

Owner's Instruction and Operation Manual



Model Number:

AW40E

Report Number: F20-596

Tested Per EPA Methods ALT-125, ASTM E2515, ASTM E3053 and CSA B415 Certified to UL 1482-2011 (R2015) and ULC-S627-00-REV1
Mobile home approved (USA ONLY)



* All Pictures In This Manual Are For Illustrative Purposes Only. Actual Product May Vary.

853769C-1002K

Save These Instructions In A Safe Place For Future Reference.



SAFETY NOTICE: If this heater is not properly installed, a house fire may result. For your safety, follow the installation instructions. Never use make-shift compromises during the installation of this heater. Contact local building or fire officials about permits, restrictions and installation requirements in your area. **NEVER OPERATE THIS PRODUCT WHILE UNATTENDED.**



CAUTION! Please read this entire manual before you install or use your new room heater. Failure to follow instructions may result in property damage, bodily injury, or even death. Improper Installation Will Void Your Warranty!

U.S. Environmental Protection Agency

Certified to comply with 2020 particulate emissions standards.

! CALIFORNIA PROPOSITION 65 WARNING:

This product can expose you to chemicals including carbon monoxide, which is known to the State of California to cause cancer, birth defects, and/or other reproductive harm. For more information, go to www.P65warnings.ca.gov

THIS MANUAL IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE.

The instructions pertaining to the installation of your wood stove comply with UL-1482 (R2015) and ULC-S627-00 (R2016) standards. This manual describes the installation and operation of the Ashley, AW40E wood heater. This heater meets the 2020 U.S. Environmental Protection Agency's cordwood emission limits for wood heaters sold after May 15, 2020. Under specific test conditions, this heater has been shown to deliver heat at rates ranging from 17,611 to 48,127 Btu/hr (0.91g/hr and efficiency of 72%). Note: The BTU ratings mentioned above are based on the EPA test protocol under specific test conditions. Our advertised BTU's are based on the first hour of operation at high burn rate burning cordwood.

Combustible:	Wood
Colors:	Black
Flue Pipe Diameter:	6" (153 mm)
Flue Pipe Type:	Black or Blued Steel 2100°F (650°C)
Minimum Chimney Height:	12' (3.7 m)
Maximum Log Length:	21" (534 mm)
Dimensions	
Overall: Depth x Width x Height:	21.5" x 32" x 33.5" (547 mm x 813 mm x 864 mm)
Combustion Chamber: Width x Depth:	11-3/8" x 24-3/4" (289 mm x 629 mm)
Volume: Cubic Feet:	2.32 ft ³
Door Opening: Width x Height:	10" x 11-3/8" (854 mm x 289 mm)

CAUTIONS:

- **Hot while in operation. Keep children, clothing and furniture away. Contact may cause skin burns.**
- **Do not use chemicals or fluids to ignite the fire.**
- **Do not leave the stove unattended when the door is slightly opened.**
- **Do not burn garbage, flammable fluid such as gasoline, naphtha or motor oil.**
- **Do not connect to any air distribution duct or system.**
- **Always close the door after the ignition.**



Note: Register your product online at www.usstove.com or download the free app today. This app is available only on the App Store for iPhone and iPad. Search US Stove. Save your receipt with your records for any claims.

For Customer Service, please call:

1-800-750-2723 Ext 5050 or;

Text to 423-301-5624 or;

Email us at:

customerservice@usstove.com

INSTALLATION CHECKLIST



Your Wood Stove should be installed by a qualified installer only. An NFI qualified Installer can be found at www.nficertified.org/public/find-an-nfi-pro/

CUSTOMER SERVICE

1-800-750-2723 ext 5050

Text to 423-301-5624

Email to: Customerservice@usstove.com

COMMISSIONING CHECKLIST

This Checklist is to be completed in full by the qualified person who installs this unit. Keep this page for future reference.

Failure to install and commission according to the manufacturer's instructions and complete this checklist will invalidate the warranty.

Please Print

Customer Name:	Telephone Number:
Address:	
Model:	
Serial Number: _____	
Installation Company Name:	Phone Number:
Installation Technician's Name:	License Number:

DESCRIPTION OF WORK

Location of installed appliance: _____

Chimney System: New Chimney System Yes No If yes, Brand _____

If no, date of inspection of the existing chimney system: _____

COMMISSIONING

- Confirm Hearth Pad Installation as per Installation Instructions.....
- Confirm proper placement of internal parts.....
- Check soundness of door gasket and door seals.....
- Confirm clearances to combustibles as per installation instructions in this manual.....
- Check the operations of the air controls.....
- Confirm all flue pipe and chimney system are secure and sealed.....
- Confirm the stove properly drafts when fired.....
- Check to ensure a CO alarm is installed as per local building codes and is functional.....
- Explain the safe operation, proper fuel usage, cleaning, and routine maintenance requirements.....

Declaration of Completion: As the qualified person responsible for the work described above, I confirm that the appliance and associated work has been installed as per manufacturer's instructions and following any applicable building and installation codes.

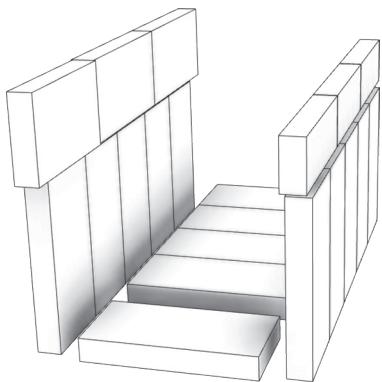
Signed: _____ Print Name: _____ Date: _____

Home Owner: RETAIN THIS INFORMATION FOR FUTURE REFERENCE

FOR CUSTOMER SERVICE CALL: 800-750-2723 EXT 5050

UNPACK AND INSPECT

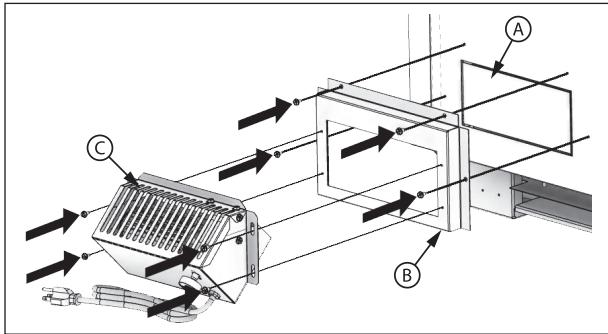
Remove the packing from the appliance and inspect for any damage. Ensure that the bricks are positioned correctly and not broken (see illustration for proper brick arrangement). Make sure that the baffle board, above the air tubes, is in place and undamaged.



BLOWER ASSEMBLY

The blower assembly must be disconnected from the source of electrical supply before attempting the installation.

1. Remove the Panel (A) using tin snips or knock out using a hammer and chisel careful not to distort the mounting surface.
2. Attach the Blower Mounting Box (B) to the rear of the unit using four(4) of the supplied #10 screws.
3. Then mount the Blower Assembly (C) with the four (4) remaining screws.

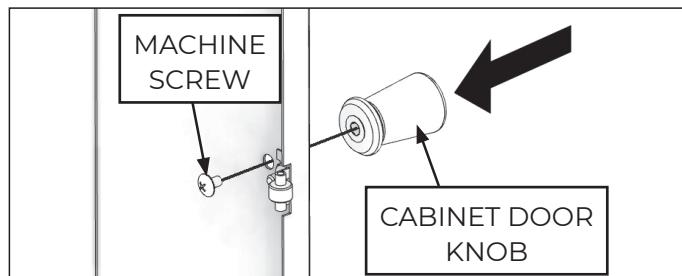


CABINET DOOR KNOB ASSEMBLY

The cabinet door knob is mounted on the inside of the cabinet door for shipping purposes and must be removed and re-installed for proper usage. To get

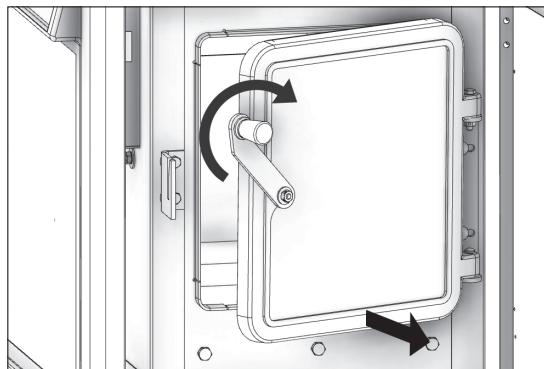
the cabinet door open, place your hand under the cabinet frame (right-hand side of the cabinet door) and pull out on the door. Follow these instructions for door knob assembly:

1. Remove the machine screw and the door knob.
2. Place the knob on the outside of the cabinet door, re-install the machine screw and tighten. Be careful not to strip out the threads in the handle.



HANDLE & FEED DOOR OPERATION

1. Lift the handle up to disengage the latch.
2. Crack open the feed door for approximately 10 seconds to allow excess heat to escape.
3. After approximately 10 seconds lower the handle and continue to pull the door open.



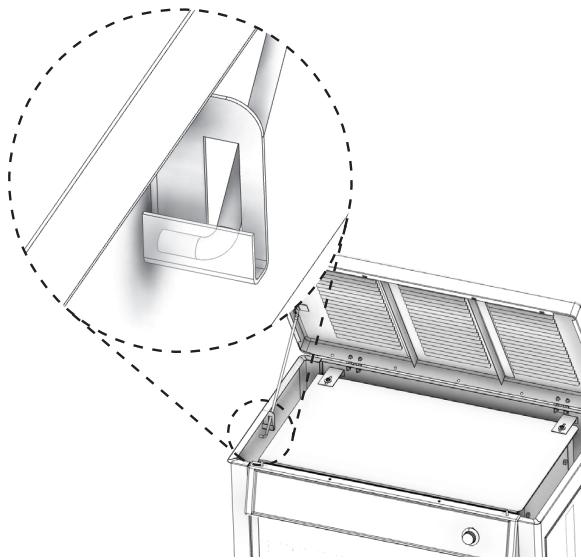
ASSEMBLY INSTRUCTIONS

Ashley
America's Hearth Since 1905

NOTE: During opening and closing of the feed and ash doors of this heater, it may seem that the fit of the door is "too tight". As the heater is fired, the gasketing "settles" or "seats" itself in the door. The tight fit at the factory and before the heater's initial firing is to ensure a good seal after the gasketing "settles".

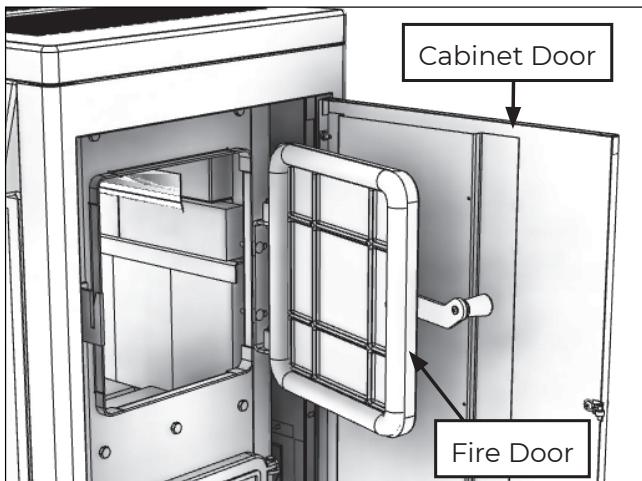
HOW TO OPEN THE TOP LID

CAUTION! DO NOT OPEN OR CLOSE THE TOP WHEN THE HEATER IS HOT! To open, grasp the top at the front or on each corner and lift all the way up until the support rod stops the motion. Then gently lower the top allowing the support rod to settle in the cup, holding the top open. To close, lift the top until the support rod is out of the cup. Pull the rod forward and lower the lid closed.

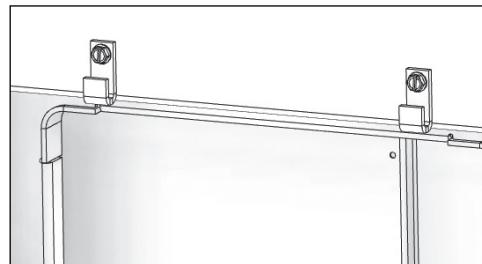


SMOKE CURTAIN INSTALLATION

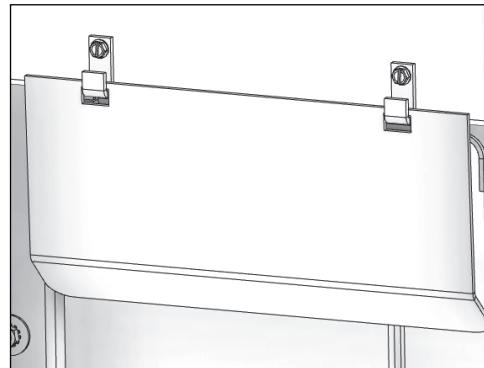
1. Open the cabinet door and the fire door.



2. Locate the two hooks inside the firebox above the fire door opening as shown.

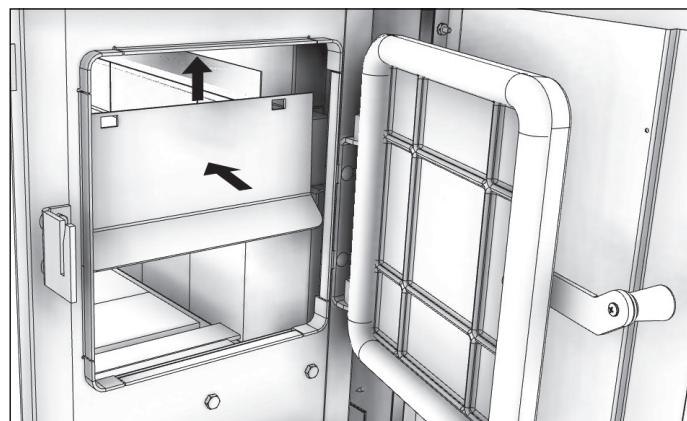


Inside view of the fire door opening without the smoke curtain installed.



Inside view of the fire door opening with the smoke curtain installed.

3. Slide the smoke curtain through the fire door and hook into place. Note: the smoke curtain has a bend at the bottom. When placing the smoke curtain into place ensure the bend is facing toward the fire door as shown.



FOR CUSTOMER SERVICE CALL: 800-750-2723 EXT 5050

SAFETY NOTICE

- IF THIS STOVE IS NOT PROPERLY INSTALLED, A HOUSE FIRE MAY RESULT. TO REDUCE THE RISK OF FIRE, FOLLOW THE INSTALLATION INSTRUCTIONS.**
- CONSULT YOUR MUNICIPAL BUILDING DEPARTMENT OR FIRE OFFICIALS ABOUT PERMITS, RESTRICTIONS AND INSTALLATIONS REQUIREMENTS IN YOUR AREA.**
- USE SMOKE DETECTORS IN THE ROOM WHERE YOUR STOVE IS INSTALLED.**
- KEEP FURNITURE AND DRAPES WELL AWAY FROM THE STOVE.**
- NEVER USE GASOLINE, GASOLINE-TYPE LANTERN FUEL, KEROSENE, CHARCOAL LIGHTER FLUID, OR SIMILAR LIQUIDS TO START OR "FRESHEN UP" A FIRE IN THIS HEATER. KEEP ALL SUCH LIQUIDS WELL AWAY FROM THE HEATER WHILE IT IS IN USE.**
- IN THE EVENT OF A CHIMNEY FIRE, PUSH THE AIR CONTROL FULL CLOSED TO DEPRIVE THE FIRE OF OXYGEN. CALL THE FIRE DEPARTMENT.**
- DO NOT CONNECT TO ANY AIR DISTRIBUTION DUCT OR SYSTEM.**
- A SOURCE OF FRESH AIR INTO THE ROOM OR SPACE HEATED SHALL BE PROVIDED WHEN REQUIRED.**

NATIONAL FIREPLACE INSTITUTE



We recommend that our woodburning hearth products be installed and serviced by professionals who are certified in the U.S. by the National Fireplace Institute® (NFI) as NFI Woodburning Specialists or who are certified in Canada by Wood Energy Technical Training (WETT). 

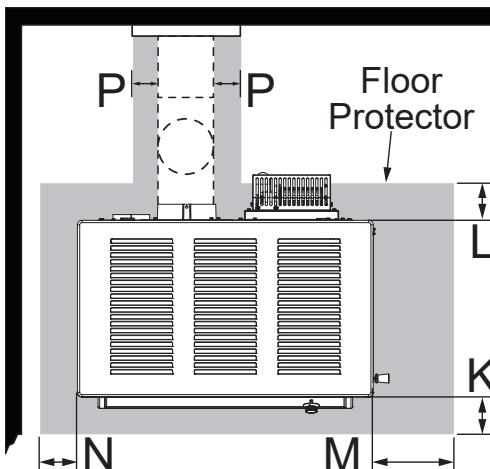
US Stove highly recommends your stove be installed by a qualified NFI (US) or WETT (Canada) technician. To find the nearest qualified installer, go to:

<https://nficertified.org>,
<https://www.wettinc.ca/>

POSITIONING THE STOVE

It is very important to position the wood stove as close as possible to the chimney, and in an area that will favor the most efficient heat distribution possible throughout the house. The stove must therefore be installed in the room where the most time is spent, and in the most spacious room possible. Recall that wood stoves produce radiating heat, the heat we feel when we are close to a wood stove. A wood stove also functions by convection, that is through the displacement of hot air accelerated upwards and its replacement with cooler air. If necessary, the hot air distribution from the stove may be facilitated by the installation of a blower. The wood stove must not be hooked up to a hot air distribution system since an excessive accumulation of heat may occur. A wood stove must never be installed in a hallway or near a staircase, since it may block the way in case of fire or fail to respect required clearances.

FLOOR PROTECTOR



Key		in	mm
K	Front	8	204
L	Rear	8	204
M	Fuel Loading Side	16 (USA) 18 (CAN)	407 (USA) 458 (CAN)
N	Left Side	8	204
P	Flue Pipe	2	51

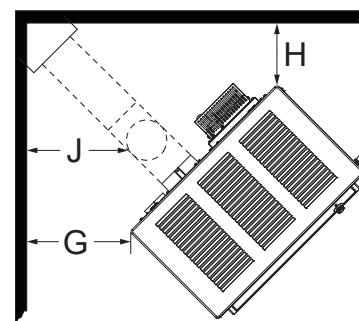
Note: When choosing a location for this unit, make sure there is enough space available to fully open the door.

This heater must have a non-combustible floor protector with a minimum type 1 ember protection extending beneath the heater if the floor is constructed of combustible material. If a floor pad is used, it should be UL listed or equal. The floor protector should be large enough to extend under the stove and beyond each side as indicated. If there is a horizontal run of flue pipe, there needs to be floor protection under it that extends two inches beyond either side of the pipe.

CLEARANCES TO COMBUSTIBLES

It is of utmost importance that the clearances to combustible materials be strictly adhered to during installation of the stove.

- Floor to ceiling height must be at least 7' (2.13 m) in all cases.
- Do not place any combustible material within 4' (1.2 m) of the front of the unit.
- The clearance between the flue pipe and a wall are valid only for vertical walls and for vertical flue pipe.
- The chimney connector must not pass through an attic or roof space, closet or similar concealed space, a floor, or a ceiling.
- For Canadian installations, where passagethrough a wall, or partition of combustible construction is desired, the installation must conform to CAN/CSA-B365.
- A flue pipe crossing a combustible wall must have a minimum clearance of 18" (458 mm).
- To reduce flue clearances from combustible materials, contact your local safety department.
- The provision that clearances may only be reduced by means approved by regulatory authority.

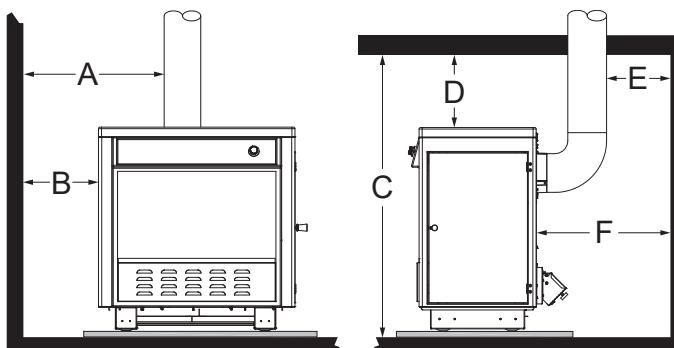


Key		in	mm
A	Sidewall To Flue	23	585
B	Sidewall To Stove	14	356
C	Ceiling Height	84	2134
D	Top Of Stove To Ceiling	50.5	1283
E	Back Wall To Flue	18	458
F	Back Wall To Stove	28	712
G	Wall To Corner (Angled Installation)	18	458
H	Wall To Corner Fuel Loading Side (Angled Installation)	18	458
J	Wall To Flue (Angled Installation)	18	458

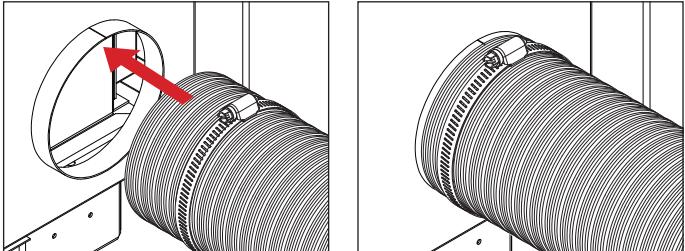
OUTSIDE COMBUSTION AIR

Your wood stove is approved to be installed with an outside air intake (4FAK) which is necessary for a mobile home. This type of installation is also required in air tight houses and houses with negative pressure problems. You can purchase this option through your heater dealer. Make sure to specify the part number mentioned in this booklet. Installation instructions are supplied with the air intake kit. Outside combustion air may be required if:

1. Your stove does not draw steadily, smoke roll-out occurs, wood burns poorly, or back-drafts occur whether or not there is combustion present.
2. Existing fuel-fired equipment in the house, such as fireplaces or other heating appliances, smell, do not operate properly, suffer smoke roll-out when opened, or back-drafts occur whether or not there is combustion present.
3. Opening a window slightly on a calm (windless) day alleviates any of the above symptoms.
4. The house is equipped with a well-sealed vapor barrier and tight fitting windows and/or has any powered devices that exhaust house air.

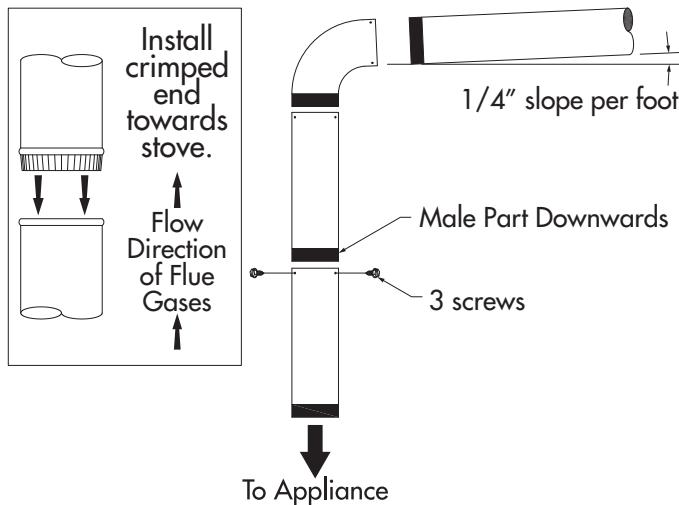


5. There is excessive condensation on windows in the winter.
6. A ventilation system is installed in the house.



Slide the hose clamp over the aluminium flex pipe. Then slide the flex pipe over the air intake tube of the stove. Next tighten the hose clamp over the end of the aluminium flex hose.

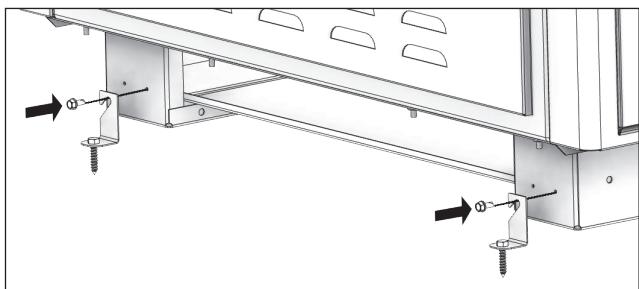
CHIMNEY CONNECTOR (STOVE PIPE)



Your chimney connector and chimney must have the same diameter as the stove outlet (6"). If this is not the case, we recommend you contact your dealer in order to ensure there will be no problem with the draft. The stove pipe must be made of aluminized or cold roll steel with a minimum thickness of 0.021" or 0.53 mm. It is strictly forbidden to use galvanized steel. Your smoke pipe should be assembled in such a way that the male section (crimped end) of the pipe faces down. Attach each section to another with three metal screws spaced an equal distance apart. The pipe must be short and straight. All sections installed horizontally must slope at least 1/4 inch per foot, with the upper end of the section toward the chimney. Any installation with a horizontal run of chimney pipe must conform to NFPA 211. To ensure a good draft, the total length of the coupling pipe should never exceed 8' to 10' (2.4m to 3.04 m). Except for cases of vertical installation, cathedral-roof style where the smoke exhaust system can be much longer and connected without problem to the chimney at the ceiling of the room. There should never be more than two 90° elbows in the smoke exhaust system. Installation of a "barometric draft stabilizer" (fireplace register) on a smoke exhaust system is prohibited. Furthermore, installation of a draft damper is not recommended. Indeed, with a controlled combustion wood stove, the draft is regulated upon intake of the combustion air in the stove and not at the exhaust.

SECURING APPLIANCE'S ON A PEDESTAL TO THE FLOOR

Use the designated holes to secure the unit to the floor.



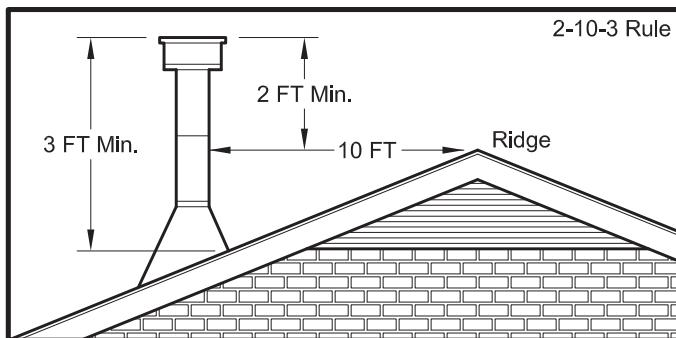
In addition to the previously detailed installation requirements, the heater must be electrically grounded to the steel chassis of the mobile home with 8 GA copper wire using a serrated or star washer to penetrate paint or protective coating to ensure grounding.

IMPORTANCE OF PROPER DRAFT

Draft is the force which moves air from the appliance up through the chimney. The amount of

draft in your chimney depends on the length of the chimney, local geography, nearby obstructions and other factors. Too much draft may cause excessive temperatures in the appliance. Inadequate draft may cause backpuffing into the room and 'plugging' of the chimney. Inadequate draft will cause the appliance to leak smoke into the room through appliance and chimney connector joints. An uncontrollable burn or excessive temperature indicates excessive draft.

CHIMNEY

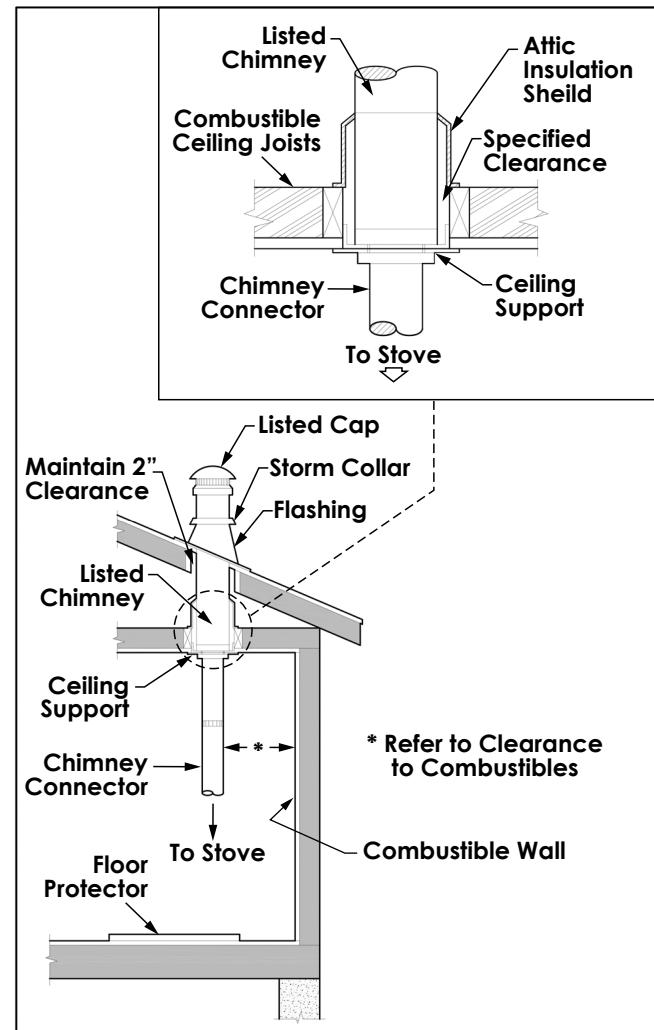


Take into account the chimney's location to ensure it is not too close to neighbors or in a valley which may cause unhealthy or nuisance conditions. Your wood stove may be hooked up with a 6" factory built or masonry chimney. If you are using a factory built chimney, it must comply with UL 103 or CSA-B365 standard; therefore it must be a Type HT (2100°F). It is extremely important that it be installed according to the manufacturer's specifications. If you are using a masonry chimney, it is important that it be built in compliance with the specifications of the National Building Code. It must be lined with fire clay bricks, metal or clay tiles sealed together with fire cement. Note: Round flues are the most efficient. The interior diameter of the chimney flue must be identical to the stove smoke exhaust. A flue which is too small may cause draft problems, while a large flue favours rapid cooling of the gas, and hence the build-up of creosote and the risk of chimney fires. Note that it is the chimney and not the stove which creates the draft effect; your stove's performance is directly dependent on an adequate draft from your chimney. The following recommendations may be useful for the installation of your chimney:

- DO NOT CONNECT THIS UNIT TO A CHIMNEY FLUE SERVING ANOTHER APPLIANCE.**
- It must rise above the roof at least 3' (0.9m) from the uppermost point of contact.

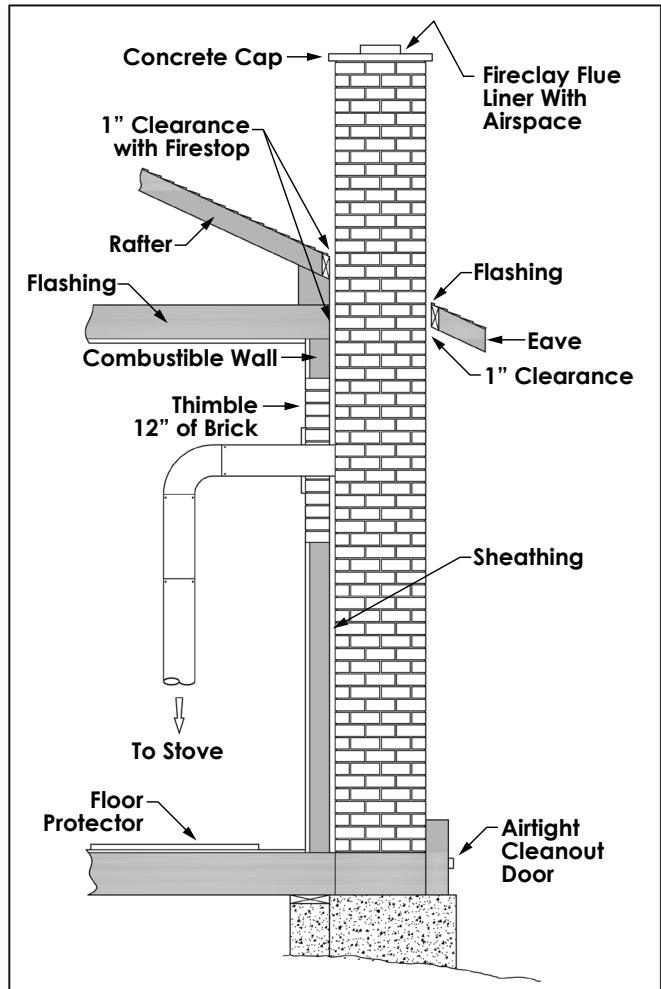
- The chimney must exceed any part of the building or other obstruction within a 10' (3.04m) distance by a height of 2' (0.6m).
- Installation of an interior chimney is always preferable to an exterior chimney. Indeed, the interior chimney will, by definition, be hotter than an exterior chimney, being heated up by the ambient air in the house. Therefore the gas which circulates will cool more slowly, thus reducing the build-up of creosote and the risk of chimney fires.
- The draft caused by the tendency for hot air to rise will be increased with an interior chimney.
- Using a fire screen at the extremity of the chimney requires regular inspection in order to ensure that it is not obstructed thus blocking the draft, and it should be cleaned when used regularly.

FACTORY BUILT CHIMNEY



When a metal prefabricated chimney is used, the manufacturer's installation instructions must be followed. You must also purchase (from the same manufacturer) and install the ceiling support package or wall pass-through and "T" section package, firestops (where needed), insulation shield, roof flashing, chimney cap, etc. Maintain proper clearance to the structure as recommended by the manufacturer. The chimney must be the required height above the roof or other obstructions for safety and proper draft operation.

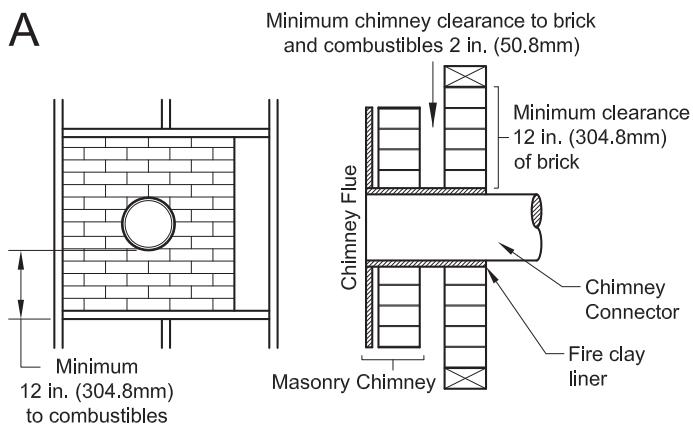
MASONRY CHIMNEY



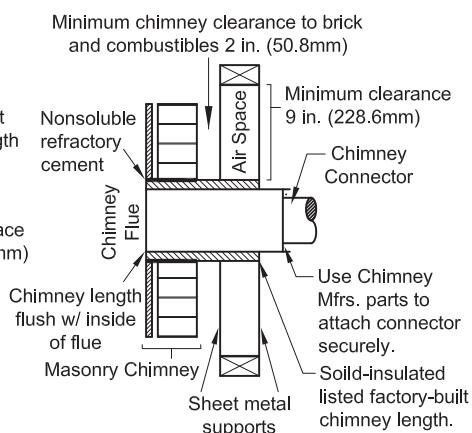
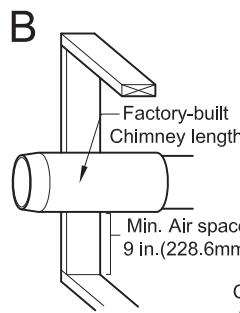
Ensure that a masonry chimney meets the minimum standards of the National Fire Protection Association (NFPA) by having it inspected by a professional. Make sure there are no cracks, loose mortar or other signs of deterioration and blockage. Have the chimney cleaned before the stove is installed and operated. When connecting the stove through a combustible wall to a masonry chimney, special methods are needed.

COMBUSTIBLE WALL CHIMNEY CONNECTOR PASS-THROUGHS

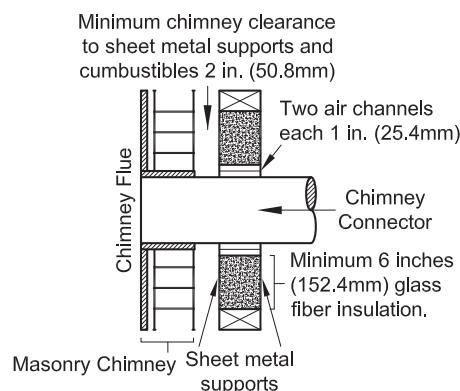
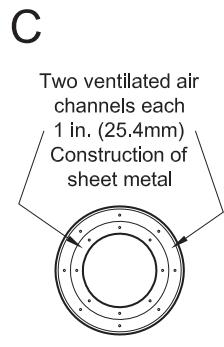
METHOD A - 12" (305 mm) Clearance to Combustible Wall Member: Using a minimum thickness 3.5" (89 mm) brick and a 5/8" (16 mm) minimum wall thickness clay liner, construct a wall pass-through. The clay liner must conform to ASTM C315 (Standard Specification for Clay Fire Linings) or its equivalent. Keep a minimum of 12" (305 mm) of brick masonry between the clay liner and wall combustibles. The clay liner shall run from the brick masonry outer surface to the inner surface of the chimney flue liner but not past the inner surface. Firmly grout or cement the clay liner in place to the chimney flue liner.



METHOD B - 9" (229 mm) Clearance to Combustible Wall Member: Using a 6" (153 mm) inside diameter, listed, factory-built Solid-Pak chimney section with insulation of 1" (26 mm) or more, build a wall pass-through with a minimum 9" (229 mm) air space between the outer wall of the chimney length and wall combustibles. Use sheet metal supports fastened securely to wall surfaces on all sides, to maintain the 9" (229 mm) air space. When fastening supports to chimney length, do not penetrate the chimney liner (the inside wall of the Solid-Pak chimney). The inner end of the Solid-Pak chimney section shall be flush with the inside of the masonry chimney flue, and sealed with a non-water soluble refractory cement. Use this cement to also seal to the brick masonry penetration.

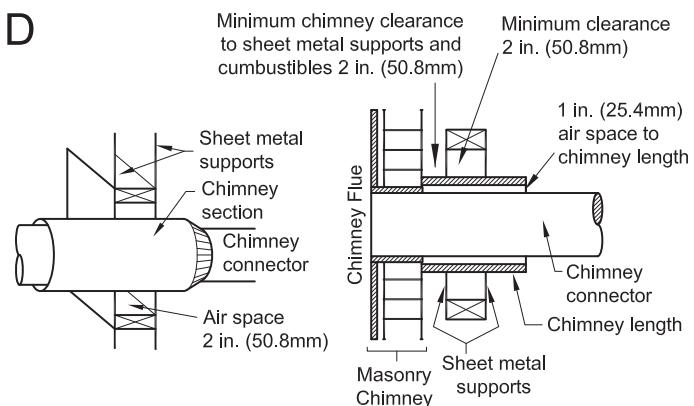


METHOD C - 6" (153 mm) Clearance to Combustible Wall Member: Starting with a minimum 24 gage (.024" [.61 mm]) 6" (153 mm) metal chimney connector, and a minimum 24 gage ventilated wall thimble which has two air channels of 1" (26 mm) each, construct a wall pass-through. There shall be a minimum 6" (153 mm) separation area containing fiberglass insulation, from the outer surface of the wall thimble to wall combustibles. Support the wall thimble, and cover its opening with a 24-gage minimum sheet metal support. Maintain the 6" (153 mm) space. There should also be a support sized to fit and hold the metal chimney connector. See that the supports are fastened securely to wall surfaces on all sides. Make sure fasteners used to secure the metal chimney connector do not penetrate chimney flue liner.



METHOD D - 2" (51 mm) Clearance to Combustible Wall Member: Start with a solid-pak listed factory built chimney section at least 12" (304 mm) long, with insulation of 1" (26 mm) or more, and an inside diameter of 8" (2" [51 mm] larger than the 6" [153 mm] chimney connector). Use this as a pass-through for a minimum 24-gauge single wall steel chimney connector. Keep solid-pak section concentric with and spaced 1" (26mm) off the chimney connector by way of sheet metal support plates at both ends of chimney section. Cover opening with and support chimney section on both sides with 24 gage minimum sheet metal supports. See that the supports are fastened securely to wall surfaces on all sides. Make sure fasteners used to secure chimney flue line do not penetrate the inner liner.

D



NOTES:

- Connectors to a masonry chimney, excepting method B, shall extend in one continuous section through the wall pass-through system and the chimney wall, to but not past the inner flue liner face.
- A chimney connector shall not pass through an attic or roof space, closet or similar concealed space, or a floor, or ceiling.

NEVER OPERATE THIS PRODUCT WHILE UNATTENDED

CAUTIONS: HOUSE FIRE HAZARDS

- DO NOT STORE WOOD ON FLOOR PROTECTOR, UNDERNEATH STOVEPIPE(S) OR ANYWHERE WITHIN CLEARANCES TO COMBUSTIBLE SURFACES SPECIFIED FOR THIS APPLIANCE.**
- NEVER OPERATE WITH SECONDARY TUBES, FIBERBOARD, OR INSULATION REMOVED.**

WARNING: EXPLOSION HAZARD

- NEVER USE CHEMICALS, GASOLINE, GASOLINE-TYPE LANTERN FUEL, KEROSENE, CHARCOAL LIGHTER FLUID, OR SIMILAR FLAMMABLE LIQUIDS TO START OR "FRESHEN UP" A FIRE IN THE APPLIANCE.**
- KEEP ALL FLAMMABLE LIQUIDS, ESPECIALLY GASOLINE, OUT OF THE VICINITY OF THE APPLIANCE - WHETHER IN USE OR IN STORAGE.**

OPERATING SAFETY PRECAUTIONS

- NEVER OVERFIRE THIS APPLIANCE BY BUILDING EXCESSIVELY HOT FIRES AS A HOUSE/BUILDING FIRE MAY RESULT. YOU ARE OVERFIRING THE APPLIANCE IF IT BEGINS TO GLOW OR TURN RED.**
- NEVER BUILD EXCESSIVELY LARGE FIRES IN THIS TYPE OF APPLIANCE AS DAMAGE TO THE FIREBOX OR SMOKE LEAKAGE MAY RESULT.**
- HOT WHILE IN OPERATION. KEEP CHILDREN, CLOTHING, AND FURNITURE AWAY. CONTACT MAY CAUSE SKIN BURNS. DO NOT TOUCH THE APPLIANCE UNTIL IT HAS COOLED.**
- PROVIDE ADEQUATE AIR FOR COMBUSTION TO THE ROOM WHERE THE APPLIANCE IS INSTALLED.**
- INSPECT CHIMNEY LINER EVERY 60 DAYS. REPLACE LINER IMMEDIATELY IF IT IS RUSTING OR LEAKING SMOKE INTO THE ROOM.**
- ATTEMPTS TO ACHIEVE HEAT OUTPUT RATES THAT EXCEED HEATER DESIGN SPECIFICATIONS CAN RESULT IN PERMANENT DAMAGE TO THE HEATER.**

WOOD STOVE UTILIZATION

Your heating appliance was designed to burn well seasoned natural wood only; no other materials should be burned. Any type of well seasoned natural wood may be used in your stove, but specific varieties have better energy yields than others. Higher efficiencies and lower emissions generally result when burning air dried seasoned hardwoods, as compared to softwoods or too green or freshly cut hardwoods. The following resources can assist in learning the burn characteristics of various species of wood: <http://firewoodresource.com/firewood-btu-ratings/>; or <https://forestry.usu.edu/forest-products/wood-heating>. The operation of this wood heater in a manner inconsistent with the owner's manual will void your warranty and is also against federal regulations. Waste and other flammable materials should not be burned in your stove. DO NOT BURN:

1. Garbage;
2. Lawn clippings or yard waste;
3. Materials containing rubber, including tires;
4. Materials containing plastic;
5. Waste petroleum products, paints or paint thinners, or asphalt products;
6. Materials containing asbestos;
7. Construction or demolition debris;
8. Railroad ties or pressure-treated wood;
9. Manure or animal remains;
10. Saltwater driftwood or other previously salt water-saturated materials;
11. Unseasoned wood; or
12. Paper products, cardboard, plywood, or particleboard. The prohibition against burning these materials does not prohibit the use of fire starters made from paper, cardboard, sawdust, wax, and similar substances to start a fire in an affected wood heater.

Burning these materials may result in the release of toxic fumes or render the heater ineffective and cause smoke. Deadwood lying on the forest floor should be considered wet and requires full seasoning time. Standing deadwood can usually be considered to be about 2/3 seasoned. Smaller pieces of wood will dry faster. All logs exceeding 6" in diameter should be split. The wood should not be

stored directly on the ground. Air should circulate through the logs. A 24" to 48" air space should be left between each row of logs, which should be placed in the sunniest location possible. The upper layer of wood should be protected from the element but not the sides. A good indicator of if the wood is ready to burn is to check the piece ends. If cracks are radiating in all directions from the center then the wood should be dry enough to burn. If your wood sizzles in the fire, even though the surface is dry, it may not be fully cured and should be seasoned longer. It is EXTREMELY IMPORTANT that you use DRY WOOD only in your wood stove. The wood should have dried for 9 to 15 months, such that the humidity content (in weight) is reduced below 20% of the weight of the log. It is very important to keep in mind that even if the wood has been cut for one, two, or even more years, it is not necessarily dry, if it has been stored in poor conditions. Under extreme conditions, it may rot instead of drying. This point cannot be overstressed; the vast majority of the problems related to the operation of a wood stove is caused by the fact that the wood used was too damp or had dried in poor conditions. These problems can be:

- ignition problems
- creosote build-up causing chimney fires
- low energy yield
- blackened windows
- incomplete log combustion

Do not burn manufactured logs made of wax impregnated sawdust or logs with any chemical additives.

Manufactured logs made of 100% compressed sawdust can be burned, but be careful burning too much of these logs at the same time. Start with one manufactured log and see how the stove reacts. You can increase the number of logs burned at a time but make sure the temperature never rises higher than 475°F (246°C) on a magnetic thermometer for installation on single wall stove pipes. The thermometer should be placed about 18" (457 mm) above the stove. Higher temperatures can lead to overheat and damage your stove.



TESTING YOUR WOOD

- When the stove is thoroughly warmed, place one piece of split wood (about five inches in diameter) parallel to the door on the bed of red embers.

- Keep the air control full open and close the door. If ignition of the piece is accomplished within 90 seconds from the time it was placed in the stove, your wood is correctly dried. If ignition takes longer, your wood is damp.
- If your wood hisses and water or vapor escapes at the ends of the piece, your wood is soaked or freshly cut (green). Do not use this wood in your stove. Large amounts of creosote could be deposited in your chimney, creating potential conditions for a chimney fire.

TAMPER WARNING

This wood heater has a manufacturer-set minimum low burn rate that must not be altered. It is against federal regulations to alter this setting or otherwise operate this wood heater in a manner inconsistent with operating instructions in this manual.

EFFICIENCIES

Efficiencies can be based on either the lower heating value (LHV) or the higher heating value (HHV) of the fuel. The lower heating value is when water leaves the combustion process as a vapor, in the case of woodstoves the moisture in the wood being burned leaves the stove as a vapor. The higher heating value is when water leaves the combustion process completely condensed. In the case of woodstoves this would assume the exhaust gases are room temperature when leaving the system, and therefore calculations using this heating value consider the heat going up the chimney as lost energy. Therefore, efficiency calculated using the lower heating value of wood will be higher than efficiency calculated using the higher heating value. The best way to achieve optimum efficiencies is to learn the burn characteristic of your appliance and burn well-seasoned wood. Higher burn rates are not always the best heating burn rates; after a good fire is established a lower burn rate may be a better option for efficient heating. A lower burn rate slows the flow of usable heat out of the home through the chimney, and it also consumes less wood.

Notice: Use solid wood fuel only! Do not burn garbage, or flammable fluids. Do not use coal. This appliance is not designed to accommodate the air flow (draft) required to properly burn coal or coal products. Do not elevate the fire using grates or irons. Build the fire directly on the firebrick.

FUELING INSTRUCTIONS

This wood stove has been certified by the US EPA to meet strict 2020 guidelines. To ensure this unit produces the optimal minimum emissions it is critical that only well-seasoned cordwood is burned (see the "Fuel Recommendations" section of this manual). Burning unseasoned wet wood only hurts your stoves efficiency and leads to accelerated creosote buildup in your chimney. Be considerate of the environment and only burn dry wood.

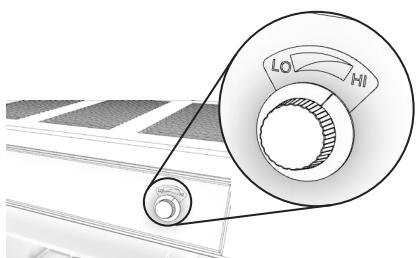
CAUTION:

DO NOT LEAVE APPLIANCE UNATTENDED THE WITH DOOR OPEN.

For a cold start-up, place 3 to 4 pieces of newspaper into the firebox. On top of the newspaper, lay 4 lbs of kindling in random placement to ensure airflow through the kindling. On top of the kindling, place approximately 6 lbs of small pieces of cordwood. NOTE: Use smaller pieces of wood during start-up and a high burn rate to increase the stove temperature.

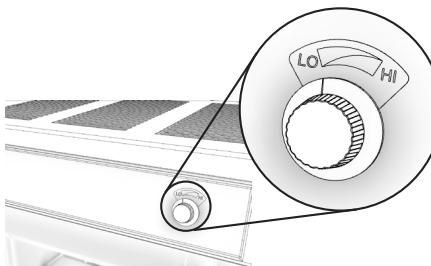


Turn the air control knob to the high position. Light the newspaper, close the door, and allow the kindling to ignite. Once the kindling has burned down to a starter coal bed, load the unit with approximately 24 lbs of fuel for the first high burn load. Close the door immediately. After the first high burn load and the stove is well warmed up, adjust the unit as needed for a medium or low burn setting.



For a medium burn, once the high burn fuel load is burned down to an established coal bed, load the unit with 27-28 lbs of cordwood and keep the door slightly open for 5 minutes. Leave the air control fully open (in the "HI" position) for 15 minutes. After 15 minutes turn the air control knob to the medium position. The blower can be turned on after 30 minutes.

For a low burn setting once the high burn (or medium) fuel load is burned down to an established coal bed, load the unit with 27-28 lbs of cordwood and keep the door slightly open for 5 minutes. Leave the air control fully open (in the "HI" position) for 15 minutes. After 15 minutes begin to turn the air control knob to the "Low" position. NOTE: Do not close the air too quickly. Closing the air too quickly will cause the unit to smoke.



WARNINGS:

- NEVER OVERFIRE YOUR STOVE. IF ANY PART OF THE STOVE STARTS TO GLOW RED, OVER FIRING IS HAPPENING. READJUST THE AIR INTAKE CONTROL AT A LOWER SETTING.**
- THE INSTALLATION OF A LOG CRADLE OR GRATES IS NOT RECOMMENDED IN YOUR WOOD STOVE. BUILD FIRE DIRECTLY ON FIREBRICK.**
- NEVER PUT WOOD ABOVE THE FIREBRICK LINING OF THE FIREBOX.**
- ATTEMPTS TO ACHIEVE HEAT OUTPUT RATES THAT EXCEED HEATER DESIGN SPECIFICATIONS CAN RESULT IN PERMANENT DAMAGE TO THE HEATER.**

VISIBLE SMOKE

The amount of visible smoke being produced can be an effective method of determining how efficiently the combustion process is taking place in the given settings. Visible smoke consists of unburned fuel

and moisture leaving your stove. Learn to adjust the air settings of your specific unit to produce the smallest amount of visible smoke. Wood that has not been seasoned properly and has a high wood moisture content will produce excess visible smoke and burn poorly.

AIR TUBES

The air tubes assembled in this unit are designed to provide an accurate mix of secondary air to ensure the highest efficiency. Any damage or deterioration of these tubes may reduce the efficiency of combustion. The air tubes are held in position by screws or snap pins. Locate these to either side of the tube and remove it to allow the tube to be removed and replaced.

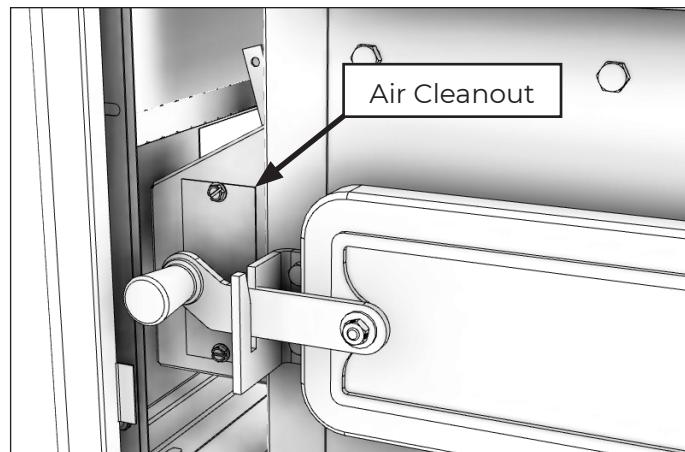
BLOWER OPERATION

The variable speed blower circulates air warmed by the firebox into the living area to distribute the heat more evenly. The blower control knob is located on the side of the blower housing. Turn the knob clockwise to turn the blower on. The speed is controlled by turning the knob clockwise for slower speeds and counter-clockwise for faster speeds. To turn the blower off, turn the speed control knob fully counter-clockwise. It is recommended to turn the blower off when the unit is not in operation. The blower needs to be removed and air-blown clean.

Make sure the blades do not have build up. Caution! Route the Power Supply Cord away from the heat source and out of high traffic areas.

CLEAN OUT MAINTENANCE

Burning unseasoned wet wood only hurts your stoves efficiency and leads to accelerated creosote buildup in your chimney. The clean outs are secured to the firebox with two 5/16" screws. Remove the clean outs and vacuum out any accumulated ash. This should be done at least once per month or more frequently if large amounts of ash are noticed while cleaning or if the stove does not seem to be burning properly. The firing and ash doors must be closed and sealed during operation.



NEVER OPERATE THIS PRODUCT WHILE UNATTENDED**CAUTION:**

DO NOT OVERFIRE APPLIANCE. YOU ARE OVERFIRING IF ANY PART OF THE APPLIANCE GLOWS RED. CLOSE THE DOOR AND SHUT DAMPER IMMEDIATELY TO REDUCE THE AIR SUPPLY AND SLOW DOWN THE FIRE.

CAUTION:

SLOW BURNING FIRES FOR EXTENDED USE OR BURNING GREEN WOOD MAY CAUSE EXCESSIVE CREOSOTE BUILD-UP. IGNITION OF CREOSOTE OR OVERFIRING COULD CAUSE A CHIMNEY FIRE. CHIMNEY FIRES BURN EXTREMELY HOT AND MAY IGNITE SURROUNDING COMBUSTIBLE MATERIALS. IN CASE OF A CHIMNEY FIRE, CALL THE FIRE DEPARTMENT IMMEDIATELY!

CREOSOTE FORMATION AND NEED FOR REMOVAL

When wood is burned slowly, it produces tar and other organic vapors, which combine with expelled moisture to form creosote. The creosote vapors condense in the relatively cool chimney flue of a slow-burning fire. As a result, creosote residue accumulates on the flue lining. When ignited this creosote makes an extremely high temper fire. The chimney connector and chimney should be inspected at least once every two months during the heating season to determine if a creosote build-up has occurred. If creosote has accumulated (3 mm or more), it should be removed to reduce the risk of a chimney fire.

We strongly recommend that you install a magnetic thermometer on your smoke exhaust pipe, approximately 18" above the stove. This thermometer will indicate the temperature of your gas exhaust fumes within the smoke exhaust system. The ideal temperature for these gases is somewhere between 275°F and 500°F. Below these temperatures, the build-up of creosote is promoted. Above 500°F, heat is wasted since a too large quantity is lost into the atmosphere.

TO PREVENT CREOSOTE BUILD UP

- Always burn dry wood. This allows clean burns and higher chimney temperatures, therefore less creosote deposit.
- Leave the air control fully open for about 5 minutes every time you reload the stove to bring it back to proper operating temperatures. The secondary combustion can only take place if the firebox is hot enough.
- Always check for creosote deposit once every two months and have your chimney cleaned at least once a year.
- If a chimney or creosote fire occurs, close all dampers immediately. Wait for the fire to go out and the heater to cool, then inspect the chimney for damage. If no damage results, perform a chimney cleaning to ensure no more creosote deposits are remaining in the chimney.

CAUTION:

A CHIMNEY FIRE MAY CAUSE IGNITION OF WALL STUDS OR RAFTERS WHICH WERE ASSUMED TO BE A SAFE DISTANCE AWAY FROM THE CHIMNEY. IF A CHIMNEY FIRE OCCURS, HAVE YOUR CHIMNEY INSPECTED BY A QUALIFIED EXPERT BEFORE USING AGAIN.

ASH REMOVAL & DISPOSAL

Whenever ashes get 3 to 4 inches deep in your firebox or ash pan, remove excess ashes. Leave an ash bed approximately 1 inch deep on the firebox bottom to help maintain a hot charcoal bed. Ashes should be placed in a metal container with a tight-fitting lid. The closed container of ashes should be placed on a non-combustible floor or the ground, away from all combustible materials, pending final disposal. The ashes should be retained in the closed container until all cinders have thoroughly cooled.

CAUTIONS:

- ASHES COULD CONTAIN HOT EMBERS EVEN AFTER TWO DAYS WITHOUT OPERATING THE STOVE.**
- THE ASH PAN CAN BECOME VERY HOT. WEAR GLOVES TO PREVENT INJURY.**
- NEVER BURN THE STOVE WITH THE ASH TRAP OPEN. THIS WOULD RESULT IN OVER FIRING THE STOVE. DAMAGE TO THE STOVE AND EVEN HOUSE FIRE MAY RESULT.**

SMOKE & CO MONITORS

Burning wood naturally produces smoke and carbon monoxide (CO) emissions. CO is a poisonous gas when exposed to elevated concentrations for extended periods. While the modern combustion systems in heaters drastically reduce the amount of CO emitted out the chimney, exposure to the gases in closed or confined areas can be dangerous. Make sure your stove gaskets and chimney joints are in good working order and sealing properly to ensure unintended exposure. It is recommended that you use both smoke and CO monitors in areas having the potential to generate CO.

GASKET CARE

WARNING:

NEVER OPERATE THE STOVE WITHOUT A GASKET OR WITH A BROKEN ONE. DAMAGE TO THE STOVE OR EVEN HOUSE FIRE MAY RESULT.

This unit's door uses a 1" diameter rope gasket. It is recommended that you change the door gasket (which makes your stove door air tight) once a year, in order to ensure good control over the combustion, maximum efficiency and security. To change the door gasket, simply remove the damaged one. Carefully clean the available gasket groove, apply a high temperature silicone sold for this purpose, and install the new gasket. You may light up your stove again approximately 24 hours after having completed this operation.

ATTENTION:

THIS WOOD HEATER NEEDS PERIODIC INSPECTION AND REPAIR FOR PROPER OPERATION. IT IS AGAINST FEDERAL REGULATIONS TO OPERATE THIS WOOD HEATER IN A MANNER INCONSISTENT WITH OPERATING INSTRUCTIONS IN THIS MANUAL.

HOW TO ORDER REPAIR PARTS

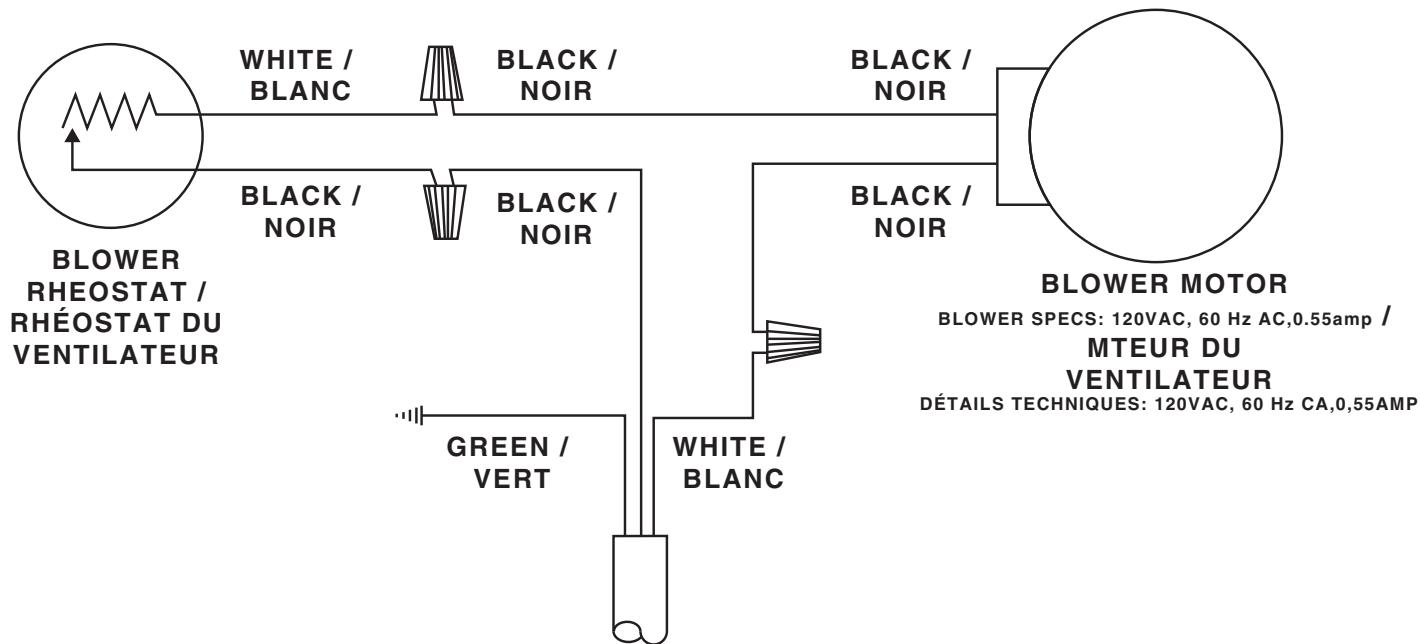
For Parts Assistance Call: 800-750-2723 Ext 5051 or Email: parts@usstove.com

The information in this owner's manual is specific to your unit. When ordering replacement parts the information in this manual will help to ensure the correct items are ordered. Before contacting customer service write down the model number and the serial number of this unit. That information can be found on the certification label attached to the back of the unit. Other information that may be needed would be the part number and part description of the item(s) in question. Part numbers and descriptions can be found in the "Repair Parts" section of this manual. Once this information has been gathered you can contact customer service by phone 1-800-750-2723 Ext 5051 or Email parts@usstove.com.

Model Information	
Model Number	
Serial Number	

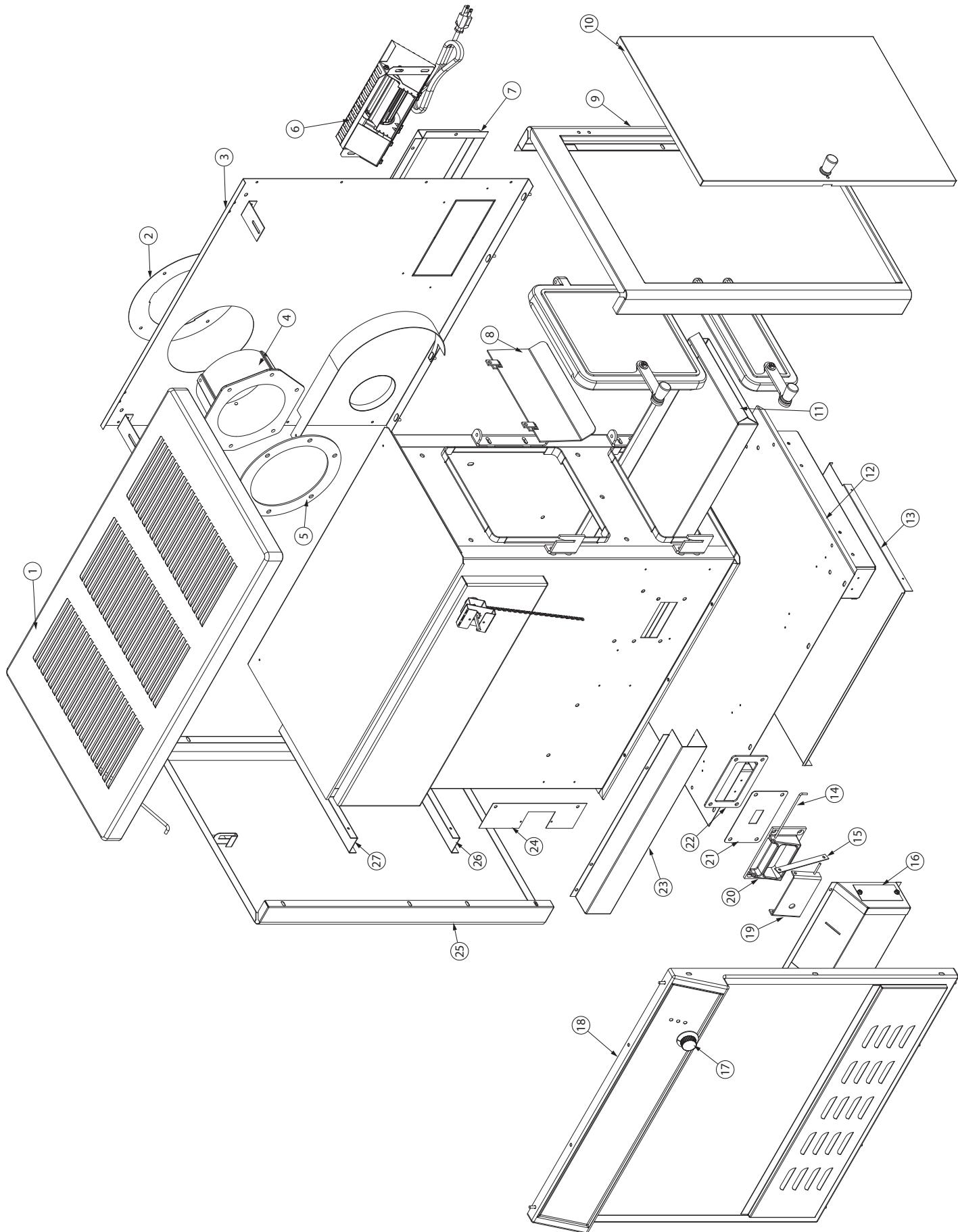
DANGER: SHOCK HAZARD DISCONNECT POWER SOURCE BEFORE INSTALLATION AND WHENEVER SERVICING BLOWER ASSEMBLY.

CAUTION: MOVING PARTS CAN CAUSE INJURY. DO NOT OPERATE WITH COVER REMOVED.

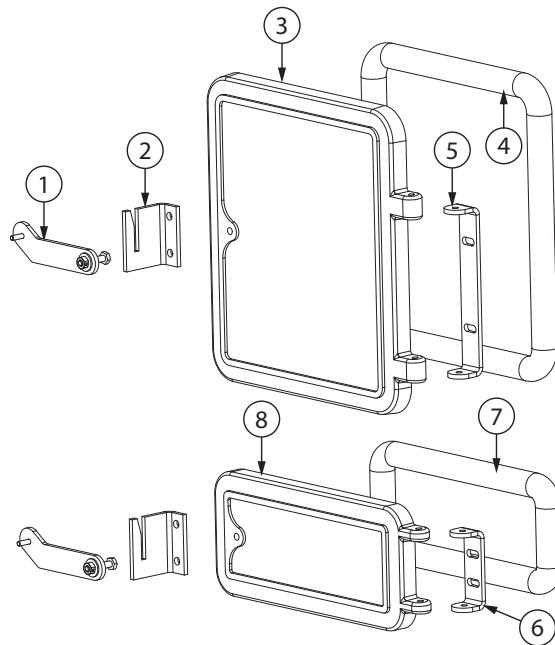


NOTICE: ANY REPLACEMENT WIRING MUST HAVE EQUIVALENT INSULATION AND TEMPERATURE RATING (105° C).

NOTICE: DO NOT ALLOW THE POWER CORD TO TOUCH HOT SURFACES! KEEP THE POWER CORD AT LEAST 12"/30.5 CM FROM THE STOVE OR PIPE SURFACES.



Key	Part #	Description	Qty
1	67966	Cabinet Top Assy	1
2	22761	Flue Collar Ring	1
3	610143	Casing Back	1
4	40246	6" C.I. Flue Collar	1
5	88032	Flue Collar Gasket	1
6	891492	Blower Assembly (B36)	1
7	25598	Blower Mounting Box	1
8	29329	Smoke Curtain	1
9	610508	Right Side Casing	1
10	67969	Cabinet Door Assy.	1
11	67444	Ash Pan Weldment	1
12	67859	Base Weldment	1
13	22110	Heat Shield	1
14	25550	H. Pin Draft Damper	1
15	27469	Damper Arm	1
16	610987	Air Distribution Box Assembly	1
17	89687	Black Thermostat Knob	1
18	610985	Cabinet Front Weldment/Assy.	1
19	611015	Draft Door Weldment	1
20	40075	Draft Door Frame	1
21	29422	Restrictor	1
22	88090	Gasket	1
23	27461	Main Air Channel	1
24	27491	Air Channel Stop	1
25	67967	Cabinet Left End Assy.	1
26	27467	Bottom Back Spacer	1
27	27466	Top Back Spacer	1



Key	Part #	Description	Qty
1	27486	Door Handle	2
2	27462	Door Catch	2
3	40763	Feed Door	1
4	88032	1" Rope Fiber	3.75 ft
5	27489	Fire Door Hinge	1
6	27460	Ash Door Hinge	1
7	88032	1" Rope Fiber	2.5 ft
8	40764	Cast Door	1

To order parts:

Call 1-800-750-2723 Ext 5051 or

Email to: parts@usstove.com

To order parts:

Call 1-800-750-2723 Ext 5051 or

Email to: parts@usstove.com

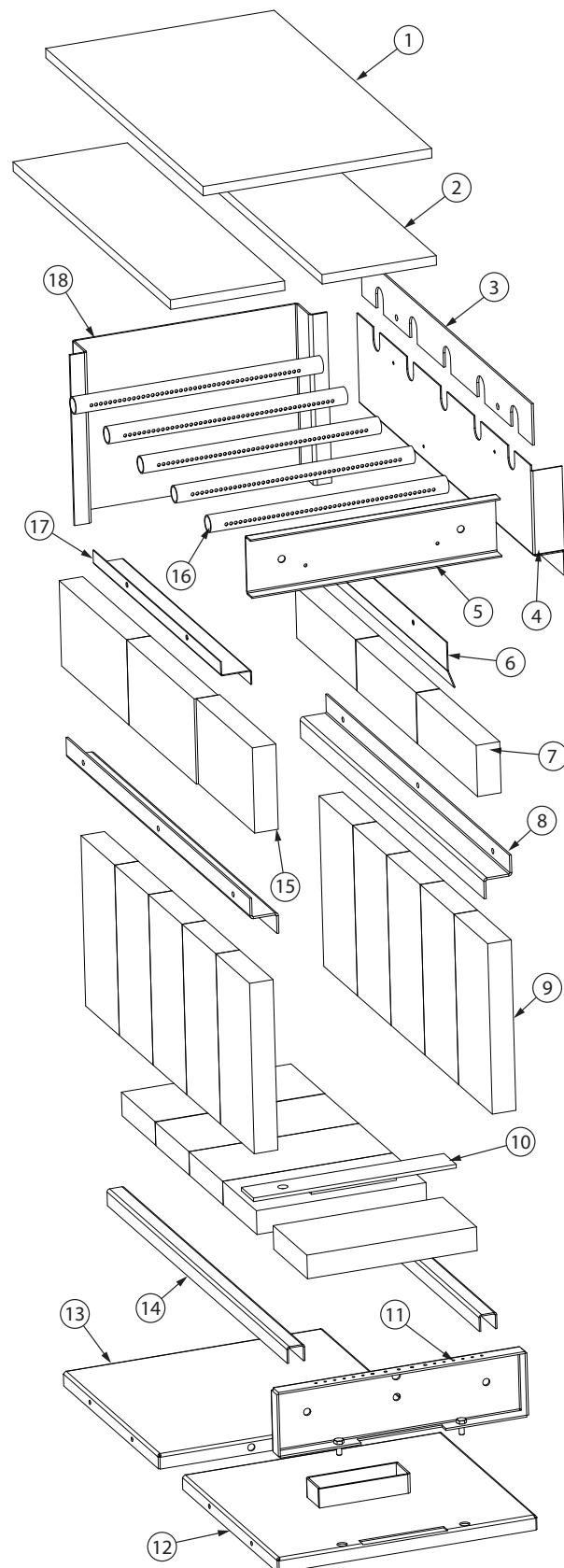
IN ORDER TO MAINTAIN WARRANTY, COMPONENTS MUST BE REPLACED USING ASHLEY PARTS PURCHASED THROUGH YOUR DEALER OR DIRECTLY FROM ASHLEY. USE OF THIRD PARTY COMPONENTS WILL VOID THE WARRANTY.

Key	Part #	Description	Qty
1	88336	Insulation Blanket	1
2	88335	Baffle Board	2
3	29437	Tube Retainer	1
4	29438	Baffle Side	1
5	27291	Front Liner Top	1
6	29408	Right Retainer	1
7	893285	Firebrick	3
8	27484	Top Brick Rack	2
9	89066A	Pumice Firebrick (4-1/2 X 9)	17
10	610223	Cleanout Cover Weldment	1
11	610227	Primary Air Outlet (Welded)	1
12	610221	Floor (Welded)	1
13	27564	Floor Back	1
14	27472	Brick Spacers	2
15	892945	Pumice Firebrick(4-1/2 X 7-1/2)	1
16	893289	Secondary Tube (13.125")	5
17	29407	Left Retainer	1
18	27478	Rear Brick Spacer	1

To order parts:

Call 1-800-750-2723 Ext 5051 or

Email to: parts@usstove.com



IN ORDER TO MAINTAIN WARRANTY, COMPONENTS MUST BE REPLACED USING ASHLEY PARTS PURCHASED THROUGH YOUR DEALER OR DIRECTLY FROM ASHLEY. USE OF THIRD PARTY COMPONENTS WILL VOID THE WARRANTY.

It is recommended that your heating system is serviced regularly and that the appropriate Service Interval Record is completed.

SERVICE PROVIDER

Before completing the appropriate Service Record below, please ensure you have carried out the service as described in the manufacturer's instructions. Always use the manufacturer's specified spare part when replacement is necessary.

Service 01 Date: _____

Engineer Name: _____

License No.: _____

Company: _____

Telephone No.: _____

Stove Inspected: Chimney Swept:

Items Replaced: _____

Service 02 Date: _____

Engineer Name: _____

License No.: _____

Company: _____

Telephone No.: _____

Stove Inspected: Chimney Swept:

Items Replaced: _____

Service 03 Date: _____

Engineer Name: _____

License No.: _____

Company: _____

Telephone No.: _____

Stove Inspected: Chimney Swept:

Items Replaced: _____

Service 04 Date: _____

Engineer Name: _____

License No.: _____

Company: _____

Telephone No.: _____

Stove Inspected: Chimney Swept:

Items Replaced: _____

Service 05 Date: _____

Engineer Name: _____

License No.: _____

Company: _____

Telephone No.: _____

Stove Inspected: Chimney Swept:

Items Replaced: _____

Service 06 Date: _____

Engineer Name: _____

License No.: _____

Company: _____

Telephone No.: _____

Stove Inspected: Chimney Swept:

Items Replaced: _____

Service 07 Date: _____

Engineer Name: _____

License No.: _____

Company: _____

Telephone No.: _____

Stove Inspected: Chimney Swept:

Items Replaced: _____

Service 08 Date: _____

Engineer Name: _____

License No.: _____

Company: _____

Telephone No.: _____

Stove Inspected: Chimney Swept:

Items Replaced: _____

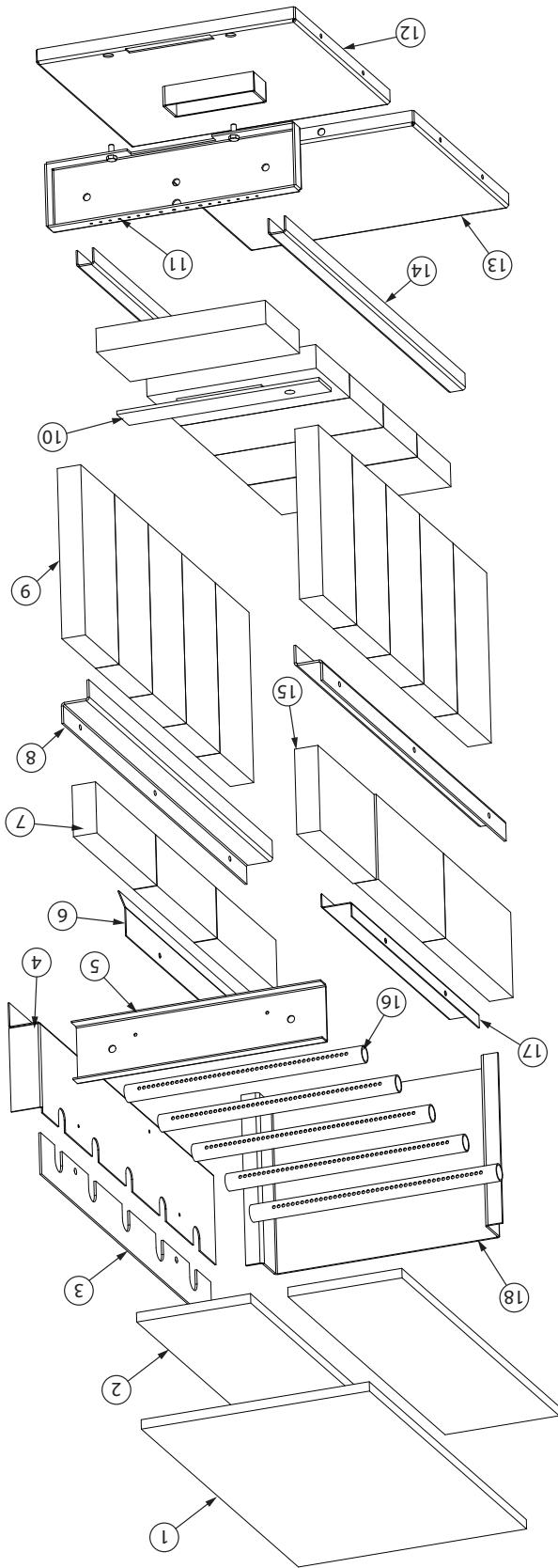
<div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;"> ENREGISTREMENT DE SERVICE </div> <div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;"> FORNISSEUR DE SERVICES </div> <div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;"> Service de 01 </div> <div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;"> Service de 02 </div> <div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;"> Service de 03 </div> <div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;"> Service de 05 </div> <div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;"> Service de 06 </div> <div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;"> Service de 08 </div>	<div style="text-align: right; margin-bottom: 10px;"> Service de 07 </div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 10px;"> Service de 08 </div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 10px;"> Service de 09 </div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 10px;"> Service de 10 </div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 10px;"> Service de 11 </div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 10px;"> Service de 12 </div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 10px;"> Service de 13 </div> <div style="text-align: right; margin-bottom: 10px;"> Service de 14 </div>
<p>Nombre de l'ingénieur: _____</p> <p>N° de licence: _____</p> <p>Compagnie: _____</p> <p>N° de téléphone: _____</p> <p>Poste inspecté: <input type="checkbox"/> Cheminée bâtiée: <input type="checkbox"/></p> <p>Articles remplacé: _____</p>	
<p>Nombre de l'ingénieur: _____</p> <p>N° de licence: _____</p> <p>Compagnie: _____</p> <p>N° de téléphone: _____</p> <p>Poste inspecté: <input type="checkbox"/> Cheminée bâtiée: <input type="checkbox"/></p> <p>Articles remplacé: _____</p>	
<p>Nombre de l'ingénieur: _____</p> <p>N° de licence: _____</p> <p>Compagnie: _____</p> <p>N° de téléphone: _____</p> <p>Poste inspecté: <input type="checkbox"/> Cheminée bâtiée: <input type="checkbox"/></p> <p>Articles remplacé: _____</p>	
<p>Nombre de l'ingénieur: _____</p> <p>N° de licence: _____</p> <p>Compagnie: _____</p> <p>N° de téléphone: _____</p> <p>Poste inspecté: <input type="checkbox"/> Cheminée bâtiée: <input type="checkbox"/></p> <p>Articles remplacé: _____</p>	
<p>Nombre de l'ingénieur: _____</p> <p>N° de licence: _____</p> <p>Compagnie: _____</p> <p>N° de téléphone: _____</p> <p>Poste inspecté: <input type="checkbox"/> Cheminée bâtiée: <input type="checkbox"/></p> <p>Articles remplacé: _____</p>	
<p>Nombre de l'ingénieur: _____</p> <p>N° de licence: _____</p> <p>Compagnie: _____</p> <p>N° de téléphone: _____</p> <p>Poste inspecté: <input type="checkbox"/> Cheminée bâtiée: <input type="checkbox"/></p> <p>Articles remplacé: _____</p>	
<p>Nombre de l'ingénieur: _____</p> <p>N° de licence: _____</p> <p>Compagnie: _____</p> <p>N° de téléphone: _____</p> <p>Poste inspecté: <input type="checkbox"/> Cheminée bâtiée: <input type="checkbox"/></p> <p>Articles remplacé: _____</p>	
<p>Nombre de l'ingénieur: _____</p> <p>N° de licence: _____</p> <p>Compagnie: _____</p> <p>N° de téléphone: _____</p> <p>Poste inspecté: <input type="checkbox"/> Cheminée bâtiée: <input type="checkbox"/></p> <p>Articles remplacé: _____</p>	

Avant de terminer l'enregistrement de service approprie ci-dessous, si vous plait vous assurer que vous avez effectué le service tel que décrit dans le les instructions du fabricant. Toujours utiliser pièce de rechange indiquée par le fabricant lors de remplacement est nécessaire.

lors de remplacement est nécessaire.

Il est recommandé que votre système de chauffage est desservi régulièrement et que le Service Interrval enregistrement approprié est terminé.

AFIN DE MAINTENIR LA GARANTIE, LES COMPOSANTS DOIVENT ÊTRE REMPLACÉS PAR DES PIÈCES D'ORIGINE DU FABRICANT AUPRÈS DE VOTRE REVENDEUR OU DIRECTEMENT DEPUIS LE FABRICANT DE L'APPAREIL. L'UTILISATION DE COMPOSANTS TIERS ANNULE LA GARANTIE.



Envoyez un courriel à: parts@usstove.com

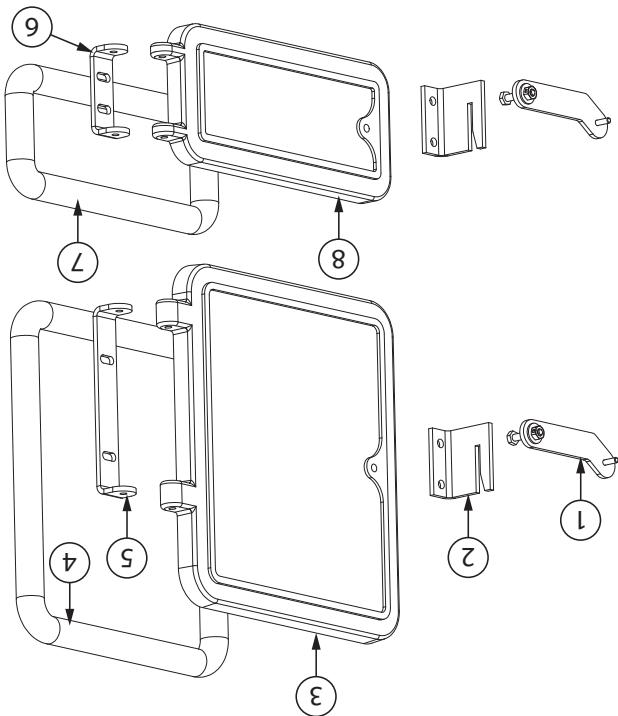
Appelez le 1-800-750-2723 EXT 5051 ou

Pour commander des pièces:

Cle	Partie #	La Description	Qte
1	88336	Couverture isolante	1
2	88335	Panneau déflecteur	2
3	29437	Retenue de tube	1
4	29438	Côte déflecteur	1
5	27291	Dessus de doubleur avant	1
6	29408	Retenue à droite	1
7	893285	Brûleur réfractaire	3
8	27484	Support à brûleurs supérieur	2
9	89066A	Brûleur réfractaire Poncée (4-1/2 X 9)	17
10	610223	Soudure du couvercle de nettoyage	1
11	610227	Sortie d'air primaire (soudée)	1
12	610221	Plancher (soudé)	1
13	27564	Plancher arrière	1
14	27472	Entrées de brûleur	2
15	892945	Brûleur réfractaire à la pierre poncée (4-1/2 X 7-1/2)	1
16	893289	Tube secondaire (13,125 po)	5
17	29407	Retenue gauche	1
18	27478	Entrées de brûleur arrière	1

AFIN DE MAINTENIR LA GARANTIE, LES COMPOSANTS D'ORIGINE DOIVENT ÊTRE REMPLACÉS PAR DES PIÈCES D'ORIGINE DU FABRICANT. ACHÈTES AUPRÈS DE VOTRE REVENDEUR OU DIRECTEMENT DEPUIS LE FABRICANT DE L'APPAREIL. L'UTILISATION DE COMPOSANTS TIERS ANNULE LA GARANTIE.

Cle	Partie #	La Description	Qte
1	27486	Poignée de porte	2
2	27462	Loquet de porte	2
3	40763	Porte d'alimentation	1
4	88032	Fibre de corde 1 po	3,75 pi
5	27489	Charnière de porte coupe-feu	1
6	27460	Charnière de porte en ferne	1
7	88032	Fibre de corde 1 po	2,5 pi
8	40764	Porte coulissante	1

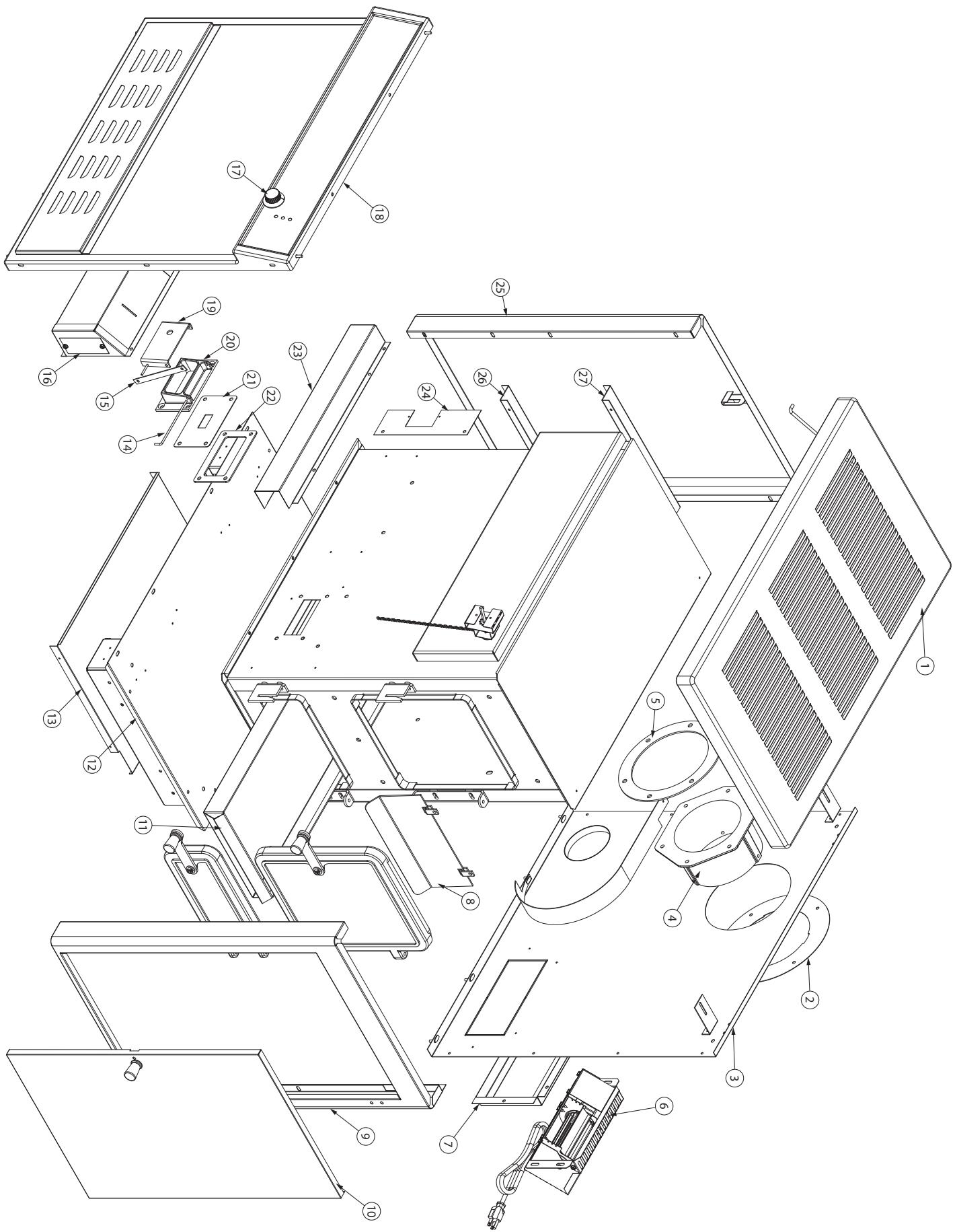


Cle	Partie #	La Description	Qte
1	67966	Armoire Haut Assy	1
2	22761	Baguette Col Cheminée	1
3	610143	Boîtier Arrière	1
4	40246	6 po C.I. Col De Cheminée	1
5	88032	Joint De Collier De Cheminée	1
6	891492	Ensemble Souffleur (B36)	1
7	25598	Boîtier De Montage Du Ventilateur	1
8	29329	Rideau De Fumée	1
9	610508	Boîtier Côté Droit	1
10	67969	Assy De Porte D'Armoire.	1
11	67444	Soudure De Cendrier	1
12	67859	Soudure De Base	1
13	22110	Bouclier Thermique	1
14	25550	Amortisseur De Triage H.Pin	1
15	27469	Bras Amortisseur	1
16	610987	Ensemble De Boîte De Distribution D'Air	1
17	89687	Bouton De Thermmostat Noir	1
18	610985	Soudé / Assemblé Avant De L'armoire.	1
19	611015	Projet De Soudure De Porte	1
20	40075	Projet De Cadre De Porte	1
21	29422	Restricteur	1
22	88090	Joint	1
23	27461	Canal D'air Principal	1
24	27491	Arrêt Du Canal D'air	1
25	67967	Armoire Extrémite Gauche Assy.	1
26	27467	Entretiseuse Inférieure Arrière	1
27	27466	Entretiseuse Arrière	1

Envoyez un courriel à: parts@usstove.com

Appelez le 1-800-750-2723 Ext 5051 ou

Pour commander des pièces:



Informations sur le modèle	Numéro de modèle

Les informations contenues dans ce manuel du propriétaire sont spécifiques à votre appareil. Lors de la commande de pièces de rechange, les informations contenues dans ce manuel vous aideront à vous assurer que les bons articles sont commandés. Avant de contacter le service client, notez le numéro de modèle et le numéro de série de cet appareil. Ces informations sont le numéro de pièce et la description de l'article de l'appareil. D'autres informations qui pourraient être nécessaires sont le numéro de modèle et le numéro de série de l'appareil. Les références et les descriptions se trouvent dans la section «Pièces de réparation» de ce manuel. Une fois ces informations reçues, vous pouvez contacter le service client par téléphone au 1-800-750-2723, poste 505 ou par e-mail à parts@ussstove.com.

parts@ussstove.com

Pour l'assistance sur les pièces,appelez le 800-750-2723, poste 505 ou par courriel:

COMMANDE DE PIÈCES DE RECHANGE

ATTENTION:	CE POELÉ A BOIS DOIT ÊTRE INSPECTÉ ET PRÉPARÉ PÉRIODIQUEMENT POUR FONCTIONNER CORRECTEMENT. IL EST CONTRAIRE À LA RÉGLERMENTATION FÉDÉRALE DE FAIRE FONCTIONNER CE POELÉ À BOIS D'UNE MANIÈRE NON CONFORME AUX INSTRUCTIONS D'UTILISATION DE CE MANUEL.
------------	---

La porte de cet appareil utilise un joint de corde de 1 po de diamètre. Il est recommandé de changer le joint de corde de 1 po après avoir terminé cette opération. Pour changer le joint de porte, retirez simplement la combusiture du joint disjonctable. Nettoyez soigneusement la rainure du joint disjonctable, appliquez un silicium haute température vendu à cet effet et installez le nouveau joint. Vous pouvez rallumer votre poêle environ 24 heures après avoir terminé cette opération.

AVERTISSEMENT:	NE UTILISEZ JAMAIS LE POËLE AVEC DES DOMMAGES AU POINT OU AVEC UN CASSE. DES DOMMAGES AU POËLE OU A L'INCENDIE DE LA MAISON PEUVENT EN RÉSULTER.
----------------	--

ENTRETIEN DES JOINTS

Althley

ATTENTION:	LES CENDRERES POURRAIENT CONTENIR DES MEMBRES CHAUDS MÊME APRÈS DEUX JOURS SANS FAIRE FONCTIONNER LE POËLE.
LES CENDRERES POURRAIENT CONTENIR DES MEMBRES CHAUDS MÊME APRÈS DEUX JOURS SANS FAIRE FONCTIONNER LE POËLE.	PORTER DES GANTS POUR PRÉVENIR LES CENDRERES OUVERTES. CELA POURRAIT PROVOQUER AU POËLE ET À UN MÊME INCENDIE PEUVENT EN RÉSULTER.
LE CENDRIER PEUT DEVENIR TRÈS CHAUD.	NE BRÛLEZ JAMAIS LE POËLE AVEC LE PIÈCE À CENDRES OUVERT. CELA POURRAIT PROVOQUER PLUS DE CUISSON DU POËLE. DES DOMMAGES AU POËLE ET À UN MÊME INCENDIE PEUVENT EN RÉSULTER.
BLLESSURES.	NE BRÛLEZ JAMAIS LE POËLE AVEC LE PIÈCE À CENDRES OUVERT. CELA POURRAIT PROVOQUER CENDRERES OUVERTES. CELA POURRAIT PROVOQUER PORTER DES GANTS POUR PRÉVENIR LES CENDRERES OUVERTES. CELA POURRAIT PROVOQUER CENDRERES OUVERTES. CELA POURRAIT PROVOQUER

ENTRETIEN DE LA CHEMINÉE

ENLÈVEMENT DES CENDRES ET LEUR

AVERTISSEMENT:

CHEMINÉE PEUT DE POTEAUX

• Verifiez toujours le dépôt de creosote une fois tous les deux mois et faites nettoyer votre cheminée au moins une fois par an.

• En cas d'incentration de cheminée ou de creosote, fermez immédiatement tous les registres. Attendez que le feu s'éteigne et que le chauffe-eau refroidisse, puis inspectez la cheminée pour déceler tout dommage. Si aucun dommage ne se produit, effectuez un nettoyage de cheminée pour vous assurer qu'il ne reste plus de creosote dans la cheminée.

- Laissez le contrôle d'air complètement ouvert pendant environ 5 min. chaque fois que vous rechargez le poêle pour le ramener à des températures de fonctionnement appropriées. La combustion secondaire ne peut avoir lieu que si le foyer est suffisamment chaud.

POUR ÉVITER LA CONSTRUCTION DE CRESOTE

- Brûlez toujours du bois sec. Cela permet des brûlures propres et des températures de cheminée plus élevées, donc moins de dépôt de cendre.

POUR EVITER LA CONSTRUCTION DE

NE JAMAIS UTILISER CE PRODUIT SANS SURVEILLANCE

ENTRETIEN DE LA CHEMINÉE

Ashley Furniture Industries, Inc.
© 1995 Ashley Furniture Industries, Inc.

LES FEUX À COMBUSTION LENTE POUR UNE UTILISATION PROLONGÉE OU LA COMBUSTION DE BOIS VERT PEUVENT PROVOQUER UNE ACCUMULATION EXCESSIVE DE CRESOTE. LA LLUMAGE DE LA CRESOTE OU LA SURCHAUFFE PEUVENT PROVOQUER UN FEU CHEMINÉE. LES FEUX DE CHEMINÉE BRÛLENT EXTRÉMEMENT CHAUD ET PEUVENT ENFLAMMER LES MATÉRIAUX COMBUSTIBLES ENVIRONNANTS. EN CAS D'INCENDIE DE CHEMINÉE, APPElez IMMÉDIATEMENT LE SERVICE D'INCENDIE!

AVERTISSEMENT: NE PAS SURCHAUFEER L'APPAREIL. VOUS SURCHAUFEZ SI UNE PARTIE QU'ELCONQUE DE L'APPAREIL S'ALLUME EN ROUGE. FERMEZ LA PORTE ET FERMEZ IMMÉDIATEMENT LE REGISTRE POUR RÉDUIRE L'ALIMENTATION EN AIR ET RALENTIR LE FEU.

ENTRETIEN DE NETTOYAGE

raiguielles d'une montre. Il est recommandé de tenir la soufflerie quand l'insert n'est pas utilisé. Prudence! Route du cordon d'alimentation de la source de chaleur et hors des zones à fort trafic.

Ashley
America's Heart Since 1905

INSTRUCTIONS D'UTILISATION DU BOIS

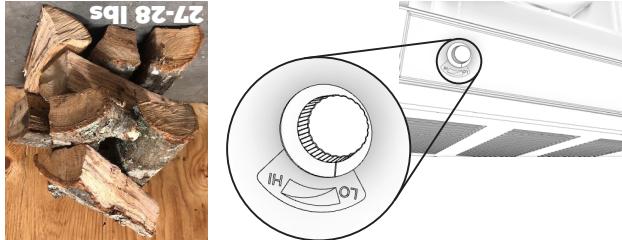
La quantité de fumée visible produite peut être une métode efficace pour déterminer l'efficacité du processus de combustion aux paramètres donnés. La fumée visible est constituée de combustible non brûlé et d'humidité sortant de votre poêle. Apprenez à régler les

FUMÉE VISIBLE

AVERTISSEMENTS:	
NE JAMAIS SURCHAUFEER VOTRE POËLE. SI UNE PARTIE DU POËLE COMMANCE À LUMIERE ROUGE, PLUS DE CUISSON ARRIVE. RÉAJUSTEZ LA COMMANDE D'ADMISSION D'AIR À UN RÉGLAGE PLUS BAS.	•
L'INSTALLATION D'UN BERCEAU À BÛCHES OU DE GRILLES NE ST PAS RECOMMANDÉE DANS VOTRE POËLE À BOIS. CONTRUISEZ LE FEU DIRECTEMENT SUR FIREBRICK.	•
NE METTEZ JAMAIS DE BOIS AU-DESSUS DE LA DOUBLURE DU FEU DE FEU.	•
LES TENTATIVES POUR ATTENDRE DES DEBITS DE CHALEUR SUPÉRIEURS AUX SPÉCIFICATIONS DE CONCEPTION DU RÉCHAUFFEUR.	•
ENTRAÎNER DES DOMMAGES PERMANENTS AU RÉCHAUFFEUR.	



reglage de combustion moyen ou faible. Poêle bien réchauffé, réglez l'unité au bœsin pour un cycle de combustion élevé. Fermez la porte immédiatement. Après la première charge de combustible, chargez l'unité avec environ 24 lb de charbon de carbone pour la première charge. Jusqu'à un lit de charbon de démarre, chargez l'unité avec environ 4 lb de bois sèchement. Allumez le journal, fermez la porte et laissez le petit bois s'enflammer. Une fois que le bois d'allumage a brûlé complètement, chargez l'unité avec environ 27 à 28 livres de charbon établi, moyenne. Pour un démarrage à froid, placez 3 à 4 morceaux de papier journal dans le foyer. Sur le papier journal, déposez 4 lb de bois d'allumage dans un emplacement éloigné pour assurer la circulation de l'air à travers le bois pour un démarrage à froid. Sur le papier journal, déposez petits morceaux de bois de corde. REMARQUE: Utilisez des morceaux de bois plus petits pendant le démarrage et un taux de combustion élevé pour augmenter la température du poêle.



REMARQUE: ne fermez pas l'air trop rapidement. Fermez à tourner le bouton de commande d'air en position «Low». Laissez le contrôle d'air complètement ouvert (en position «Hi») pendant 15 minutes. Après 15 minutes, chargez l'unité avec 27 à 28 livres de bois de corde et la charge de combustion jusqu'à un lit de charbon établi, moyenne) est brûlée jusqu'à un litre de combustion élevé (ou pour un démarrage de combustion faible une fois que l'air trop rapidement entraînera la fumée de l'appareil.

Pour une combustion moyenne, une fois que la charge de combustion dans un est brûlée dans un lit de charbon établi, chargez l'unité avec 27-28 lb de bois de corde et gardez la porte légèrement ouverte pendant 5 minutes. Laissez le contrôle d'air complètement ouvert pendant 5 minutes, puis fermez l'unité avec 30 minutes. Pour une combustion moyenne. Le ventilateur peut être activé après 30 minutes.

NE LAISSEZ PAS L'APPAREIL SANS SURVEILLANCE

ATTENTION:

Ce poêle à bois a été certifié par l'US EPA pour répondre aux strictes directives 2020. Pour garantir que cet appareil produit les émissions minimales optimales, il est essentiel que seul du bois de corde bien sec et sèche soit utilisé (voir la section «Recommandations de carburant» de ce manuel). La combustion de bois humide non sèche ne fait que nuire à l'efficacité de vos poêles et entraîne une accumulation accélérée de cendre dans votre cheminée. Soyez respectueux de l'environnement et ne brûlez que du bois sec.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION DU BOIS

EFFICACITE

Ce chaufrage au bois a un taux de combustion minimum régule à la fabrication, et qui ne peut être modifié. La modification de ce réglage ou une utilisation autre de ce chaufrage au bois qui ne respecterait pas les directives du présent manuel contrevenant aux réglementations fédérales.

ALTER AVERTISSEMENT

Si votre boîte siffle et que de l'eau ou de la vapeur s'échappe aux extrémités de la pièce, votre boîte est trop serrée ou fraîchement coupée (vert). Utilisez pas ce bois dans votre poêle. De grandes quantités de creosote pourraient se déposer dans votre cheminée, créant des conditions potentielles pour un feu de cheminée.

Remarque: Utilisez un film solide! Ne brûlez pas les grillages ou de l'électricité. Les produits pour brûler ne produisent pas de fumée. Les briques réfractaires sont utilisées pour la construction de fours à charbon et de fours à bois.

TESTER VOTRE BOIS

- problèmes d'allumage
 - accumulation de creosote provoquant des feux de cheminée
 - faible rendement énergétique
 - fenêtres noircies
 - combustion de bûches incomplète
 - ne brûlez pas de bûches fabriquées à partir de sciure de bois imprégnée de cire ou de bûches contenants des additifs chimiques. Les bûches fabriquées en même temps. Commençez avec une bûche brûlée, mais soyez prudent en brûlant trop de ces bûches en même temps.
 - ne brûlez pas de bûches fabriquées au barbecue et voyez comment le poêle réagit. Vous pouvez augmenter le nombre de bûches brûlées à la fois, mais assurez-vous que la température ne dépasse jamais 475 °F (246 °C) sur un thermomètre magnétique pour une installation sur des tuyaux de poêle à paroi simple. Le dessus du poêle. Des températures plus élevées peuvent entraîner une surchauffe et endommager votre poêle.
 - lorsqu'un poêle est bien réchauffé, placez un morceau de bois fendu (environ cinq pouces de diamètre) parallèle à la porte sur le lit de bûches rouges.
 - gardez la commande d'air complètement ouverte et fermez la porte. Si l'allumage de la pièce est accompagné d'un bruit de grésillement, fermez la porte et attendez que le poêle soit complètement éteint.

UTILISATION DU POELÉ À BOIS

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

La combus^{tion} de ces mat^{eriaux} peut entraîner la lib^{ération} de fumées toxiques ou rendre le radiateur inefficace et provoquer de la fumée. Le bois mort pose sur le sol forestier doit être considéré comme humide et nécessite un temps de séchage complet. Le bois mort peut gêneralement être considéré comme environ 2/3 asséchonné. Les petits morceaux de bois séchent plus rapidement. Toutes les bûches de plus de 6 po de diamètre doivent être fendues. Le bois ne doit pas être stocké directement sur le sol. L'air devrait circuler

7. Debris de construction ou de démolition;

8. Traverses de voie ferrée ou bois traité sous pression;

9. Fumier ou restes d'animaux;

10. Bois de grève en eau salée ou autres matériaux précedemment saturés par de l'eau salée;

11. Bois non séché; ou

12. Produits du papier, carton, contreplaqué, ou panneau de particules. L'interdiction de brûlage de ces matériaux n'interdit pas l'utilisation d'allume-feu composés de papier, carton, sûre de bois, cire et substances similaires, aux fins de démarrer le feu dans un chauffage au bois modifiée.

Votre appareil de chauffage a été conçu pour brûler uniquement du bois naturel bien séché; aucun autre matériau ne doit être brûlé. N'importe quel type de bois naturel bien séché peut être utilisé dans votre foyer, mais certaines variétés ont de meilleures rendements énergétiques que d'autres. Des rendements plus élevés sont obtenus lorsque plus de bois est brûlé à la combustion de bois durs secos à l'air, par rapport aux résineux ou aux feuillus trop verts ou fraîchement coupés.

Les ressources suivantes peuvent aider à apprendre les caractéristiques de combustion de diverses essences de bois: <http://firewoodresource.com/firewood-btu-ratings/>

Le fonctionnement de ce poêle à bois d'une manière incomparable avec le manuel du propriétaire annulera votre garantie et est également contre annuler la réglementation fédérale. Les déchets et autres matériaux inflammables ne doivent pas être brûlés dans votre poêle.

NE BRÛLEZ PAS:

- Des ordures,
- Des déchets de tonne ou résidus de jardin,
- Des matériaux contenant du caoutchouc, incluant les pneus;
- Des matériaux contenant du plastique;
- Des déchets de produits chimiques;
- Des déchets de peinture, ou des produits d'asphalte;
- Des matériaux contenant de l'amiant;

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ D'UTILISATION

- AVERTISSEMENT : RISQUE D'EXPLOSION N'UTILISER JAMAIS DE PRODUITS CHIMIQUES, D'ESSENCE, DE CARBURANT POUR LANTERNE DE TYPE ESSENCE, DE KÉROSENE, DE BRIOUET À CHARBON OU DE LIQUIDES INFAMMABLES SIMILAIRES POUR ALLUMER OU «RAFRÀICHIR» UN FEU DANS LAPPLAIRE.
 - N'UTILISER JAMAIS DE PRODUITS CHIMIQUES, D'ESSENCE, DE CARBURANT POUR LANTERNE DE TYPE ESSENCE, DE KÉROSENE, DE BRIOUET À CHARBON OU DE LIQUIDES INFAMMABLES SIMILAIRES POUR ALLUMER OU «RAFRÀICHIR» UN FEU DANS LAPPLAIRE.
 - CARDEZ TOUS LES LIQUIDES INFAMMABLES, EN PARTICULAR L'ESSENCE, À L'ECAUT DE LAPPLAIRE, QU'IL SOIT EN COURS D'UTILISATION OU EN ENTREPOSAGE.
 - MISES EN GARDE: RISQUES D'INCENDIE MAISON NE CONSERVEZ PAS LES OBJETS SUR UN PROTEGEUR DE PLANCHER, SOUS LES TYAUX DE POÉLE OU D'IMPORTE Où DANS LES DÉGAGEMENTS DES SURFACES COMBUSTIBLES SPÉCIFIÉES POUR CET APPAREIL.
 - NE CONSERVEZ PAS LES OBJETS SUR UN PROTEGEUR DE PLANCHER, SOUS LES TYAUX DE POÉLE OU D'IMPORTE Où DANS LES DÉGAGEMENTS DES SURFACES COMBUSTIBLES SPÉCIFIÉES POUR CET APPAREIL.
 - NE JAMAIS FAIRE FONCTIONNER AVEC DES TUBES SECONDAIRES, UN CARTON DE FIBRE OU UNE ISOLATION RETIRÉE.

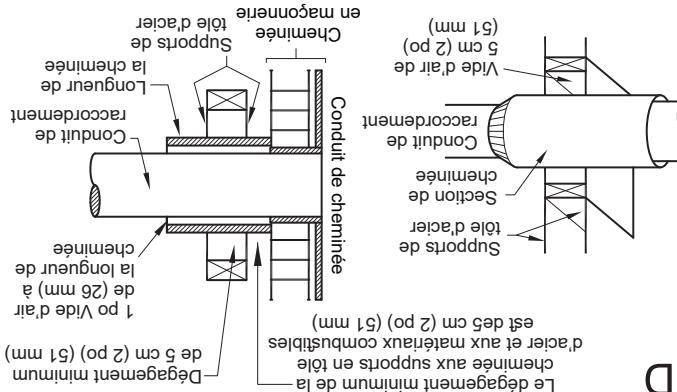
AVERTISSEMENT: RISQUE D'EXPLOSION

- NE JAMAIS FAISANT DES FEUX EXCESSIFS, FAISANT SURCHAUFFER CET APPAREIL EN CAR CELA POURRAIT PROVOQUER UN INCENDIE DANS UNE MAISON / UN BÂTIMENT. VOUΣ SURCHAUFFEZ L'APPAREIL SIL COMENCE À BRILLER OU À DEVENIR ROUGE.
 - NE JAMAIS FAIRE DE FEUX EXCESSIFS, GRANDS DANS CE TYPE D'APPAREIL, CAR CELA POURRAIT ENDOMMAGER LA CHAMBRE DE COMBUSTION OU PROVOQUER UNE FUMÉE.
 - CHAUD PENDANT LE FONCTIONNEMENT, ÉLOGIQUEZ LES ENFANTS, LES VÉTEMENTS ET LES MEUBLES. LE CONTACT PEUT PROVOQUER DES BRÛLURES CUTANÉES. NE TOUCHEZ PAS L'APPAREIL TANT QU'IL N'A PAS REFRIGORIDI.
 - FOURNIR UN AIR SUFFISANT POUR LA COMBUSTION DANS LA PIÈCE OU L'APPAREIL EST INSTALLE.
 - INSPECTEZ LE REVÊTEMENT DE CHEMINÉE TOUS LES 60 JOURS. REMPLACEZ IMMÉDIATEMENT LE REVÊTEMENT SIL ROUILLE OU SIL Y A UNE FUITE DE FUMÉE DANS LA PIÈCE.
 - DE CHALEUR DÉPASSENT LES SPÉCIFICATIONS DE CONCEPTION DU RECHAUFFEUR PEVENT ENTRAINER DES DOMMAGES PERMANENTS AU RECHAUFFEUR.

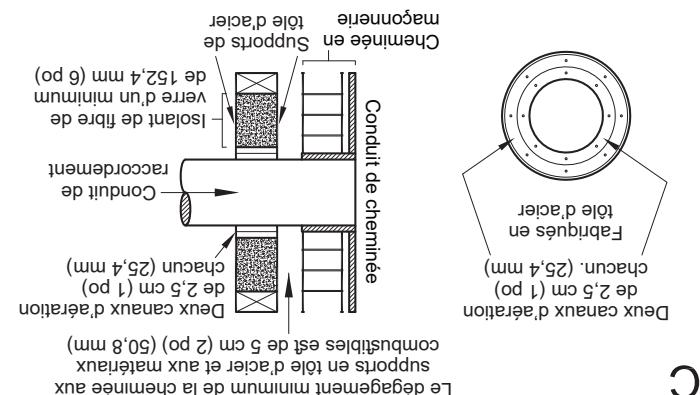
Un raccord de cheminée ne devra pas passer à travers un grenier ou un espace du toit, des toilettes ou des espaces confinés similaires, un plancher ou un plafond.

Les raccoirds d'une cheminée de magasinnière, sauf ceux de la méthode B, devront s'étendre sur une section continue à travers le système de passage mural et la paroi de la cheminée, jusqu'à la surface du revêtement intérieur du carneau mais sans le dépasser.

REMARQUES :



Méthode D. Dégagement de 2 po (50,8 mm) avec un membre de paroi combustible : Commençez avec une partie de cheminée Solid-Pack fabriquée en usine, agréeé, d'au moins 12 po (304 mm) de diamètre intérieur avec une isolation de 1 po (25,4 mm) ou plus, et un raccord de cheminée de 8 po de diamètre intérieur (de 2 pouces [51 mm] plus grand que celui de 6 po [152,4 mm]). Utilisez celle-ci comme passage pour un raccord de cheminée



en fibre de verre, a partir de la surface extérieure du manchon mural jusqu'aux matières combustibles de la paroi. Soutenuz le manchon mural et couvrez son ouverture avec un support métallique en tôle de calibre 24 mmimum. Maintenez un espace de 6 po (152,4 mm). Il devra égalemant y avoir un support d'dimensionne pour adapter et maintenir le raccord de support d'dimensionne pour vérifier que les supports soient fixes de façon sûre aux surfaces de la paroi sur tous les côtés. Assurez-vous que les éléments de fixation utilisés pour maintenir le raccord de cheminée métallique ne pénètrent pas dans le revêtement du carneau de la cheminée.

Méthode C. Dégagement de 6 po (152,4 mm) avec un membre de paroi combustible : En commençant avec un raccord de cheminée métallique de 6 po (152,4 mm) de calibre 24 (0,024 po [0,61 mm]), et un manchon mural de calibre 24 (0,024 po [0,61 mm]), un traveur de calibre 24 (0,024 po [0,61 mm]) minimum ayant deux conducteurs d'air de 1 po (25,4 mm) chacun, construit avec une ventilation de calibre 24 (0,024 po [0,61 mm]), et un manchon mural de 6 po (152,4 mm) minium contenant une isolation à travers la paroi. Il devra y avoir une zone de séparation d'au moins 1 po (25,4 mm) entre le conduit et le manchon.

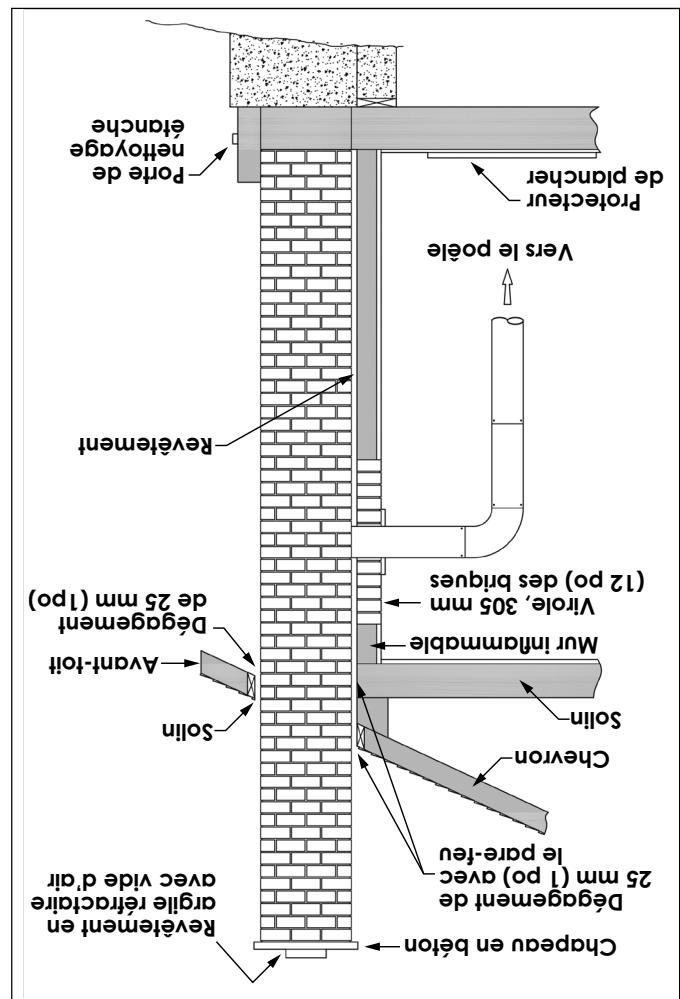
Méthode A. Dégagement de 12 po (304,8 mm) avec un membre de paroi combustible : En utilisant des briques chémineé mais pas au-delà de la surface intérieure. Coulez ou climenez fermement le revêtement en argile dans le place dans le carreau de la chemineé.

revêtement en argile doit être conforme à l'ASTM C315 (59,9 mm), construisez un passage à travers la paroi. Le revêtement en argile doit être épaisseur minimale de 5/8 po (15,9 mm), épaisseur minimale de 3,5 po (89 mm) et un d'une épaisseur minimale de 12 po (304,8 mm) avec un revêtement en argile d'une épaisseur minimale de 5/8 po (15,9 mm), construisez un passage à travers la paroi. Le revêtement en argile doit être conforme à l'ASTM C315 (59,9 mm), ou son équivalent. Maintenez un miniumum en argile) ou un argile standard des revêtements réfractaires (spécification standard des matériaux combustibles de 12 po (304,8 mm) de magonnerie en briques entre le revêtement en argile et les matériaux combustibles de la paroi. Le revêtement en argile devra s'étendre de la surface extérieure de la magonnerie en briques jusqu'à la surface intérieure du revêtement en argile.

revêtement en argile devra s'étendre de la surface extérieure de la magonnerie en briques jusqu'à la surface intérieure du revêtement en argile.

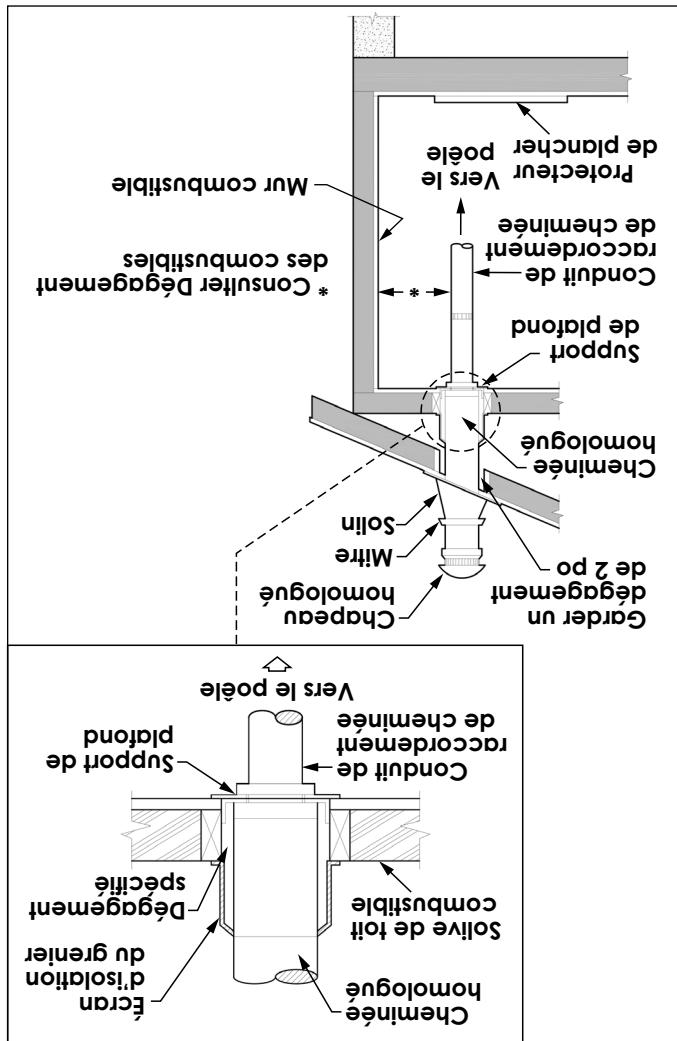
PASSAGES DE RACCORDEMENT DE CHEMINÉE À TRAVERS UNE PAROI

Méthode B. Dégagement de 9 po (228,6 mm) avec un membre de paroi combustible : En utilisant une partie de cheminée Solid-Pak fabriquée en usine, agréée, de 6 po (152,4 mm) de diamètre intérieur avec une isolation de 1 po (25,4 mm) ou plus, construire un passage à travers la paroi avec une couche d'air de 9 po (228,6 mm) minimum entre la paroi extérieure de la longueur de la cheminée et les matières combustibles de la paroi. Utiliser des supports en tôle fixes de façon sûre aux surfaces de la paroi sur tous les côtés afin de maintenir une couche d'air de 9 po (228,6 mm). Lors de la fixation des supports sur la longueur de la cheminée, ne pencher pas dans le revêtement de la cheminée (la paroi intérieure de la section de la cheminée Solid-Pak devra affluer vers l'intérieur du carreau de la cheminée en magasinnière, et être scellée avec un ciment réfractaire non soluble dans l'eau. Utiliser ce ciment pour égalemement calfeuter la cheminée avec un ciment réfractaire non soluble dans l'eau. Utiliser ce ciment pour égalemement calfeuter la cheminée avec un ciment réfractaire non soluble dans l'eau. Utiliser ce ciment pour égalemement calfeuter la cheminée avec un ciment réfractaire non soluble dans l'eau.



Assurez-vous qu'une chemineé en magonnière répondre aux standards minimum de l'Association nationale de protection contre les incendies (NFPA) en la faisant inspecter par un professionnel. Assurez-vous qu'il n'y ait pas de fissures, de mortiers perdus ou d'autres signes de déterioration et de blocage. Faites nettoyer la chemineé avant d'installer et de faire fonctionner le poêle. Lors du racordement du poêle à travers une paroi combustible spéciales sont requises.

CHEMINEE EN MAGONNERIE



La cheminee doit avoir la hauteur requise au-dessus du tout ou d'autres obstacles pour des raisons de securite et un bon tirage.

Lo rsqu'une ch emin e m etallique p refabriqu e est utilis e, les i nst ructi on s d' i nstallati on du fabriquant doivent etre respectees. Vous devez e galeme nt acheter (au p res du m eme fabriquant) et i nstall er l' ensemble de support du tot i ou le p assage du tout et l' ensemble de la partie en "T", des coupe-feu (si n ecessai res), un ecran d' i solati on, un chaperon de touti re, un chapeau de ch emin e, etc. Maintenez un de gage ment approprie avec la structure tel que recommand e par le fabriquant.

CHEMINÉE FABRIQUÉE EN USINE

- NE CONNEXTEZ PAS CETTE UNITÉ A UN CARNET AU DE CHEMINÉE UTILISÉ PAR UN AUTRE APPAREIL.

2. Elle doit s'élèver au-dessus du toit d'au moins 3' (0,9 m) à partir du point le plus haut de contact.

3. La cheminée doit dépasser toute partie de la construction ou autre obstruction à moins de 10 pi (3,04 m) d'une hauteur de 2 pi (0,6 m).

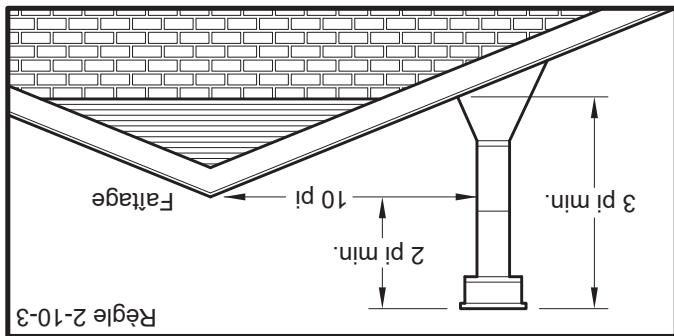
4. L'installation d'une cheminée intérieure est toujours préférable à une cheminée extérieure. En effet, la cheminée intérieure, sera, par définition, plus chaude qu'une cheminée extérieure, étant donné qu'elle est chauffée par l'air ambiant de la maison. Par conséquent, le gaz qui circule se refroidira plus lentement, réduisant ainsi l'accumulation de cruesoté et le risque de feu de cheminée.

5. Le triage entraîne par la tendance de l'air chaud à s'élever sera augmentée avec une cheminée intérieure.

6. L'utilisation d'un pare-feu à l'extrême de la cheminée devra être nettoyé lorsqu'il est utilisé régulièrement.

aux spécifications du Code national de construction. Elle doit être revêtue de briques en argile réfractaires, de tuiles métalliques ou en argile scellées ensemble avec un ciment réfractaire. Les carreaux cylindriques sont les plus efficaces. Le diamètre interieur du carreau de cheminée doit être identique à l'aspiration des fumées du poêle. Un carreau trop petit entraînera des problèmes de triage, tandis qu'un grand carreau favorise un refroidissement rapide des gaz, et donc l'accumulation de croûte et le risque de feu de cheminée. Remarquez que c'est la cheminée et non le poêle qui crée l'effet de triage ; les performances de votre poêle dépendent directement du bon triage de votre cheminée. Les recommandations suivantes peuvent être utiles pour l'installation de votre cheminée.

Autre poile à bois doit être racordé avec une cheminière fabriquée en usine ou en magasinnerie de 6". Si vous utilisez une cheminière fabriquée en usine en usine, elle doit répondre à la norme UL 103 et CSA-B365; par conséquent elle doit être de type HT (2100 °F). Il est extrêmement important que elle soit installée conformément aux spécifications du fabricant. Si vous utilisez une cheminière en magasinnerie, elle doit être soit conforme soit installée conformément aux spécifications du fabricant. Si vous utilisez une cheminière en magasinnerie, elle doit être soit conforme soit installée conformément aux spécifications du fabricant. Si vous utilisez une cheminière en magasinnerie, elle doit être soit conforme soit installée conformément aux spécifications du fabricant.

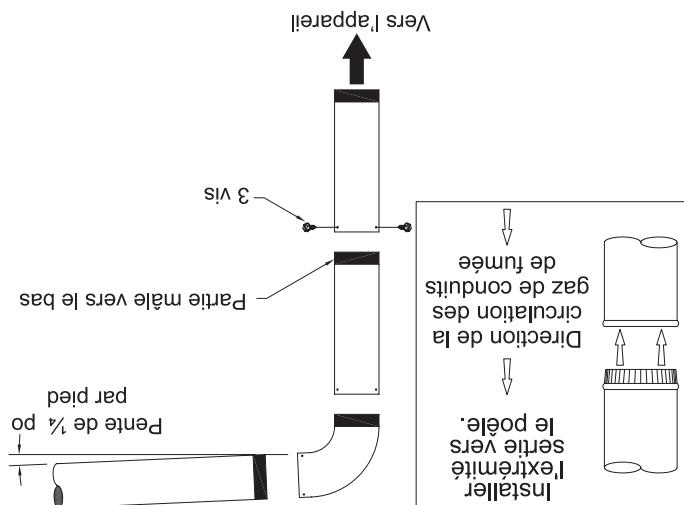


CHEMINEE

Le triage est la force qui fait passer l'air de l'appareil à travers la chemine. La quantité de triage votre chemine dépend de la longueur de la chemine, de la géographie locale, des obstacles à proximité et d'autres facteurs. Un triage trop important peut entraîner des températures excessives dans l'appareil. Un triage inadéquat peut provoquer un soufflage dans la pièce et un «colmatage» de la chemine. Un triage inadéquat peut également entraîner une température excessive dans la pièce à travers les joints de l'appareil et du conduit de chemine. Une brûlure incontrôlable ou une température excessive entraînera une fuite de fumée de l'appareil dans la pièce à travers les joints de l'appareil dans la pièce à l'origine d'un incendie.

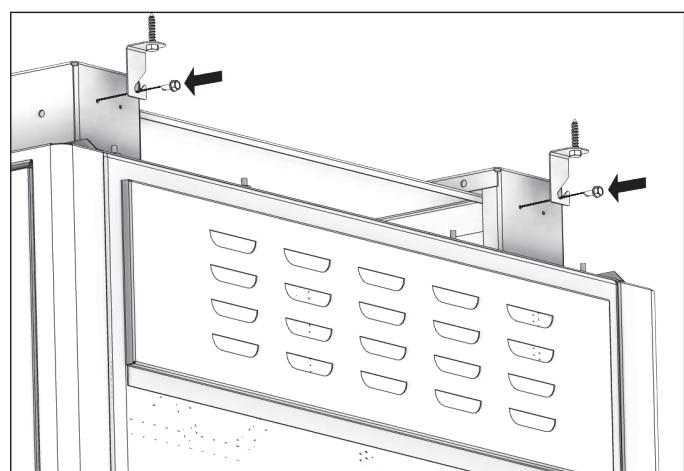
IMPORTANCE D'UN PROJET APPROPRIÉ

avoir le racCORD de chEmiNee et votre chEmiNee soliVENT n'est pas le cas, nous vous recommandons de contacter votre revendeur afin de vous assurer qu'il n'y aura pas de probleme avec le triage. Le tuyau du poêle doit être en acier aluminisé ou laminié à froid d'une épaisseur minime de 0,021 po ou 0,53 mm. Il est strictement interdit d'utiliser de l'acier galvanisé. Votre tuyau de fumée doit être assemblé de manière à ce que la section male (extrême partie serrée) du tuyau soit tournée vers le bas. Fixez chaque section à une autre avec trois vis métalliques



RACCORD DE CHEMINEE (TUYAU PLISSE)

En plus des exigences d'instillation précédemment détaillées, le radiateur doit être mis à la terre avec un fil de cuivre 8 GA à l'aide d'une rondeille dentelée ou en étoile pour permettre la peinture ou le revêtement de protection pour assurer la mise à la terre.

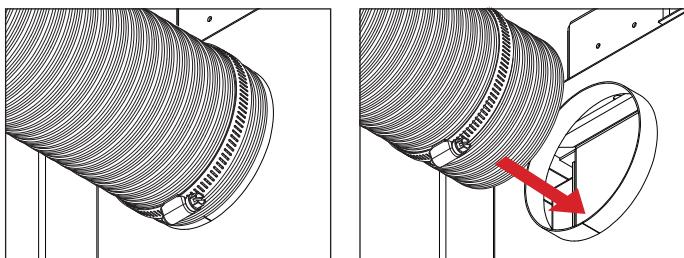


FIXATION DE L'APPAREIL AU SOL

Utilisez les trous dessinés pour fixer l'unité au sol, comme

INSTALLATION

- POUR UNE UTILISATION DANS LES MAISONS MOBILES (ETATS-UNIS UNIQUEMENT)
- AVERTISSEMENT! NE PAS INSTALLER DANS UNE CHAMBRE À COUCHER.
- MISE EN GARDE! L'INTÉGRITÉ STRUCTURELLE DU PLANCHER, DES MURS ET DU PLAFOND / TOUT DE LA MAISON MOBILE DOIT ÊTRE MAINTENUE.
- MISE EN GARDE! L'INTÉGRITÉ STRUCTURELLE DU PLANCHER, DES MURS ET DU PLAFOND / TOUT INSTALLER CONFORMEMENT À 24 CFR, PART 3280 (HUD).
- LE POELE DOIT ÊTRE FIXÉ À LA STRUCTURE DE LA MAISON MOBILE.

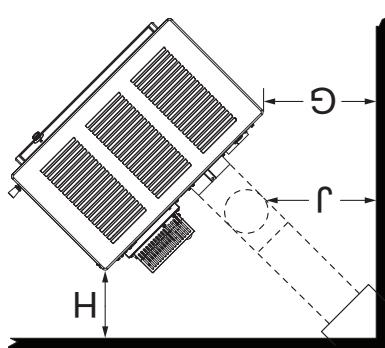


aux critères suivants:

Outre les exigences précédentes en matière d'installation, toute installation dans une maison mobile doit satisfaire

Votre poele à bois est homologué pour être installé avec une prise d'air extérieur (FAK) nécessaire pour une maison mobile. Cet type d'installation est également requise dans les maisons étanches à l'air et les maisons avec des problèmes de pression négative. Vous pouvez acheter cette option auprès de votre revendeur d'appareils de chauffage. Assurez-vous de spécifier le numéro de pièce mentionnée dans ce livret. Les instructions d'installation sont fournies avec le Kit d'admission d'air. De l'air de combusstion extérieur peut être nécessaire si

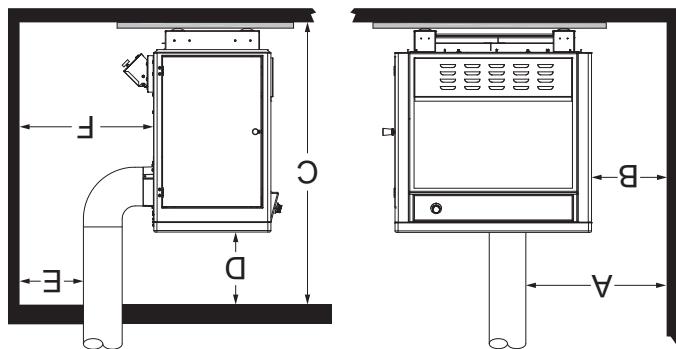
AIR DE COMBUSTION EXTERIEUR



DEGAGEMENTS AUX COMBUSTIBLES

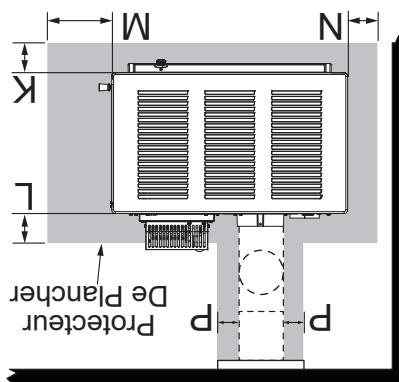
- Il est de la plus haute importance de respecter scrupuleusement les dégagements par rapport aux matériaux combustibles lors de l'installation du poêle.
 - La hauteur entre le plancher et le plafond doit être de 4 mètres 7 pi (2,13 m) dans tous les cas.
 - Ne placez pas de matériaux combustibles à moins de 4 pi (1,2 m) de l'avant de l'appareil.
 - Le jeu entre le conduit de fumée et un mur est valable uniquement pour les parois verticales et conduit de fumée vertical.
 - Le connecteur de cheminée ne doit pas passer à travers un grenier ou combles, toilettes ou similaires espaces confinés, le plancher ou le plafond.
 - Dans une usine canadienne dans laquelle un passage à travers un mur, ou une partie de construction combustible doit souhaiter, l'installation doit être conforme à la norme CAN / CSA-B365.
 - Un tuyau de raccordement traversant un mur combustible doit avoir un dégagement minimum de 18 po (458 mm).
 - Pour réduire les dégagements de fumée aux combustibles, contactez votre service de sécurité local.

Cle	po	mm	A	Flanc à conduit	23	585	B	Paroi latérale au potele	14	356	C	Hauter de plafond	84	2134	D	Du haut du potele au plafond	50,5	1283	E	Mur arrière à la cheminée	18	458	F	Mur arrière au potele	28	712	G	Du mur au coin (installation en angle)	18	458	H	Mur au coin de chargement de carburant (installation en angle)	18	458	J	Du mur au conduit (installation en angle)	18	458
-----	----	----	---	-----------------	----	-----	---	--------------------------	----	-----	---	-------------------	----	------	---	------------------------------	------	------	---	---------------------------	----	-----	---	-----------------------	----	-----	---	--	----	-----	---	--	----	-----	---	---	----	-----



Remarque: Lorsque vous choisissez un emplacement pour cet appareil, assurez-vous qu'il y a suffisamment d'espace disponible pour ouvrir complètement la porte.

Ciie	mm	po	204	De face	K
L	Arrére	8	204	Côte de chargement de	M
				carburant	
				16 (USA)	
				18 (CAN)	
				458 (CAN)	
				407 (USA)	
N	Côte gauche	8	204	Côte de cheminement de	
P	Conduit de cheminée	2	51		



Cet appareil de chaufrage doit avoir un protecteur de plancher incombrisable avec une protection minima de 15 cm. Il doit être en métal ou en plastique et doit être homologué. Si un coussin de sol est utilisé, il doit être homologué ou équivalant. Le protecteur de plancher doit être suffisamment grand pour s'étendre sous le poêle et au-delà de chaque côté comme indiqué. S'il y a une conduite horizontale de tuyau de fumée, il doit y avoir une protection de plancher en dessous qui s'étend sur deux pouces au-delà de chaque côté du tuyau.

PLANCHER PROTECTEUR

La plus vaste possible. Rappelez que la chaleur des poêles à bois par rayonnement, la chaleur que nous ressentons lorsqu'un rayon nous tombe dessus, est due à la convection, qui est le déplacement d'air chaud vers le haut et son remplacement avec l'air chaud de la base. Si nécessaire, la distribution d'air chaud du poêle peut être facilitée par l'installation d'un ventilateur. Le poêle à bois ne doit pas être relié à un système de distribution d'air chaud depuis une accumulation excessive de chaleur peut se produire. Un poêle à bois ne doit jamais être installé dans un couloir ou près d'un escalier, car il peut bloquer le passage en cas d'incendie ou de ne pas respecter les dérogements requis.

INSTALLATION

OUR LASSENTECHNIQUE, APPELÉE: 800-750-2723 EXT 5050

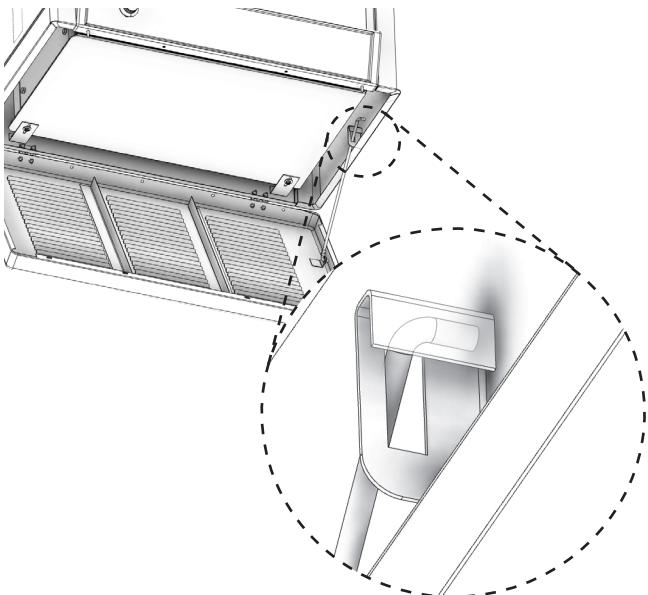


- AVIS DE SECURITE

 - SI VOTRE POELE EST MAL INSTALLE, UN INCENDIE PEUT PROVOQUER. POUR REDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE, SUIVRE LES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION.
 - CONSULTEZ VOTRE SERVICE MUNICIPAL IMMEUBLE OU D'INCENDIE A PROPOS DE PERMIS, RESTRICTIONS ET INSTALLATIONS EXIGENCES DANS VOTRE REGION.
 - UTILISATION D'INSTALLEUR DE FUMEE DANS LA POELE.
 - GARDER VETEMENTS ET LES MEUBLES LOIN DU POELE.
 - NE JAMAIS UTILISER D'ESSENCE, ESSENCE- TYPE LANTERNE, KEROSENE, ALLUME FLUIDE, OU LIQUIDES SIMILAIRES POUR COMBENCER EN CAS D'UN FEU DE CHEMINEE, APPUYER SUR LE CONTROLE D'AIR EN POSITION FERMEE POUR PRIVER LE FEU D'OXYGENE. APPELEZ LES POMPIERS.
 - NE PAS CONNECTER A UN CONDUIT DE DISTRIBUTION D'AIR OU SYSTEME.
 - UNE SOURCE D'AIR FRAIS DANS LA PIÈCE OU L'ESPACE CHAUFFÉ EST FOURNI LORSQUE REGUIS.

The image is a technical line drawing. On the left, a vertical wall is shown with a large white pipe running horizontally across it. A handle is attached to the pipe. On the right, a rectangular panel is being pulled out from a wall cavity. Two arrows point downwards, indicating the direction of the panel's movement as it is being removed. The panel has a handle on its right side.

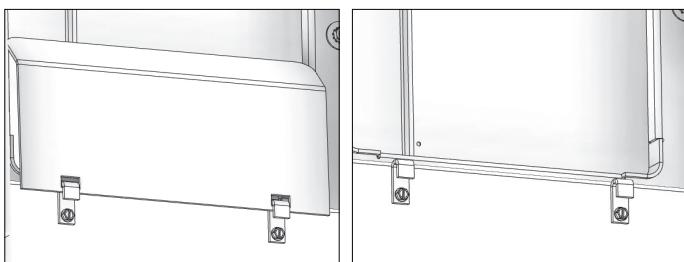
3. Faites glisser le rideau de fumée à travers la porte coupe-feu, orienté vers la porte coupe-feu, comme illustré



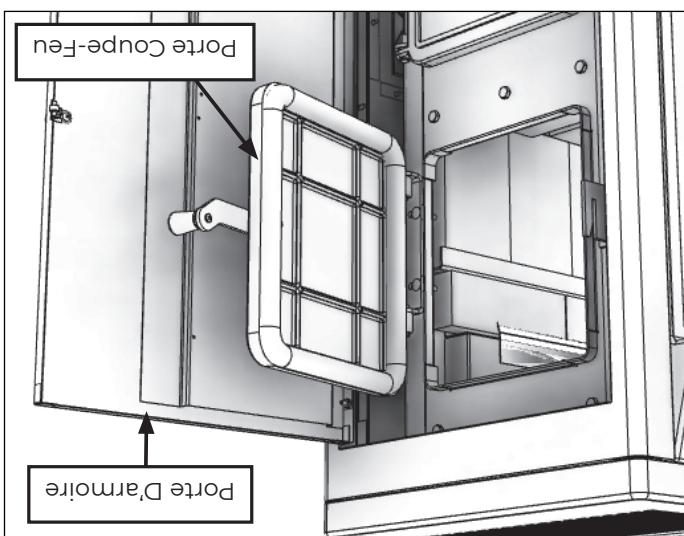
SUPÉRIEUR

PRUDENCE! NE PAS OUVRIR OU FERMER LE TROUSSEAU LE CHAUFE EST CHAUD! Pour ouvrir, saisissez le haut à l'avant ou à chaque coin et soulever tout droit jusqu'à la tirette de support arrête le mouvement chemin jusqu'à la tirette de support arrête le mouvement Abaissez ensuite doucement le haut permettant à la tirette de support pour se déposez dans la tasse, en tenant la partie supérieure ouverte. Pour fermer, soulevez le haut jusqu'à ce que la tirette de support est hors de la couverture le couvercle ferme.

COMMENT OUVRIR LE COUVERCLE



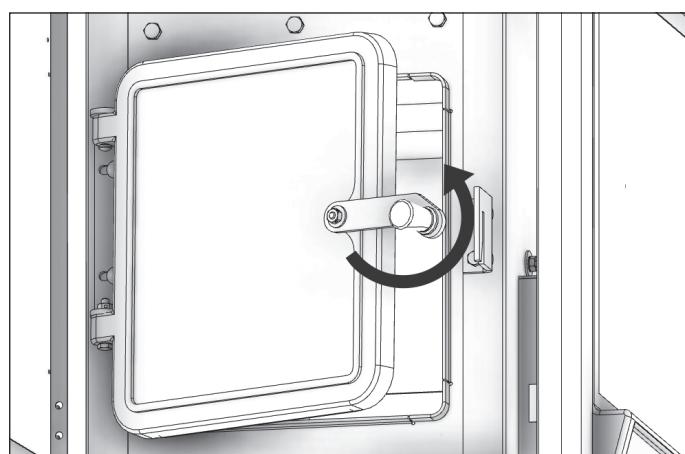
2. Localisez les deux crochets à l'intérieur du foyer au-dessus de l'ouverture de la porte coupe-feu, comme illustré.

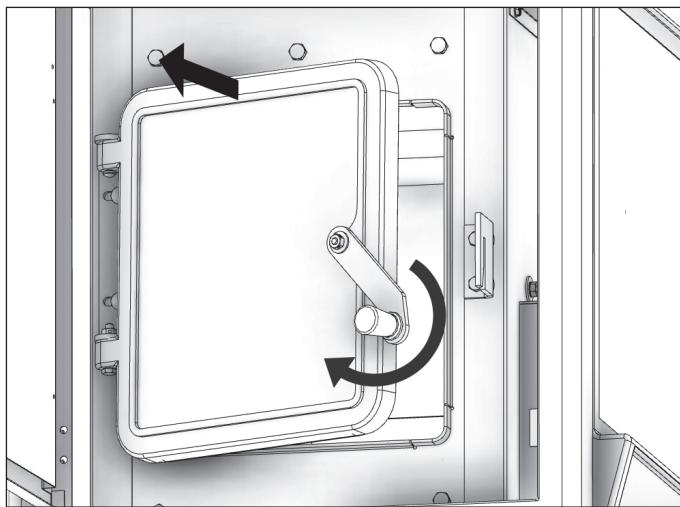


11. Ouvrez la porte de l'armoire et la porte coupe-feu.

INSTALLATION D'UN RIDEAU DE FUMÉE

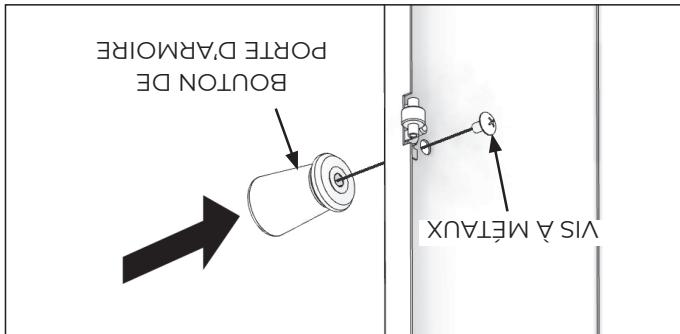
REMARGUÉ: Au cours de l'ouverture et la fermeture des portes d'alarmementation et de cendres de cet appareil, il peut sembler que l'ajustement de la porte est "trop serré". Comme l'appareil de chauffage est tiré, les joints d'étanchéité "installe" ou "s'ègés" lui-même dans la porte. L'ajustement serre à l'usine et avant le tir initial de l'appareil de chauffage est assurer une bonne étanchéité après la gasketing "installe".





1. Soulevez la poignée pour désempêcher le loquet.
2. Ouvrez la porte d'armoire pour désempêcher la serrure 10 secondes pour déverrouiller la serrure 10 secondes.
3. Après environ 10 secondes, abaissez la poignée et continuez à ouvrir la porte.

FONCTIONNEMENT DE LA POIGNEE ET DE LA PORTE D'ALIMENTATION



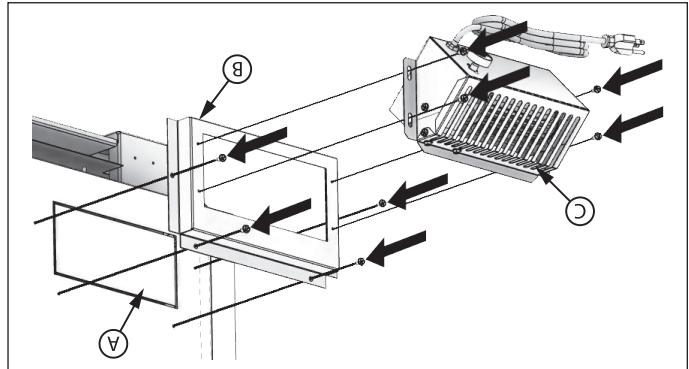
1. Retirez la vis de la machine et la poignée de porte.
2. Placez le bouton à l'extérieur de la porte de l'armoire, réinstallez la vis à métal et serrez. Veillez à ne pas retirer les fils de la poignée.

Instructions pour le montage porte :

Retirez l'emballage de l'appareil et vérifiez qu'il n'est pas endommagé. Assurez-vous que les briques sont correctement positionnées et non cassées (voir illustrations pour la disposition appropriée des briques). Assurez-vous que la machine est en bon état.

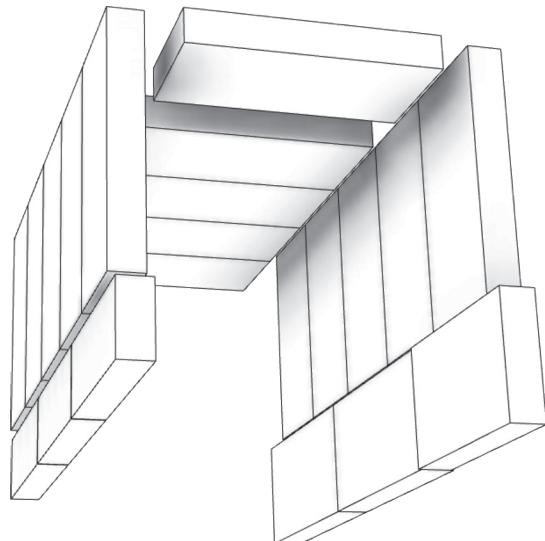
Retirez la poignée de la porte de l'armoire est montrée à l'intérieur de la poignée de l'armoire pour faciliter la navigation et doit être retirée et remontée pour une utilisation appropriée. Pour obtenir la poignée de l'armoire ouverte, placez votre main sous le châssis de l'armoire (côté droit de la porte de l'armoire) et poussez la porte de l'armoire. Suivez ces instructions pour le montage porte bouton :

CABINET PORTE ENSEMBLE BOUTON



1. Retirez le panneau (A) en utilisant des ciseaux ou frapper à l'aide d'un martau et un burin attention à ne pas déformer la surface de montage.
 2. Fixer le boîtier de montage du ventilateur (B) à l'aide de quatre (4) des N° 10 Vis fournies.
 3. Ensuite, montez le ventilateur avec les quatre (4) Vis restantes.
- Le ventilateur doit être déconnecté de la source d'alimentation électrique avant de tenir l'installation.

ENSEMBLE VENTILATEUR - FACULTATIF



Retirez l'emballage de l'appareil et vérifiez qu'il n'est pas endommagé. Assurez-vous que les briques sont correctement positionnées et non cassées (voir illustrations pour la disposition appropriée des briques). Assurez-vous que la machine est en bon état.

DEBALLER ET INSPECTER

POUR L'ASSISTANCE TECHNIQUE, APPELEZ: 800-750-2723 EXT 5050

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

PROPRIÉTAIRE DU DOMICILE: CONSERVEZ CETTE INFORMATION POUR RÉFÉRENCE FUTURE

Signature: _____ Nom en lettres moulées: _____ Date: _____

Déclaration d'achèvement: En tant que personne qualifiée responsable des travaux ci-dessus, je confirme que l'appareil en tant que travail associé a été installé conformément aux instructions du fabricant et en suivant les codes de construction et d'installation applicables.

- Assurer que le système de tuyaux de fumée et le système de cheminée sont sécurisés et scellés.
- Vérifier le fonctionnement des commandes pneumatiques.
- Confirmer les dégagements aux combustibles selon les instructions d'installation de ce manuel.
- Vérifier la solidité du joint de porte et de l'échancre de la porte.
- Confirmer le bon placement des pièces internes.
- Vérifier le fonctionnement du tapis de foyer conformément aux instructions d'installation.
- Assurer-vous qu'un avertisseur de CO est installé conformément aux codes du bâtiment locaux et qu'il est fonctionnel.
- Confirmer le fonctionnement en toute sécurité, l'utilisation appropriée du carburant, le nettoyage et les exigences d'entretien courant.

MISE EN SERVICE

Si non, date d'inspection du système de cheminée existant: _____

Système de cheminée: nouveau système de cheminée Oui Non si oui, marquer _____

Emplacement de l'appareil installé: _____

DESCRIPTION DU TRAVAIL

Modèle:	_____	Numéro de série:	_____	Numéro de téléphone:	_____	Numéro du technicien d'installation:	_____
Adresse:	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____
Nom du client:	_____	Numéro de téléphone	_____	_____	_____	_____	_____
Modèle:	_____	Numéro de série:	_____	Numéro de téléphone:	_____	Numéro du technicien d'installation:	_____

S'il te plaît imprime

Le fait de ne pas installer et mettre en service selon les instructions du fabricant et de remplir cette liste de contrôle annulera la garantie.

Cette liste de contrôle doit être remplie intégralement par la personne qualifiée qui installe cet appareil. Conservez cette page pour référence future.

LISTE DE CONTRÔLE DE MISE EN SERVICEEnvoyez un e-mail à: customerservice@usstove.com

Texte au 423-301-5624

1-800-750-2723 poste 5050

ASSISTANCE TECHNIQUEwww.nfrcertified.org/public/find-an-nfrc-pro/

Votre poêle a bois ne doit être installé que par un installateur qualifié. Un installateur qualifié NF peut être trouvé à

**LISTE DE CONTRÔLE D'INSTALLATION**

Pour le service client, veuillez appeler : 1-800-750-2723 poste 5050 ou ;
Téxte au 423-301-5624 ou ;
Écrivez-nous à : customerservice@usstove.com

Remarque: enregistrez votre produit en ligne sur www.usstoreve.com ou téléchargez l'application gratuite des applications. Cette application est disponible uniquement sur l'App Store pour iPhone et iPad. Recherchez US Store. Considérez votre règle avec vos dossier pour toute réclamation.



- AVERTISSEMENTS:
 - CHAUD DURANT LE FONCTIONNEMENT. MAINTENEZ LES ENFANTS, LES VÉTEMENTS ET LE MOBILIER ÉLOGIENCS. TOUT CONTACT PEUT ENTRAINER DES BRÛLURES.
 - N'UTILISEZ PAS DE PRODUITS CHIMIQUES NI DE FLUIDES POUR DÉMARER LE FEU.
 - NE LAISSEZ PAS LE POËLE SANS SURVEILLANCE LORSQUE LA PORTE EST LÉGÈREMENT OUVERTE.
 - NE BRÛLEZ PAS DE DÉCHETS NI DE FLUIDES INFAMMABLES TELS QUE L'ESSENCE, LE NAPTHA OU L'HUILE POUR MOTEUR.
 - NE BRÛLEZ PAS LE POËLE SANS SURVEILLANCE LORSQUE LA PORTE EST LÉGÈREMENT OUVERTE.
 - NE LAISSEZ PAS LE POËLE SANS SURVEILLANCE LORSQUE LA PORTE EST LÉGÈREMENT OUVERTE.
 - NE BRÛLEZ PAS LE POËLE À UN CONDUIT OU CIRCUIT DE DISTRIBUTION D'AIR.
 - FERMEZ TOUJOURS LA PORTE APRÈS L'ALLUMAGE.

ADVERTISING:

Combustible:	Bois	Couleurs:	Noir	Flue Diamètre du tuyau:	6 po (153 mm)	Flue Type de tuyau:	Noir ou acier bleu 1200 ° F (650 ° C)	Hauteru minimum:	12 pi (3,7 m)	Longueur maximale du journal:	21 po (534 mm)	Dimensions	Dans l'ensemble: Profondeur x Largeur x Hauteur:	21,5 po x 32 po x 33,5 po (547 mm x 813 mm x 864 mm)	Chambre de combustion: Largeur x Profondeur:	11-3 / 8 po x 24-3 / 4 po (289 mm x 629 mm)	Le Volume: Pieds Cubes:	2,32 pi ³	Ouverture de la porte: Largeur x Hauteur:	10 po x 11-3 / 8 po (854 mm x 289 mm)
--------------	------	-----------	------	-------------------------	---------------	---------------------	---------------------------------------	------------------	---------------	-------------------------------	----------------	------------	--	--	--	---	-------------------------	----------------------	---	---------------------------------------

Les instructions relatives à l'installation de votre poêle à bois sont conformes aux normes UL-1428 (R2015) et ULC-S627-00 (R2016). Ce manuel décrit l'installation et le fonctionnement du poêle à bois Ashley, AW40E. Cet appareil de chauffage respecte les limites d'émission de bois de construction de 2020 de la US Environmental Protection Agency pour les appareils de chauffage au bois vendus après le 15 mai 2020. Dans des conditions de test spécifiques, il a été démontré que cet appareil de chauffage fournit de la chaleur à des taux allant de 17 611 à 48 127 BTU / h (0,91 g / h). Et efficacité de 72%. Remarque: Les cotés BTU mentionnées ci-dessus sont basées sur le protocole de test EPA dans des conditions de test spécifiques. Nos BTU annoncés sont basées sur la première heure de fonctionnement à un taux de combustion élevé brûlant du bois de corde.

Ce produit peut vous exposer à des produits chimiques, qui compris le monoxyde de carbone, qui est connu dans l'état de Californie pour provoquer le cancer, des anomalies congénitales et / ou d'autres troubles de la reproduction. Ce produit plus d'informations, visitez www.P65Warnings.ca.gov

Certifie conforme aux normes d'émissions de particules 2020.

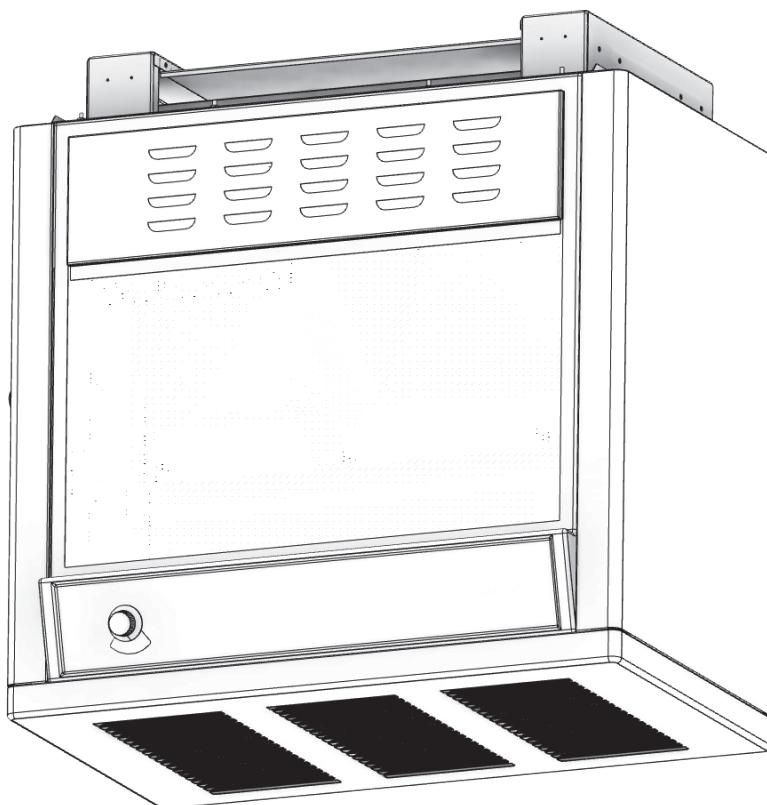
AGENCE AMÉRICAINE DE PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

MISE EN CARDÉ! Veuillez lire l'intégralité de ce manuel avant d'installer ou d'utiliser votre nouveau radiateur. Le non-respect des instructions peut entraîner des dommages matériels, des blessures corporelles ou même la mort. Une installation incorrecte pourrait annuler votre garantie!

AVIS DE SECURITE: Si ce radiateur n'est pas correctement installé, un incendie peut en résulter. Pour votre sécurité, suivez les instructions d'installation. N'utilisez jamais de compromis de fortune lors de l'installation de ce radiateur. Contactez les responsables locaux du bâtiment ou des pompiers pour connaître les permis, les restrictions et les exigences d'installation dans votre région. NE JAMAIS UTILISER CE PRODUIT SANSSURVEILLANCE.

Conservez ces instructions dans un endroit sûr pour référence ultérieure.

Toutes les images de ce manuel sont à des fins d'illustration uniquement. Le produit réel peut varier.



Testé selon les méthodes E3053 et CSA B415. ASTM E2515, ASTM E3053 et CSA B415 Certifiée UL 1482-2011 (R2015) et ULC-S627-00-REV1 Mobile home approved (USA UNICLEMENT)

Report #: F20-596



AW40E

Numero De Módele:

America's Hearth Since 1905

Ashley

Manuel D'Instructions et D'Utilisation Du Propriétaire