

FOUR À CONVECTION SIMPLE ENCASTRÉ DE 61 CM (24 PO) : SWA2450GS MANUEL D'INSTALLATION

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

VOTRE SÉCURITÉ ET CELLE DES AUTRES SONT TRÈS IMPORTANTES.

Nous avons fourni de nombreux messages de sécurité importants dans ce manuel et sur votre appareil. Veuillez toujours lire et respecter tous les messages de sécurité.



Voici le symbole d'avertissement.

Ce symbole vous avertit des risques de blessures graves ou même de mort pour vous et toute autre personne. Tous les messages concernant la sécurité seront précédés du symbole d'alerte de sécurité et du mot « DANGER », « AVERTISSEMENT » ou « MISE EN GARDE ».



Signale une situation imminente dangereuse. Vous pouvez être tué ou gravement blessé si vous ne suivez pas les directives immédiatement.



Signale une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner la mort ou des blessures graves.



Signale une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures légères à modérées.

Tous les messages de sécurité vous informeront sur la nature du danger potentiel, indiqueront comment réduire le risque de blessure ainsi que ce qui pourrait arriver si les instructions ne sont pas suivies.



AVERTISSEMENT: Risque de cancer ou de lésions à l'appareil reproducteur - www.P65Warnings.ca.gov

AVERTISSEMENTS DE LA PROPOSITION 65 DE L'ÉTAT DE LA CALIFORNIE :

AVERTISSEMENT : Ce produit contient un ou plusieurs produits chimiques reconnus par l'État de la Californie comme causant le cancer.

AVERTISSEMENT : Ce produit contient un ou plusieurs produits chimiques reconnus par l'État de la Californie comme causant des anomalies congénitales et autres problèmes reproductifs.

1

EXIGENCES D'INSTALLATION

OUTILS ET PIÈCES

Rassembler les outils nécessaires avant de commencer l'installation. Veuillez lire et suivre les instructions fournies et tous les outils énumérés ci-dessous..

OUTILS NÉCESSAIRES

- Ruban à mesurer
- Règle à tracer
- Crayon
- Tournevis cruciforme
- Niveau
- Coupe-fil
- · Pince à dénuder
- · Scie à main ou scie sauteuse
- Scie-cloche de 2,5 cm (1 po)
- · Perceuse et mèche
- · Gants de sécurité
- Des lunettes de protection
- Voltmètre (0-250VAC)

PIÈCES FOURNIES

PIÈCES	QTÉ
Vis de 2,5 cm (1 po)	2
Encrages pour vis	2

DONNÉES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CHARGE CONNECTÉE MAXIMUM			
@ 240 Volts 60 Hz	13,3 A	3200 W	
@ 208 Volts 60 Hz	11,7 A	2400 W	

EXIGENCES DE L'EMPLACEMENT

IMPORTANT: Veuillez respecter tous les codes et toutes les ordonnances en vigueur.

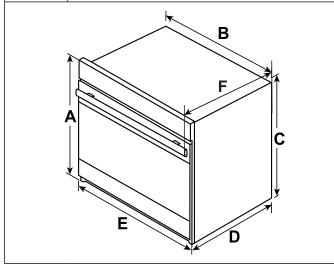
- Vous devez utiliser les dimensions indiquées pour l'ouverture de l'armoire. Les dimensions fournies indiquent l'espace libre minimum avec le four.
- Les installations encastrées doivent comporter une enceinte complète autour de la partie encastrée du four.
- La surface de support du four doit être faite d'une plateform en contreplaqué d'une épaisseur de 2 cm (3/4 po). La plateforme doit être en mesure de supporter un poids de 45 kg (100 lb), être solide, plane et à égalité avec le bas de la découpe de l'armoire.
- Une alimentation électrique mise à la terre est nécessaire. Consulter la section po Exigences électriques po.
- La boîte de jonction de l'alimentation électrique doit être située à une distance maximum de 7,6 cm (3 po) sous la surface de support lorsque le four est installé dans une armoire murale. Un trou d'un diamètre d'au moins 2,5 cm doit être percé dans le coin droit ou gauche à l'arrière de la surface de support pour passer le câble de l'appareil à travers la boîte de jonction.

REMARQUE: Pour une installation en dessous d'un comptoir, il est recommandé que la boîte de jonction soit située dans l'armoire adjacente à gauche ou à droite. Si vous installez la boîte de jonction sur le mur à l'arrière du four, il est recommandé d'encastrer la boîte de jonction dans le haut de l'armoire, au centre.

IMPORTANT: Pour éviter de causer des dommages à vos armoires, vérifier avec le fabricant ou fournisseur de vos armoires afin de vous assurer que les matériaux utilisés ne vont pas décolorer, décoller ou subir d'autres dommages. Ce four a été conçu conformément aux exigences de l'UL et de CSA International et respecte les normes maximales de températures admissibles pour les armoires en bois, soit 90 °C (194 °F).

DIMENSIONS DU PRODUIT

LETTRE	DIMENSIONS	
A	Hauteur (total) 58,9 cm (23 ³ /16 po)	
В	Largeur (encastré) 55,0 cm (21 ¹¹ /16 po)	
С	Hauteur (encastré) 56,7 cm (22 ³ /8 po)	
D	Profondeur (encastré) 57,0 cm (22 ⁷ /16 po)	
Е	Largeur (encastré) 59,5 cm (23 ⁷ /16 po)	
F	Profondeur (total) 62,1 cm (24 ⁷ /16 po)	



EXIGENCES D'INSTALLATION

INSTALLATIONS STANDARD

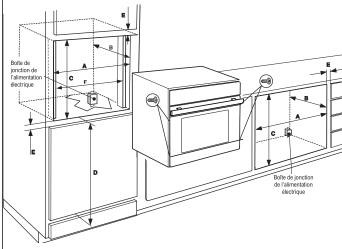
DIMENSIONS DE L'OUVERTURE

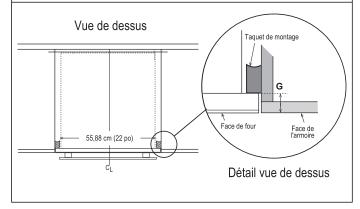
LETTRE	NOM	DIMENSIONS	
A	Dimensions de la découpe	55,9 cm (22 po)	
В	Profondeur de la découpe	61 cm (24 po)	
С	Hauteur de la découpe	57,5 à 58,5 cm	
		(22 ¹⁹ / ₃₂ à 23 po)	
D	Du plancher au bas de la découpe	86,5 cm (34 po)	
Е	Espace minimum	1,3 cm (1/2 po)	
Boîte de jonction de jonction de l'alimentation électrique		Boile de jonction de l'almentation electrique	

INSTALLATIONS AFFLEURANTES

DIMENSIONS DE L'OUVERTURE

LETTRE	NOM	DIMENSIONS	
A	Dimensions de la découpe	60,2 cm (23 ¹¹ /16 po)	
В	Profondeur de la découpe	61 cm (24 po)	
С	Hauteur de la découpe	59,2 cm (23 ⁵ /16 po)	
D	Du plancher au bas de la découpe	86,5 cm (34 po)	
Е	Espace minimum	1,3 cm (1/2 po)	
F	Largeur d'ouverture du taquet de montage	55,88 cm (22 po)	
G	Face de l'armoire à taquets	2,9 cm (1 ¹ /8" po)	
E			





3

EXIGENCES EN MATIÈRE D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

Si les règlements le permettent et si vous prévoyez utiliser un câble de mise à la terre, il est recommandé de faire appel à un électricien qualifié pour déterminer si le circuit de mise à la terre est approprié et si l'épaisseur de fil respecte les règlements locaux.

Ne pas utiliser de rallonge électrique.

AUX ÉTATS-UNIS

Veuillez vous assurer que le raccordement électrique et l'épaisseur du fil sont appropriés et respectent le Code National d'Électricité, la plus récente version du ANSI/NFPA no. 70 et tous les codes et règlements locaux.

Vous pouvez obtenir une copie des normes des règlements ci-dessus auprès de :

National Fire Protection Association

1 Batterymarch Park

Quincy, MA 02269

AU CANADA

Veuillez vous assurer que le raccordement électrique et l'épaisseur du fil sont appropriés et respectent le la norme C22.1 de la CSA, la plus récente version du Code canadien de l'électricité, lère partie, et tous les codes et règlements locaux.

Vous pouvez obtenir une copie des normes des règlements ci-dessus auprès de :

Association canadienne de normalisation

178 Rexdale Blvd.

Toronto, ON M9W 1R3 CANADA

A AVERTISSEMENT



RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE

- L'alimentation électrique du circuit de dérivation du four doit être coupée lors du branchement des lignes.
- NE PAS utiliser de rallonge électrique avec cet appareil.
- Cet appareil doit être mis à la terre. L'extrémité libre du fil vert (1 fil de mise à la terre) doit être raccordée à une mise à la terre appropriée. Le fil de mise à la terre doit rester branché au four.
- Si le conduit d'eau froide est interrompu par des joints en plastique, non métalliques, des raccords union ou tout autre matériel isolant, NE PAS utiliser pour la mise à la terre.
- NE PAS utiliser le tuyau d'alimentation en gaz pour la mise à la terre.
- NE PAS installer de fusible sur le circuit NEUTRE ou de MISE À LA TERRE. Un fusible sur le circuit NEUTRE ou de MISE À LA TERRE pourrait entraîner un risque de choc électrique.
- En cas de doute, veuillez consulter un électricien qualifié pour vous assurer que l'appareil est mis à la terre correctement.
- Le non-respect de ces instructions peut entraîner la mort, un incendie ou un choc électrique.

BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE

Pour installer votre four de façon appropriée, vous devez déterminer le type de connexion électrique utilisée et suivre les instructions correspondantes fournies ici.

 Le four doit être branché à une source d'alimentation électrique dont la tension et la fréquence correspondent à celles précisées sur la plaque signalétique du modèle/numéro de série. Tous les modèles ont deux valeurs de puissance nominale et sont conçus pour être branchés soit sur une alimentation électrique biphasée à 3 ou 4 fils de CA 208 ou 240 V, 60 Hz.

CIRCUIT NÉCESSAIRE		
208 V, 60 Hz - 12 AMP	240 V, 60 Hz - 15 AMP	

L'alimentation électrique doit être un CA biphasé à 3 ou 4 fils.
 Veuillez installer une boîte de raccordement convenable (non fournie). Utiliser un raccord de conduit homologué UL de taille appropriée pour raccorder le conduit à la boîte de jonction correctement.

IMPORTANT : Les règlements locaux peuvent différer. Les connexions de l'installation électrique et de mise à la terre doivent être conformes à tous les règlements locaux applicables.

Si les règlements locaux permettent une mise à la terre avec le fil neutre de l'alimentation électrique, brancher ensemble le fil neutre blanc et le fil de mise à la terre vert du four au fil neutre blanc de l'alimentation électrique.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

DÉBALLER LE FOUR

A AVERTISSEMENT

Danger dû à un poids excessif

- Demander l'aide de deux personnes ou plus pour déplacer et installer le four.
- Le non-respect de cette directive peut entraîner un risque blessure au dos ou tout autre type de blessure.
- 1. En demandant de l'aide de deux personnes ou plus, retirer le four et le placer sur du carton pour ne pas endommager le plancher.
 - **REMARQUE**: Ne pas vous servir de la poignée ou toute partie du cadre de la façade pour soulever le four.
- 2. Retirez les matériaux d'expédition, le film protecteur et/ou le ruban adhésif du four.
- 3. Retirer le sac contenant la quincaillerie à l'intérieur du sac contenant les documents.
- **4.** Retirer la porte du four avant l'installation.
- 5. Retirer et mettre de côté les grilles et les autres pièces à l'intérieur du four.
- 6. Rapprocher le four et le carton près de l'emplacement définitif du four.

BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE

A AVERTISSEMENT



RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE

- Couper l'alimentation électrique avant l'installation.
- Utiliser un fil en cuivre de calibre 8 ou d'aluminium de calibre 6.
- Cuisinière électrique mise à la terre.
- Le non-respect de cette directive peut entraîner la mort, un risque d'incendie ou de choc électrique.

Veuillez vous assurer que l'appareil est installé et mis à la terre de façon appropriée par un technicien qualifié. Demandez à votre concessionnaire de vous recommander un technicien qualifié ou un service de réparation autorisé.

Cet appareil est fabriqué avec un fil de MISE À LA TERRE vert branché au cadre du four. Après vous être assuré que l'alimentation a été coupée, brancher le conduit flexible du four à la boîte de jonction à l'aide d'un connecteur de conduit homologué UL. Les illustrations représentant un neutre mis à la terre et un neutre non mis à la terre aux pages suivantes ainsi que les instructions fournies constituent les façons les plus courantes de brancher les fours. Bien entendu, vos codes et règlements locaux ont la priorité sur ces instructions. Veuillez effectuer les raccordements électriques conformément aux codes et règlements locaux.

CONNECTION À 3 FILS (NEUTRE MIS À LA TERRE)

A AVERTISSEMENT



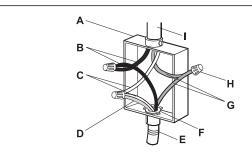
RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE

- La mise à la terre avec le conducteur neutre est interdite pour les nouvelles installations divisionnaires (1996 NEC), les maisons mobiles et les véhicules récréatifs, ou dans une zone où les règlements locaux interdisent la mise à la terre avec le conducteur neutre. Pour les installations dans les zones où la mise à la terre avec le conducteur neutre est interdite voir l'illustration du neutre non mis à la terre.
- Utiliser un connecteur de terre ou un câble pour la mise à la terre de l'appareil.
- Brancher le connecteur de terre le câble au neutre de circuit de dérivation de la façon habituelle. Le non-respect de ces instructions peut entraîner la mort, un incendie ou un choc électrique.

CÂBLE À 3 FILS DE L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE **DE LA MAISON - ÉTATS-UNIS SEULEMENT**

IMPORTANT: er le câble à 3 fils de l'alimentation électrique de la maison là où les règlements permettent une connexion à 3 fils.

NEUTRE MIS À LA TERRE



- A Boîte de jonction
- **D** Fil de mise à la terre **G** Fils rouges (vert ou dénudé)

- **B** Fils noirs
- E Câble du four
- **H** Connecteurs de fil homologué UL

(blanc)

5

- C Fils neutres F Raccord de conduit homologué UL
- **I** Alimentation électrique de la maison

- 1. Couper l'alimentation électrique avant l'installation.
- 2. Raccorder les 2 fils noirs B ensemble à l'aide d'un connecteur de fil homologué UL.
- 3. Raccorder les 2 fils neutres (blanc) C et le fil de mise à la terre (vert ou dénudé) **D** (du câble du four) à l'aide d'un connecteur de fil homologué UL.
- 4. Raccorder les 2 fils rouges G ensemble à l'aide d'un connecteur de fil homologué UL.
- **5.** Installer le couvercle de la boîte de jonction.

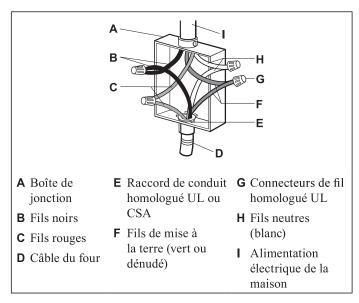
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

CONNECTION À 4 FILS (NEUTRE NON MIS À LA TERRE)

CÂBLE À 4 FILS DE L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DE LA MAISON

IMPORTANT: Utiliser le câble à 4 fils de l'alimentation électrique de la maison aux États-Unis là où les règlements locaux interdisent la mise à la terre avec le conducteur neutre, les nouvelles installations divisionnaires (1996 NEC), les maisons mobiles et les véhicules récréatifs, les nouvelles constructions et au Canada.

NEUTRE NON MIS À LA TERRE



- 1. Couper l'alimentation électrique avant l'installation.
- 2. Raccorder les 2 fils noirs **B** ensemble à l'aide d'un connecteur de fil homologué UL.
- **3.** Raccorder les 2 fils rouges **C** ensemble à l'aide d'un connecteur de fil homologué UL.
- **4.** Raccorder les 2 fils neutres (blanc) **H** ensemble à l'aide d'un connecteur de fil homologué UL.
- **5.** Raccorder le fil de mise à la terre (vert ou dénudé) **F** du câble du four au fil de mise à la terre (vert ou dénudé) (dans la boîte de jonction) à l'aide d'un connecteur de fil homologué UL.
- 6. Installer le couvercle de la boîte de jonction.

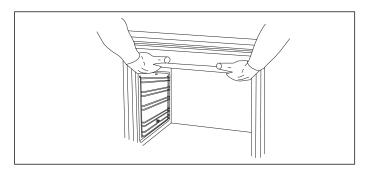
INSTALLER LE FOUR

⚠ AVERTISSEMENT

Danger dû à un poids excessif

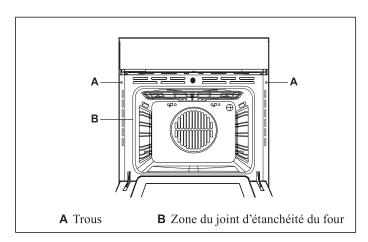
- Demander l'aide de deux personnes ou plus pour déplacer et installer le four.
- Le non-respect de cette directive peut entraîner un risque blessure au dos ou tout autre type de blessure.
- **1.** En demandant l'aide de 2 personnes ou plus, soulever le four en partie dans la découpe de l'armoire. Utiliser l'ouverture du four pour assurer une bonne prise.

REMARQUE: Appuyez sur la section du cadre à l'avant du four où il y a un joint d'étanchéité lorsque vous poussez le four dans l'armoire. Ne pas pousser contre les bords à l'extérieur.



2. Pousser le four complètement dans l'armoire jusqu'à ce que la surface arrière du cadre avant touche la paroi à l'avant de l'armoire. Centrer le four dans la découpe de l'armoire.

REMARQUE : La porte du four étant ouverte, vous verrez 2 trous de chaque côté du cadre à l'avant de l'ouverture de la porte du four.



- **3.** Percer des trous de guidage de 3 mm (¹/₈ po) à travers les 2 trous du cadre à l'avant et dans la paroi à l'avant de l'armoire.
- **4.** À l'aide des 2 vis (fournies), installer le four dans l'armoire. Remettre la porte du four et les grilles.
- 5. Rétablir l'alimentation électrique du four.

6



SHARP ÉLECTRONIQUE DU CANADA LTÉE • 335, rue Britannia Est • Mississauga, Ontario • L4Z 1W9 • Canada

TINSKB313MRR0 MAY 31, 2022