

DÉPANNAGE	No. document		No. / Nom du modèle		
	HT00160-F		OSBURN 2500 (OP00025)		
	Version du document		No. série		Date
	01		100	à	...

ATTENTION	DANGER
	
<p>NE JAMAIS MANIPULER OU REMPLACER UN COMPOSANT LORSQUE L'APPAREIL EST CHAUD.</p>	<p>DÉBRANCHER TOUTE SOURCE D'ÉLECTRICITÉ AVANT DE MANIPULER OU REMPLACER UN COMPOSANT.</p>

Pour connaître les numéros de pièces visitez notre site web au <https://www.osburn-mfg.com/fr/pièces-de-remplacement/> Pour tout autre renseignements contactez-nous au 418-908-8002 ou par courriel tech@sbi-international.com

Lorsqu'un composant électrique semble défectueux, il est possible de valider son fonctionnement en suivant la procédure plus bas. La vérification d'un composant est possible seulement lorsque le poêle est éteint et que les composants ne sont plus en fonction.

Description des entrées/sorties

ENTRÉES

Thermistor: Résistance servant à lire la température des gaz d'évacuation.

F-160: Capteur de température normalement ouvert.

L-250: Réinitialisation automatique : Capteur de température normalement fermé.

Interrupteur de trémie: Interrupteur fermé lorsque la trémie est fermée.

Lexan (Membrane interrupteur): Membrane à 6 interrupteurs servant à recevoir les commandes de l'utilisateur.

SORTIES*

Allumeur: 115V, 2.4A, 275W, 48Ω

Évacuation: 115V, 1.1A , 127W

Convection: 115V, 0.9A , 96W,

Moteur de vis: 115V, 190mA, 1.5RPM

* Notez que les valeurs indiquées sont uniquement à titre indicatif et peuvent varier. Si les valeurs mesurées varient de plus ou moins 30 % de la valeur mentionnée, elles sont considérées comme acceptables.

<p>Pour accéder au mode test, appuyez sur le bouton «RESET» et «VIS» simultanément durant environ 3 secondes. Chaque segment de chaque section s'allument les uns après les autres. Appuyez sur le bouton «MODE».</p>	
<p>Toutes les lumières s'allument en même temps. Appuyez sur le bouton «MODE».</p>	
<p>Test du bouton «MODE». Le numéro 1 s'affiche. Appuyez sur le bouton «MODE».</p>	
<p>Test du bouton «RESET». Le numéro 2 s'affiche. Appuyez sur le bouton «MODE».</p>	
<p>Test du bouton «AUX». Le numéro 3 s'affiche. Appuyez sur le bouton «MODE».</p>	
<p>Test du bouton de la «VIS». Le numéro 4 s'affiche. Appuyez sur le bouton «MODE».</p>	
<p>Test du bouton «-». Le numéro 5 s'affiche. Appuyez sur le bouton «MODE».</p>	
<p>Test du bouton «+». Le numéro 6 s'affiche. Appuyez sur le bouton «MODE».</p>	
<p>La tension de la source électrique est affichée. Appuyez sur le bouton «MODE».</p>	
<p>La fréquence de la source électrique est affichée. Appuyez sur le bouton «MODE».</p>	

<p>Affiche «PASS» si la polarité est bonne. Affiche «FAIL» si la polarité est inversée ou si la mise à la terre est mauvaise ou manquante. Appuyez sur le bouton «MODE».</p>	
<p>Test du ventilateur de convection. Affiche en alternance la tension suivi de la lettre «C» et le courant suivi de la lettre «I» . Appuyez sur le bouton «MODE».</p>	
<p>Test du ventilateur d'évacuation. Affiche en alternance la tension suivi de la lettre «E» et le courant suivi de la lettre «I» . Appuyez sur le bouton «MODE».</p>	
<p>Test du ventilateur de combustion. Affiche en alternance la tension suivi de la lettre «B» et le courant suivi de la lettre «I» . Appuyez sur le bouton «MODE».</p>	
<p>Test de l'allumeur. Affiche en alternance «IGNITOR» et le courant suivi de la lettre «I» . Appuyez sur le bouton «MODE».</p>	
<p>Test de la vis. Auger test. Affiche en alternance «AUGER» et le courant suivi de la lettre «I» . Appuyez sur le bouton «MODE».</p>	
<p>AFFICHE «INPUTS» et montre le statut des différents composants lorsque l'unité est froide.</p> <p>DEL OFF : Interrupteur de pression DEL MANUAL : Interrupteur de la trémie DEL THERMOSTAT: Entrée thermostat VITESSE 1 : (non utilisé) VITESSE 2 : F160 VITESSE 3 : L250 VITESSE 4 : (non utilisé) VITESSE 5 : Thermistor VITESSE 6 : (non utilisé) Appuyez sur le bouton «MODE».</p>	
<p>Affiche «P CHECK» et vérifie la sonde de pression. Appuyez sur le bouton «MODE».</p>	

Affiche la température lue par le thermistor. Appuyez sur le bouton «MODE».	
Affiche le temps d'allumage du poêle. Appuyez sur le bouton «MODE».	
Affiche le temps d'opération du poêle. Appuyez sur le bouton «MODE».	
Affiche «EEPROM PASS» ou «EEPROM FAIL». Valide la fonctionnalité du EEPROM. Appuyez sur le bouton «MODE».	