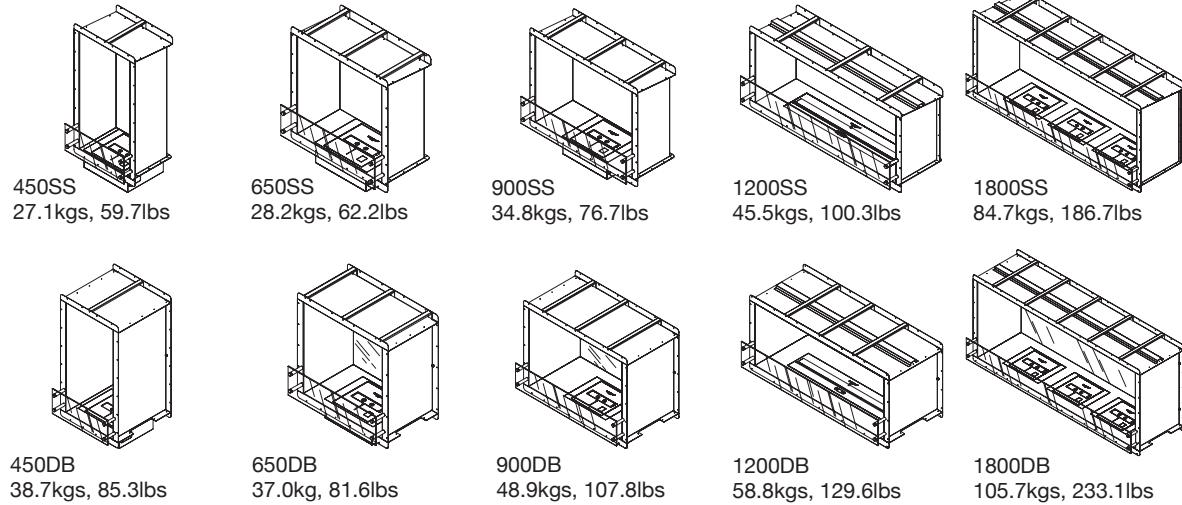


# CLEARANCES & INSTALLATION

Please read these instructions completely before operating the EcoSmart™ Fire.

## Renovator Range



## Clearances & Installation

---

**Please read these instructions completely before operating the EcoSmart™ Fire.**

### RENOVATOR RANGE CLEARANCES

There are no requirements for side and/or overhead clearances as spacers are part of the design.

The firebox cavity should include a layer of insulation prior to inserting the firebox using a rock wool or fiberglass insulation fibre to limit heat transference. Missing heat insulation can cause overheating which may result in damages to the material surrounding the firebox.

However, BURNERS HAVE BUILT-IN SPACERS ON ALL EXTERNAL SIDES. DO NOT PACK REQUIRED AIR SPACES, THE SPACE BETWEEN THE FIREBOX AND THE SPACER, WITH INSULATION OR OTHER MATERIALS.

Ensure that the mouth of the flame is positioned a minimum of 1500mm [59.1in] away from curtains, flammable materials and other sources of ignition.

## Abstände und Installation

**Bitte lesen Sie diese Anweisungen vor der Inbetriebnahme des EcoSmart™ Fire vollständig durch.**

### RENOVATOR RANGE-TOLERANZEN

Für die Seiten und Decken sind keine Mindestabstände vorgeschrieben, da die Modelle über Abstandhalter verfügen.

Die Aussparung für die Firebox sollte mit einem Isoliermaterial ausgelegt werden, bevor die Firebox eingesetzt wird. Als Isoliermaterial können Sie Stein- oder Glasfaserwolle verwenden. Auf diese Weise wird die Wärmeübertragung begrenzt. Eine fehlende Wärmeisolation kann eine Überhitzung und somit Schäden am umgebenden Material der Firebox hervorrufen.

BURNER VERFÜGEN jedoch AN ALLEN AUSSENSEITEN ÜBER INTEGRIERTE ABSTANDHALTER. FÜLLEN SIE DIE ERFORDERLICHEN LUFTABSTANDHALTER, d. h. den Raum zwischen Firebox und Abstandhalter, NICHT MIT ISOLIERUNG ODER ANDEREN MATERIALIEN AUF.

Stellen Sie sicher, dass die Flamme einen Mindestabstand von 1.500 mm [59,1 Zoll] zu Vorhängen, brennbaren Materialien und anderen Zündquellen aufweist.

## Distances de dégagement & Installation

**Veuillez lire ces instructions dans leur intégralité avant de faire fonctionner le système EcoSmart™ Fire.**

### DÉGAGEMENTS POUR LA GAMME RÉNOVATION

Les modèles de la Gamme Rénovation ne requièrent aucun dégagement de sécurité dans la mesure où les guides d'espacement sont intégrés au produit fini.

La cavité qui recevra l'EcoSmart doit être isolée avec une couche de fibre de laine naturelle ou laine minérale avant d'y placer l'insert cheminée pour limiter le transfert de chaleur. L'utilisation de l'EcoSmart™ sans isolation thermique peut entraîner une surchauffe du matériau qui entoure l'insert et l'endommager.

Cependant, LES MODÈLES RÉNOVATION ONT DES ESPACEURS INTÉGRÉS SUR L'EXTÉRIEUR DU BRÛLEUR. NE PAS BLOQUER OU REMPLIR CES ESPACES VIDES, entre le Brûleur et les espaces, AVEC DES MATÉRIAUX ISOLANTS OU TOUT AUTRE MATÉRIAU.

Assurez-vous que la flamme de l'EcoSmart™ est positionnée à au moins 1500mm des rideaux, matériaux inflammables et de tout ce qui pourrait prendre feu.

## Clearances & Installation

### RENOVATOR RANGE INSTALLATION

The Renovator Range of zero clearance fireplace inserts (fireboxes) are designed for installation into a wall or cavity made from combustible or non-combustible materials. They are engineered specifically to accept EcoSmart™ Fire Burners.

Fireboxes must be installed into a fixed secure position before being operated. They can be fitted from either the front side of the flange or from the back of the flange (screwed, riveted or glued with a high temperature resistant bonding product) onto the surrounding structural framework.

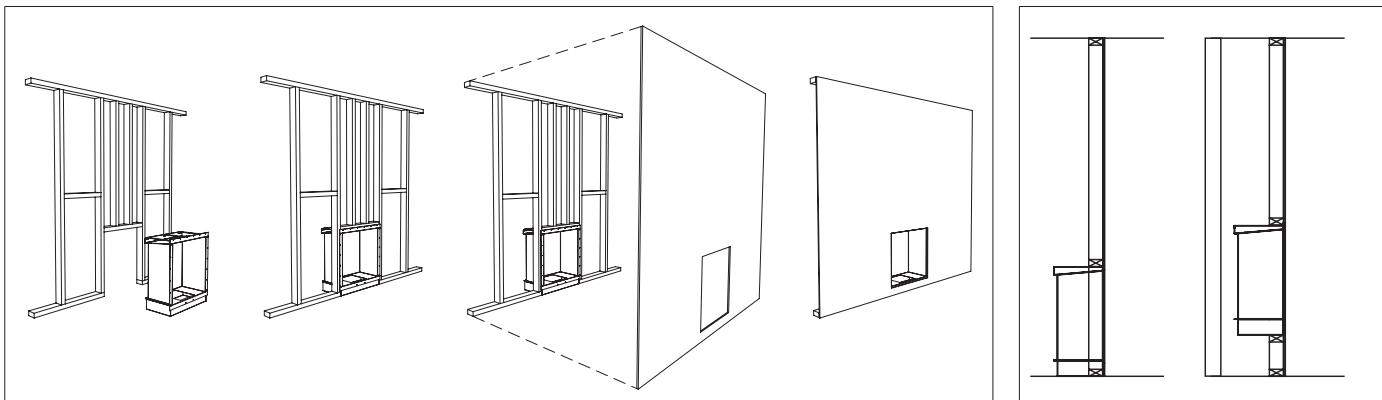
The floor must be level and the firebox positioned on a flat surface. The floor can be made of any material or fabric.

**NOTICE: DO NOT INSTALL DIRECTLY BESIDE OR NEAR WALLPAPER, LAMINATE, VENEER OR ANY SURFACE THAT HAS NOT BEEN FIRE RATED (the heat will impact the material, and in some circumstances the glue used for its application). THIS INCLUDES THE DETAILING/FINISHING MATERIALS USED ON THE DECORATIVE SURFACES AROUND THE INSTALLED FIREBOX. REFER TO PRODUCT SPECIFICATION OF WALLPAPER, LAMINATE, VENEER OR GLUE FOR HEAT TOLERANCES.**

Fireboxes are not designed to incorporate doors or opening covers (unless specifically purchased as a resolved item from The Fire Company Pty Ltd).

The firebox must remain open at all times for ventilation – it is not designed to operate as an oven or similar “hot box” – the flame must have a constant supply of air to operate and be able to circulate and distribute the heat effectively.

### Single Sided Firebox Inserts



## Abstände und Installation

### RENOVATOR RANGE-INSTALLATION

Die Edelstahlgehäuse zur Aufnahme der Feuerstellen (Fireboxen) der Renovator Range ohne Mindestabstand sind für die Installation in einer Wand oder Aussparung aus brennbarem oder nicht brennbarem Material ausgelegt. Sie wurden speziell für die Aufnahme von EcoSmart™ Fire Burnern entwickelt.

Fireboxen müssen vor der Inbetriebnahme in einer sicheren Position installiert werden. Sie können mit der Vorder- oder Rückseite des Flansches in die Außenkonstruktion eingesetzt (geschraubt, geheftet oder mit einem hitzebeständigen Klebematerial) werden.

Der Boden muss eben sein, und die Firebox muss auf eine flache Fläche gestellt werden. Der Boden kann aus jedem beliebigen Material bzw. jeder beliebigen Struktur bestehen.

**HINWEIS: INSTALLIEREN SIE DIE VORRICHTUNG NICHT DIREKT NEBEN ODER IN DER NÄHE VON TAPETEN, LAMINAT, FURNIER ODER EINER ANDEREN FLÄCHE, DIE NICHT AUF FEUERFESTIGKEIT GEPRÜFT WURDE** (die Hitze beschädigt das Material und unter Umständen auch das Klebematerial). **DIES GILT AUCH FÜR DIE DEKOMATERIALIEN, DIE AUF DEN DEKORATIONSFLÄCHEN UM DIE INSTALLIERTE FIREBOX HERUM VERWENDET WERDEN. IM PRODUKTDATENBLATT DES JEWELIGEN MATERIALS (TAPETE, LAMINAT, FURNIER ODER LEIM) FINDEN SIE ANGABEN ZUR HITZEBESTÄNDIGKEIT.**

Fireboxen sind nicht auf die Nutzung mit Türen oder Öffnungsabdeckungen ausgelegt (es sei denn, sie werden ausdrücklich als geändertes Produkt bei

The Fire Company Pty Ltd erworben). Die Firebox muss zu Lüftungszwecken stets offen bleiben. Sie darf nicht als Ofen oder ähnliches Heizelement verwendet werden. Die Flamme muss konstant mit Sauerstoff versorgt werden, damit die Firebox ordnungsgemäß betrieben und die Hitze effektiv verteilt werden kann.

## Distances de dégagement & Installation

### GAMME RÉNOVATION, INSTALLATION

La Gamme Rénovation comprend une série de firebox/inserts cheminée qui n'ont pas besoin de dégagement et qui sont conçus pour être installés dans un mur ou cavité fait de matériau combustible ou non. Ils sont fabriquées tout spécialement pour recevoir les Brûleurs EcoSmart™.

Les inserts cheminée doivent être installés en position fixe et sécurisée avant de faire fonctionner l'EcoSmart™. Ils peuvent être fixés soit à partir du rebord avant ou du rebord arrière (vissés, rivetés ou collés avec un produit résistant aux fortes températures) sur le pourtour de la structure.

Le sol doit être de niveau et le système positionné sur une surface plane. Le sol peut être fait dans n'importe quel matériau.

**REMARQUE: NE PAS INSTALLER DIRECTEMENT CONTRE OU À PROXIMITÉ DE PAPIER PEINT, SURFACE LAMINÉE, OU DE TOUTE SURFACE QUI N'A PAS ÉTÉ CERTIFIÉE POUR UNE UTILISATION À PROXIMITÉ D'UN FOYER** (la chaleur pourrait endommager les matériaux et dans certains cas affecter la colle utilisée pour fixer l'insert). **CECI INCLUS LES MATERIAUX UTILISÉS POUR LA FINITION DE LA DÉCORATION AUTOUR DE L'INSERT CHEMINÉE MIS EN PLACE. SE REPORTER AUX SPECIFICATIONS PRODUITS DU PAPIER PEINT, MATERIAUX STRATIFIÉ, PLACAGE OU DE LA COLLE POUR LES TOLERANCES A LA CHALEUR.**

Les inserts cheminée ne sont pas conçus pour incorporer de porte ou couvercle (sauf si spécifiquement pourvu(e) par The Fire Company Pty Ltd). Le foyer doit rester ouvert en permanence pour la ventilation, il n'est pas conçu pour être utilisé comme four ou équipement de réchauffe autre que ce pourquoi il est prévu ; la flamme doit être en permanence au contact de l'air pour pouvoir brûler et pour que la chaleur circule et soit distribuée efficacement.

## Clearances & Installation

### RENOVATOR RANGE INSTALLATION

#### DOUBLE SIDED FIREBOX INSERTS

Double sided fireboxes cannot be inserted into a one way cavity wall, it must be a two way cavity where the complete glass rear is free from obstruction. Do not apply pressure or materials to the glass. Double sided fireboxes are designed as wall divider inserts. The glass side is the back in all circumstances. If you do not comply with this installation instruction the wall could overheat and catch fire.

**WARNING:** Fire hazard. Install double-sided firebox only into a cavity open on both sides of the wall. Installing into closed cavity can cause overheating and fire.

**WARNING:** Fire hazard. Do not remove the rear glass panel. Air flow could push flames out the front or rear of the fireplace. The glass used in the EcoSmart™ Fire Firebox is toughened glass which means it is stronger than normal glass and can withstand high temperature variations. Importantly, even though it is stronger, toughened glass still has weaknesses. The corners and sides are specific pressure points where it is more fragile and can break if care is not taken.

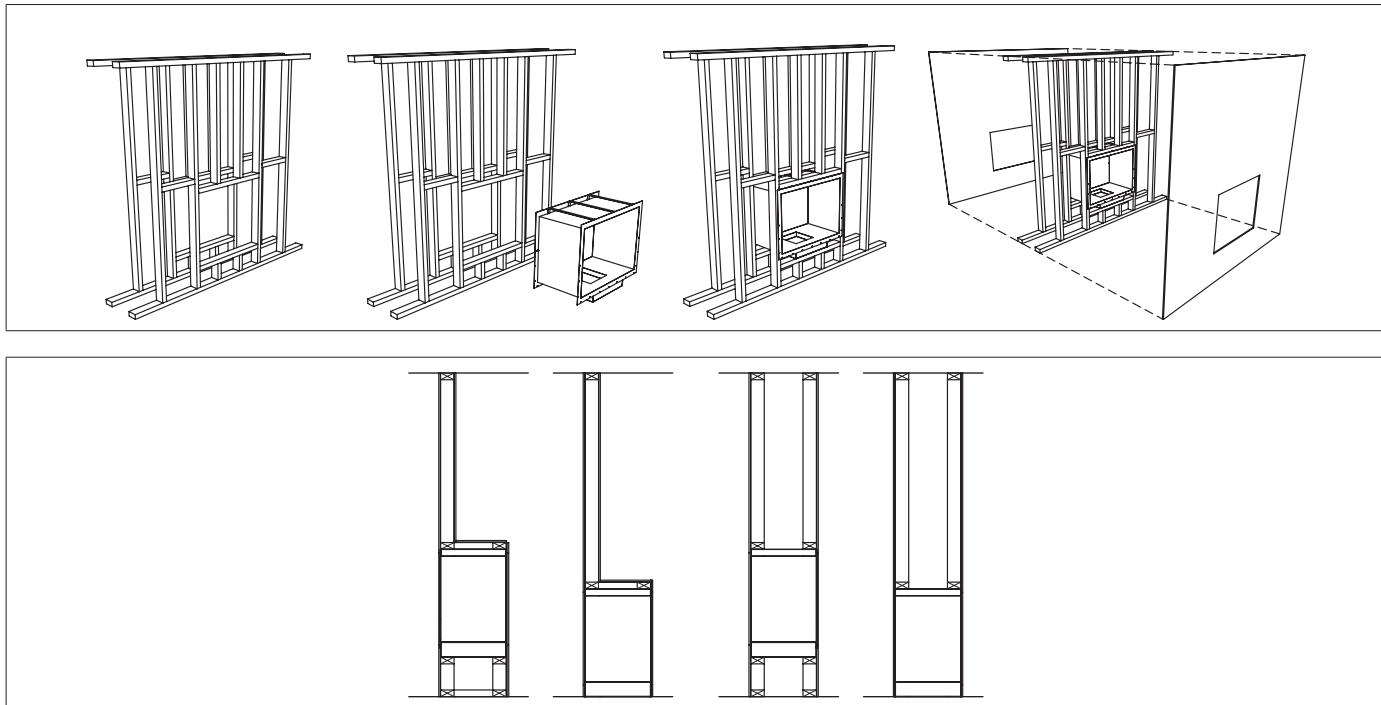
**NOTICE:** Handle glass with care. If glass is cracked or damaged, do not use range until glass is replaced.

In the case of breakage, toughened glass will shatter into small crystal-like pieces which can cause potential injury and be a choking hazard for small children. We advise that the glass should be handled with special care and that operation of the product should cease immediately if a fault is found. Breakage due to mishandling is not covered by warranty.

The Fire Company Pty Ltd is not liable for any damages arising from incorrect installation.

Note: Stainless steel will rust or corrode over time if contamination or debris is not cleaned or removed immediately. When not in use it is recommended that you protect your fireplace from water damage or corrosion with a protective cover and always use the Burner Lid included with your model to protect the burner.

#### Double Sided Firebox Inserts



## Abstände und Installation

### RENOVATOR RANGE-INSTALLATION

#### ZWEISEITIGE FIREBOXEN

Zweiseitige Fireboxen können nicht in eine Wand mit einer einseitigen Aussparung eingebaut werden. Die Aussparung muss von beiden Seiten zugänglich sein, damit die komplette Glasrückwand frei ist. Üben Sie keinen Druck auf die Glasfläche aus und bedecken Sie diese nicht mit irgendwelchen Materialien. Zweiseitige Fireboxen dienen als Einsätze in Trennwänden. Die Glasfläche ist in jedem Fall die Rückseite. Wenn Sie diese Installationsanweisungen nicht befolgen, kann die Wand überhitzen und Feuer fangen.

**WARNUNG:** Brandgefahr. Installieren Sie zweiseitige Fireboxen nur in Aussparungen, die von beiden Seiten zugänglich sind. Eine Installation in einer einseitigen Aussparung kann zu Überhitzung und Feuer führen.

**WARNUNG:** Brandgefahr. Entfernen Sie niemals die Glasrückwand. Die Flammen könnten sonst durch den Luftzug an der Vorder- oder Rückseite der Firebox austreten. Das in der EcoSmart™ Fire Firebox verwendete Glas ist gehärtet, d. h. es ist dicker als normales Glas und kann höheren Temperaturveränderungen Stand halten. Doch obwohl es dicker und somit stärker ist, hat auch gehärtetes Glas Schwachstellen. Die Kanten und Seiten sind spezielle Druckpunkte, an denen das Glas empfindlicher ist und bei Unachtsamkeit zerbrechen kann.

**HINWEIS:** Gehen Sie vorsichtig mit Glas um. Wenn das Glas bricht oder beschädigt wird, dürfen Sie die Firebox nicht verwenden, bis das Glas ausgetauscht wurde.

Wenn gehärtetes Glas bricht, zerspringt es in kleine kristallartige Stücke, die zu Körperverletzungen und bei kleinen Kindern zur Erstickung führen können. Es wird empfohlen, sehr achtsam mit dem Glas umzugehen und den Betrieb des Produkts sofort einzustellen, wenn ein Fehler auftaucht. Glasbeschädigungen, die durch eine falsche Handhabung entstehen, sind nicht von der Garantie abgedeckt.

The Fire Company Pty Ltd haftet nicht für Schäden, die durch eine falsche Installation entstehen.

**Hinweis:** Edelstahl rostet oder korrodiert mit der Zeit, wenn Verschmutzungen oder Ablagerungen nicht sofort entfernt werden. Wenn Sie die Feuerstelle nicht benutzen, empfiehlt es sich, sie mit einer Schutzabdeckung vor Wasserschäden und Korrosion zu schützen. Schützen Sie den Burner darüber hinaus mit dem mitgelieferten Burner-Deckel.

## Distances de dégagement & Installation

### GAMME RÉNOVATION, INSTALLATION

#### INSERTS CHEMINÉE A DOUBLE OUVERTURE

Les inserts cheminée à double ouverture ne peuvent pas être installés dans la cavité d'un mur avec ouverture unique; il leur faut une cavité avec deux ouvertures où la vitre arrière sera libre de toute obstruction. Ne pas exercer de pression ou apposer un matériau sur la vitre. Les inserts cheminée à double ouverture sont conçus pour être des séparateurs de pièces. La face vitrée est toujours l'arrière. Tout manquement à l'application des conditions d'installation peut causer la surchauffe et l'embrasement du mur.

**AVERTISSEMENT:** Risque d'incendie. Installer l'insert cheminée à double ouverture uniquement dans la cavité d'un mur avec une ouverture de chaque côté du mur. L'installation dans une cavité à ouverture unique peut causer surchauffe et incendie.

**AVERTISSEMENT:** Risque d'incendie. Ne pas retirer le panneau de verre de l'arrière. L'appel d'air pourrait faire déborder les flammes à l'avant ou à l'arrière de l'insert cheminée. Le fond en verre de l'insert EcoSmart™ est fait d'un verre trempé, qui, plus résistant que le verre ordinaire, peut supporter des variations de températures très élevées. Toutefois, il est bon de noter que bien que plus résistant, le verre trempé a ses faiblesses. Les coins et bordures sont des points de pression particuliers, c'est là que le verre est le plus fragile et peut se briser si l'on n'y prend garde.

**NOTE:** Manipuler les vitres avec précaution. Si le verre est fissuré ou abîmé, ne pas utiliser le système jusqu'à ce que la vitre soit remplacée.

En cas de bris de la vitre, le verre trempé éclatera en petits cristaux susceptibles de causer des blessures et posant un risque d'étouffement pour les jeunes enfants. Nous vous recommandons d'être particulièrement vigilants lors de la manipulation et de cesser immédiatement d'utiliser le système dès qu'un défaut est noté. La casse due à une mauvaise manipulation n'est pas couverte par la garantie.

The Fire Company Pty Ltd décline toute responsabilité quant aux dommages résultant d'une mauvaise installation.

**Note :** L'acier inoxydable peut rouiller ou se corroder avec le temps si tout débris ou contamination n'est pas immédiatement retiré ou nettoyé. Lorsque l'appareil n'est pas utilisé, couvrez-le avec une bâche pour le protéger de la pluie et de la corrosion et utilisez toujours le Couvercle du Brûleur livré avec le modèle pour protéger le Brûleur.

# **thefire company**

T: +61 2 9997 3050  
E: [info@thefirecompany.com.au](mailto:info@thefirecompany.com.au)

REV090911