *The ember material will only glow when exposed to direct flame; however, care should be taken to not block the burner ports.*

Blocked burner ports can cause an incorrect flame pattern, carbon deposits and delayed ignition. *PHAZER*TM logs glow when exposed to direct flame. Use only certified "glowing embers" and *PHAZER*TM logs available from your authorized dealer / distributor.

4.7 LOGO PLACEMENT

Remove the backing of the logo supplied and place on the glass viewing door, as indicated.



5.0 ELECTRICAL INFORMATION

WARNING

DO NOT USE THIS APPLIANCE IF ANY PART HAS BEEN UNDER WATER. CALL A QUALIFIED SERVICE TECHNICIAN IMMEDIATELY TO HAVE THE APPLIANCE INSPECTED FOR DAMAGE TO THE ELECTRICAL CIRCUIT.

RISK OF ELECTRICAL SHOCK OR EXPLOSION. DO NOT WIRE 110V TO THE VALVE OR TO THE APPLIANCE WALL SWITCH. INCORRECT WIRING WILL DAMAGE CONTROLS.

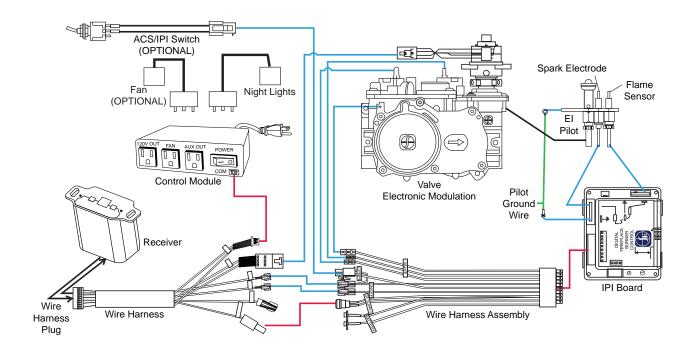
ALL WIRING SHOULD BE DONE BY A QUALIFIED ELECTRICIAN AND SHALL BE IN COMPLIANCE WITH LOCAL CODES. IN THE ABSENCE OF LOCAL CODES, USE THE CURRENT CSA22.1 CANADIAN ELECTRIC CODE IN CANADA OR THE CURRENT NATIONAL ELECTRIC CODE ANSI/NFPA NO. 70 IN THE UNITED STATES.

ALWAYS LIGHT THE PILOT WHETHER FOR THE FIRST TIME OR IF THE GAS SUPPLY HAS RAN OUT, WITH THE GLASS DOOR OPENED OR REMOVED.

69.2

5.1 WIRING DIAGRAM

This appliance comes equipped with a battery back-up. If this back-up is used, install 4 AA batteries (not supplied) into the receiver.



6.0 OPERATION

WARNING

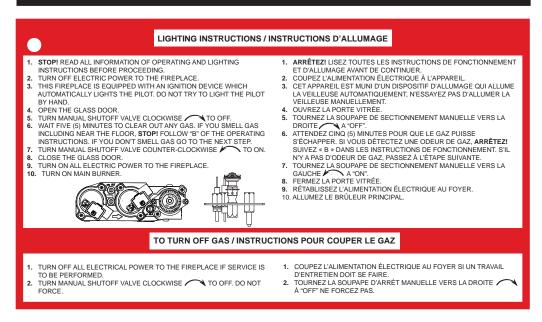
IF YOU DO NOT FOLLOW THESE INSTRUCTIONS EXACTLY, A FIRE OR EXPLOSION MAY RESULT CAUSING PROPERTY DAMAGE, PERSONAL INJURY OR LOSS OF LIFE.

ALWAYS LIGHT THE PILOT WHETHER FOR THE FIRST TIME OR IF THE GAS SUPPLY HAS RUN OUT WITH THE GLASS DOOR OPENED OR REMOVED.

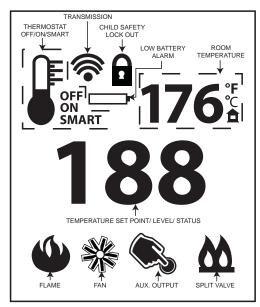
When lit for the first time, the appliance will emit a slight odour for a few hours. This is a normal temporary condition caused by the "burn-in" of internal paints and lubricants used in the manufacturing process and will not occur again. Simply open a window to sufficiently ventilate the room. After extended periods of non-operation such as following a vacation or a warm weather season, the appliance may emit a slight odour for a few hours. This is caused by dust particles in the heat exchanger burning off. Open a window to sufficiently ventilate the room.

6.1 OPERATING AND LIGHTING INSTRUCTIONS

OPERATING INSTRUCTIONS / INSTRUCTIONS D'OPERATION FOR YOUR SAFETY READ BEFORE OPERATING / POUR VOTRE SÉCURITÉ LIRE AVANT DE FAIRE FONCTIONNER ATTENTION: SI CES INSTRUCTIONS NE SONT PAS OBSERVÉES A LA WARNING: IF YOU DO NOT FOLLOW THESE INSTRUC-LETTRE. UN FEU OU UNE EXPLOSION POURRAIT S'ENSUIVRE TIONS EXACTLY, A FIRE OR EXPLOSION MAY RESULT CAUSANT DES DOMMAGES A LA PROPRIETE, DES BLESSURES CAUSING PROPERTY DAMAGE, PERSONAL INJURY OR CORPORELLES OU PERTE DE VIE. LOSS OF LIFE L'ALLUMAGE INITIAL DE LA VEITLLEUSE ET DU BRULEUR PRINCIPAL INITIAL LIGHTING OF THE PILOT AND MAIN BURNERS. DOIT SE FAIRE AVEC LA PORTE VITREE ENLEVEE MUST BE DONE WITH THE GLASS DOOR OFF NE RACCORDEZ PAS LA SOUPAPE OU L'INTERRUPTEUR MURALA DO NOT CONNECT VALVE OR WALL SWITCH TO ELEC-TRICITY. SEE INSTALLATION INSTRUCTIONS. CONSULTEZ LES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION. A. THIS FIREPLACE IS EQUIPPED WITH AN IGNITION DEVICE WHICH AUTOMATI-CALLY LIGHTS THE PILOT. DO NOT TRY TO LIGHT BY HAND. B. BEFORE OPERATING SMELL ALL AROUND THE FIREPLACE AREA FOR GAS A. CET APPAREIL EST MUNI D'UN DISPOSITIF D'ALLUMAGE QUI ALLUME LA VEILLEUSE AUTOMATIQUEMENT. N'ESSAYEZ PAS D'ALLUMER LA VEILLEUSE MANUELLEMENT. B. AWANT D'ALLUMER SENTEZ L'AIR AUTOUR DE L'APPAREIL ET PRÈS DU PLANCHER (CERTAINS GAZ SONT PLUS LOURS QUE L'AIR ET SE DÉPOSERONT AU NIVEAU DU PLANCHER) POUR DÉTECTER UNE FUIRE POSIBLE. QUE FAIRE SI VOUS DÉTECTEZ UNE ODEUR DE GAZ: COUPEZ L'AILMENTATION DE GAZ PRINCIPALE. 10UVREZ LES FENETRES. N'ALLUMEZ AUCUN APPAREIL. 1NE TOUCHEZ PAS À AUCUN INTERRUPTEUR ÉLECTRIQUE; N'UTILISEZ AUCUN TÉLÉPHONE DANS VOITE MIMEUBLE. 1APPELEZ IMMÉDIATEMENT VOTRE FOURNISSEUR DE GAZ D'UN TÉLÉPHONE VOISIN ET SUIVEZ SES INSTRUCTIONS. 1SI VOUS NE POUVEZ PAS REJOINDRE VOTRE FOURNISSEUR DE GAZ, APPELEZ LE SERVICE DES AND NEXT TO THE FLOOR BECAUSE SOME GAS IS HEAVIER THAN AIR AND WILL AND NEXT TO THE FLOOR BECAUSE SOME GAS IS HEAVIER THAN AIR AND WIS SETTLE ON THE FLOOR. WHAT TO DO IF YOU SMELL GAS: - TURN OFF ALL GAS TO THE FIREPLACE. - OPEN WINDOWS. - DO NOT TRY TO LIGHT ANY APPLIANCE. - DO NOT TOUCH ANY ELECTRIC SWITCH; DO NOT TUSE ANY PHONE IN YOUR AND AND TOUCH ANY ELECTRIC SWITCH; DO NOT TUSE ANY PHONE IN YOUR AND TOUCH ANY ELECTRIC SWITCH; DO NOT USE ANY PHONE IN YOUR AND TOUCH ANY ELECTRIC SWITCH; DO NOT USE ANY PHONE IN YOUR AND TOUCH ANY ELECTRIC SWITCH; DO NOT USE ANY PHONE IN YOUR AND TOUCH ANY ELECTRIC SWITCH; DO NOT USE ANY PHONE IN YOUR AND TOUCH ANY ELECTRIC SWITCH; DO NOT USE ANY PHONE IN YOUR AND TOUCH ANY ELECTRIC SWITCH; DO NOT USE ANY PHONE IN YOUR AND TOUCH ANY ELECTRIC SWITCH; DO NOT USE ANY PHONE IN YOUR AND TOUCH ANY ELECTRIC SWITCH; DO NOT USE ANY PHONE IN YOUR AND TOUCH ANY ELECTRIC SWITCH; DO NOT USE ANY PHONE IN YOUR AND TOUCH ANY ELECTRIC SWITCH; DO NOT USE ANY PHONE IN YOUR AND TOUCH AND TOUCH ANY ELECTRIC SWITCH; DO NOT USE ANY PHONE IN YOUR AND TOUCH ANY ELECTRIC SWITCH; DO NOT USE ANY PHONE IN YOUR AND TOUCH AND BUILDING. *IMMEDIATELY CALL YOUR GAS SUPPLIER FROM A NEIGHBOUR'S PHONE. FOLLOW THE GAS SUPPLIER'S INSTRUCTIONS. *IF YOU CANNOT REACH YOUR GAS SUPPLIER, CALL THE FIRE DEPARTMENT. C. DO NOT TRY TO REPAIR ANY PART OF THIS ASSEMBLY. CALL A QUALIFIED SERVICE TECHNICIAN. FORCE OR ATTEMPTED REPAIR MAY PEUL TI NE FIRE. OR EXPLOSION. D. DO NOT USE THIS FIREPLACE IF ANY PART HAS BEEN UNDER WATER. D. DO NOT USE THIS FIREPLACE IF ANY PART HAS BEEN UNDER WATER. IMMEDIATELY CALL A QUALIFIED SERVICE TECHNICIAN TO INSPECT THE FIREPLACE AND REPLACE ANY PART OF THE CONTROL SYSTEM AND ANY GAS CONTROL WHICH HAS BEEN UNDER WATER. INCENDIES INCENDIES. C. N'ESSAYEZ PAS DE RÉPARER AUCUNE PIÈCE DE CET ASSEMBLAGE. APPELEZ UN TECHNICIEN QUALIFIE. FORCER OU TENTER DE RÉPARER L'ASSEMBLAGE POURRAIT CAUSER UN FEU OU UNE EXPLOSION. D. N'UTILISEZ PAS CET APPAREIL SI UN DE SES COMPOSANTS À ÉTÉ SUBMERGÉ. CONTACTEZ MIMÉDIATEMENT UN TECHNICIEN DE SERVICE QUALIFIÉ POUR INSPECTER L'APPAREIL ET REMPLACER TOUT SYSTÈME DE CONTRÔLE DE GAZ TOUCHÉ PAR L'EAU. W385-0460



6.2 GENERAL TRANSMITTER LAYOUT



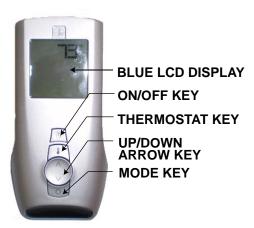
35.18

6.3 APPLIANCE OPERATION

- Install 4 AA batteries into the receiver battery bay as indicated on the battery cover (+/-). (Only required as back up to household electricity).
 While there is a provision to connect a 6V battery pack (do not use a 9 volt battery), it must not be used when using the remote control receiver.
- B. Place the 3 position slider switch of the receiver in the "Remote" position.
- C. Using the end of a paper clip, or other similar object, insert the end of the paper clip into the hole marked "PRG" on the receiver front cover. The receiver will "beep" three (3) times to indicate that it is ready to synchronize with the transmitter.
- D. Install the 3 AAA batteries in the transmitter battery bay, located on the base of the transmitter. With the batteries already installed in the transmitter, push the "ON" button. The receiver will "beep" four times to indicate the transmitter's command is accepted and set to the particular code of that transmitter. The system is now initialized.

6.4 HAND HELD REMOTE OPERATIONS

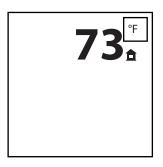
A. Press the ON/OFF key on the transmitter. The transmitter display will show all active icons on the screen. A single "beep" from the receiver will confirm reception of the command.



- 35.3

6.5 TEMPERATURE DISPLAY

- A. With the system in the "OFF" position, press the Thermostat Key and the Mode Key at the same time to change from degrees F to C.
- B. Look at the LCD screen on the Transmitter to verify that a C or F is visible to the right of the Room Temperature display.



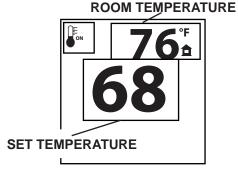


35.5

6.6 ROOM THERMOSTAT

The remote transmitter can operate as a room thermostat. The thermostat can be set to a desired temperature to control the comfort level in the room.

- A. Press the Thermostat Key. The LCD display on the Transmitter will show that the room is "ON" and the set temperature is now displayed.
- B. To adjust the set temperature, press the Up/Down Arrow Keys until the desired set temperature is displayed on the LCD screen of the Transmitter.

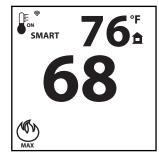


- 35.6

6.7 SMART THERMOSTAT

The Smart Thermostat function adjusts the flame height according to the difference between the set temperature and the actual room temperatures. As the room temperature gets closer to the set point the Smart Function will automatically adjust the flame down.

- A. Press the thermostat key unit the word "SMART" appears to the right of the temperature bulb graphic.
- B. To adjust the set temperature, press the Up/Down arrow keys until the desired set temperature is displayed on the LCD screen at the Transmitter.



6.8 FLAME HEIGHT

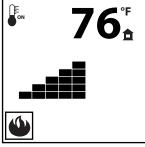
The remote control has six (6) flame levels. With the system on and the flame level at the maximum, press the Down Arrow Key once and it will reduce the flame height by one step until the flame is turned off. The Up Arrow Key will increase the flame height each time it is pressed. If the Up Arrow Key is pressed while the system is on but the flame is off, the flame will come on the high position. A single "beep" will confirm reception of the command.



FLAME OFF



FLAME AT LEVEL 1



FLAME AT LEVEL 5



FLAME AT "HI" LEVEL 6

35.8

6.9 CHILD PROOF FUNCTION

This function will lock the keys to avoid unsupervised operation.

- A. Press the MODE and UP keys at the same time.
- B. To de-activate this function, press the MODE and UP keys at the same time.



35.10

6.10 NIGHT LIGHT

The auxiliary function controls the AUX power outlet on the Control Module which controls the NIGHT LIGHT $^{\text{TM}}$.

- A. Use the Mode Key to guide you to the AUX icon.
- B. Pressing the Up Arrow Key will activate the NIGHT LIGHT™.
- C. Pressing the Down Arrow Key will turn the NIGHT LIGHT™ off. A single "beep" will confirm the reception of the command.





6.11 LOW BATTERY / MANUAL BYPASS

The life span of the remote batteries depends on various factors: quality of the batteries, the number of ignitions, the number of charges to the room thermostat set point, etc.

When the transmitter batteries are low, a Battery Icon will appear on the LCD display before all battery power is lost. When the batteries are replaced this icon will disappear.

76° **76**° **1**

Not applicable when plugged into 110V.

When the receiver batteries are low, no "beep" will be emitted from the receiver when it receives an ON/OFF command. This in an alert for the receiver that there's low battery. When the batteries are replaced the "beep" will be emitted from the receiver when the ON/OFF key is pressed.

If the batteries of the receiver or transmitter are low, the appliance can be turned on manually by sliding the three position slider switch on the receiver to the "ON" position. This will bypass the remote control feature and the appliance main burner will come on if the gas valve is in the "ON" position.

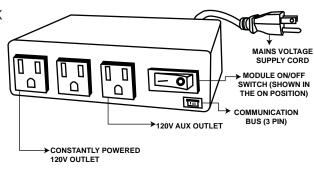
6.12 IN THE EVENT OF A POWER FAILURE

If the receiver is equipped with batteries they will enable flame height control, ON/OFF or thermostat function to control the fireplace during a power failure. Refer to "APPLIANCE OPERATION" section when communications between receiver and transmitter have been lost. The will receiver emit a "beep" sound to confirm programming has been successful once power is restored. During a power failure, if the fireplace was on, the flame height will stay at the setting prior to the failure. If off when the failure occurs and then turned on, the flame height will come on at "HI". The flame height can then be controlled by the remote.

6.13 CONTROL MODULE

The control module offers a remotely actuated 120V AUX outlet for the accent lights and a constantly powered 120V outlet.

NOTE: Control module ON/OFF switch should always be in the "ON" position. If for any reason the module is turned "OFF", the components plugged into the module won't have power.

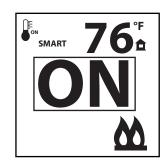


35.16

6.14 SPLIT FLOW VALVE

The split flow function controls the ability to turn ON/ OFF a second burner.

- **A.** Use the mode key to guide you to the split flow function.
- **B.** Pressing the up arrow key will activate the second burner.
- C. Pressing the down arrow key will deactivate the second burner. A single "beep" will confirm the reception of the command.

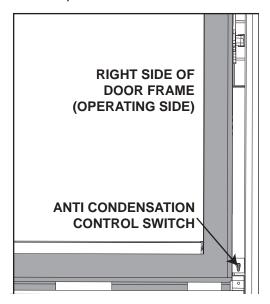


NOTE: There is no way to modulate the flame heights separately.

35 17

6.15 ANTI CONDENSATION CONTROL SWITCH (OPTIONAL)

This appliance has the option to go from an electronic intermittent pilot ignition to a standing pilot for cold climates.



- 35.19A

6.16 TIMED BLOWER

Your remote system may have a built in timer (in thermostat mode) that enables the blower to cycle on and off automatically when the burner turns on and off. With the remote control fan speed preset at the preferred speed, the blower will come on approximately 5 minutes after the main burner comes on and will shut off approximately 12 minutes after the burner shuts off.

This time delay is designed to maximize the blower distribution of heated air.

If at any time the burner re-ignites before the twelve minutes are over, the fan will continue to run.

<u>NOTE:</u> At any time in the sequence, the blower can be manually turned on/off using the remote control.

7.0 ADJUSTMENTS

7.1 PILOT BURNER ADJUSTMENT

Adjust the pilot screw to provide properly sized flame. Turn in a clockwise direction to reduce the gas flow.

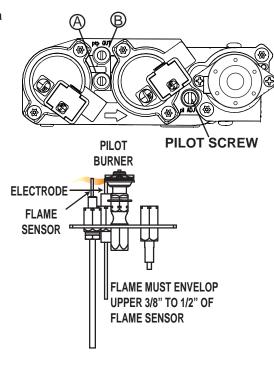
Check Pressure Readings:

Inlet pressure can be checked by turning screw (A) counterclockwise 2 or 3 turns and then placing pressure gauge tubing over the test point. Gauge should read 7" (minimum 4.5") water column for natural gas or 13" (11" minimum) water column for propane. Check that main burner is operating on "HI".

Outlet pressure can be checked the same as above using screw (B). Gauge should read 3.5" water column for natural gas or 10" water column for propane. Check that main burner is operating on "HI".

AFTER TAKING PRESSURE READINGS, BE SURE TO TURN SCREWS CLOCKWISE FIRMLY TO RESEAL. DO NOT OVERTORQUE.

Leak test with a soap and water solution.



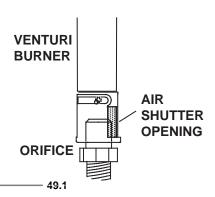
39.1A

7.2 VENTURI ADJUSTMENT

This appliance has an air shutter that has been factory set open according to the chart below:

Regardless of venturi orientation, closing the air shutter will cause a more yellow flame, but can lead to carboning. Opening the air shutter will cause a more blue flame, but can cause flame lifting from the burner ports. The flame may not appear yellow immediately; allow 15 to 30 minutes for the final flame colour to be established.

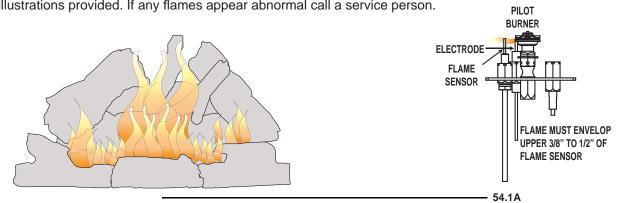
AIR SHUTTER ADJUSTMENT MUST ONLY BE DONE BY A QUALIFIED INSTALLER!



XIR4	FRONT	REAR
NG	1/4"	1/8"
LP	5/8"	1/4"

7.3 FLAME CHARACTERISTICS

It's important to periodically perform a visual check of the pilot and burner flames. Compare them to the illustrations provided. If any flames appear abnormal call a service person.



8.0 MAINTENANCE

WARNING

TURN OFF THE GAS AND ELECTRICAL POWER BEFORE SERVICING THE APPLIANCE.

APPLIANCE MAY BE HOT, DO NOT SERVICE UNTIL APPLIANCE HAS COOLED.

DO NOT USE ABRASIVE CLEANERS.

CAUTION: Label all wires prior to disconnection when servicing controls. Wiring errors can cause improper and dangerous operation. Verify proper operation after servicing. This appliance and its venting system should be inspected before use and at least annually by a qualified service person. The appliance area must be kept clear and free of combustible materials, gasoline or other flammable vapors and liquids. The flow of combustion and ventilation air must not be obstructed.

- 1. In order to properly clean the burner and pilot assembly, remove the logs, rocks and/or glass to expose both assemblies.
- 2. Keep the control compartment, media, burner, air shutter opening and the area surrounding the logs clean by vacuuming or brushing, at least once a year.
- 3. Check to see that all burner ports are burning. Clean out any of the ports which may not be burning or are not burning properly.
- **4.** Check to see that the pilot flame is large enough to engulf the flame sensor and/or thermocouple / thermopile as well as reaches the burner.
- **5.** Replace the cleaned logs, rocks or glass. Failure to properly position the media may cause carboning which can be distributed in the surrounding living area.
- 6. Check to see that the main burner ignites completely on all openings when turned on. A 5 to 10 second total light-up period is satisfactory. If ignition takes longer, consult your local authorized dealer / distributor.
- **7.** Check that the gasketing on the sides, top and bottom of the door is not broken or missing. Replace if necessary.
- 8. If for any reason the vent air intake system is disassembled, re-install and re-seal per the instructions provided for the initial installation.

8.1 CARE OF GLASS

DO NOT CLEAN GLASS WHEN HOT! DO NOT USE ABRASIVE CLEANERS TO CLEAN GLASS.

Buff lightly with a clean dry soft cloth. Clean both sides of the glass after the first 10 hours of operation with a recommended fireplace glass cleaner. Thereafter clean as required. If the glass is not kept clean permanent discoloration and / or blemishes may result.



8.2 CARE OF PLATED PARTS

If the appliance is equipped with plated parts, you must clean fingerprints or other marks from the plated surfaces before operating the appliance for the first time. Use a glass cleaner or vinegar and towel to clean. If not cleaned properly before operating for the first time, the marks can cause permanent blemishes on the plating. After the plating is cured, the fingerprints and oils will not affect the finish and little maintenance is required, just wipe clean as needed. Prolonged high temperature burning with the door ajar may cause discolouration on plated parts.

NOTE: The protective wrap on plated parts is best removed when the assembly is at room temperature but this can be improved if the assembly is warmed, using a hair dryer or similar heat source.

6.1

8.3 DOOR GLASS REPLACEMENT

WARNING

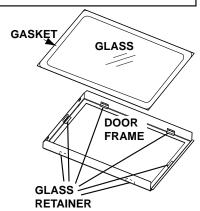
DO NOT USE SUBSTITUTE MATERIALS.

GLASS MAY BE HOT, DO NOT TOUCH GLASS UNTIL COOLED.

CARE MUST BE TAKEN WHEN REMOVING AND DISPOSING OF ANY BROKEN DOOR GLASS OR DAMAGED COMPONENTS. BE SURE TO VACUUM UP ANY BROKEN GLASS FROM INSIDE THE APPLIANCE BEFORE OPERATION.

DO NOT STRIKE, SLAM OR SCRATCH GLASS. DO NOT OPERATE APPLIANCE WITH GLASS REMOVED, CRACKED, BROKEN OR SCRATCHED.

- **A.** Place the door frame face down careful not to scratch the paint.
- **B.** Center the gasketed glass inside the door frame with the thick side of the gasket facing up.
- **C.** Bend the glass retainers located along the edge of the door frame over the gasket holding the glass in place. Careful not to break the glass.

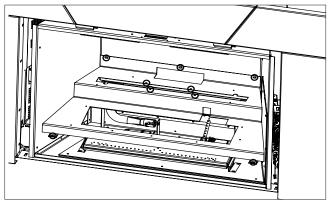


- 56.1A

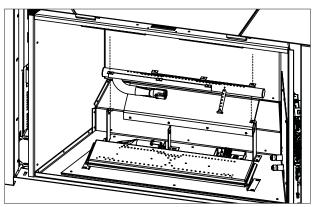
<u>NOTE:</u> Care must be taken when removing and disposing of any broken glass or damaged components. Be sure to vacuum up any broken glass from inside the appliance before operation.

8.4 BURNER REMOVAL

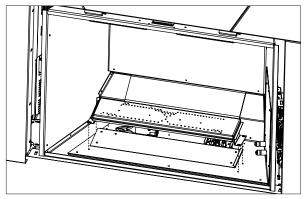
A. Remove the glass door, see "DOOR REMOVAL AND INSTALLATION" section. Remove the logs, see "FINISHING" section.



B. Remove the 9 screws that secure the log support in place. Lift the support out.



D. Remove the 4 screws that secure the pan burner in place and lift the burner up and out.



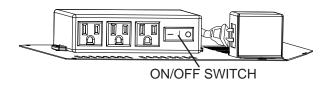
C. Remove the 2 screws holding the rear burner tube and lift it up and out.

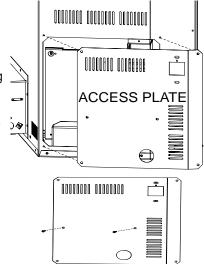
8.5 FCM REPLACEMENT

▲ WARNING

TURN OFF THE GAS AND ELECTRICAL POWER BEFORE SERVICING THE APPLIANCE. THE APPLIANCE MAY BE HOT. DO NOT SERVICE APPLIANCE UNTIL IT HAS COOLED.

- **A.** To access the fan control module, you must first pull out the appliance, allowing enough room to access the left access plate.
- **B.** Remove the screws holding the access plate in position.
- C. Unplug the fan control module from the junction box. Unplug the night light plug and blower plug (if applicable) from the fan control module.
- D. Remove the 2 screws securing the fan control to the access plate and replace. NOTE: Ensure ON/OFF switch is in the "ON" (-) position.
- E. Reinstall the plugs and access plate





8.6 NIGHT LIGHT™ REPLACEMENT

Your appliance comes equipped with our "Night Light™". The light has been pre-wired and is controlled from the remote control.

If the lamp or lens needs to be replaced, follow the instructions below.

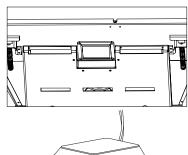
- **A.** Unplug the fan control module from the junction box located behind the left access panel.
- **B.** Remove the four screws that secure the lens frame. This frame retains the glass lens. The lamp can now be accessed.

NOTE: Do not handle the lamp (bulb) with bare fingers, protect with a clean dry cloth.

The lamp will pull straight out of the socket. Replace with Wolf Steel parts only, as lamp and lens are special "high temperature" products. When re-installing, ensure integrity of gasket seal.

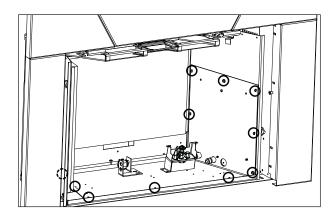
THE FIREBOX MUST BE SEALED.

Over-tightening the screws could break the lens. "Light Leakage" from the upper area may be observed. The holes in the lamp housing are necessary for ventilation and must not be covered.





8.7 VALVE TRAIN REPLACEMENT



- **A.** Remove the glass door. See "DOOR REMOVAL AND INSTALLATION" section. Remove the burners, see "BURNER REMOVAL" section.
- Remove the 14 screws holding the valve train in place.
 NOTE: A new gasket may be required when reinstalling the valve train assembly. Contact your local authorized dealer/distributor.
- C. Carefully lift the valve train assembly out far enough to access the manual shut off valve and turn to the off position. Disconnect the flex connector from the valve. You may now lift the valve train out of the appliance.

9.0 REPLACEMENTS

Contact your dealer or the factory for questions concerning prices and policies on replacement parts. Normally all parts can be ordered through your Authorized dealer / distributor.

FOR WARRANTY REPLACEMENT PARTS, A PHOTOCOPY OF THE ORIGINAL INVOICE WILL BE REQUIRED TO HONOUR THE CLAIM.

When ordering replacement parts always give the following information:

- Model & Serial Number of appliance
- · Installation date of appliance
- Part number
- · Description of part
- Finish

* IDENTIFIES ITEMS WHICH ARE NOT ILLUSTRATED. FOR FURTHER INFORMATION, CONTACT YOUR AUTHORIZED DEALER.

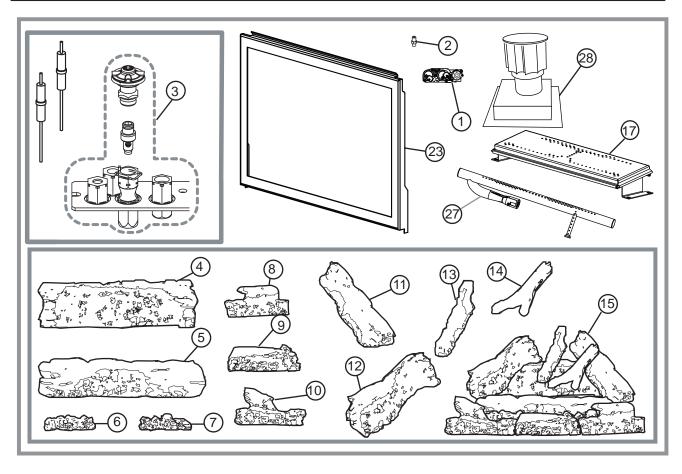
AWARNING

FAILURE TO POSITION THE PARTS
IN ACCORDANCE WITH THIS
MANUAL OR FAILURE TO USE ONLY
PARTS SPECIFICALLY APPROVED
WITH THIS APPLIANCE MAY
RESULT IN PROPERTY DAMAGE OR
PERSONAL INJURY.

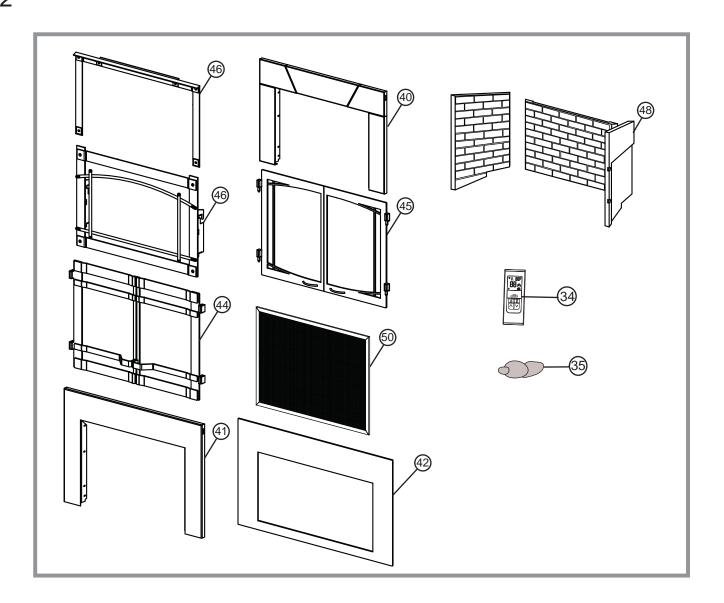
		COMPONENTS	
REF NO.	PART NO.	DESCRIPTION	
1	W725-0056	NATURAL GAS VALVE	
1	W725-0057	PROPANE GAS VALVE	
2	W456-0040	#40 NATURAL GAS BURNER ORIFICE (FRONT BURNER)	
2	W456-0056	#56 PROPANE GAS BURNER ORIFICE (REAR BURNER)	
2	W456-0047	#47 NATURAL GAS BURNER ORIFICE (REAR BURNER)	
3	W010-1865	NATURAL GAS PILOT ASSEMBLY	
3	W010-1866	PROPANE GAS PILOT ASSEMBLY	
4	W135-0472	REAR LOG	
5	W135-0473	MID LOG	
6	W135-0474	FRONT RIGHT LOG	
7	W135-0475	FRONT LEFT LOG	
8	W135-0476	RIGHT CHARCOAL STRIP	
9	W135-0477	MID CHARCOAL STRIP	
10	W135-0478	LEFT CHARCOAL STRIP	
11	W135-0479	RIGHT CROSSOVER LOG	
12	W135-0480	LEFT CROSSOVER LOG	
13	W135-0481	TOP MIDDLE CROSSOVER LOG	
14	W135-0482	BOTTOM MIDDLE CROSSOVER LOG	
15	GL-677	LOG SET	
16	W361-0016	GLOWING EMBERS	
17	W010-0136	BURNER ASSEMBLY	
18	W455-0070	NATURAL GAS PILOT INJECTOR	
19	W455-0068	PROPANE GAS PILOT INJECTOR	
20	W385-0334	NAPOLEON LOGO	
21	W562-0008	GLASS GASKET	
22	W010-2737	GLASS W/ GASKET	
23	W010-2706	DOOR, GLASS & GASKET ASSEMBLY	
27	W010-0135	BURNER TUBE ASSEMBLY	
28	W660-0009	BURNER ON/OFF SWITCH	
25	W190-0029	I.P.I IGNITION CONTROL BOARD	
26	W707-0010	TRANSFORMER	

	TERMINAL KITS				
REF NO. PART NO. DESCRIPTION					
29*	GDI-226	TERMINAL			

VENT KITS					
REF NO.	D. PART NO. DESCRIPTION				
	2-3" DOUBLE PLY ALUMINUM LINER-INLET AND EXHAUST:				
30*	GDI-320KT	VENT KIT 20FT			
30*	GDI-325KT VENT KIT 25 FT				
30*	GDI-335KT	VENT KIT 35 FT			



ACCESSORIES					
REF NO.	PART NO.	DESCRIPTION			
32	GI-RB	RISER BOX - PAINTED BLACK			
33	W175-0337	CONVERSION KIT - LP-NG			
33	W175-0336	CONVERSION KIT - NG-LP			
34*	F45	ON/OFF REMOTE			
34*	F60	THERMOSTATIC REMOTE			
34*	F50DR	DIGITAL REMOTE -RED			
34*	F50DY	DIGITAL REMOTE - GREY			
34*	F50DK	DIGITAL REMOTE - BLACK			
35*	MKRY	GREY RIVER ROCKS			
35*	MKRM	MULTI-COLOURED RIVER ROCKS			
36	W660-0081	WALL MOUNT DIGITAL THERMOSTAT			
37	W660-0026	PROGRAMMABLE TIMER, BATTERY OPERATED			
40	I4S9	5 PC SURROUND < 30H X 48W - MATTE BLACK			
41	I4DS9	DELUXE 1 PC SURROUND < 30H X48W - MATTE BLACK			
42	I4CRFK	CONTEMPORARY RECTANGULAR FRONT - GLOSS BLACK			
42	I4CRFHC	CONTEMPORARY RECTANGULAR FRONT - HAMMERTONE COPPER			
42	I4CRFSS	CONTEMPORARY RECTANGULAR FRONT - SATIN CHROME PLATED			
44	I4DW	WROUGHT IRON DOOR W/SCREEN - BLACK			
45	I4DZMK	ZEN MODERN DOOR - BLACK			
45	I4DZWI	ZEN MODERN DOOR - WROUGHT IRON			
45	I4DZHC	ZEN MODERN DOOR - HAMMERTONE COPPER			
46	I4DPS	PREMIUM SCALLOPED ARTISIAN DOOR - WROUGHT IRON			
46	I3FS9	PREMIUM SCALLOPED STEEL FRAME (FOR I3DS9)			
47	PRP4	PORCELAIN REFLECTIVE RADIANT PANELS			
48	GI84	DELUXE DECORATIVE BRICK PANELS - NEWPORT			
48	GI86	OLD ENGLAND DECORATIVE BRICK PANEL - GREY			
50	I4SS	SAFETY SCREEN			



10.0 TROUBLESHOOTING

AWARNING

ALWAYS LIGHT THE PILOT WHETHER FOR THE FIRST TIME OR IF THE GAS SUPPLY HAS RAN OUT, WITH THE GLASS DOOR OPEN OR REMOVED.

TURN OFF THE GAS AND ELECTRICAL POWER BEFORE SERVICING THE APPLIANCE.

APPLIANCE MAY BE HOT, DO NOT SERVICE UNTIL APPLIANCE HAS COOLED.

DO NOT USE ABRASIVE CLEANERS.

DO NOT USE ABRASIVE CLEANERS.			
SYMPTOM	PROBLEM		TEST SOLUTION
Remote controls Crystalite / Night light but no spark or flame.	Remote is locked out.	-	Reset by turning power source off then on. NOTE: If back up batteries are installed, they must also be removed to re-program.
Main burner flame is a blue, lazy, transparent flame.	Blockage in vent.	-	Remove blockage. In really cold conditions, ice buildup may occur on the terminal and should be removed as required. To minimize this from happening again, it is recommended that the vent lengths that pass through unheated spaces (attics, garages, crawl spaces) be wrapped with an insulated mylar sleeve. Prevent sleeve from sagging. Contact your local authorized dealer for more information.
	Incorrect installation.	-	Refer to "VENTING" section to ensure correct location of storm collars.
Flames are consistently too large or too small. Carboning occurs.	Unit is over-fired or underfired.	-	Check pressure readings: Inlet pressure can be checked by turning screw (A) counter-clockwise 2 or 3 turns and then placing pressure gauge tubing over the test point. Gauge should read 7" (minimum 4.5") water column for natural gas or 13" (minimum 11") water column for propane. Check that main burner is operating on 'HI'. Outlet pressure can be checked the same as above using screw (B). Gauge should read 3.5" water column for natural gas or 10" water column for propane. Check that main burner is operating on 'HI'. AFTER TAKING PRESSURE READINGS, BE SURE TO TURN SCREWS CLOCKWISE FIRMLY TO RESEAL. DO
			NOT OVER TORQUE. Leak test with a soap and water solution.
Carbon is being deposited on	Air shutter has become blocked.	-	Ensure air shutter opening is free of lint or other obstructions.
glass, logs, rocks, media or combustion chamber surfaces.	Flame is impinging on the glass, logs, rocks, media or combustion chamber.	- - - -	Check that the glass, logs, rocks, media are correctly positioned. Open air shutter to increase the primary air. Check the input rate: check the manifold pressure and orifice size as specified by the rating plate. Check that the door gasketing is not broken or missing and that the seal is tight. Check that both vent liners are free of holes and well sealed at all joints. Check that minimum rise per foot has been adhered to for any horizontal venting.
White / grey film forms.	Sulphur from fuel is being deposited on glass, logs or combustion chamber surfaces.	-	Clean the glass with a recommended gas fireplace glass cleaner. DO NOT CLEAN GLASS WHEN HOT. If deposits are not cleaned off regularly, the glass may become permanently marked.

SYMPTOM	PROBLEM	TEST SOLUTION
Exhaust fumes smelled in room, headaches.	Appliance is spilling.	 Ensure exhaust bracket gasket seal. Check door seal. Check for exhaust blockage. Check that venting is installed correctly. Room is in negative pressure; increase fresh air supply.
Pilot will not light. Makes noise with no spark at pilot	Wiring.	 Verify the wire for the sensor and the wire for the ignitor are connected to the correct terminals (not reverse) on the module and pilot assembly.
burner.	Loose connection.	 Verify no loose connections, electrical shorts in the wiring or ground out to any metal object.
	Igniter Spark gap is incorrect.	- Spark gap of the ignitor to the pilot should be .125" (1/8").
Pilot will not light. Makes no noise with no spark at pilot burner.	A shorted or loose connection.	 Remove and reinstall the wiring harness that plugs into the module. Remove and verify continuity of each wire in the wiring harness.
Crystalites [™] and (optional) blower operates.	Module is not grounded.	 Verify the valve and pilot assemblies are properly grounded to the metal chassis of the fireplace.
opolatoo.	Ignition box has been locked out.	 Choose one of the 4 methods below to reset the system. To reset ignition box when locked out. Turn off power supply and remove batteries (if used) from the receiver. To reset the DFC Board when the board goes into a lock out condition and the LED is blinking 3 times using the transmitter ON/OFF button: Step 1: Turn the system off by pressing the ON/OFF button to turn the system off. Step 2: After approximately 2 seconds press the ON/OFF button on the transmitter again. THE DFC Board will reset and the ignition sequence will start again.
		 To reset the DFC Board when the board goes into a lock out condition and the LED is blinking 3 times by cycling flame: Step 1: In the manual flame control mode, use the down arrow button to reduce the flame to off, indicated by the word OFF displayed on the trasmitter LCD screen. Step 2: Wait approximately 2 seconds and press the up arrow button, the ignition sequence will start.
		4. To reset the DFC Board when the board goes into a lock out condition and the LED is blinking 3 times using the receiver switch. Step 1: With the transmitter off, move the slider switch on the receiver to the OFF position. Step 2: Wait approximately 2 seconds and move the receiver slider switch to the ON position. The ignition sequence will start again. 5, press the ON button on the transmitter. Approximately 4
	seconds after the ON/OFI	F button is pressed the ignition board will start the spark.

NOTE: Starting from OFF, press the ON button on the transmitter. Approximately 4 seconds after the ON/OFF button is pressed the ignition board will start the spark. The first try for ignition will last approximately 60 seconds. If there is no flame ignition (rectification) the board will stop sparking for approximately 35 seconds. After the wait time the board will start the second try for ignition by sparking for approximately 60 seconds. If there is still no positive ignition, the board will go into lock out.

SYMPTOM	PROBLEM		TEST SOLUTION
Pilot sparks but will not light.	Gas supply.	-	Verify that the incoming gas line ball valve is "Open". Verify that the inlet pressure reading is within acceptable limits, inlet pressures must not exceed 14" W.C.
	Module is not grounded.	-	Verify the value and pilot assemblies are properly grounded to the metal chassis of the fireplace.
	Out of propane gas.	-	Fill the tank.
Continues to spark and pilot lights, but main burner will not	Short or loose connection in sensor rod.		Verify all connections. Verify the connections from the pilot assembly are tight; also verify these connections are not grounding out to any metal.
light.	Poor flame rectification or contaminated sensor rod.	-	Verify the flame is engulfing the sensor rod. This will increase the flame rectification. Verify correct pilot orifice is installed and inlet gas specifications to manual. (Remember, the flame carries the rectification current, not the gas. If the flame lifts from pilot hood, the circuit is broken. A wrong orifice or too high of an inlet pressure can cause the pilot flame to lift.) The sensor rod may need cleaning.
	Poor grounding between pilot assembly and gas valve.	-	Verify that the wire harness is firmly connected to module.
	Damaged pilot or dirty sensor rod.	-	Verify that the ceramic insulator around the sensor rod is not cracked, damaged, or loose. Verify the connection from the sensor rod to the sensor wire. Clean sensor rod with an emery cloth to remove any contamination that may have accumulated on the sensor rod. Verify continuity with multimeter with ohms set at the lowest range.
Appliance won't perform any	Receiver switch is in the wrong position.	-	Verify that the 3 position switch on the receiver is in the "REMOTE" position (middle).
functions.	No power to the system.	-	Check breaker to verify it's in the "ON" position.
	Transmitter isn't operational.	-	Check battery power and battery orientation.
Night light or (optional) blower	Control module switch is in the wrong position.	-	Verify ON/OFF switch is in the "I" position which denotes on.
won't function	COM switch is unplugged.	-	Verify "COM" switch is plugged into the front of the control module.

- 42.1_3

11.0 WARRANTY

NAPOLEON® products are manufactured under the strict Standard of the world recognized ISO 9001 : 2008 Quality Assurance Certificate.

NAPOLEON® products are designed with superior components and materials assembled by trained craftsmen who take great pride in their work. The burner and valve assembly are leak and test-fired at a quality test station. The complete appliance is again thoroughly inspected by a qualified technician before packaging to ensure that you, the customer, receives the quality product that you expect from NAPOLEON®.

NAPOLEON® GAS APPLIANCE PRESIDENT'S LIFETIME LIMITED WARRANTY

The following materials and workmanship in your new NAPOLEON® gas appliance are warranted against defects for as long as you own the appliance. This covers: combustion chamber, heat exchanger, stainless steel burner, phazer™ logs and embers, rocks, ceramic glass (thermal breakage only), gold plated parts against tarnishing, porcelainized enameled components and aluminum extrusion trims.*

Electrical (110V and millivolt) components and wearable parts such as blowers, gas valves, thermal switch, switches, wiring, remote controls, ignitor, gasketing, and pilot assembly are covered and NAPOLEON® will provide replacement parts free of charge during the first year of the limited warranty.*

Labour related to warranty repair is covered free of charge during the first year. Repair work, however, requires the prior approval of an authorized company official. Labour costs to the account of NAPOLEON® are based on a predetermined rate schedule and any repair work must be done through an authorized NAPOLEON® dealer.

* Construction of models vary. Warranty applies only to components included with your specific appliance.

CONDITIONS AND LIMITATIONS

NAPOLEON® warrants its products against manufacturing defects to the original purchaser only. Registering your warranty is not necessary. Simply provide your proof of purchase along with the model and serial number to make a warranty claim. NAPOLEON® reserves the right to have its representative inspect any product or part thereof prior to honouring any warranty claim. Provided that the purchase was made through an authorized NAPOLEON® dealer your appliance is subject to the following conditions and limitations:

Warranty coverage begins on the date of original installation.

This factory warranty is non-transferable and may not be extended whatsoever by any of our representatives.

The gas appliance must be installed by a licensed, authorized service technician or contractor. Installation must be done in accordance with the installation instructions included with the product and all local and national building and fire codes.

This limited warranty does not cover damages caused by misuse, lack of maintenance, accident, alterations, abuse or neglect and parts installed from other manufacturers will nullify this warranty.

This limited warranty further does not cover any scratches, dents, corrosion or discoloring caused by excessive heat, abrasive and chemical cleaners nor chipping on porcelain enamel parts, mechanical breakage of PHAZER™ logs and embers.

This warranty extends to the repair or replacement of warranted parts which are defective in material or workmanship provided that the product has been operated in accordance with the operation instructions and under normal conditions.

After the first year, with respect to this President's Lifetime Limited Warranty, NAPOLEON® may, at its discretion, fully discharge all obligations with respect to this warranty by refunding to the original warranted purchaser the wholesale price of any warranted but defective part(s).

NAPOLEON® will not be responsible for installation, labour or any other expenses related to the reinstallation of a warranted part and such expenses are not covered by this warranty.

Notwithstanding any provisions contained in the President's Lifetime Limited Warranty, NAPOLEON'S responsibility under this warranty is defined as above and it shall not in any event extend to any incidental, consequential or indirect damages.

This warranty defines the obligations and liability of NAPOLEON® with respect to the NAPOLEON® gas appliance and any other warranties expressed or implied with respect to this product, its components or accessories are excluded.

NAPOLEON® neither assumes, nor authorizes any third party to assume, on its behalf, any other liabilities with respect to the sale of this product.

NAPOLEON® will not be responsible for: over-firing, downdrafts, spillage caused by environmental conditions such as rooftops, buildings, nearby trees, hills, mountains, inadequate vents or ventilation, excessive venting configurations, insufficient makeup air, or negative air pressures which may or may not be caused by mechanical systems such as exhaust fans, furnaces, clothes dryers, etc.

Any damages to the appliance, combustion chamber, heat exchanger, plated trim or other components due to water, weather damage, long periods of dampness, condensation, damaging chemicals or cleaners will not be the responsibility of NAPOLEON®.

All parts replaced under the President's Limited Lifetime Warranty Policy are subject to a single claim.

During the first 10 years NAPOLEON® will replace or repair the defective parts covered by the lifetime warranty at our discretion free of charge. From 10 years to life, NAPOLEON® will provide replacement parts at 50% of the current retail price.

All parts replaced under the warranty will be covered for a period of 90 days from the date of their installation.

The manufacturer may require that defective parts or products be returned or that digital pictures be provided to support the claim. Returned products are to be shipped prepaid to the manufacturer for investigation. If a product is found to be defective, the manufacturer will repair or replace such defect. Before shipping your appliance or defective components, your dealer must obtain an authorization number. Any merchandise shipped without authorization will be refused and returned to sender.

Shipping costs are not covered under this warranty.

Additional service fees may apply if you are seeking warranty service from a dealer.

Warranty labour allowance is only for the replacement of the warranted part. Travel, diagnostic tests, shipping and other related charges are not covered by this warranty.

ALL SPECIFICATIONS AND DESIGNS ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT PRIOR NOTICE DUE TO ON-GOING PRODUCT IMPROVEMENTS. NAPOLEON® IS A REGISTERED TRADEMARK OF WOLF STEEL LTD.

12.0 SERVICE HISTORY

Appliance Service History This heater must be serviced annually depending on usage.	Service Performed Special Concerns															
Appliance Sonis heater must be serviced	Service Technician Name															
Thi	Dealer Name															
	Date															

13.0 NOTES

,	
	444
	44.1

	—— 44.1

ליל"

L'77	_

1.44 ———————————————————————————————————

13.0 **NOTES**

1.64 -

	ري - ا	Historique d'ent et appareil doit être entretenu	Historique d'entretien Wolf Steel Cet appareil doit être entretenu annuellement selon son usage.	
Date	Détaillant	Nom du technicien	Travail effectué	Problèmes particuliers

12.0 HISTORIQUE D'ENTRETIEN

BITNARA

Qualité mondialement reconnu ISO 9001 : 2008. Les produits Napoléon® sont fabriqués conformément aux normes strictes du Certificat d'Assurance de la

emballé pour garantir que vous, le client, recevez le produit de qualité dont vous vous attendez de Napoléon®. nue station de test de qualité. Une fois assemblé, chaque appareil est soigneusement inspecté par un technicien qualitié avant d'être qualifiés qui sont fiers de leur travail. Le brûleur et le montage de la soupape subissent un test de détection de fuite et d'allumage à Les produits Napoléon® sont conçus avec des composants et des matériaux de qualité supérieure, assemblés par des artisans

®NOĖJOAAN ZAS UA SIIBRAFAB SESIDENT DES RAPREEILS DI GAZ NAPOLĖON®

de Napoléon® sont basés sur un programme de tarifs prédéterminé et tout travail de réparation doit être accompli par l'entremise d'un Les coûts de main-d'oeuvre relatifs aux réparations garanties sont couverts gratuitement durant la première année. Cependant, les travaux de réparation nécessitent l'approbation préalable d'un représentant autorisé de la compagnie. Les coûts de main-d'oeuvre à la charge thermique, les interrupteurs, l'installation électrique, les télécommandes, l'allumeur, les joints d'étanchéité et l'assemblage de la veilleuse sont couverts et NAPOLEON® fournira gratuitement les pièces de rechange durant la première année de la garantie limitée.* Les composants électriques (110V et millivolt) et les pièces soumises à l'usure tels que les souffleries, les soupapes de gaz, l'interrupteur composants en porcelaine émaillée et les moulures d'extrusion en aluminium.* et les braises, les roches, la vitre en céramique (cassure thermique seulement), les pièces plaquées or contre le temissement, les Les matériaux suivants et la fabrication de votre nouveau appareil au gaz Napoléon® sont garantis contre les défauts tant que vous en êtes le propriétaire. Ceci couvre : la chambre de combustion, l'échangeur de chaleur, le brûleur en acier inoxydable, les bûches PHAZER® étes le propriétaire.

La fabrication de chaque modèle varie. La garantie s'applique uniquement aux composants disponibles avec votre appareil. .®noèloqsM à autorisé Napoléon®.

CONDITIONS ET LIMITATIONS

La couverture de la garantie débute à partir de la date d'installation originale. l'entremise d'un détaillant NAPOLÉON® autorisé et sous réserve des conditions et limitations suivantes : se réserve le droit de demander à son représentant d'inspecter tous produits ou pièces avant d'honorer toute réclamation. L'achat doit avoir été fait par nécesasire. Fournissez simplement une preuve d'achat ainsi que le modèle et le numéro de série afin d'effectuer une réclamation de garantie. Napoléon® AAPOLÉON® garantit ses produits contre les défauts de fabrication à l'acheteur d'origine seulement. L'enregistrement de la garantie n'est pas

incluses avec le produit et à tous les codes d'incendie et de construction locaux et nationaux. L'appareil au gaz doit être installé par un installateur ou entrepreneur qualifié. L'installation doit être faite conformément aux instructions d'installation Cette garantie du fabricant n'est pas transférable et ne peut être prolongée ou étendue par aucun de nos représentants quelle qu'en soit la raison.

négligence et l'installation de pièces d'autres fabricants annulera cette garantie. Cette garantie limitée ne couvre pas les dommages causés par un mauvais usage, un manque d'entretien, un accident, des altérations, des abus ou de la

durant les dix premières années, NAPOLÉON® remplacera ou réparera selon notre option les pièces défectueuses gratuitement. Après les dix premières AAPOLEON® garantit à vie ses brûleurs en acier inoxydable contre les défauts de fabrication et de matériau sous réserve des conditions suivantes : produits d'entretien chimiques et abrasifs ou l'écaillage des pièces en porcelaine émaillée, le bris par manipulation des bûches PHAZER® et des braises. Cette garantie limitée ne couvre pas non plus les égratignures, les bossellements, la corrosion ou la décoloration causés par une chaleur excessive, des

obligations en ce qui concerne cette garantie en remboursant à l'acheteur d'origine le prix de gros de toute pièce garantie qui est défectueuse. Après la première année, concernant cette Garantie à Vie Limitée du Président, NAPOLEON® peut, à sa discrétion, se libérer entièrement de toutes fabrication sont défectueux à la condition que le produit ait été utilisé conformément aux instructions de fonctionnement et dans des conditions normales. Au cours de la première année seulement, cette garantie s'applique à la réparation ou au remplacement des pièces garanties dont les matériaux ou la années, NAPOLÉON® fournira les brûleurs de rechange à 50 % du prix de détail courant.

Nonobstant toutes les dispositions contenues dans cette Garantie à Vie Limitée du Président, la responsabilité de NAPOLÉON® sous cette garantie est telles dépenses ne sont pas couvertes par cette garantie. NAPOLÉON® ne sera pas responsable de l'installation, de la main-d'oeuvre ou autres dépenses relatives à la réinstallation d'une pièce garantie et de

implicite en ce qui concerne ce produit, ses composants ou accessoires est exclue. Cette garantie définit l'obligation et la responsabilité de NAPOLÉOM® en ce qui concerne l'appareil au gaz Napoléon®. Toute autre garantie énoncée ou définie comme ci-dessus et elle ne s'appliquera à aucun dommage accidentel, consécutif ou indirect.

d'air insuffisant ou des pressions négatives qui peuvent ou non être causés par des systèmes mécaniques tels que les ventilateurs d'évacuation, les bâtiments, la proximité d'arbres, de collines, de montagnes, une ventilation ou des évents inadéquats, une configuration d'évacuation excessive, un apport ne sera pas responsable d'une surchauffe, des refoulements, des déversements causés par des conditions environnementales telles que des toits, des AAPOLÉON® n'endosse ni n'autorise aucun tiers à assumer en son nom, toute autre responsabilité concernant la vente de ce produit. NAPOLÉON®

dommages causés par les intempéries, de longues périodes d'humidité, la condensation, des produits chimiques ou produits d'entretien nuisibles ne Tout dommage causé à l'appareil, à la chambre de combustion, à l'échangeur de chaleur, aux garnitures plaquées ou autres composants par l'eau, les fournaises, les sécheuses de linge, etc.

discrétion gratuitement. Après les dix premières années, NAPOLÉON® fournira les pièces de rechange à 50 % du prix de détail courant. Durant les dix premières années, NAPOLEON® remplacera ou réparera les pièces défectueuses qui sont couvertes par la garantie à vie limitée à sa Toutes les pièces remplacées en vertu de la politique de Garantie à vie limitée du Président ne peuvent faire l'objet que d'une seule réclamation. seront pas la responsabilité de NAPOLÉON®.

Le fabricant peut exiger que les pièces défectueuses ou les produits soient retournés ou que des photos numériques soient fournies pour vailder la Toutes les pièces remplacées au titre de la garantie seront couvertes pour une période de 90 jours à partir de leur date d'installation.

fabricant le réparera ou le remplacera. réclamation. Les produits retournés doivent être expédiés port payé au fabricant pour une inspection en usine. Si un produit est déclaré défectueux, le

usine sans autorisation sera refusée et retournée à l'expéditeur. Avant d'expédier votre appareil ou les pièces défectueuses, votre détaillant doit obtenir un numéro d'autorisation. Toute marchandise expédiée à notre

tests de diagnostic, d'expédition et autres frais afférents ne sont pas couverts par cette garantie. indemnités de main-d'oeuvre au titre de la garantie s'appliquent uniquement pour le remplacement d'une pièce garantie. Les frais de déplacement, de Des frais de service supplémentaires peuvent être appliqués si vous cherchez à obtenir des services au titre de la garantie auprès d'un détaillant. Les Les coûts d'expédition ne sont pas couverts par cette garantie.

WOLF STEEL LTÉE. AMÉLIORATIONS CONSTANTES APPORTÉES AUX PRODUITS. NAPOLÉON® EST UNE MARQUE DE COMMERCE DÉPOSÉE DE TOUTES LES SPÉCIFICATIONS ET LES CONCEPTIONS SONT SUJETTES À MODIFICATIONS SANS PRÉAVIS EN RAISON DES

2.18

fonctionnent pas.	est débranché.	l'avant du module de contrôle.
optionnelle ne	L'interrupteur « COM » -	Vérifiez que l'interrupteur « COM » est branché à
la soufflerie	mauvaise position.	muouvouvouovou or onbiniu inb oo (« i »
uo əlliəv əb	L'interrupteur du module - de contrôle est à la	Vérifiez que l'interrupteur « ON/OFF » est en position « I », ce qui indique le fonctionnement.
La lumière		Vérifiaz que l'interrupteur « AHO\VO » que d'interrupteur se il autre se il interrupteur se il autre se il interrupteur se il autre se il interrupteur se il autre
	fonctionne pas.	THOMBINOTO THOS ONE TOTAL COLID COLID COLID V
	- La télécommande ne -	Vérifiez les piles ainsi que leur orientation.
	système.	
	Pas de puissance au -	Vérifiez que le disjoncteur est en position « ON ».
fonction.	mauvaise position.	(20,000)
n'effectue aucune	récepteur est à la	« REMOTE » (milieu).
L'appareil	L'interrupteur du -	Vérifiez que l'interrupteur du récepteur est en position
		calibre le plus bas.
		continuité avec un multimètre réglé sur Ohms au
		pu s'accumuler sur la tige de la sonde. Vérifiez la
		sonde. Nettoyez la tige de la sonde avec une toile d'émeri afin d'enlever toute contamination qui ait
		la connexion de la tige de la sonde au fil de la
	ou tige de sonde salie.	sonde est craqué, endommagé ou desserré. Vérifiez
	- Veilleuse endommagée	Vérifiez si l'isolateur de céramique autour de la
	de gaz.	
	veilleuse et la soupape	
	entre l'assemblage de la	au module.
	Mauvaise mise à la terre	Vérifiez si le harnais de fils est solidement branché
		possiblement besoin d'être nettoyée.
		la veilleuse à se détacher.) La tige de la sonde a
		d'arrivée trop élevée peut causer la flamme de
		est rompu. Un mauvais injecteur ou une pression
		gaz. Si la flamme se détache de la hotte, le circuit
		la flamme transporte le courant redresseur et non le
		aux spécifications du manuel. (Souvenez-vous que
	contaminée.	installé et que l'alimentation en gaz est conforme
s'allume pas.	on tige de sonde	Ceci augmentera le redressement du courant de la flamme. Vérifiez si le bon injecteur de veilleuse est
principal ne	- Mauvais redressement du courant de la flamme	Vérifiez si la flamme enveloppe la tige de la sonde.
mais le brûleur	tagaagaabaa siewusM	
étincelles et la veilleuse s'allume	tige de la sonde.	aussi si ces connexions ne causent pas de mise à la terre au niveau du métal.
produire des	xion desserrée dans la	de l'assemblage de la veilleuse sont serrées; vérifiez
Sontinue de	Court-circuit ou conne-	Vérifiez toutes connexions. Vérifiez si les connexions
17 1 1,1 10	Plus de propane.	Remplissez le réservoir.
	מים נפונפי	la soupape sont bien mis à la terre au niveau du châssis métallique du foyer.
	Le module n'est pas mis - à la terre.	Vérifiez a sasemblages de la veilleuse et de
	2im 2ca 120'n eliibom e l	
s,sllume pas.		pression d'arrivée ne doit pas excéder 14" de colonne d'eau.
celle-ci ne		d'arrivée est dans les limites acceptables. La pression d'arrivée ne doit pas excéder 14" de colonne
veilleuse mais		du gaz est « Ouverte ». Vérifiez si la pression
Étincelle à la	- Alimentation en gaz.	Vérifiez si la soupape à bille de la conduite d'arrivée
,		SOLUTIONS
SYMPTÔME	PROBLÈME	SMOITH 102

£_1.24 ——

SOLUTIONS		PROBLÈME	SYMPTÔME
Assurez-vous de l'étanchéité de la buse d'évacuation amovible	-	L'appareil refoule les	On détecte l'odeur
Vérifiez tous les joints scellés de la porte. Vérifiez si la cheminée ne serait pas bloquée.	-	gaz de combustion dans la pièce.	des gaz de sombustion dans
Vérifiez que les conduits d'évents sont installés correctement.	-		a pièce; maux de
La pièce est sous pression négative; augmentez l'apport d'air frais.	-		.ete.
Verify the wire for the sensor and the wire for the ignitor	-	Filage.	ən əsuəlliəv s.
are connected to the correct terminals (not reverse) on			s'allume pas.
the module and pilot assembly. Verify no loose connections, electrical shorts in the		Connexion desserrée.	l y a du bruit mais aucune étincelle
Verify no loose connections, electrical shorts in the wiring or ground out to any metal object.	_	CONTRACTION DESCRIPE.	au brûleur de la
Spark gap of the ignitor to the pilot should be 125"	-	La longueur de l'étincelle	.eilleuse.
.(1/8").		est incorrecte.	
Retirez et réinstallez le hamais de fils qui se branche dans le module.	-	Une connexion desserrée ou causant un court-	.a veilleuse ne s'allume pas.
Retirez et vériflez la continuité de chaque fil dans le hamais de fils.	-	circuit.	ucun bruit et
Vérifiez si les assemblages de la veilleuse et de la soupape ont bien mis à la terre au piveau du châssis du fover	-	Le module n'est pas mis à la terre.	ucune étincelle u brûleur de
sont bien mis à la terre au niveau du châssis du foyer. sisissez l'une des quatre méthodes suivantes pour	YY)	La boîte d'allumage a	.əsuəlliəv a
itialiser le système.		été verrouillée.	es limul se.
Pour réinitialiser la boîte d'allumage lorsqu'elle a été	٦,		کاystalitesMC t اa soufflerie؛
verrouillée, coupez l'alimentation électrique et retirez les			onctionnent.
piles (s'il y a lieu) du récepteur. Pour réinitialiser le tableau DEC lorsque celui-ci se trouve.	C		
Pour réinitialiser le tableau DFC lorsque celui-ci se trouve en mode verrouillé et que la DEL clignote trois fois à l'aide en mode verrouillé et que la DEL clignote trois fois à l'aide	2.		
du bouton MARCHE/ARRÊT de l'émetteur:			
Étape 1 : Éteignez le système en appuyant sur le			
bouton MARCHE/ARRËT.			
Étape 2 : Après environ 2 secondes, appuyez de nouveau sur le bouton MARCHE/ARRÊT de la			
Moderata sur le bouron Mini Conton de la télinitialisera et la télécommande. Le tableau DFC se réinitialisera et la			
séquence d'allumage s'enclenchera de nouveau.			
Pour réinitialiser le tableau DFC lorsque celui-ci se trouve	3.		
en mode verrouillé et que la DEL clignote trois fois à l'aide			
du cycle de flamme : Étape 1 : En mode de contrôle manuel de la flamme,			
ntilisez la flèche vers le bas pour éteindre la flamme,			
une situation indiquée par le mot « OFF » affiché à			
l'écran de la télécommande.			
Etape 2 : Attendez environ 2 secondes et appuyez sur la flèche vers le haut; la séquence d'allumage se			
déclenchera.			
Pour réinitialiser le tableau DFC lorsque celui-ci se trouve	`₽		
en mode verrouillé et que la DEL clignote trois fois à l'aide			
du récepteur. Étape 1 : Avec la télécommande éteinte, déplacez			
Etape 1 : Avec la télécommande éteinte, déplacez l'interrupteur du récepteur en position ARRÊT.			
Étape 2 : Attendez environ 2 secondes et déplacez			
l'interrupteur en position MARCHE. La séquence			
d'allumage se déclenchera de nouveau.			
Jyez sur le bouton « ON » de la télécommande. Environ			
« ON/OFF » ait été enfoncé, le tableau d'allumage			
celles. Au premier essai, le tableau d'allumage formera des 3'il n'y a pas de correction de flamme, le tableau cessera			
celles. Au premier essai, le tableau d'allumage formera des	nitė a	commencera à produire des	

2_1.94 — rr.rc.or\A\850r-314W

secondes. S'il n'y a toujours pas d'allumage, le tableau se verrouillera.

démarrera le deuxième essai d'allumage en produisant des étincelles pendant environ 60

GUIDE DE DÉPANNAGE 0.0r

INSERTISSEMENT

ALLUMEZ TOUJOURS LA VEILLEUSE, QUE CE SOIT POUR LA PREMIÈRE FOIS OU LORSQUE L'APPROVISIONNEMENT EN GAZ EST ÉPUISÉ, AVEC LA PORTE VITRÉE OUVERTE OU RETIRÉE.

L'ENTRETIEN DE L'APPAREIL COUPEZ L'ALIMENTATION EN GAZ ET L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE AVANT DE PROCÉDER À

SOIT REFROIDI. L'APPAREIL PEUT ÊTRE CHAUD. N'EFFECTUEZ AUCUN ENTRETIEN JUSQU'À CE QUE L'APPAREIL

N'UTILISEZ PAS DE NETTOYANTS ABRASIFS.

doivent aussi être retirées afin de réinitialiser. NOTE: Si des piles de secours sont installées, elles Réinitisalisez en fermant et en ouvrant l'alimentation.

SOLUTIONS

Le récepteur est verrouillé. **PROBLÉME**

aucune étincelle ou s y'n li sism ,əlliəv əb Crystalite / lumière contrôle les lumières La télécommande

SYMPTÔME

La flamme du flamme.

et transparente.

pleue, paresseuse

brûleur principal est

renseignements, contactez votre détaillant local autorisé. vous que le manchon ne puisse pas s'affaisser. Pour plus de soient recouverts d'un manchon isolant en mylar. Assurezespaces non chauffés (greniers, garages, espaces réduits) est recommandé que les évents qui passent à travers des minimiser les chances que cela survienne de nouveau, il terminaison et devrait être enlevée lorsque nécessaire. Pour extrême, une accumulation de glace peut se former sur la Enlevez ce qui obstrue. Dans des conditions de froid

emplacement des collets de solin. Voir la section « ÉVACUATION » pour vérifier le bon

faible ou trop forte. La pression du gaz est trop

Installation incorrecte.

Système d'évacuation

A

.èupold

carbone. des dépôts de B petites. Il se produit grandes ou trop régulièrement trop Les flammes sont

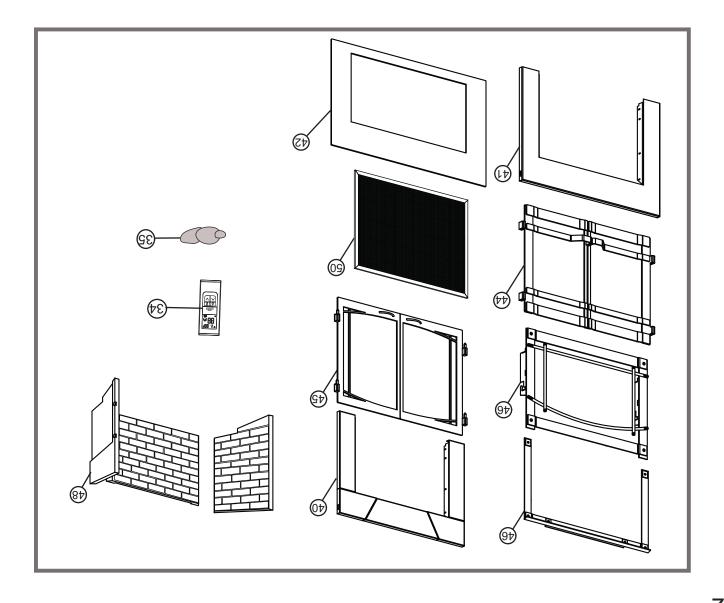
doit indiquer 7" (minimum 4,5") de colonne d'eau pour le le tube du manomètre sur la pointe d'essai. Le manomètre Vérifiez la pression : Pour vérifier la pression d'arrivée, tournez 2 ou 3 fois la vis (A) vers la gauche, puis emboîtez

esuen appliquant une solution d'eau savonneuse. SCELLER. NE SERREZ PAS TROP FORT. Vérifiez pour des FERMEMENT LES VIS VERS LA DROITE POUR DES PRESSIONS, ASSUREZ-VOUS DE TOURNER fonctionne à « HI ». APRES AVOIR PRIS LA LECTURE d'eau pour le propane. Assurez-vous que le brûleur principal de colonne d'eau pour le gaz naturel ou 10" de colonne façon en utilisant la vis (B). Le manomètre doit indiquer 3,5" « HI ». La pression de sortie peut être vérifiée de la même propane. Assurez-vous que le brûleur principal fonctionne à gaz naturel ou 13" (minimum 11") de colonne d'eau pour le

forme. blanche ou grise se Une pellicule

45.1B

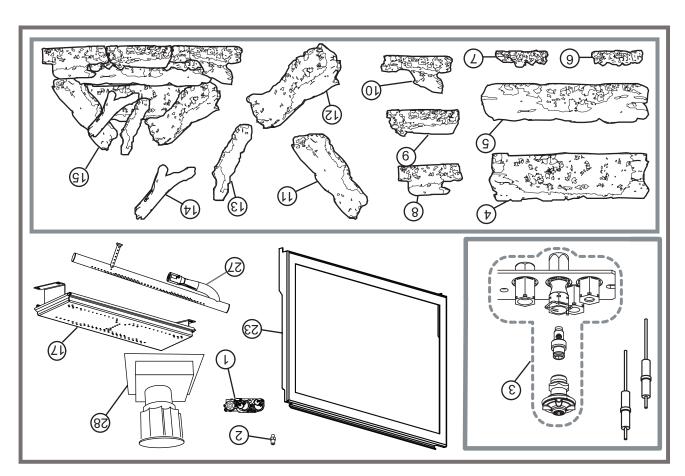
chambre de combustion. risque de rester marquée en permanence. bûches ou les parois de la Si vous ne nettoyez pas les dépôts régulièrement, la vitre se dépose sur la vitre, les **ИЕТТОҮЕ** LORSQU'ELLE EST CHAUDE. Nettoyez la vitre avec un nettoyeur recommandé. NE PAS Le souffre du combustible toute évacuation horizontale. Vérifiez si l'élévation minimale par pied est conforme pour et qu'ils soient bien scellés à tous les joints. Vérifiez que les deux conduits d'évent ne soient pas troués manquants et qu'ils sont étanches. Vérifiez si les joints de la porte ne sont pas brisés ni combustion. spécifiées sur la plaque d'homologation. la chambre de du collecteur et la grandeur de l'injecteur soient telles que combustion. les parois de Vérifiez le débit d'alimentation : vérifiez que la pression les parois de la chambre de volume d'air primaire. décoratifs ou composants décoratifs ou Augmentez l'ouverture du volet d'air pour augmenter le composants les bûches, les roches, les décoratifs sont positionnés correctement. les roches, les Vérifiez si la vitre, les bûches, les roches et les composants La flamme effleure la vitre, vitre, les bûches, bloquée par des fibres ou autres obstructions. qébose snr la Du carbone se Assurez-vous que l'ouverture du volet d'air n'est pas Le volet d'air est bloqué.



PARE-ÉTINCELLES	SStI	09
PANNEAUX DÉCORATIFS SIMILIBRIQUE ANGLETERRE D'ANTAN - GRIS	9819	87
PANNEAUX DÉCORATIFS SIMILIBRIQUE - NEWPORT	C184	87
PANNEAUX RÉFLECTEURS RADIANTS EN PORCELAINE	₽RP4	LÞ
PORTE EN FER FORGÉ MARTELÉ (POUR I3D69)	13FS9	97
PORTE EN FER FORGÉ MARTELÉ	I4DPS	97
PORTES CONTEMPORAINES ZEN - CUIVRE MARTELÉ	IdDZHC	97
PORTES CONTEMPORAINES ZEN - FER FORGE	IMZ01tl	97
PORTES CONTEMPORAINES ZEN - NOIR	I4DZWK	97
PORTES EN FONTE AVEC PARE-ÉTINCELLES - NOIR	I4DM	77
FAÇADE CONTEMPORAINE RECTANGULAIRE - PLAQUÉ CHROME SATINÉ	I4CRFSS	42
FAÇADE CONTEMPORAINE RECTANGULAIRE - CUIVRE MARTELÉ	I4CRFHC	42
FAÇADE CONTEMPORAINE RECTANGULAIRE - NOIR LUSTRÉ	I4CRFK	42
EAÇADE DE 1 PIÈCE < 30H X48W - NOIR MAT	14D26	lτ
FAÇADE DE 5 PIÈCES < 30H X 48W - NOIR MAT	6S†I	07
MINUTERIE PROGRAMMABLE À PILES	9Z00-099W	75
ANDRAL NUMÉRIQUE	1800-099W	36
ROCHES DE RIVIÈRE MULTICOLORES	MKBM	32*
ROCHES DE RIVIÈRE GRIS	WKBA	32*
TÉLÉCOMMANDE NUMÉRIQUE - NOIR	E20DK	.4₽€
TÉLÉCOMMANDE NUMÉRIQUE - GRISES	E20DX	*4€
TÉLÉCOMMANDE NUMÉRIQUE - ROUGE	F50DR	34*
TELÉCOMMANDE POUR THERMOSTAT	E60	34*
TÉLÉCOMMANDE MARCHE/ARRÊT	E45	34*
ENZEMBLE DE CONVERSION - GN-PL	W175-0336	33
ENZEWBLE DE CONVERSION - PL-GN	W175-0337	33
BASE D'ÉLÉVATION - PEINTE NOIRE	GI-RB	32
DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	N° RÉF.
ACCESSOIRES		

TERMINAISON	GDI-226	*67						
DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	N∘ RÉF.						
TERMINAL KITS								

VENT KITS		
DESCRIPTION	N° DE PIÈCE	N° RÉF.
2 GAINES DE 3" EN ALUMINIUM À DOUBLE PAROI - PRISE D'AIR ET ÉVACUATION:		
ENSEMBLE D'ÉVENTS 20 PI	GDI-320KT	30*
ENSEMBLE D'ÉVENTS 25 PI	GDI-325KT	30*
ENSEMBLE D'ÉVENTS 35 PI	GDI-332KT	30*



9.0 RECHANGES

NALE SERA REQUISE AFIN DE POUVOIR HONORER LA DEMANDE. POUR UN REMPLACEMENT DE PIÈCE SOUS GARANTIE, UNE PHOTOCOPIE DE LA FACTURE ORIGIde rechange. Normalement, toutes les pièces peuvent être commandées chez votre détaillant autorisé. Contactez votre détaillant ou le fabricant pour les questions concernant les prix et la disponibilité des pièces

Lorsque vous commandez des pièces, donnez toujours l'information suivante :

- Modèle et numéro de série de l'appareil
- Numéro de la pièce Date d'installation de l'appareil
- Description de la pièce
- ini∃ ●
- CONTACTEZ VOTRE DÉTAILLANT AUTORISÉ. ILLUSTRÉS. POUR PLUS D'INFORMATION, * IDENTIFIE LES ARTICLES QUI NE SONT PAS

ON DES BLESSURES CORPORELLES.

CAUSER DES DOMMAGES MATÉRIELS

APPROUVÉES POUR CET APPAREIL PEUT

UNIQUEMENT DES PIÈCES SPÉCIFIQUEMENT

CONFORMÉMENT AU MANUEL OU D'UTILISER

OMETTRE DE POSITIONNER LES PIÈCES

AVERTISSEMENT

СОМРОЅВИТЅ	
DE PIÈCE DESCRIPTION	N° RÉF. N°
35-0056 SOUPAPE - GAZ NATUREL	ZZW I
SOUPAPE - PROPANE	ZZW I
99-0040 INJECTEUR DE BRÛLEUR - GN	S M46
6-0056 INJECTEUR DE BRÛLEUR - PL (BRÛLEUR ARRIÈRE)	S M46
6-0047 ARRIÈRE)	S M46
0-1892 PSZEWBFYGE DE AEIFFENSE - GN	3 MO-
0-1899 PSSEWBFYGE DE AEIFFENSE - PL	3 M0·
15-0472 BÛCHE ARRIÈRE	:IW Þ
19-0473 BÛCHE CENTRALE	erw 9
16-0474 BÛCHE AVANT DROITE	:LW 9
15-0475 BÜCHE AVANT GAUCHE	IM Z
12-0476 BANDE DE CHARBON DE BOIS DROIT	: N 8
12-0477 BANDE DE CHARBON DE BOIS CENTRALE	:LM 6
12-0478 BANDE DE CHARBON DE BOIS GANCHE	10 Ot
15-0479 BÜCHE TRANSVERSALE DROITE	:IW II
92-0480 BÜCHE TRANSVERSALE GAUCHE	12 M1
15-0481 BÜCHE TRANSVERSALE CENTRALE SUPÉRIEURE	13 K1
15-0482 BÜCHE TRANSVERSALE CENTRALE INFÉRIEURE	IM th
21.1 ENZEWBRE DE BŅCHEZ	-12 GF-
11-0016 BRAISES INCANDESCENTES	
0-0136 BRÜLEUR	
22-00020 INTEGERING DE VEILLEUSE - GN	
290068 INJECTEUR DE VEILLEUSE - PL	
12-0008 COO NAPOLEON	
2-0008 JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DE VITRE AVEC JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DE VITRE AVEC JOINT D'ÉTANCHÉITÉ	
0-2706 ASSEMBLAGE DE PORTE, VITRE & JOINT D'ÉTANCHÉITÉ	
0-0136 BRÛLEUR TUBULAIRE	
00000 INTERRUPTEUR DE BRÛLEUR MARCHE\ARRÊT	
10-0029 CPKIE DE CIKCUIZS IMPRIMÉS	
AU3TAMAO3EVAAT 01:00-7i	

REMPLACEMENT DE LA LUMIÈRES DE VEILLE 9.8

Votre appareil est muni d'une lumière de veille. La lumière de veille est précâblée et est contrôlée par la télé-

CADRE

LENTILLE ₽ D'ÉTANCHÉITÉ

TNIO

commande

derrière le panneau d'accès gauche. Débranchez le module de la soufflerie de la boîte de dérivation situé .A Si vous devez remplacer l'ampoule ou la lentille, suivez les instructions suivantes.

à l'ampoule. cadre retient la lentille de verre. Vous pouvez maintenant accéder Retirez les quatre vis qui retiennent le cadre de la lentille. Ce B.

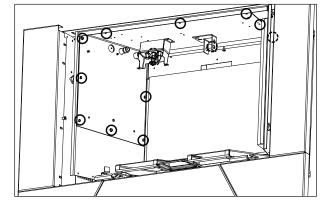
un linge propre et sec. Note: Ne manipulez pas l'ampoule à main nue; protégez-la avec

d'étanchéité. çus pour les hautes températures. Lors de la réinstallation, vérifiez l'intégrité du joint Steel uniquement, car l'ampoule et la lentille sont des produits spécialement con-L'ampoule s'enlève en la tirant hors de la douille. Remplacez par des pièces Wolf

LA CHAMBRE DE COMBUSTION DOIT ÊTRE SCELLÉE.

de la lumière sont nécessaires à la ventilation et ne doivent pas être couverts. de lumière » soient visibles au niveau de la zone supérieure. Les trous dans le boîtier Le serrage excessif des vis risque de briser la lentille. Il est possible que des « fuites

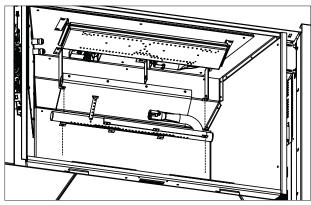
REPLACEMENT DE L'ASSEMBLAGE DE LA SOUPAPE 7.8



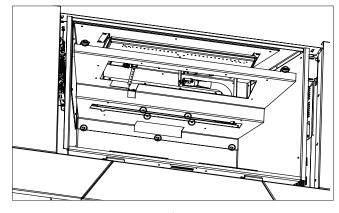
- les brûleurs, voir la section « ENLÈVEMENT DU BRÛLEUR ». Retirez la porte vitrée. Voir la section « ENLÉVEMENT ET INSTALLATION DE LA PORTE ». Retirez
- de l'assemblage de la soupape. Contactez votre détaillant local autorisé. NOTE : Il est possible qu'un nouveau joint d'étanchéité soit nécessaire lors de la réinstallation Retirez les 14 vis servant à fixer l'assemblage de la soupape. B.
- maintenant retirer l'assemblage de la soupape de l'appareil. manuelle puis tournez-la à « OFF ». Débranchez le raccord flexible de la soupape. Vous pouvez Soulevez l'assemblage de la soupape avec soin, suffisamment loin pour accéder à la soupape d'arrêt .J

ENLÈVEMENT DU BRÛLEUR

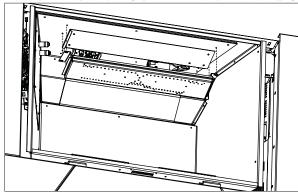
Retirez les bûches, voir la section « FINITIONS ». Enlevez la porte vitrée, voir la section « ENLÈVEMENT ET INSTALLATION DE LA PORTE ».



plateau. Soulevez le brûleur puis retirez-le. D. Retirez les 4 vis servant à fixer le brûleur à



arrière. Soulevez le support puis retirez-le. B. Retirez les 9 vis servant à fi xer le support à bûche

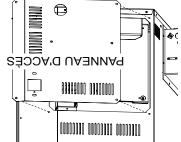


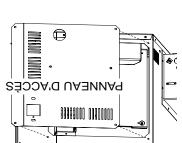
arrière. Soulevez le brûleur puis retirez-le. C. Retirer les 2 vis servant à fixer le brûleur tubulaire

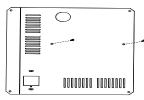
REMPLACEMENT DU MODULE SOUFFLEUR 6.8

MARNING

THE APPLIANCE MAY BE HOT. DO NOT SERVICE APPLIANCE UNTIL IT HAS COOLED. TURN OFF THE GAS AND ELECTRICAL POWER BEFORE SERVICING THE APPLIANCE.







Débranchez le module de la soufflerie de la boîte de déri .J Enlevez les vis servant à fixer le panneau d'accès. .a d'espace pour accéder au panneau d'accès gauche. d'abord sortir l'appareil afin d'allouer suffisamment Pour accéder au module de la soufflerie, vous devez Α.

la soufflerie au panneau d'accès puis remplacer. MOTE: Retirez les 2 vis qui servent à fixer le module de .a de la soufflerie (s'il y a lieu) du module de la soufflerie. vation. Débranchez la fiche de la lumière de veille et la fiche

Réinstallez les fiches et le panneau d'accès. Assurez-vous que l'interrupteur MARCHE/ARRËT soit à « ON » (-).



REMPLACEMENT DE LA VITRE DE PORTE

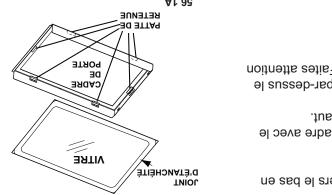
TNERTISSEMENT

N'UTILISEZ PAS DE MATÉRIAUX DE SUBSTITUTION.

LA VITRE PEUT ÊTRE CHAUDE, NE TOUCHEZ PAS LA VITRE JUSQU'À CE QU'ELLE AIT REFROIDI.

USEZ DE PRUDENCE LORSQUE VOUS ENLEVEZ ET JETEZ DES DÉBRIS DE VERRE DOU DES COMPOSANTS ENDOMMAGÉS. ASSUREZ-VOUS D'ASPIRER TOUS LES DÉBRIS DE VERRE À L'INTÉRIEUR DE L'APPAREIL AVANT DE LE FAIRE FONCTIONNER.

NE FRAPPEZ PAS, NE CLAQUEZ PAS ET N'ÉGRATIGNEZ PAS LA PORTE VITRÉE. NE FAITES PAS FONCTIONNER L'APPAREIL LORSQUE LA PORTE VITRÉE EST ENLEVÉE, FISSURÉE, BRISÉE OU ÉGRATIGNÉE.



A. Placez le cadre de la porte avec la devanture vers le bas en prenant soin de ne pas égratigner la peinture.

B. Centrez la vitre avec joint d'étanchéité dans le cadre avec le côté épais du joint d'étanchéité orienté vers le haut.

C. Pliez les pattes de retenue situées sur le cadre par-dessus le joint d'étanchéité pour retenir la vitre en place. Faites attention à ne pas casser la vitre.

<u>NOTE :</u> Usez de prudence lorsque vous enlevez et jetez des débris de verre ou des composants endommagés. Assurez-vous d'aspirer tous les débris de verre à l'intérieur de l'appareil avant de le faire fonctionner.

8.0 ENTRETIEN

NERTISSEMENT

COUPEZ L'ALIMENTATION EN GAZ ET L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE AVANT DE PROCÉDER À

L'ENTRETIEN DE L'APPAREIL.

L'APPAREIL PEUT ËTRE CHAUD. ATTENDEZ QU'IL SOIT REFROIDI AVANT D'EN FAIRE L'ENTRETIEN.

N'UTILISEZ PAS DE PRODUITS ABRASIFS.

convection ne doivent pas être obstrués. combustibles, d'essence ou autres liquides et vapeurs inflammables. Les apports d'air comburant et d'air de par un technicien de service qualifié. L'espace entourant l'appareil doit être gardé propre et libre de matériaux et son système d'évacuation devraient être inspectés avant la première utilisation et au moins une fois l'an dangereuse. Assurez-vous que l'appareil fonctionne adéquatement une fois l'entretien terminé. Cet appareil débrancher. Une réinstallation incorrecte des fils peut occasionner un mauvais fonctionnement et être ATTENTION : Lors de l'entretien des contrôles, assurez-vous d'identifier chacun des fils avant de les

Pour nettoyer le brûleur principal et la veilleuse adéquatement, il faut retirer les bûches, les roches ou ٦.

la vitre afin de dégager les deux ensembles.

entourant les bûches propres en brossant ou en passant l'aspirateur au moins une fois l'an. Gardez le compartiment des contrôles, les composants décoratifs, le brûleur, le volet d'air et l'espace 2.

n'ont pas de flamme ou dont la flamme ne brûle pas adéquatement. Assurez-vous que tous les orifices des brûleurs produisent des flammes. Nettoyez tous les orifices qui 3.

Assurez-vous que la flamme de la veilleuse est assez puissante pour envelopper la sonde de flamme 'ታ

et/ou le thermocouple/thermopile et qu'elle atteigne le brûleur. Remettez en place les bûches, les roches ou la vitre nettoyées. Omettre de positionner les composants décoratifs adéquatement peut causer des dépots de carbone qui peuvent se déposer .∂

« OM ». Un temps d'allumage total de 5 à 10 secondes est satisfaisant. Si l'allumage prend plus de Vérifiez si le brûleur principal allume sur tous les orifices lorsque le bouton de contrôle du gaz est à .9 dans des endroits de séjour avoisinants.

Vérifiez si les joints d'étanchéité sur les côtés, le haut et le bas de la porte ne sont pas brisés ou ٦. temps, consultez votre détaillant autorisé.

le selon les instructions fournies dans l'installation initiale. Si pour une raison quelconque le système d'évents de prise d'air est démonté, réinstallez et rescellez-.8 manquants. Remplacez si nécessaire.

SOINS DE LA VITRE 1.8

ABRASIFS POUR NETTOYER LA VITRE. NE PAS NETTOYER LA VITRE LORSQU'ELLE EST CHAUDE! N'EMPLOYEZ PAS DE DÉTERGENTS



1.04

en bermanence. qu'il le faudra, sinon la vitre risque de rester marquée fonctionnement. Par la suite, nettoyez aussi souvent recommandé après les dix premières heures de Nettoyez les deux côtés de la vitre avec un nettoyeur Polissez légèrement à l'aide d'un linge propre et sec.

2.8 SOINS DES PIÈCES PLAQUÉES

l'essuyer au besoin. Une combustion prolongée à haute température avec la porte ouverte peut causer une traces de doigts et le gras n'affecteront plus la surface et très peu d'entretien sera requis; vous n'aurez qu'à l'appareil, elle risque de rester marquée en permanence. Une fois que la surface plaquée aura chauffé, les vinaigre et un linge pour nettoyer. Si la surface plaquée n'est pas bien nettoyée avant le premier allumage de des surfaces plaquées avant d'allumer l'appareil pour la première fois. Utilisez un nettoyant à vitres ou du Si l'appareil est muni de pièces plaquées, vous devez enlever toutes traces de doigts ou autres marques

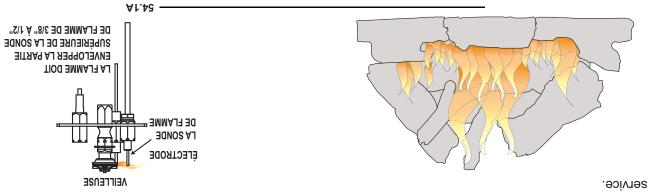
à température ambiante ou lorsqu'il est chaufté avec un séchoir à cheveux ou une autre source de NOTE: L'emballage de protection sur les pièces plaquées s'enlève mieux lorsque l'assemblage est décoloration des pièces plaquées.

chaleur similaire.

E.7

CARACTÉRISTIQUES DE LA FLAMME

ll est important d'effectuer périodiquement une inspection visuelle de la flamme de la veilleuse et du brûleur. Comparez-les à ces illustrations. Si des flammes paraissent anormales, contactez un technicien de



7.0 RÉGLAGES

RÉGLAGE DE LA VEILLEUSE r.7

Ajustez la vis de la veilleuse pour obtenir une flamme de taille

normale. Tournez vers la droite pour réduire l'apport de gaz.

<u>VÉRIFIER LA PRESSION :</u>

muminim) od 61 uo laturel az paur le gaz naturel ou 13 po (minimum sur la pointe d'essai. Le manomètre doit indiquer 7 po (minimum gauche deux à trois tours, puis emboîtez le tube du manomètre Pour vérifier la pression d'arrivée, tournez la vis (A) vers la

brûleur principal fonctionne à « HI ». 11 po) de colonne d'eau pour le propane. Assurez-vous que le

ci-dessus en utilisant la vis (B). Le manomètre doit indiquer La vérification de la pression de sortie s'effectue comme

principal fonctionne à « HI ». colonne d'eau pour le propane. Assu-rez-vous que le brûleur 3,5 po de colonne d'eau pour le gaz naturel ou 10 po de

TROP FORT. VERS LA DROITE POUR SCELLER. NE SEREZ PAS ASSUREZ-VOUS DE TOURNER FERMEMENT LES VIS PPRĖS AVOIR PRIS LA LECTURE DES PRESSIONS,

savonneuse. Vérifiez pour des fuites en apliquant une solution d'eau

RÉGLAGE DU VENTURI

1.64 TECHNICIEN OU INSTALLATEUR QUALIFIE! LE RÉGLAGE DU VOLET D'AIR DOIT ÊTRE EXÉCUTÉ PAR UN ПИЈЕСТЕ∪В∏ flamme se stabilise. D'AIR immé-diatement; allouez de 15 à 30 minutes pour que la couleur finale de la DU VOLET détacher des orifices du brûleur. La flamme peut ne pas être jaune *AUTRAYUO* volet est ouvert, plus la flamme est bleue et plus elle a tendance à se flamme est jaune et aura tendance à causer des dépôts de carbone. Plus le Indépendamment de l'orientation du venturi, plus le volet est fermé, plus la **VENTURI** : suossab-io L'ouverture du volet d'air a été préréglée en usine selon le tableau

t/L	8/9	٦d
"8\r	⊅/ ↓	СИ
ВИЗІВИЯ	TNAVA	XIE4

A1.65 1/5,,

VEILLEUSE

SONDE DE FLAMME

ÉLECTRODE

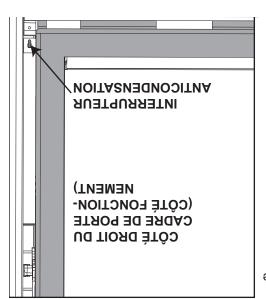
SONDE DE FLAMME DE 3/8" À AJ 30 SANJERIE SUPĒRIEURE DE LA

LA FLAMME DOIT ENVELOPPER

VEILLEUSE

VIS DE LA

6.15 L'INTERRUPTEUR ANTICONDENSATION (OPTIONNELLE)



Cet appareil a la possibilité de passer d'un mode de veilleuse électronique à allumage intermittent à un mode de veilleuse permanente pour les climats froids.

6.16 MINUTERIE DE SOUFFLERIE

Votre télécommande est munie d'une minuterie intégrée (en mode thermostat) qui permet d'allumer et d'éteindre la soufflerie automatiquement lorsque le brûleur s'allume et s'éteint. La vitesse de la soufflerie étant déjà réglée sur la télécommande à la vitesse désirée, la soufflerie se mettra en marche environ 5 minutes après l'allumage du brûleur et s'arrêtera environ 12 minutes après la fermeture du brûleur. Ce délai d'attente est conçu pour maximiser la distribution d'air chaud par la soufflerie. Si un moment ou l'autre le brûleur est réallumé avant que les 12 minutes ne soient écoulées, la soufflerie continuera de fonctionner.

<u>NOTE :</u> Lors de la séquence d'opération, la soufflerie peut être manuellement allumée/fermée avec la télécommande à tout moment.

35.19A

I1.12.01 \ A \ 3501-214W

6.11 PILES FAIBLES / DÉRIVATION MANUELLE

du point de réglage du thermostat, etc. qualité des piles, le nombre d'allumage de l'appareil, le nombre de changements La durée de vie des piles de la télécommande dépend de plusieurs facteurs : la

pile. Celle-ci disparaît lorsque vous remplacez les piles. Dès que les piles de la télécommande sont faibles, l'écran ACL affiche une icône de

Le récepteur vous avisera que ses piles sont faibles en n'émettant aucun bip We s'applique pas lorsque branché à l'alimentation 110 V.

reçoit une commande « ON/OFF ». Dès que les piles seront remplacées, le récepteur

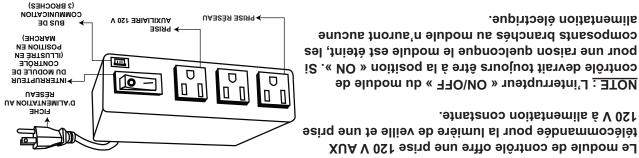
émettra à nouveau un bip lorsque la touche « ON/OFF » sera enfoncée.

.« NO » noifisod de la télécommande et le brûleur principal de l'appareil se mettra en marche si la soupape de gaz est à la en glissant l'interrupteur à glissière du récepteur à la position « OM ». Cela contournera les fonctions Si les piles du récepteur ou de la télécommande sont faibles, l'appareil peut être mis en marche manuellement

6.12 EN CAS DE PANNE DE COURANT

par la suite, la hauteur de la flamme sera à « HI ». La hauteur de la flamme peut alors être ajustée par la de la flamme conservera son réglage. Si le foyer était éteint au moment de la panne, mais qu'il est allumé une fois que le courant est rétabli. Si le foyer était en marche au moment de la panne de courant, la hauteur télécommande sont rompues. Le récepteur émettra un bip pour confirmer la réussite de la programmation à la section « FONCTIONNEMENT DE L'APPAREIL » lorsque les communications entre le récepteur et la « ON/OFF » ou au thermostat de contrôler le foyer, lorsque survient une panne électrique. Reportez-vous Si le récepteur est muni de piles, celles-ci permettront au contrôle de la hauteur de la flamme, au bouton

32.14 télécommande.



35.16

120 V à alimentation constante.

6.13 MODULE DE CONTRÔLE

composants branchés au module n'auront aucune pour une raison quelconque le module est éteint, les contrôle devrait toujours être à la position « ON ». Si NOTE: L'interrupteur « ON/OFF » du module de

Le module de contrôle offre une prise 120 V AUX

alimentation électrique.

6.14 SOUPAPE À DÉBIT DIVISÉ

l'arrêt du deuxième brûleur. La fonction brûleur contrôle la mise en marche et

vers la fonction brûleur. Utilisez la touche « MODE » pour vous guider .A

deuxième brûleur. Appuyez sur la touche haut pour activer le B.

deuxième brûleur. Un seul bip confirmera la Appuyez sur la touche bas pour éteindre le .J

réception de la commande.

NOTE: Il n'est pas possible de contrôler la hauteur des flammes séparément.

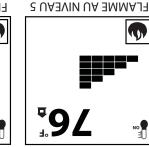
35.17

AMMAL4 AL 30 RUSTUAH 8.8

confirmera la réception de la commande. la flamme s'allumera en position élevée. Un seul bip système est en marche, mais que la flamme est éteinte, est enfoncée. Si la touche haut est enfoncée lorsque le augmentera la hauteur de la flamme chaque fois qu'elle jusqu'à ce que la flamme soit éteinte. La touche haut et cela réduira la hauteur de la flamme d'un niveau au maximum, appuyez une fois sur la touche bas Avec le système en marche et le niveau de la flamme La télécommande comporte six (6) niveaux de flammes.







« TUAH » FLAMME AU NIVEAU 6

9 2 9 1

FONCTION DE SÉCURITÉ POUR ENFANTS

Cette fonction verrouillera les touches pour empêcher une utilisation non supervisée.

Appuyez simultanément sur les touches « MODE » et haut.

Pour désactiver cette fonction, appuyez simultanément sur les touches .a

«MODE» et haut.

6.10 LUMIÈRE DE VEILLE

35.10





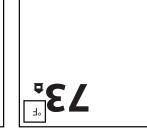
lumière de veille. iliaire du Module de contrôle qui, à son tour, ajuste la La fonction auxiliaire règle la prise d'alimentation aux-

vers l'icône « AUX ». Utilisez la fouche « MODE » pour vous guider .A

la lumière de veille. Appuyez sur la touche fléchée haut pour activer B.

la lumière de veille. Un bip unique confirmera la réception de la commande. Appuyez sur la touche fléchée bas pour éteindre .J

TEMPÉRATURE RÉELLE



AFFICHEUR DE TEMPÉRATURE

en Fahrenheit à Celsius. MODE » pour passer de l'affichage de la température simultanément sur les touches «THERMOSTAT» et « Avec le système en position «OFF», appuyez

l'affichage de la température de la pièce. vous assurer que le C ou le F est visible à la droite de vérifiez l'afficheur ACL de la télécommande pour B.

35.5

9.35 -

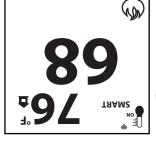
TEMPÉRATURE RÉGLÉE

THERMOSTAT DE PIÈCE 9'9

niveau de confort dans la pièce. thermostat peut être réglé à une température désirée pour contrôler le La télécommande peut fonctionner comme un thermostat de pièce. Le

température réglée est maintenant affichée. de la télécommande indiquera que la pièce est « ON » et la Appuyez sur la touche « THERMOSTAT ». L'afficheur ACL

ACL de la télécommande. bas jusqu'à ce que la température désirée s'affiche sur l'écran Pour ajuster la température réglée, appuyez sur la touche haut/



La fonction « Smart Thermostat » (thermostat intelligent) ajuste la hauteur de la **THERMOSTAT SMART 7.8**

B.

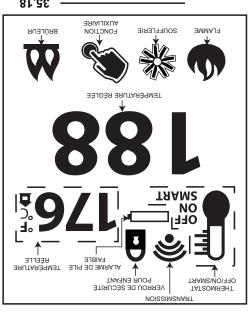
fonction Smart ajustera automatiquement la hauteur de la flamme. pièce. Alors que la température de la pièce s'approche à celle du point de réglage, la flamme selon la différence entre la température réglée et la température réelle de la

apparaisse à la droite de l'icône de thermomètre Appuyez sur la touche « THERMOSTAT » jusqu'à ce que le mot « SMART » .A

ce que la température désirée s'affiche sur l'écran ACL de la télécommande. Pour ajuster la température réglée, appuyez sur la touche haut/bas jusqu'à .a

7.25 -

DESSIN GÉNÉRAL DE LA TÉLÉCOMMANDE 2.8



35.18

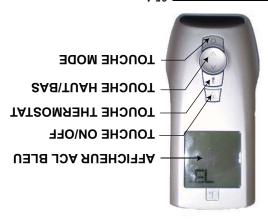
FONCTIONNEMENT DE L'APPAREIL 6.3

- pas conseillé de l'utiliser pour le fonctionnement du système de commande à distance. Bien qu'il soit possible de brancher un ensemble de piles de δ V (n'utilisez pas de piles de θ V), il n'est (+/-). (Requis uniquement en tant qu'élément de secours en cas de panne de courant.) Installez 4 piles AA dans le compartiment à piles du récepteur, tel qu'indiqué sur le couvercle
- Réglez l'interrupteur à glissière à « REMOTE ». B.
- avec la télécommande. avant du récepteur. Le récepteur émettra trois (3) bips pour indiquer qu'il est prêt à être synchronisé Insérez le bout d'un trombone, ou d'un objet similaire, dans le trou « PRG » situé sur le couvercle .J
- télécommande. Le système est maintenant initialisé. indiquer que la commande de la télécommande est acceptée et réglée au code spécifique de cette de la télécommande. Appuyez ensuite sur la touche « ON ». Le récepteur émettra quatre (4) bips pour Installez les 3 piles AAA dans le compartiment à piles de la télécommande qui se trouve sur la base D.

35.3

FONCTIONEMENT DE LA TÉLÉCOMMANDE

réception de la commande. actives à l'écran. Un bip unique du récepteur confirmera la L'afficheur de la télécommande affichera toutes les icônes Appuyez sur la touche « ON/OFF » de la télécommande.



6.0 FONCTIONNEMENT

TNERTISSEMENT

SI CES INSTRUCTIONS NE SONT PAS SUIVIES DE VIE.

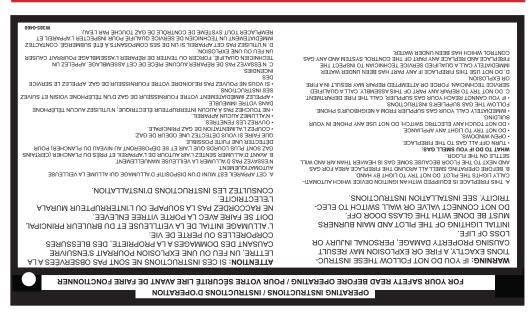
POURRAIENT S'ENSUIVRE, CAUSANT DES DOMMAGES MATÉRIELS, DES BLESSURES CORPORELLES OU

DES PERTES DE VIE.

ALLUMEZ TOUJOURS LA VEILLEUSE, QUE CE SOIT POUR LA PREMIÈRE FOIS OU LORSQUE L'APPROVISIONNEMENT EN GAZ EST ÉPUISÉ, AVEC LA PORTE VITRÉE OUVERTE OU RETIRÉE.

Lorsqu'il est allumé pour la première fois, l'encastré dégagera une légère odeur pendant quelques heures. Cela est une condition normale temporaire causée par l'évaporation des peintures et lubrifi ants internes utilisés dans le processus de fabrication; elle ne se reproduira plus. Après de longues périodes sans utiliser l'appareil, comme à la suite de vacances ou à la fi n de l'été, il se peut qu'une légère odeur se dégage pendant quelques heures. Ceci est causé par des particules de poussière brûlant dans l'échangeur de chaleur. Dans les deux cas, ouvrez une fenêtre pour aérer la pièce.

6.1 INSTRUCTIONS D'OPÉRATION ET D'ALLUMAGE





5.0 INFORMATION ÉLECTRIQUE

TNERTISSEMENT

N'UTILISEZ PAS CE FOYER SI UNE PARTIE QUELCONQUE A ÉTÉ SUBMERGÉE. CONTACTEZ IMMÉDIATEMENT UN TECHNICIEN DE SERVICE QUALIFIÉ POUR INSPECTER L'APPAREIL POUR DES DOMMAGES AU CIRCUIT ÉLECTRIQUE.

RISQUE DE CHOCS ÉLECTRIQUES OU D'EXPLOSION. NE BRANCHEZ PAS LE 110 V À LA SOUPAPE OU À L'INTERRUPTEUR MURAL DE L'APPAREIL. UN BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE INCORRECT ENDOMMAGERA LES CONTRÔLES.

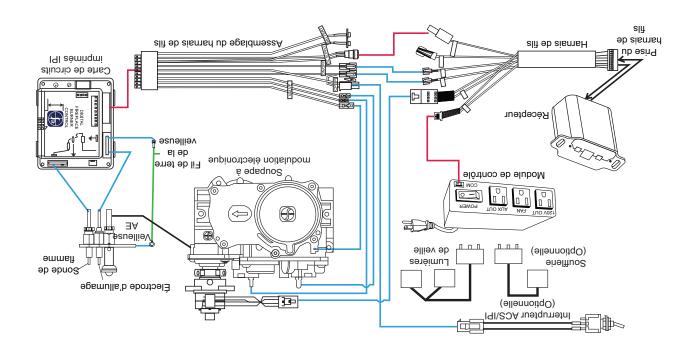
CET APPAREIL DOIT ÊTRE RACCORDÉ ÉLECTRIQUEMENT PAR UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ CONFORMÉMENT AUX CODES LOCAUX. EN L'ABSENCE DE CODES LOCAUX, UTILISEZ LA VERSION COURANTE DU CODE CANADIEN DE L'ÉLECTRICITÉ CSA C22.1 AU CANADA OU LE NATIONAL ELECTRICAL CODE ANSI/NFPA 70 AUX ÉTATS-UNIS.

ALLUMEZ TOUJOURS LA VEILLEUSE, QUE CE SOIT POUR LA PREMIÈRE FOIS OU LORSQUE L'APPROVISIONNEMENT EN GAZ EST ÉPUISÉ, AVEC LA PORTE VITRÉE OUVERTE OU RETIRÉE.

2.69 ———

5.1 SCHÉMA DE CÂBLAGE

Cet appareil est équipé d'un système de dépannage à piles. Si le système de dépannage à piles est utilisé, installez quatre piles AA (non fournies) dans le récepteur.

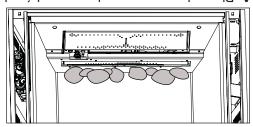


4.5 PLACEMENT DE LA ROCHES OPTIONNELLE

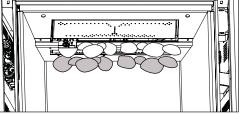
MARNING

NE PAS UTILISER DE VRAIES ROCHES DANS CET APPAREIL. LA CHALEUR LES FERA EXPLOSER.

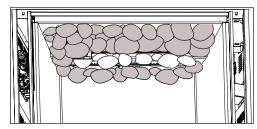
Avant de commencer l'installation, retirez la porte, les bûches, les bandes de charbon de bois et les braises incandescentes de l'appareil. Conservez les braises incandescentes.



A. Placez les grosses roches encochées le long de la marche, derrière le brûleur avant comme vous le désirez.



B. Placez les grosses roches encochées le long de la marche, derrière le brûleur avant comme vus le désirez.



C. Placez les autres roches autour du brûleur comme vous le désirez, en vous assurant de ne pas couvrir les orifices du brûleur. (Il n'y a pas de positions déterminées.)

D. Réinstallez les braises incandescentes par-dessus le brûleur.

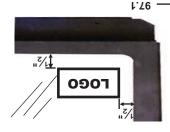
D. Reinstallez les praises incande **E.** Réinstallez la porte.

4.6 BRAISES INCANDESCENTES

Déchirez les braises incandescentes en morceaux et placez-les le long de la première rangée des orifi ces du brûleur en couvrant toute la surface à l'avant des petites bûches. Les braises devraient être déchirées très soigneusement en petits morceaux minces irréguliers, car seuls les côtés exposés des fi bres deviendront incandescents. Les braises seront incandescentes seulement lorsqu'elles sont exposées à une flamme directe; cependant, prenez bien garde de ne pas boucher les orifi ces du brûleur.

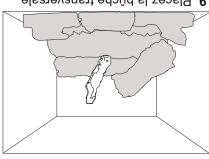
Le blocage des orifi ces du brûtent get créer une îl amme irrégulière, des dépôts ces du brûtent peut créer une îl amme irrégulière, des dépôts carbone et un retard d'allumage. Les bûches PHAZER^{MD} rougeoient lorsqu'elles sont exposées à une îl amme directe. N'utilisez que des braises incandescentes et des bûches certifi ées PHAZER^{MD}, disponibles chez votre détaillant

4.7 MISE EN PLACE DU LOGO

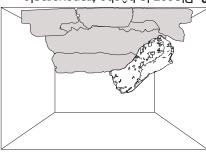


Retirez le papier dorsal du logo et placez-le sur la porte vitrée tel qu'indiqué.

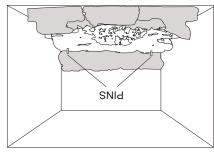
. . .



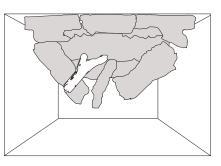
9. Placez la bûche transversale centrale sur la tige centrale de la bûche arrière. Placez l'extrémité de la bûche dans la fente de la bûche centrale.



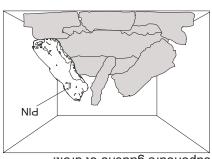
8. Placez la bûche transversale gauche sur les tiges sur le côté gauche des bûches centrale et arrière.



7. Mettez la bûche centrale derrière le brûleur à plateau, en alignant les trous avec les quatre tiges et en vous assurant que la bûche soit à plat sur la base. Insérez deux tiges dans les trous supérieurs gauche et droit.

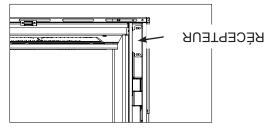


11. Placez la petite bûche transversale centrale sur la tige de la bûche transversale droite et placez l'autre extrémité sur la bûche centrale comme illustré.



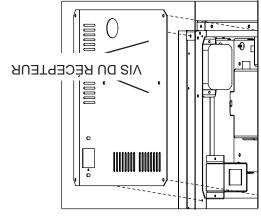
10. Placez la bûche transversale droite sur les tiges sur le côté droit des bûches centrale et arrière. Insérez une tige sur le dessus de la bûche.

INSTALLATION DES PILES



Si vous devez enlever le récepteur, retirez le panneau d'accès gauche du devant de l'appareil. Enlevez les deux vis servant à fixer le récepteur. Tirez le récepteur à travers l'ouverture d'accès

Pour que le XIR4 soit fonctionnel, vous devez installer 4 piles AA dans le récepteur. Le récepteur est situé dans le coin inférieur



puis remplacer.

gauche de l'appareil.

TNERTISSEMENT

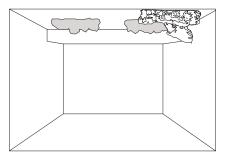
OMETTRE DE POSITIONNER LES BÛCHES CONFORMÉMENT AUX SCHÉMAS OU OMETTRE D'UTILISER UNIQUEMENT DES BÛCHES SPÉCIFIQUEMENT APPROUVÉES POUR CET APPAREIL PUTILISER DES DOMMAGES MATÉRIELS OU DES BLESSURES CORPORELLES.

LES BÛCHES DOIVENT ÊTRE PLACÉES CORRECTEMENT À L'INTÉRIEUR DE L'APPAREIL. NE CHANGEZ PAS LA POSITION DES BÛCHES CAR L'APPAREIL RISQUE DE NE PAS FONCTIONNER ADÉQUATEMENT ET UN RETARD D'ALLUMAGE RISQUE DE SE PRODUIRE.

LES BÛCHES SONT FRAGILES ET DEVRAIENT ÊTRE MANIPULÉES AVEC SOIN.

41.97

LES BÜCHES **PHAZER**^{MD} et les braises incandescentes, exclusives aux appareils Napoléon®, créent un effet incandescent réaliste et unique qui est différent dans chaque installation. Prenez le temps de bien installer les braises incandescentes pour obtenir le meilleur effet possible. La couleur des bûches peut varier. Lors de la première utilisation de l'appareil, les couleurs deviendront plus uniformes à mesure que leurs pigments seront « absorbés » pendant le procédé de « cuisson ».



 Mettez le morceau de charbon avant gauche* en place, en alignant les trous sous le morceau de charbon avec les tiges du coin avant gauche.

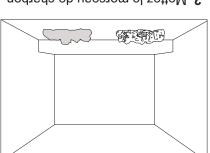
sur le dessus de la bûche.

bustion. Insérez 3 tiges (fournies)

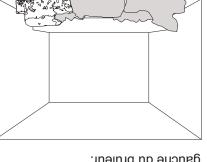
l'arrière de la chambre de com-

Mettez la bûche arrière contre le panneau arrière, en alignant

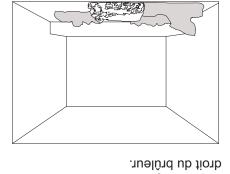
les trous avec les tiges situées à



2. Mettez le morceau de charbon gauche en place, en alignant les trous sous le morceau de charbon avec les tiges situées sur le côté gauche du brûleur.



5. Mettez le morceau de charbon avant droit* en place, en alignant les trous sous le morceau de charbon avec les tiges du coin avant droit.



avec les tiges situées sur le côté

droit en place, en alignant les

trous sous le morceau de charbon

1. Mettez le morceau de charbon

CHAPTER ST

4. Mettez le morceau de charbon central* en place, en alignant le trou sous le morceau de charbon avec la tige située à l'avant centre du support à bûches.

^{*} Ces morceaux avant ont un rebord afin de les différencier des autres morceaux de charbon.

ENLÈVEMENT ET INSTALLATION DE LA PORTE

TNERTISSEMENT

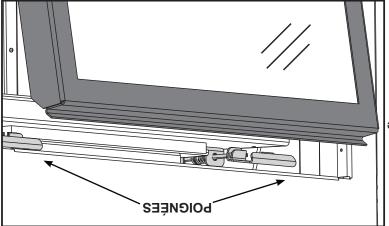
LA VITRE PEUT ÊTRE CHAUDE, NE TOUCHEZ PAS LA VITRE JUSQU'À CE QU'ELLE AIT REFROIDI.

LES LOQUETS DE PORTE FONT PARTIE D'UN DISPOSITIF DE SÉCURITÉ ET DOIVENT ÊTRE ADÉQUATEMENT VERROUILLÉS. NE FAITES PAS FONCTIONNER L'APPAREIL LORSQUE LES LOQUETS SONT DÉVERROUILLÉS.

LES MATÉRIAUX DE FAÇADE ET DE FINITION NE DOIVENT PAS NUIRE À LA CIRCULATION DE L'AIR DANS LES. ILS OUVERTURES D'AIR ET LES PERSIENNES, NI AU FONCTIONNEMENT DES PERSIENNES OU DES PORTES. ILS NE DOIVENT PAS NON PLUS ENTRAVER L'ACCÈS POUR L'ENTRETIEN. RESPECTEZ TOUS LES DÉGAGEMENTS AUX MATÉRIAUS NON PLUS ENTRAVER L'ACCÈS POUR COMBUSTIBLES.

AVANT D'ENLEVER LA PORTE, ÉTEIGNEZ L'APPAREIL ET ATTENDEZ QUE CE DERNIER SOIT FROID AU TOUCHER. LES PORTES SONT LOURDES ET FRAGILES; MANIPULEZ AVEC SOIN.

r.c.



Avant de pouvoir ouvrir ou fermer la porte vitrée. Vitrée, la façade optionnelle doit être retirée.

La porte vitrée est maintenue en place par deux loquets situés en haut sur le devant de l'appareil. Tirez les poignées des loquets vers l'avant, puis retirez les loquets du cadre de porte afin de libérer le haut de la porte. Pivotez ensuite le haut de la porte vers l'avant jusqu'à ce que vous puissiez saisir les côtés. Soulevez la porte hors du dispositit de retenu inférieur.

: **3TON**

L'emballage de protection sur les pièces plaquées s'enlève mieux lorsque l'assemblage est à température ambiante ou lorsqu'il est chauffé avec un séchoir à cheveux ou une autre source de chaleur similaire.

4.0 FINITIONS

TNERTISSEMENT

KISONE D'INCENDIE!

N'OBSTRUEZ JAMAIS L'OUVERTURE SUR LE DEVANT DE L'APPAREIL.

ILLUSTRATIONS À SUIVRE. POUVEZ UTILISER LE PANNEAU DE GYPSE COMME FINITION POUR VOTRE APPAREIL, VOIR LES PAS EN DEÇÀ DE LA DIMENSION SPÉCIFIÉE TEL QU'ILLUSTRÉ. COMME ALTERNATIVE, VOUS BRIQUE, DU MARBRE, DU GRANITE, ETC., À CONDITION QUE CES MATÉRIAUX NE SE TROUVENT LA FAÇADE DE L'APPAREIL DOIT ÊTRE FAITE DE MATÉRIAUX INCOMBUSTIBLES COMME DE LA

EGRATIGNEE. FONCTIONNER L'APPAREIL LORSQUE LA PORTE VITRÉE EST ENLEVÉE, FISSURÉE, BRISÉE OU NE FRAPPEZ PAS, NE CLAQUEZ PAS ET N'ÉGRATIGNEZ PAS LA PORTE VITRÉE. NE FAITES PAS

DE L'APPAREIL. LES MATÉRIAUX DE FAÇADE OU DE FINITION NE DOIVENT JAMAIS EMPIÉTER SUR L'OUVERTURE

A1.27

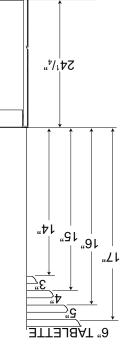
DÉGAGEMENTS MINIMAUX DE LA TABLETTE

AVERTISSEMENT

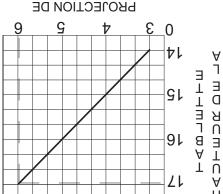
EVENTS, TABLETTE, FAÇADE, ETC.) SONT RESPECTES A LA LETTRE. SURCHAUFFE. ASSUREZ-VOUS QUE TOUS LES DÉGAGEMENTS (ARRIÈRE, CÔTÈS, DESSUS, SPECIFIES. NE PAS RESPECTER CES INSTRUCTIONS PEUT CAUSER UN INCENDIE OU UNE RISQUE D'INCENDIE. CONSERVEZ TOUS LES DÉGAGEMENTS AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

РЯЁУЕИІЯ LA DÉCOLORATION. TABLETTE, ASSUREZ-VOUS QU'ILS SOIENT RÉSISTANTS À LA CHALEUR AFIN DE LORSQUE VOUS UTILISEZ DE LA PEINTURE OU DU VERNIS COMME FINITION POUR VOTRE

1.ET



les surfaces en projection sur les côtés de l'appareil. dégagements aux matériaux combustibles s'appliquent pour toutes vous aider à déterminer le dégagement nécessaire. Les mêmes selon la profondeur de la tablette. Utilisez le graphique pour Le dégagement d'une tablette combustible à l'appareil peut varier



EXTABLETTE

Ò

BRANCHEMENT DU GAZ

TNERTISSEMENT

RISQUE D'INCENDIE, D'EXPLOSION OU D'ASPHYXIE. ASSUREZ-VOUS QU'IL N'Y AIT AUCUNE SOURCE D'INCENDIE, D'ALLUMAGE COMME DES ÉTINCELLES OU UNE FLAMME NUE.

SOUTENEZ LE CONTRÔLE DU GAZ LORSQUE VOUS ATTACHEZ LE TUYAU POUR ÉVITER DE PLIER LA CON-DUITE DE GAZ.

ALLUMEZ TOUJOURS LA VEILLEUSE, QUE CE SOIT POUR LA PREMIÈRE FOIS OU LORSQUE L'APPROVISIONNEMENT EN GAZ EST ÉPUISÉ, AVEC LA PORTE VITRÉE OUVERTE OU RETIRÉE. LA PURGE DOIT ÊTRE EFFECTUÉE PAR UN TECHNICIEN QUALIFIÉ. ASSUREZ-VOUS QUE L'ARRIVÉE DE GAZ AU BRÛLEUR EST CONTINUE AVANT DE FERMER LA PORTE. ASSUREZ-VOUS D'UNE VENTILATION ADÉQUATE. POUR LES EST CONTINUE AVANT DE FERMER LA PORTE. ASSUREZ-VOUS D'UNE VENTILATION ADÉQUATE. POUR LES EMPLACEMENTS DE L'ENTRÉE DU GAZ ET DE L'ENTRÉE ÉLECTRIQUE, VOIR LA SECTION « DIMENSIONS ».

LORSQUE LE BRANCHEMENT EST TERMINÉ, TOUS LES RACCORDS DE GAZ DOIVENT SE TROUVER À L'INTÉRIEUR DU FOYER.

LES PRESSIONS ÉLEVÉES ENDOMMAGERONT LA SOUPAPE. L'ALIMENTATION EN GAZ DOIT ÊTRE DÉBRANCHÉE PENDANT LES ESSAIS DE PRESSION DE CE SYSTÈME LORSQUE LES PRESSIONS D'ESSAI EXCÈDENT ⅓ LB/PO³ (3,5 KPA).

LES RÉGLAGES DE LA SOUPAPE ONT ÉTÉ FAITS EN USINE; NE LES MODIFIEZ PAS.

L'installation et l'entretien doivent être effectués par un installateur qualifié.
A. Mettez l'appareil en place et fixez-le.

- B. Si l'appareil est muni d'un raccord flexible, celui-ci est conçu pour recevoir une conduite de gaz de 3/8". L'appareil est manu d'une soupape d'arrêt manuelle pour fermer l'alimentation en gaz.
- C. Branchez le gaz en conformité avec les codes locaux. En l'absence de codes locaux, l'installation doit être conforme au Code d'installation du gaz CAN/CSA-B149.1 dans sa version pour le Canada ou le National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1 / NFPA 54 pour les États-Unis.
- **D.** Lorsque vous manipulez des conduites de gaz, soutenez la soupape de gaz pour éviter que les conduites ne se plient.
- E. Le raccord flexible de l'alimentation en gaz devrait être suffisamment mobile pour permettre de placer l'assemblage du brûleur sur le côté.
- F. Vérifiez pour des fuites de gaz en appliquant une solution d'eau savonneuse. **N'utilisez pas une**

A1.0E -	
	flamme nue.

3.2 INSTALLATION DE LA CHEMINÉE

ensembles d'évents Napoléon recommandés sont offerts en trois longueurs : l'évacuation. Les longueurs minimales et maximales des gaines sont respectivement de 10 et 35 pieds. Les doit être munie d'un conduit de 3" de diamètre pour la prise d'air et d'un conduit de 3" de diamètre pour L'installation de la cheminée doit être conforme aux normes des codes nationaux et locaux. La cheminée

ENSEMBLE D'EVENTS 20 PI GDI-320KT 2 GAINES DE 3" EN ALUMINIUM A DOUBLE PAROI - PRISE D'AIR ET EVACUATION:

ENSEMBLE D'EVENTS 35 PI GDI-332KT GDI-325KT ENSEMBLE D'EVENTS 25 PI

pour obtenir la longueur désirée en utilisant une bague d'accouplement approuvée. Nous recommandons que Bien que les gaines doivent être continues de l'appareil au chapeau de la cheminée, elles peuvent être raccordées

plus de détails, consultez le guide de dépannage. isolant, ceci afi n d'éviter la condensation et les effets de refoulement. Pour cheminées extérieures de grande taille soit enveloppée dans un manchon la gaine d'évacuation qui traverse une zone non chauffée telle que des

prise d'air et une gaine de 3" de diamètre pour l'évacuation. Cet appareil est approuvé pour installation avec une 3" de diamètre pour la

à saxi-dessus le manchon de la terminaison. Fixez à A L'EXTERIEUR : Faites glisser l'extrémité 'une gaine un

d'air de l'appareil. raccordée au collet de prise ée pour éviter qu'elle ne soit **CAINE DE 3"** gaine d'évacuation soit identifi que l'autre extrémité de la **NOTE**: Nous recommandons l'aide de 3 vis.

tournies). avec des vis et des chevilles (non (non fourni). Fixez à la cheminée la scellant avec du calfeutrage cheminée. Rendez-la étanche en la terminaison par-dessus la chapeau de la cheminée. Placez raccord afi n qu'elle s'adapte au Découpez et placez la plaque de insérez-les dans la cheminée. jusqu'aux longueurs désirées et Etirez doucement les gaines

chauffage au bois, avec la vis nitif à l'intérieur de l'appareil de qsus son emplacement défi à présent installer l'encastré la vis de fixation. Vous pouvez de la même façon. Réinstallez Installez la plaque coulissante support de fi xation à l'avant. la glissière et tirez-la jusqu'au de support des évents dans Engagez seulement la plaque plaque de support des évents. vis de fixation du devant de la sl zetirez la

de fixation bien serrée de façon à ce que la plaque coulissante soit solidement fixée au support de

DE 5..

CHEVAUCHEMENT

ARUTE TEMPÉRATURE

SCELLANT A

d'évacuation identifiée soit fi xée au collet d'évacuation. support des évents en suivant la même procédure qu'auparavant, en vous assurant que la gaine Faites passer les gaines flexibles à travers la plaque coulissante. Fixez les gaines à la plaque de

.a

B.

NOITAXI

AIS DE

∃TŲAH Á

ВАССОКР PLAQUE DE

CHEVAUCHEMENT

SCELLANT

DE 5.

EVACUATION

SUPPORT

PLAQUE DE

ZEIDEB

PRISE D'AIR

PRISE D'AIR

NOITALLATON 0.5

pas être sectionnés.

installé.

TNERTISSEMENT

RISQUE D'INCENDIE. CONSERVEZ LES DÉGAGEMENTS NÉCESSAIRES AU CONDUIT D'ÉVENT ET À L'APPAREIL.

Retirez les cendres de l'appareil de chauffage au bois. Assurez-vous que la cheminée et l'appareil de chauffage au bois sont propres et en bon état et qu'ils sont construits avec des matériaux incombustibles. Si nécessaire, faites faire les travaux de réparation par une personne qualifiée avant d'installer l'encastré.

WARNING: THIS FIREPLACE HAS BEEN CONVERTED FOR USE WITH A GAS FIREPLACE WESTS HAVE BEEN REPLACED FOR BURNING WOOD OR SOLID FUELS UNLESS ALL ORIGINAL PARTS HAVE BEEN REPLACED AND THE FIREPLACE IS RE-APPROVED BY THE AUTHORITY HAVING JURISDICTION.

ATTENTION: CE FOYER A ETE CONVERTI AFIN D'ETRE UTILISE SEULEMENT TOUT AUTRE COMBUSTIBLE SOLIDE, SANS QUE TOUTE LES PIECES ORIGINALES MIENT FETE REMPLACEES ET QUE LE FOYER SOIT APPROUVE DE NOUVEAU PAR LES AUTORITES AVANT JURIDICTION.

ADVERTEUCIA: ESTA CHIMENEA SE REMODELÒ PARA USARSE SOLO COU UUA INSERCIÓN DE CHIMENEA PA CAG Y NO PUEDE USARSE PARA QUENAR MADERA NI COMBUSTIBLEZ CALO COMBULES, Y LA BUTORI-LAZADO TODAS LAS PIEZAS ORIGINALES, Y LA BUTORI-LAZADO TODAS LAS PIEZAS ORIGINALES, Y LA BUTORI-LA NUBLIO CONDAL LA HAYA UVELTO A APROBRA.

Si l'appareil de chauffage au bois ne possède pas de trou d'accès de 1 1/2 pouce ou moins peut être pratiqué selon les règles du métier à travers les côtés inférieurs ou le plancher de l'appareil. Ce trou d'accès doit être selon les règles du métier à travers les côtés inférieurs ou le plancher de l'appareil.

Les composants en tôle de l'appareil existant, dans lequel l'encastré sera installé, ne doivent

l'appareil existant, dans lequel l'encastré sera

Enlevez le registre de l'appareil de chauffage au

À l'aide de vis, fixez l'étiquette d'avertissement à l'intérieur de la chambre de combustion de

bois ou fixez-le en position ouverte.

selon les règles du métier à travers les côtés inférieurs ou le plancher de l'appareil. Ce trou d'accès doit être bourré d'isolant incombustible une fois que le tuyau d'alimentation en gaz a été installé. Assurez-vous que la porte de la trappe de ramonage existante soit bien fermée.

Assurez-vous que la porte de la trappe de ramonage existante soit bien fermée. Les briques réfractaires, la porte vitrée, la glissière, le rideau pare-étincelles et les supports à bûches peuvent

être retirés de l'appareil existant avant d'installer l'encastré.

Les tablettes de fumée, les écrans et les déflecteurs peuvent être retirés s'ils sont fixés avec des attaches mécaniques.

Les ouvertures de ventilation de l'appareil peuvent être obstruées par les plaques de fond, les moulures en aluminium, etc., mais ces composants ne doivent pas être installés de façon à sceller hermétiquement les ouvertures.

Ap.89 —

3.1 MISE À NIVEAU DE L'ENCASTRÉ

règlage en conséquence.

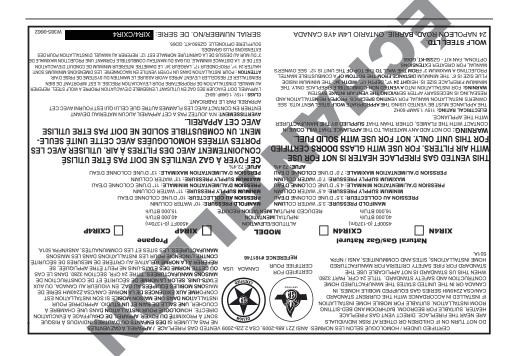
Placez l'encastré le plus près possible de son emplacement définitif. Cet appareil est muni de vis de réglage situées sur la base. Mettez à niveau, en vous servant des vis de réglage, afin d'éliminer les balancements et le bruit excessif lorsque la soufflerie est en marche. Une fois que l'appareil est à niveau, ne le mettez que partiellement en place afin d'effectuer tous les raccordements. Il est difficile de mettre à niveau l'encastré partiellement en place afin d'effectuer tous les raccordements. Il est difficile de mettre à niveau l'encastré une fois qu'il est installé. Déterminez la profondeur requise avant d'installer l'appareil, puis ajustez les vis de une fois qu'il est installé. Déterminez la profondeur requise avant d'installer l'appareil, puis ajustez les vis de

Lorsque l'appareil est installé à des élévations dépassant 4 500 pieds, et en l'absence de recommandations spécifi ques de l'autorité compétente locale, l'indice certifi é du débit à haute altitude devra être réduit au taux de 4 % pour chaque 1 000 pieds supplémentaires. Les bruits causés par l'expansion et la contraction lors des cycles de chauffage et de refroidissement sont tout à fait normaux et il faut s'y attendre.

Cet appareil n'est pas approuvé pour installation dans un placard ou en retrait. Il est approuvé pour installation dans tion dans les salles de bain, les chambres à coucher et les chambres studio et convient pour installation dans les maisons mobiles. Le modèle au gaz naturel ne peut être placé que dans une maison mobile installée en permanence et alimentée au gaz naturel.



2.5 PLAQUE D'HOMOLOGATION



INSTALLATEUR : Il est de votre responsabilité de cocher les cases appropriées sur la plaque d'homologation correspondant au modèle, au type d'évacuation et au type de gaz de l'appareil.

Pour l'emplacement de la plaque d'homologation, voir la section « VUE D'ENSEMBLE DE L'INSTALLATION ».

Cette illustration est à titre de référence seulement. Consultez la plaque d'homologation pour obtenir l'information précise.

une chambre de combustion scellée à évacuation directe. L'appareil n'est pas approuvé pour installation dans une chambre à coucher ou une salle de bain à moins d'être un appareil avec

L'installation doit se conformer aux codes locaux. En l'absence de codes locaux, l'installation doit être conforme au Code

d'installation du gaz naturel et du propane CSA B149.1 au Canada ou au National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1/ NFPA 54 aux

spécialiste du gaz NFI. Institute® (NFI) comme fiés par le National Fireplace par des professionnels certiet que l'entretien soit effectué appareils au gaz soient installés Nous suggérons que nos



www.nficertified.org

les normes ANSI Z223.1 et NFPA 54 aux États-Unis. mobiles équipées au gaz CAN/CSA Z240 SÉRIE MM au Canada ou selon si l'installation est conforme aux normes actuelles pour les maisons États-Unis. Cet appareil convient pour installation dans une maison mobile

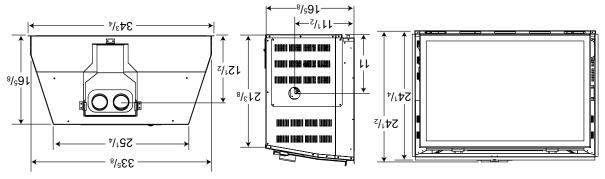
ou le National Electrical Code ANSI/NFPA 70 aux États-Unis. version courante du Code canadien de l'électricité CSA C22.1 au Canada électrique et mise à la terre conformément aux codes locaux. Utilisez la optionnel est installé, la boîte de dérivation doit être branchée au circuit souffleries optionnel. Si la soufflerie ou l'ensemble de deux souffleries Certains appareils ont une soufflerie ou un ensemble de deux

INFORMATION GÉNÉRALE

TIONNEMENT ET SA QUALITE! POUR VOTRE SATISFACTION, CE FOYER A ÉTÉ MIS À L'ESSAI POUR CONFIRMER SON FONC-

33,200 40,000 40,000 40,000 0-4,500 0-4,500	Altifude (PI) Débit maximum (BH\UTB)
40,000 40,000 33,200 33,200	Débit maximum (BH\UT8)
33,200	
	(dri/rizd/ I d
7088	Rend. max. (BTU/HR)
%88 %88	Efficacité (avec ventilateur en marche)
%6Z %6Z	A.F.U.E. (valeur maximale)
d'eau 11" de colonne d'eau	2.4 seg ne noitetnemils'b elsminim noisser
colonne d'eau 13" de colonne d'eau	Pression maximale d'alimentation en gaz
d'eau 10" de colonne d'eau	Pression du collecteur (lorsque le gaz circule)

DIWENSIONS r.S



DĖGAGEMENTS MINIMAUX AUX MATĖRIAUX COMBUSTIBLES 2.2

L'appareil dans lequel l'encastré est installé doit avoir les dimensions minimales suivantes : Cet appareil ne doit être encastré que dans un foyer à bois ventilé incombustible (préfabriqué ou en maçonnerie).

* Ajoutez 4" pour la soufflerie optionnelle. Le diamètre minimal du conduit de la cheminée doit être de 7" rond. PROFONDEUR 17" LARGEUR 34.250" "000.25 AU3TUAH

La distance minimale entre le dessous d'une tablette décorative combustible qui ressort un maximum de 3" et le haut de l'ouverture des persiennes est de 14" (voir la section DEGAGEMENTS MINIMAUX DE LA

INSTRUCTIONS GÉNÉRALES **2.3**

AVERTISSEMENT

L'APPROVISIONNEMENT EN GAZ EST ÉPUISÉ, AVEC LA PORTE VITRÉE OUVERTE OU RETIRÉE. ALLUMEZ TOUJOURS LA VEILLEUSE, QUE CE SOIT POUR LA PREMIÈRE FOIS OU LORSQUE

ASSUREZ-VOUS D'UNE QUANTITÉ SUFFISANTE D'AIR DE VENTILATION. PREVOYEZ UN ACCES SUFFISANT POUR ENTRETENIR ET OPERER L'APPAREIL.

N'OBSTRUEZ JAMAIS L'OUVERTURE DE L'APPAREIL.

FACE VITREE DE L'APPAREIL. LES OBJETS PLACÉS DEVANT L'APPAREIL DOIVENT ÊTRE GARDÉS À UNE DISTANCE D'AU MOINS 48" DE LA

TOUCHEZ PAS L'APPAREIL QUAND IL FONCTIONNE. LES SURFACES AUTOUR ET SURTOUT AU-DESSUS DE L'APPAREIL PEUVENT DEVENIR CHAUDES. NE

RISQUE D'INCENDIE OU D'EXPLOSION.

SYSTEME D'ALIMENTATION EN GAZ LORSQUE LA PRESSION EST DE $\chi_{
m L}$ LB/PO² (3,5 KPA) ou moins. % LB/PO 2 (3,5 KPA). FERMEZ LA SOUPAPE D'ARRËT MANUELLE PENDANT TOUT ESSAI DE PRESSION DU CHÉE PENDANT LES ESSAIS DE PRESSION DE CE SYSTÉME LORSQUE LES PRESSIONS D'ESSAI EXCÉDENT LES PRESSIONS ELEVEES ENDOMMAGERONT LA SOUPAPE. L'ALIMENTATION EN GAZ DOIT ETRE DEBRAN-

SÈCURITAIRE ET ANNULERA LA GARANTIE ET LA CERTIFICATION. SIENNES, MOULURES, COMPOSANTS DE GAZ, COMPOSANTS D'EVACUATION, ETC.) POURRAIT ËTRE NON STEEL POUR CET APPAREIL. L'UTILISATION D'ACCESSOIRES NON LISTES (SOUFFLERIE, PORTES, PER-N'UTILISEZ QUE LES ACCESSOIRES OPTIONNELS ET LES PIÈCES DE RECHANGE APPROUVÈS PAR WOLF

aux codes locaux. Les pratiques d'installation peuvent varier d'une région à l'autre. Il est donc important de connaître les normes CET APPAREIL AU GAZ DEVRAIT ËTRE INSTALLÉ ET ENTRETENU PAR UN INSTALLATEUR QUALIFIÉ en se conformant

 Ce produit doit être installé par un plombier certifié ou un installateur pour le gaz lorsque installé dans le Commonwealth du Masspécifiques qui s'appliquent à votre région. Par exemple dans l'état du Massachusetts:

- Le registre de l'appareil doit être enlevé ou bloqué en le soudant en position ouverte avant d'installer un encastré ou un ensemble sachusetts.
- de bûches à gaz.
- La soupape d'arrêt doit être un robinet à gaz avec une poignée en T.
- Le raccord flexible ne doit pas mesurer plus que 36 pouces.
- Un détecteur de monoxyde de carbone est requis dans toutes les pièces contenant des appareils alimentés au gaz.

famille, contre les intoxications.

enfants et des bébés.

submergée.

chaudes.

2.0 INTRODUCTION

INSERTIZEMENT

- CET APPAREIL EST CHAUD LORSQU'IL FONCTIONNE ET PEUT CAUSER DE GRAVES BRÛLURES EN CAS DE
- les instructions d'opération pourrait causer un incendie ou des blessures.
- Risque d'incendie ou d'asphyxie. Ne faites pas fonctionner l'appareil avec la vitre retirée.
- Risque de brûlures. L'appareil doit être éteint et refroidi avant d'effectuer un entretien.

- N'installez pas de composants endommagés ou incomplets ni des composants substituts.
- Risque de coupures et d'éraflures. Portez des gants protecteurs et des lunettes de sécurité lors de l'installation. Les bordures

Cet appareil est un appareil à gaz ventilé. Ne brûlez pas de bois ou autres matériaux dans cet appareil.

des surfaces chaudes. Ces grillages de sécurité et ces écrans doivent être fixés au plancher.

décolorer ou endommager les décorations, les téléviseurs ou autres composants électroniques.

Seules les portes/façades certifiées pour cet appareil peuvent être utilisées avec cet appareil.

au-dessus de l'appareil. Les températures élevées sur le mur ou de l'air au-dessus de l'appareil peuvent faire fondre, Assurez-vous de respecter les dégagements aux matériaux combustibles lorsque vous installez un manteau ou des tablettes

régulièrement. De même, installez un détecteur de monoxyde de carbone dans la pièce pour vous protéger, ainsi que votre Comme dans le cas de tout appareil à combustion, il est recommandé de faire inspecter et entretenir votre appareil

Comme tous les emballages de plastique, ces matériaux ne sont pas des jouets et doivent demeurer hors de la portée des Gardez les matériaux d'emballage hors de la portée des enfants et mettez ces matériaux au rebut de façon sécuritaire.

s'échappant par ces ouvertures peut aussi causer les matériaux combustibles avoisinants à surchauffer et à prendre feu. gaz de combustion contenant du monoxyde de carbone de s'infiltrer dans la maison. La température des gaz de combustion Les portes d'évacuation de pression doivent demeurer fermées pendant le fonctionnement de l'appareil afin d'empêcher les

Ne pas opérer l'appareil lorsque la porte vitrée est enlevée, fissurée ou brisée. Le remplacement de la vitre devra être effectué

qualifié pour inspecter l'appareil et pour remplacer toute pièce du système de contrôle et du contrôle du gaz qui aurait été N'utilisez pas cet appareil si une partie quelconque a été submergée. Contactez immédiatement un technicien de service

Cet appareil ne doit pas être raccordé au conduit d'une cheminée desservant un autre appareil de chauffage à combustible

peluches provenant des tapis, literie, etc. L'emplacement de l'appareil doit être gardé libre de tous matériaux combustibles, et au moins une fois l'an par un spécialiste en entretien. Un entretien plus fréquent pourrait être nécessaire en raison des ainsi que le système d'évacuation. L'appareil et son système d'évacuation doivent être inspectés avant la première utilisation Il est primordial de garder propres les compartiments de contrôle, les brûleurs, la soufflerie, les bouches d'air de l'appareil

Les grillages de sécurité ou écrans enlevés pour faire l'entretien devront être remis en place avant d'utiliser l'appareil.

Consultez votre détaillant local de foyer pour connaître les grillages de sécurité et les écrans offerts pour protéger les enfants Même une fois que l'appareil est éteint, la vitre et/ou le pare-étincelles demeureront chauds pendant un temps prolongé.

Ne brûlez pas de bois ou autres matériaux dans cet appareil.

Les vêtements et autres matériaux combustibles ne doivent pas être posés sur l'appareil ou à proximité.

- distance afin d'éviter des brûlures ou que leurs vêtements ne s'enflamment.
- individus à risque se trouvent dans la maison. Afin de restreindre l'accès à l'appareil, installez une barrière de protection et autres personnes à risque sont sujets aux brûlures accidentelles. Une barrière de protection est recommandée si des
- ajustable pour garder les jeunes enfants ou autres personnes à risque hors de la pièce et loin des surfaces chaudes.

Assurez-vous de disposer de mesures de sécurité adéquates pour empêcher les jeunes enfants de toucher aux surfaces

En raison des températures élevées, l'appareil devrait être placé loin des endroits passants et loin des meubles et des

3.2B

- Les jeunes enfants doivent être surveillés attentivement lorsqu'ils sont dans la même pièce que l'appareil. Les jeunes enfants

- Les enfants et les adultes devraient être informés des dangers que posent les températures de surface élevées et se tenir à

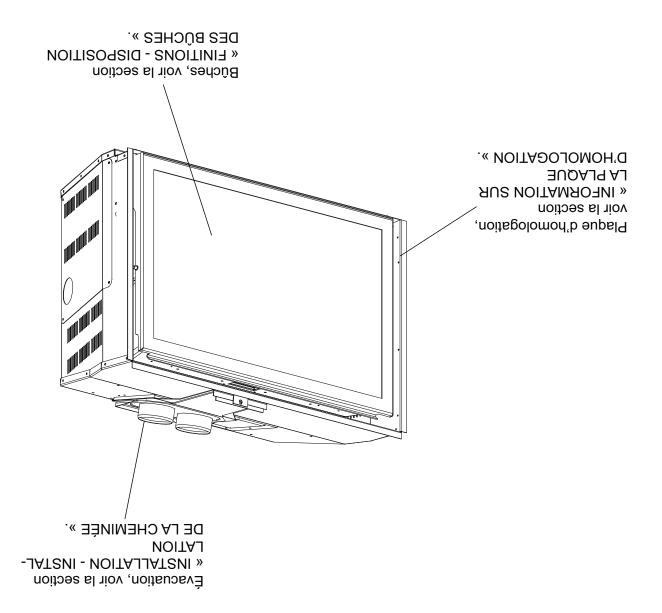
Ne frappez pas et ne claquez pas la porte vitrée de l'appareil.

par un technicien de service certifié ou qualifié.

Cet appareil ne devra être modifié en aucun cas. essence ou autres liquides et vapeurs inflammables.

- des pièces de métal peuvent être coupantes.
- - - Me branchez pas la soupape à du courant 110 volts.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil avant d'avoir lu et compris les instructions d'opération. Omettre d'utiliser l'appareil selon
- TOUTE MODIFICATION APPORTÉE À CET APPAREIL OU AUX CONTRÔLES PEUT ÊTRE DANGEREUX ET EST INTERDIT.

1.0 VUE D'ENSEMBLE DE L'INSTALLATION



CARTIERES MATIÈRES

32	НІЗТОВІД О РЕИТВЕТІЕИ		12.0
36	NATIE	4AAə	0.11
33	E DE DEPANNAGE	เดเทอ	0.01
55	ANGES		0.6
82	REPLACEMENT DE L'ASSEMBLAGE DE LA SOUPAPE	7.8	• •
28	REMPLACEMENT DE LA LUMIERES DE VEILLE	9.8	
72	REMPLACEMENT DU MODULE SOUFFLEUR	3.8	
72	ENTEVERMENT DU BRULEUR	4.8	
58	REMPLACEMENT DE LA VITRE DE PORTE	8.3	
52	20IN2 DE2 BIECE2 BTYGNEE2	2.8	
52	SOINS DE LA VITRE	1.8	
52	ETIEN	ВТИЗ	0.8
24	CARACTÉRISTIQUES DE LA FLAMME	٤.٢	
23	RÉGLAGE DU VENTURI	2.7	
23	KËCLAGE DE LA VEILLEUSE	1.7	
23	∀ @E2	KĘCſ	0.7
22	MINUTERIE DE SOUFFLERIE	91.9	
22	L'INTERRUPTEUR ANTICONDENSATION (OPTIONNELLE)	6.15	
21	SOUPAPE À DÉBIT DIVISÉ	41.8	
21	MODULE DE CONTRÔLE	61.3	
12	EN CAS DE PANNE DE COURANT	21.8	
12	PILES FAIBLES / DÉRIVATION MANUELLE	11.8	
50	TOMIĘKE DE AEITTE	01.8	
50	FONCTION DE SÉCURITÉ POUR ENFANTS	6.9	
50	AMALA DE LA RUALA	8.8	
61	TAAMS TATSOMAHIT	7.9	
61	THERMOSTAT DE PIÈCE	9.9	
61	AFFICHEUR DE TEMPÉRATURE	6.6	
81	FONCTIONEMENT DE LA TÉLÉCOMMANDE	4.8	
81	FONCTIONNEMENT DE L'APPAREIL	£.8	
81	DESSIN GÉNÉRAL DE LA TÉLÉCOMMANDE	2.9	
<u>ا</u> ل	INSTRUCTIONS D'OPÉRATION ET D'ALLUMAGE	1.0	0.0
21	LIONNEWENT	5.1 EONC	0.9
9 l	SCHÉMA DE CÂBLAGE		0.8
91 91	MISE EN PLACE DU LOGO	7.4 TAINI	0 9
91 91	BRAISES INCANDESCENTES	9.4 7 n	
91	PLACEMENT DE LA ROCHES OPTIONNELLE	5.4 2.4	
かし	INSTALLATION DES PILES	4.4	
13	IK3 DISHORILION DES BINCHES	6.4	
12	ENLEVEMENT ET INSTALLATION DE LA PORTE	2.4	
11	DEGAGEMENTS MINIMAUX DE LA TABLETTE	1.4	
ll	,	FINIT	4.0
01	BRANCHEMENT DU GAZ	8.8	•
6	INSTALLATION DE LA CHEMINEE	3.2	
8	WIZE A NIVEAU DE L'ENCASTRE	1.8	
8	NOITATION		3.0
<u> </u>	PLAQUE D'HOMOLOGATION	2.5	
9	INFORMATION GENERALE	2.4	
9 9	INSTRUCTIONS GENERALES	2.3	
9	DĖGAGEMENTS MINIMAUX AUX MATĖRIAUX COMBUSTIBLES	2.2	
9	DIVERZIALE VINIMANIA AND AND AND AND AND AND AND AND AND AN	2.1	
7	DDUCTION		2.0
3	O'ENSEMBLE DE L'INSTALLATION		0.1
		: :/ \	U P

NOTE: Les changements autres que de nature éditoriale sont dénotés par une ligne verticale dans la marge.

INSTALLATEUR : LAISSEZ CE MANUEL AVEC L'APPAREIL. PROPRIÉTAIRE : CONSERVEZ CE MANUEL POUR CONSULTATION ULTÉRIEURE. NE LAISSEZ PAS LES ENFANTS OU AUTRES INDIVIDUS À RISQUE SEULS À PROXIMITÉ DE L'APPAREIL.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ET NOITARÈION



HOMOLOGUÉ SELON LES NORMES NATIONALES CANDIENNES ET AMÉRICAINES : CSA 2.33, ANSI Z21.88 POUR LES APPAREILS DE CHAUFFAGE À GAZ VENTILÉS.





LA VITRE CHAUDE CAUSERA DES BRÛLURES.

NE PAS TOUCHER LA VITRE AVANT QU'ELLE AIT REFROIDI.

NE JAMAIS LAISSER LES ENFANTS TOUCHER LA VITRE.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

CERTIFIÉ POUR LE CANADA ET LES ÉTATS-UNIS SELON LES MÉTHODES ANSI/CSA.

ANERTISSEMENT

Si ces instructions ne sont pas suivies à la lettre, un incendie ou une explosion pourraient s'ensuivre, causant des dommages matériels, des blessures corporelles ou des pertes de vie.

- N'entreposez pas et n'utilisez pas d'essence ou autres liquides et vapeurs inflammables à proximité de cet ap-
- pareil ou tout autre appareil.

 QUE FAIRE SI VOUS DÉTECTEZ UNE ODEUR DE GAZ:
- N'allumez aucun appareil.
- Me touchez à aucun interrupteur électrique;
- n'utilisez aucun téléphone dans votre immeuble.

 Appelez immédiatement votre fournisseur de gaz d'un téléphone voisin. Suivez ses instructions.
- d'in rerephone voisin; ouivez ses insudennes.
 Si vous ne pouvez pas rejoindre votre fournisseur
 de gaz, appelez le service des incendies.
- L'installation et l'entretien doivent être faits par un installateur qualifié, une agence d'entretien ou le

fournisseur.

Cet appareil peut être installé dans une maison préfabriquée (mobile) déjà instalée à demeure si les règlements locaux le permettent.

Cet appareil doit être utilisé uniquement avec le type de gaz indiqué sur la plaque signalétique. Cet appareil ne peut être converti à d'autres gaz, sauf si une trousse de conversion est utilisée.













Wolf Steel Ltd., 24 Napoleon Rd., Barrie, ON, L4M 0G8 Canada / 16éphone 705-721-1212 • Télécopieur 705-722-6031 • www.napoleonfoyers.com • ask@napoleon.on.ca

#00,0F