

Anleitung für Montage und Bedienung



CANADA'S FINEST STOVES

Vista Insert, Super Insert, Alderlea T5 Insert, Summit Insert

Výrobce: Pacific Energy Fireplace Products Ltd.
2975 Allenby Rd., Duncan, British Columbia Canada V9L 3Y2



Gerätetyp: Kamineinsätze für Holz mit
Zweistufenverbrennung und Air Wasch-System

Verwendungszweck: für lokale Heizung von Wohngebäuden und auf dem Land
mit der Möglichkeit der Heißluftverteilung

Kraftstoff-Art: Holz, Holzbriketts Sägemehl oder Rinde gedrückt

Heizleistung:	Vista Insert	Super Insert	Alderlea T5 Ins	Summit Insert
Die Nennleistung in kW	11	16	16	22
Gewicht in kg	140	180	190	204

Garantiereparatur: Exklusiver Importeur für Czech, Slovak und Germany
Dragon JH s.r.o., Jarošovska 840, Jindřichův Hradec, CZ-377 01

www.vanellus.cz
www.pacificenergy.de

Daten über die Sicherheitsmaßnahmen für den Brandschutz

ČSN 06 1008: 97 und:

Bei der Installation und Verwendung von Geräten müssen Sie die folgenden Richtlinien entsprechen

ČSN 06 1008 Artikel. 12.2

- **Betreiben Sie das Gerät entsprechend den Anweisungen im Handbuch.**
 - **Das Gerät darf nur von Erwachsenen durchgeführt werden.**
 - **Das Gerät darf in einem normalen Umfeld nach CSN 33 2000-3 in nutzen ändern in diesem Umfeld, wo es vorübergehend Feuer entstehen oder Explosion (zB. beim Kleben Linoleum, PVC, bei der Arbeit mit Farbe Materialien, etc.) muss das Gerät rechtzeitig vor der Entstehung der Gefahr stillgelegt.**
 - **Schließen Sie das Gerät an den Schornstein Entlüftung muss entsprechend durchgeführt werden**
- CSN und CSN 73 4201 73 4210.**
- **Das Gerät ist so positioniert, dass es fest auf nicht brennbaren Untergrund werden, Überschreiten einer Draufsicht auf das Gerät von mindestens 100 mm auf allen Seiten.**
 - **Das Gerät erfordert gelegentliche Anwesenheit und Aufsicht.**
 - **Das Gerät ist sosehr Überlast zulässig.**
 - **Wenn Sie heiße Asche besonderer Vorsicht.**
 - **Das Gerät und in einem Abstand kleiner als der Sicherheitsabstand aus nicht brennbaren Gegenständen aufgestellt werden.**
 - **Informationen über die Brennbarkeit von einigen Baumaterialien:**

Brennbarkeitsklasse von Baumaterialien enthalten in

Materialien und Produkte: in Entflammbarkeit Ebene:

A brennbaren Granit, Sandstein, Beton, harte poröse Ziegel, keramische Fliesen, Spezialputze

B schwer entflammbar akumin, Heraklit, lihnos, itaver
..... C1 stark brennbaren Hartholz, Sperrholz, sirkolit, Hartpapier, Resopal

..... C2 mäßig brennbare Spanplatten, solodur, Korkplatten, Gummi-Bodenbeläge

C3 leicht brennbare Faserplatten, Polystyrol, Polyurethan, Expanded PVC

Vielen Dank, dass Sie laden Pacific Energy für Ihr Zuhause.

Ihre neue Einheit wurde in höchster Qualität hergestellt und verstrichen, die strengen Sicherheit Sund Qualitätstests um viele Jahre störungsfreien Betrieb zu gewährleisten. Dennoch bitten wir Sie gründlich mit diesem Handbuch für Installation und Betrieb vertraut zu machen. Es gibt eine detaillierte Beschreibung der Eigenschaften von Ihren Herden Pacific Energie und Tipps für die Wartung und den Betrieb Ihres Gerätes, die hilft, eine optimale Leistung erzielen

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem neuen Produkt.

Sicherheit und Wartung

1. Brennen Sie nur Holz, trocken und gut gewurzt. Die alte starker und trockenes Holz, desto hoher der Brennwert. Es wird daher in der Regel für Hartholz verwendet. Die Verbrennung von rohen oder nasses Holz gibt es Kreosot. Wenn Sie nicht

gereifte oder nasses Holz zu verbrennen müssen, öffnen Sie genügend Luftzufuhr, um die Qualität eines Brandes und eine ausreichend hohe Temperatur Rauch halten. Brennen Sie nicht nasses Holz nicht gereifte oder über Nacht. Nasse Verbrennung Holzofen Leistung kann sinken 25% und kann signifikante Bildung von Kreosot können.

Achtung: Brand Verwendung von Chemikalien oder anderen brennbaren Stoffen nicht geladen. Nicht verbrennen Müll oder brennbare Stoffe wie Benzin, Diesel oder Motoröl.

Sicherheitsabstand zu brennbaren Materialien nach CSN 06 1008

Mauerwerk oder fabrikfertige Kamin

Die minimal erforderliche Abstand von Kaminen umgebenden brennbaren Materialien bei Pads in Ziegel oder Fabrik Kamin gebaut werden in der folgenden Tabelle aufgeführt.

	Vista Insert	Pacific Insert	Summit Insert
Mindestsicherheitsabstand			
1. benachbarten Seitenwand	220 mm	320 mm	420 mm
2. Kaminsims	412 mm	610 mm	533 mm
3. Oberseite	280 mm	610 mm	533 mm
4. Seitenflächen	140 mm	165 mm	216 mm

Kamin Kamineinsätze Pacific Energy muss mindestens 51 mm über dem angrenzenden brennbaren Boden sitzen und seine Oberfläche muss vor min verlängert. 800 mm und an den Seiten von 300 mm von der Mündung des Kamins. Nicht brennbare Herd Kamin, die mindestens 596 mm vor der Mündung der Kamin sich bündig mit der angrenzenden brennbaren Boden entfernt sein.

INSTALLATION-Montagevorschriften

Ihr Kamineinsätze Pac.Energy sind entworfen, um in einen gemauerten Kamin oder Kamin Fabrik hergestellt, so dass keine Notwendigkeit, einen sicheren Abstand zu halten installiert werden. Gemauerten Kamin muss

in Übereinstimmung mit den Anforderungen der Norm Schornsteine, Kamine, Vents und Festbrennstoffgeräte, NFPA oder die Anforderungen der einschlägigen nationalen, Provinz-, regionalen oder lokalen Gesetzen gebaut.

!!! Achtung !!! Das Heizgerät darf unter keinen Umständen als bewegte oder zeitweise bewegt installiert werden.

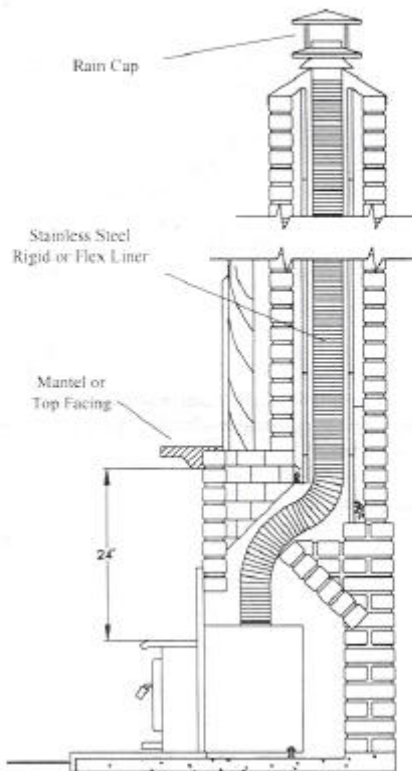
Verbinden diese Heizung niemals am Schornstein, das andere Gerät dient.

Die Abmessungen der Brennzellen:

Mindesthöhe des Schornsteins 4572 mm. Wenn der Kamin wurde geändert, um Kamineinlagen einlegen, müssen Rückwand des Kamins fest Metallplatten Blech montiert werden.

Fig. # 2

Full Flue Liner



- Full Flue Liner - Komplette Kamineinlage**
- Rain Cap - Regen Canopy**
- Stainless Steel starren oder flexiblen Liner - starren oder flexiblen Einsatz aus Edelstahl**
- Mantel or Top Facing - Kaminsims oder eine Oberseite**
24 " = 60 cm

Komplette Kamineinlage

- 1) Messen Sie die Höhe des Schornsteins von der Spitze des vorhandenen Rauch auf den Boden vor dem Kamin. Es bietet Ihnen auch zusätzliche Länge Einsätze bündig Pads am Boden und Dach für regen
- 2) Führen Sie den Einsatz von Edelstahl in einen Kamin, Kamintür auf einer Fläche bis zu dem Kamin Hohlraum
- 3) Schließen Sie den Boden des Rauchrohr-Liner mit der Besteigung des Kamineinsätze
- 4) Setzen Sie den Kamin Gerät an seinem Platz auf dem Kamin und verbinden Rohr Besteigung des Kamineinlagen mit ihren Halskrause. Um dies zu kompensieren Kamin Einheiten verwenden + Bein.
Hinweis: Zur besseren Handhabung ist der obere Teil abnehmbaren Deckel. Wenn es notwendig ist, den Zugang zu dem Ausgangsrohr gewinnen
- der Kamin Abgasstutzen durch das Gerät ist es möglich, die Platte aus rostfreiem Stahl mit den Chips für Sekundärluftzufuhr durch Entfernen der Sicherungstift direkt unter der Eisenplatte zu entfernen und diese Platte wird sorgfältig mit Watte Isolierung entfernt. Für eine optimale Funktion der Dämmwolle Vermeiden Sie direkten Kontakt mit Wolle oder. was-irgendein Druck auf Baumwolle, deren Kompression, Dehnung, Reißfestigkeit, usw.
- 5) Maßnahme, anzupassen und Form den oberen Rand, um die vorhandene Rauch entsprechen. Auf jeder Seite, fügen 254-381 mm von der Überlappung. Stellen Sie das Geflecht um das Ende des Einsatzes und den Deck Ziegel befestigt.

6) Schrauben Sie das Mesenterium der Felge am Ende des Liners. Dichtspalte am Saum mit RTV dem Ofen Silikon.

7) Befestigen Sie den Regenwald auf dem Ende der Bar. Falls erforderlich, können Sie die Gekröse bei Gewitter verwenden.

Erkundigen Sie sich bei Ihrem Händler Notwendigkeit einer neuen Kamin Schornstein-Futter.

Direkter Zugang zum Schornstein

Messen des Abstands zwischen dem ersten Kamineinlage und der Oberseite des Kamins. Fügen Sie die Länge von einem Liner zur Einführung in den Schornstein

2) Setzen Sie den Liner Edelstahl Schornstein Tür durch die Gegend bis zum ersten gemauerten Schornstein.

Befestigen Sie fest um das Rohr.

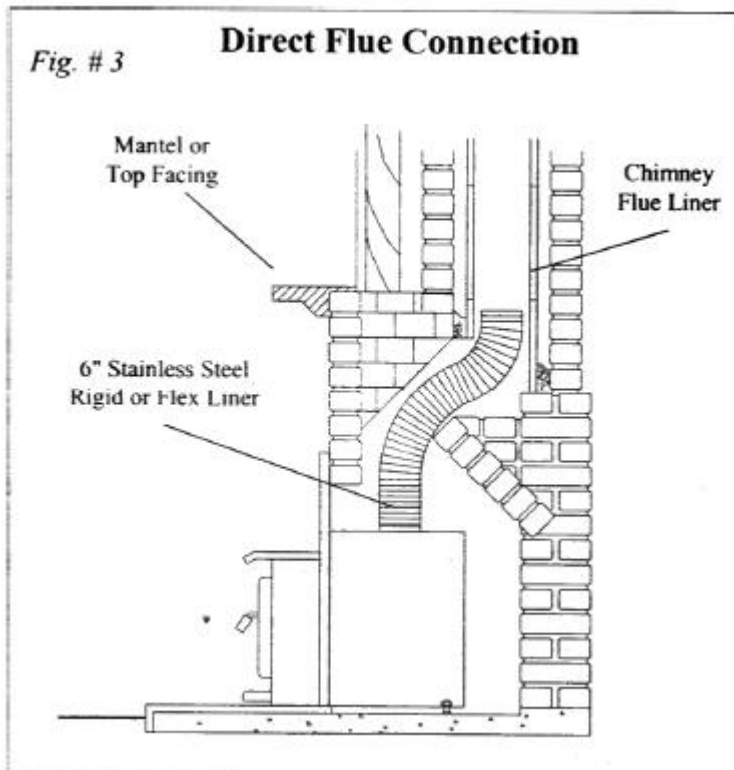
Hinweis: Je nach örtlichen Vorschriften ist es möglich, dass die erforderliche Reinigungstür, wenn sie direkt verwendet

Kaminanschluss. Treffen Sie sich mit lokalen Vorschriften.

3) Setzen Sie den Kamin Gerät an seinem Platz auf dem Kamin und verbinden Rohr Besteigung des Kamineinlagen mit ihren Halskrause. Um dies zu kompensieren Kamin Einheiten verwenden verstellbares hinteres Bein.

Hinweis: Zur besseren Handhabung ist der obere Teil abnehmbaren Deckel. Wenn es notwendig ist, den Zugang zu Rohr die Ausgabe der Kamin Abgasstutzen durch das Gerät zu gewinnen, ist es möglich, die Edelstahlplatte mit Düsen für Sekundärluftzufuhr durch Entfernen der Sicherungsstift direkt unter der Eisenplatte zu entfernen und diese Platte wird sorgfältig mit Watte Isolierung entfernt. Für eine optimale Funktion des Dämmwolle Vermeiden Sie direkten Kontakt mit Wolle oder. was-irgendein Druck auf Baumwolle, deren Kompression, Dehnung, Reißen dergleichen.

Direkter Zugang zum Schornstein



- Chimney Flue Liner - Innenrohren
- Mantel or Top Facing - The Sims oder Oberseite
- Stainless Steel Rigid or Flex Liner - starre oder flexible Liner
Edelstahl 152 mm

Wo Fabrik produziert Fliesen Kamin

Ihre "Pacific Einfügen" Feuereinheit kann in der Fabrik installiert werden hergestellt den Kamin in Übereinstimmung mit den folgenden Anforderungen:

1) Prüfen Sie den Schornstein Mauerwerk, die beschädigt ist oder andere mechanische Defekte. Wenn Sie den geringsten Zweifel über sie haben, professionellen Rat einholen. Prüfen straff Kreosot oder andere Hindernisse im Kamin, insbesondere, wenn es für einige Zeit nicht verwendet. Vor der Installation der Kamin gründlich reinigen die gesamte Kaminsystem.

2) Aus Gründen der Gewährleistung der Sicherheit und Verkehr müssen die gesamten starren oder flexiblen Kamine verwenden Einfügen aus Edelstahl. Der Einsatz muss sicher mit dem inneren Eingang des Schornsteins zu befestigen.

3) Die vor dem Kamin muss befestigt werden dicht Dichtstreifen und das Gebiet um den Schornstein Tür

Pads müssen ordnungsgemäß abgedichtet werden, um das Eindringen von Luft aus dem Raum in den Kamin Kaminhöhle genannt. Falschluff zu verhindern.

4) Installieren Sie die Feuereinheit nicht verändert Luftstrom in und rund um den Kamin.

5) Nicht erlaubt Anpassungen der Kamin mit folgenden Ausnahmen:

a: Außenumfangsabschnitt, die keinen Einfluss auf die Funktion der Feuerplatz, entfernt und gelagert werden oder

innerhalb der Kamin für eine Wieder eingebaut werden, wenn das Gerät aus dem Kamin entfernt werden.

b Schornstein Tür kann bei der Installation von Schornstein-Liner entfernt werden

Montage und Installation Zubehör

Legen Sie die Teile A, B und C der Vorderseite nach unten auf eine ebene Fläche unbeschädigt. Connect fest miteinander verbunden

Muttern und Schrauben durch die Löcher an den Punkten "D" (Fig. 5-8, Seite 6 kanadischen Originalbetriebsanleitung).

2) Heben Sie die Bar in die aufrechte Position verbunden und stellen Sie sicher, dass beide Frontseite ist flach und Gelenke entspricht.

3) Verbinden Sie die drei Messingdeckelteile mit den mitgelieferten Werkzeugen. Setzen Sie Teil "F", um den hinteren Ecken

Messing Abdeckrahmen und Schrauben festziehen. Stellen Sie sicher, dass die Eckverbindung an jeden dicht und gerade passt.

(Fig. 6).

4) Schieben Sie die Abdeckung Messingrahmen auf die Schiene (Fig. 5).

5) Ziehen Sie die selbstschneidenden Schrauben auf beiden Seiten an der Unterseite des Messingrahmen.

6) Auf dem Herd Lösen und entfernen Sie die beiden Schrauben, die Vor-Ort-Aschfänger sichern. Platzieren Sie auf einer ebenen

festen Oberfläche Beschädigung zu vermeiden. (Fig. 9)

7) Die beiden Schrauben, die ausgeblendet wurden und zwei Schrauben in der Nähe der Oberseite der linken und der rechten Seitenwand.

Entfernen Sie die Frontplatten und legte sie beiseite, um sie nicht zu beschädigen.

8) Legen Sie vormontierten Streifen in engen Räumen, die der Innenseite der Außen

Shell. NICHT Aufzug Bar ASSEMBLED Greifen der Messingteile. Leisten sind fest anstelle mit vier Schrauben, zwei auf jeder Seite, die nur in der Schale an der oberen und

unteren Seiten. Dia montiert Streifen, bis sie an Ort und Stelle und ausgerichtet sind. Sichern Sie ihn in dieser Position.

9) Setzen Sie das gesamte Gerät in Position, so dass die Bar Berühren der Kamin.

10) Setzen Sie die dekorativen gewölbten Deckel oben auf dem Herd Heizung Herd. Stellen Sie sicher, dass die Stifte passgenau in die entsprechenden Öffnungen auf jeder Seite

Heizer ein Heizelement. Befestigen Sie die Abdeckung in dieser Position mit den beiden Schrauben.

11) Setzen Sie die Frontplatte des Ofens und Aschefänger wieder in der umgekehrten Reihenfolge ihrer Erfassung.

Zufuhr von Luft für die Verbrennung

Oder Ansaugluft Versorgung muss in einem von zwei Wegen erreicht werden:

1) Die Lieferung der Außenluft: Beim Abschluss der Installation von Öfen, Dichtung Schlupflöcher in der Bar, so dass

Luft drang in den Ofen nur dedizierten Raum. Dadurch wird eine ausreichende Luftzirkulation zu gewährleisten von außen in den Lufteinlass an der Unterseite auf der Rückseite des Ofens 228,6 mm x 550,8 mm.

2) Die Zufuhr von Luft aus dem Raum. Installieren Sie den Ofen gemäß den Anweisungen. Sobald die Installation abgeschlossen ist,

Dichtungen Lücken rund um die Bar nicht. Dies ermöglicht eine ausreichende Luftzufuhr in den Feuerraum und in den Ofen.

Sie können auch den O / A-Abdeckung, um eine ausreichende Belüftung zu gewährleisten. So ein Ofen Luft

von der Vorderseite an der rechten unteren Ecke des Raum gesaugt.

Diese Öfen wurden entwickelt, um bei geöffneter Tür Kamin zu betreiben

Das Wohngebiet um den Ofen gründlich mit guter Luftzirkulation zu belüften.

Kreosot

Wie werden entfernt, und wenn

In langsamen Verbrennung von Holzteer gebildet wird, und verschiedene organische Dämpfe werden mit der sekretierten vermischt Feuchtigkeit Kreosot zu bilden. Kreosot Dampf kondensiert in der relativ kalten Rauch wo Feuer ist gering.

Folglich wird die Akkumulation von Rückständen von Kreosot in der Leitung. Wenn das Feuer brennt Kreosot extrem stark Flamme. Der Schornstein sollte dieser regelmäßig zu überprüfen während der Heizperiode, sei es aus Kreosot. Wenn

Kreosot in einer Schicht von 3 mm oder mehr erzeugt, sollten entfernt werden, um das Risiko eines Feuers in dem Kamin zu reduzieren.

Erste dichtesten Rauch entsteht, wenn die Befestigung große Mengen an Holzschicht heißen Kohlen und Schließung Spaltöffnungen. Die Verbrennung von Holz Rauch, aber ohne genügend Luft nicht brennen. Für eine vollständige Verbrennung

Rauch werden für eine bestimmte Zeit, die benötigt kleine Dosen von Brennstoff zwei bis drei Stämmen oder 1/4 bis 1/2 der Menge an Kraftstoff,

Intervall und das Öffnen der Entlüftung öffnen eine ganze Menge, vor allem in den ersten 10 bis 30 Minuten nach jeden Anlagen, die die meisten der Reaktionen, die Rauch auftritt. Nach ca. 20 Minuten können die Lüftungsöffnungen freier geschlossen

mäßigem Rauch. Holzkohlen erzeugen sehr wenig Rauch, die Kreosot produziert.

Je kälter zweiten Oberfläche, über die übergibt den Rauch aus der Verbrennung von Holz, die mehr Kreosot Blutgerinnung. Unreife oder

nasses Holz trägt wesentlich zur Bildung von Kreosot, wie übermäßiger Feuchtigkeit, verdunstet, kühlt das Feuer,

die weniger Teer und Gase verbrennt und dadurch dichten Rauch und schlechte

Verbrennung zu schaffen. Diese Feuchtigkeit beladen mit Rauch

kühlt den Kamin, und das Problem wird sogar noch komplizierter durch die Tatsache, dass der Rauch hat die optimalen Bedingungen für die Kondensation.

Kurz gesagt, ist ein gewisses Maß an Kreosot unvermeidbar und wir brauchen, um sich daran zu gewöhnen. Die Lösung ist eine regelmäßige

Inspektion und Reinigung. Seine Arbeit kann die Verwendung von trockenem Holz zu beschränken und reif genug Verbrennung Luft.

Seine Arbeit kann die Verwendung von trockenem Holz zu beschränken und reif genug Verbrennungsluft.

Wie man ein Kaminbrand vermeidet

Es gibt zwei Möglichkeiten, um ein Feuer in dem Schornstein zu verhindern:

1. Lassen Sie sich nicht Kreosot in ausreichender Menge erzeugt, um Feuer zu ermöglichen. Den zweiten wie Verbrennung, die Schornsteinbrand führen kann, dass keine. Es ist eine Verbrennung bei hohen Temperaturen, wie brennende Küchenabfälle, Karton, Weihnachtsbäume, oder sogar herkömmlichen Holz Heizöl (das ist wenn sie vollständig auf einer Schicht aus Kohlen zu extrem offenen Entlüftung geladen)

Betrieb

Achtung: Verwenden Sie niemals Benzin, Benzin-Kraftstoff wie in Lampen, Kerosin, Flüssigkeit auf Zündung

Holzkohle oder Flüssigkeit ähnlich der Zündung oder Wiederbelebung Feuer in dieser Heizung. Bewahren Sie alle wie

Flüssigkeiten vom Heizer, wenn er in Betrieb ist. Zur schnelleren Schlag das Feuer verwendet werden

Handventilator Importeur von zwei Batterien so. Firemate geliefert.

Achtung: während des Betriebs der Ofen heiß ist. Neben ihnen wird die Bewegung von Kindern und Besitz von Kleidung und verboten

Platzierung Möbel. Berühren kann zu Hautverbrennungen kommen. Seien Sie besonders vorsichtig.

Überhitzung ist gefährlich und tritt auf, wenn thermische Energie verschwendet. Ein zu niedriger Intensität Heizung trägt zur

Bildung von Kreosot und reduziert die Fähigkeit der Verbrennung.

Die Wahl des Holzes

Diese Öfen werden ausschließlich für die Verbrennung von Naturholz gestaltet. Als ein Ergebnis der Verbrennung gereift

Air getrocknetem Holz ist mehr Leistung und weniger Emissionen von CO und CO₂, im Vergleich zu Weichholzarten oder

nass und frisch geschnittenem Hartholz. Das Holz sollte richtig trocken (Alter) der Luft sein mindestens sechs Monate. Nasses oder unreifes Holz verursacht rauchigen Feuer und seine Verbrennung großen produziert

Menge von Kreosot. Feuchtes Holz erzeugt auch sehr wenig Hitze und Feuer geht oft aus.

Brennen Sie nicht: Holz, das Salzwasser *, nass oder grünes Holz, Müll / Kunststoffe *, imprägniertes Holz,

Kohle / Kohle Lösungsmittel.

* Diese Materialien enthalten Chloride, die schnell zerstört Metalloberflächen und somit die Garantie erlischt.

Es dürfen nur Holz zu verbrennen nicht. Andere Kraftstoffe können beispielsweise Holzkohle große Mengen Kohlenstoff erzeugen

Kohlenmonoxid gas ist geruchs- und geschmacksneutral, was tödlich ist. Unter keinen Umständen nicht versuchen müssen, um Grillen

mit Hilfe dieser Öfen.

Wie Sie Ihre Holz testen

Befestigen Sie den Ofen, in der einen großen Glutschicht, ein großes Stück Holz. Wenn er während man anfängt Minute brennen auf mehr als einer Seite, ist trocken. Feucht ist, wenn schwarz und nach mehr als drei Minuten gezündet.

Wenn stottert, zischt, und schwarz, ohne zu brennen, dann ist es nass und darf nicht verbrannt werden.

Erste Zündung der Anstrich

Um die beste Qualität zu erreichen Decklack ist notwendig, um auf dem Herd gebrannt malen. Während der ersten 2-3 Überschwemmungen ist für gute Raumbelüftung sehr wichtig. Öffnen Sie alle Fenster und Türen. Manche Menschen fühlen sich krank aus dem Rauch und Dämpfe während der Härtung erzeugt.

Feuer

Achtung: Nur noch nie ein Feuer zu machen, keine chemischen Mittel nicht verwenden. Nur aktiviert sog. Pepo, die im Einzelhandel frei verfügbar ist.

1. Stellen Sie den Lufteinlaßsteuer auf die Position H / HIGH-hoch / hohe Brennen und die Tür öffnen.
2. Legen Sie die Mitte des Ofens oder zerknittertes Papier. Pepo und ihn durch die Länge und Breite ein paar Stücke von trockenen Späne. Hinzu kommt, dass, fügen Sie ein paar Stücke von trockenem Holz.
3. Das Papier anzünden oder Pepo und die Tür schließen.
4. Wenn die Feuer flammt, öffnen Sie die Tür und ein paar kleine anmeldet. Schließen Sie die Tür.
5. Sobald der Ofen benötigt Schicht aus Kohlenstoff und Holz Zeichen, weiterhin den normalen Betrieb.

Typischen Verkehrs

1. das Lufteinlaßsteuer Stellen, wie Sie benötigen. Als sich der Rauch Linie entlang der Glas (Wasserfall-Effekt), bedeutet dies, dass Sie Luftzufuhr eingeschränkt zu früh oder zu niedrige Einstellung wählen. Bedienfeld mit einer breiten Palette von Optionen, um Ihnen das Auffinden der richtigen Einstellungen. Weil Hausbrand ist variabel (Dämmung, Fenster, Wetter), die richtigen Einstellungen nur durch Versuch und Irrtum, sollten Sie tun, um es für die Zwecke der weiteren Erwärmung aufzeichnet.

2. Zum Anbringen der Luftzufuhr zu erhöhen und halten das Feuer Zeit zu lodern. Langsam Öffnen Sie die Tür.

Schüren dritten Holz verschiedenen Formen, Durchmesser und Längen (bis zu 46 cm).

Zulegen Holz gesägt und versuchen, sie zu platzieren, so dass die Luft zirkulieren.

Verwenden Sie immer trockenes Holz.

4. Stellen Sie das Holz im Hochformat halten oder nicht, so dass, wenn Sie die Tür öffnen bestand die Gefahr von aus Holz fällt.

5. Wenn Sie mehr oder über Nacht zu ertränken, ist es besser, große Holz ertrinken. Denken Sie daran, um das Holz richtig char bei maximaler Luftzufuhr, bevor Sie sich auf Nachtverkehr belassen.

Warnung: Beim Erhitzen, um die Tür geschlossen zu halten Schüren. Diese Öfen zum Heizen mit geöffneter Tür ausgelegt.

Warnung: Verwenden Sie keine Gitter oder Böcke, um Feuer zu holen. Andernfalls kann es zu einer gefährlichen Situation führen. Schüren direkt den Kamin Ziegel. Tauschen Sie defekte oder fehlende Ziegel.

Wiederherstellen Feuer während langsam oder Nachtbetrieb

1. Öffnen Sie die Tür und heiß durchlaufen. Fügen Sie ein paar kleine trocken meldet sich an der Glut, die Tür schließen.

2. Erhöhen Sie die Luftzufuhr, und innerhalb weniger Minuten das Feuer brennen würde.

3. Sobald das Holz verkohlt, stellen Sie die Luft, wie Sie benötigen.

4. Um den maximalen Grad der Verbrennungssteuerknopf zu erreichen, um "H" zu positionieren. Verwenden Sie diese Einstellung in andere als Brennen oder Nachladen Fällen.

Nicht ertrinken mehr als tolerieren Ofen: Versuche, eine höhere Leistung als das, was der Ofen gebaut, können sie am Ende dauerhafte Schäden am Ofen und Kamin zu

erzielen. Wiederholte langsame Verbrennung (z.B. über Nacht für 1-2 Stunden, um die Position des "H" verbrannt gebildet Kreosot, die während der langsamen Verbrennung zu dem Glas und die Innenwände des Heizers erzeugt wird empfohlen. Offene Luftversorgung.

Richtige Schritt

Erste Schub ist die Kraft, die die Luft aus dem Gerät durch den Schornstein antreibt. Größe der Spannung in Ihrem Kamin hängt von der Länge des Schornsteins, örtliche Lage, Hindernisse und andere Umstände.

2. Zu starke Bewegung kann extrem hohe Temperaturen im Gerät führen. Rampant Hitze oder rote Glut des Ofens oder Kamins zeigt extreme Spannung.

3. Übermäßig bewegen kann dazu führen, schnaufend in den Raum und Kamin Blockade. Rauch, befahrbar in den Raum aus dem Gerät und Rohranschlüssen zeigen zu geringe Schub meist unter 8 Pa.

Mehr Holz, mehr Wärme

Eine Saison-getrocknetes Holz enthält etwa 4,58 kW / kg Kraftstoff, wenn wir laden 4,54 kg trockenes Holz für 8 Stunden Erhitzen erstellen 2.6 kW / h. Jedoch entspricht diese Berechnung auf 100% Wirkungsgrad. In Wirklichkeit jedoch variiert die Effizienz zwischen 70 bis 80%, dh. 0,7 bis 0,8 * 2,6 kW / h. Längerfristige Erfahrung wird uns mit den richtigen Informationen und optimale Anpassung unserer Kamineinsätze bieten.

PFLEGE

1) Brennen Sie nur Holz, trocken und gut gewürzt. Das Holz ist härter und trockener, desto größer ist sein Heizwert. Es wird daher im Allgemeinen bevorzugt Hartholz. Grünes oder nasses Holz verursacht schnellem Auftauchen Kreosol. Wenn Sie das Gefühl, dass Sie nasses Holz oder unreife brennen, tun Sie dies nur mit genügend Freiluftversorgung stark zu halten und das Feuer so sehr hoher Temperatur Schornstein. Sie brennen nicht grün oder nasses Holz über Nacht. Feuchtes Holz kann Heizleistung von bis zu 25% zu reduzieren und auch wesentlich zur Entstehung von Kresol im Schornstein beitragen.

ACHTUNG! Verwenden Sie keine chemischen Mittel, um das Feuer zu entfachen. Nicht verbrennen Müll oder brennbaren Flüssigkeiten wie Benzin, Dieselkraftstoff oder Motoröl.

3) Cinder kann aus dem Felsen rollen und Feuer verursachen. Halten Sie die Ascheschicht über das Mindestniveau von 2-3 cm

4) Wenn das Glas aufgrund der langsamen Verbrennung oder qualitativ minderwertiges Holz dunkelt, sollte es mit einem beliebigen Glasreinigungsmittel Feuerstelle nur, wenn der Ofen abgekühlt ist zu reinigen. Die Art und Menge der Partikel auf der Scheibe ist ein guter Indikator für den Zustand des Rauchabzugs in einem Schornstein Stehen. Die tan pulverförmigen Ablagerungen, die leicht abgewischt, können in der Regel, das eine gute Versorgung mit Luft und einem trockenen, gut abgelagertem Holz und damit relativ saubere Rohre und Schornstein werden. Umgekehrt schwarzen öligen Bodensatz, schwer zu entfernen, in der Regel als Ergebnis von Nass- und grünes Holz und langsame Brennprozess. Diese schwere Sediment mindestens so schnell wie in den Schornstein gebildet.

5) GAS Türdichtung - Dichtungen von Pacific Energy verwendet erfordert nur leichtem Druck verschlossen. Dies verlängert die Lebensdauer der Dichtung. Wichtig ist, dass die Türdichtungen sind in gutem Zustand gehalten. Überprüfen Sie regelmäßig die Dichtung und gegebenenfalls ersetzen.

6) Türglas U - Schließen Sie nicht die Tür zugeschlagen oder auf andere Weise nicht in das Glas stoßen. Beim Schließen der Tür zu gewährleisten, dass das Holz nicht das Schließen der Glas und Holz Zugriffe zu verhindern. Wenn das Glas bricht oder Brüche durch mechanische Beschädigung ist, bevor sie erneut mit Ihrem Herd ersetzt erforderlich. Ersatzglas Fragen Sie Ihren Händler. Sie ersetzen nicht eine andere Art von Glas.

Zerbrochenes Glas entfernt wird, wenn Sie die vier Holzschrauben und entfernen Sie den Rahmen. Denken Sie daran, dass, wenn seine Position auf seine Rückkehr Schrauben. Entfernt alle Glasscherben. Sei dabei, wenn sorgfältige Splitter sind sehr scharf. Setzen Sie die neue Glas, komplett mit einer neuen Dichtung. Gehen Sie zurück in Position und schrauben Sie den Rahmen.

ACHTUNG! Die Schrauben nicht durch Frieden ziehen!

- Nicht sauber tun, wenn heiße Glas
- Verwenden Sie keine Scheuermittel Glas.

-

7) Der Bereich, in dem der Luftstrom in den Ofen muss sauber gehalten werden, und sie können nicht sein zu hohe Ascheschicht, blockiert die Luftzufuhr zum Ofen. Dieser Bereich ist vor Kamin.

8) Tun Sie Holz lagern in den erforderlichen Feuersicherheitsabstände, noch in Not zum Laden in den Ofen und Entfernen der Asche. Halten Sie den Bereich rund um die Heizung sauber und klar, verlassen es keine losen brennbaren Materialien, Möbel, Zeitungen, usw.

9) Wenn Sie die goldene Tür reinigen müssen, verwenden Sie nur milde Seife und Wasser. Verwendung eines Schleif Mittel, um die Garantie zu stornieren.

10) Erstellen Sie ein System für eine optimale Kraftstoffversorgung. Überprüfen Sie die Bildung von Kreosot, solange Sie Erfahrung zeigt nicht an, wie oft es muss, um den sicheren Betrieb entfernt werden.

11) Beachten Sie, dass je heißer das Feuer, das weniger Kreosot abgeschieden. Bei mildem Wetter braucht einmal pro Woche bei der Erwärmung auf eine höhere Temperatur zu entfernen, obwohl in den kalten Monaten in der Regel ausreichend die Reinigung einmal im Monat.

12) Erfahren Sie alle Mitglieder Ihrer Familie, wie man den Kaminofen sicher zu betreiben. Achten Sie darauf, genügend Wissen über das gesamte System, wenn mit ihm zu arbeiten.

Entfernen der Abdeckung des Ofens (dh. Die Düsenplatte zum Zuführen von Sekundärluft)

Das Ofenrohr und sollte aus dem Kamin zur Reinigung und Inspektion entfernt werden. Wenn dies nicht möglich ist, müssen Sie die entfernen die innere Abdeckung.

Entfernen der Abdeckung Ofen

Entfernen Sie den Stahlstift auf der hinteren oberen Seite des Ofens, direkt unter der Abdeckung. Heben Sie die Abdeckung und ziehen Sie sie nach vorne so dass Sie es zu trennen von der Versorgungsleitung. Kippen Sie die Abdeckung zur Seite, um zu lösen und entfernen Sie sie aus

Feuerraum. Entfernen Sie die Isolierung, den freien Zugang zu dem Auslass an den Schornstein.

Die Dichtung zwischen der Abdeckung und dem Versorgungsrohr zu überprüfen. Bei Bedarf ersetzen.

Bedecken Sie und installieren Isolierung in umgekehrter Reihenfolge.

Anhang A

Fehlerbehebung

Problem	Ursache	Lösung
Glas verschmutzt	<ol style="list-style-type: none"> 1. nasses Holz 2. zu schnellen Entzug der Lufteinlass oder Schieberegler 3. Zu geringe Zug 4. Freie Türdichtungen 	<ul style="list-style-type: none"> -verwendet trockenes Holz -nicht absorbieren bis <ol style="list-style-type: none"> a) eine Schicht aus Kohlenstoff ist nicht hoch genug b) Holz verkohlten falsche Höhe oder Durchmesser des Schornsteins <ul style="list-style-type: none"> - Blockierte oder verstopfte Kamin, Check Gang - Liefern Sie Außen Luft -Tauschen Sie die Dichtung - Überprüfen Sie die Verriegelung
übermäßige Produktion von Kreosot	oben 1,2,3 sehen	
geringe Wärmeentwicklung	<ol style="list-style-type: none"> a) nasses Holz b) Zweites Feuer zu klein c) Zu wenig Spannung 	<ol style="list-style-type: none"> a) Verwenden Sie trockenes Holz b) Befestigen c) Schornstein blockiert oder verstopft ist, prüfen, reinigen
Feuer wird nicht die ganze Nacht brennen	<ol style="list-style-type: none"> a) die Zuleitung Luftzufuhr eingestellt ist zu hoch b) Zweitens wenig Holz c) Zu starke Bewegung übermäßiger 	<ol style="list-style-type: none"> a) herunterladen Luftversorgung b) Zubehör bevorzugen Stammholz c) Höhe oder Durchmesser des Schornsteins (Seite 12)
Öfen nicht brennen	<ol style="list-style-type: none"> a) Zunächst unterbrach die Zufuhr von Verbrennungsluft b) Zu niedrige Staatsstreich 	Sicherstellen, dass die Versorgung die Außenluft ist kein Hindernis - stellen Sie sicher, die Abdeckung wird durch Öffnen der Luftzufuhr aus dem Raum entfernt <ul style="list-style-type: none"> -verstopf oder verstopfter Schornstein gereinigt und überprüft - übergroße oder anderweitig ungeeignet Kamin, wenden Sie sich an den Händler.

Wie zu verstehen und bedienen Sie den Herd Pacific Energy

Eine Reihe von Fliesen Marken Pacific Energy Super Series ist der Hohepunkt von vielen Jahren der Forschung und Entwicklung. Seine Effizienz, saubere Verbrennung und Benutzerfreundlichkeit nur diese Fliesen viele Jahre lang einen freundlichen Service. Operator, kenntnis Problem ist jedoch nach wie vor der wichtigste Faktor für maximale Leistung und ein Teil des Ganzen ist, die grundlegenden Konstruktionsmerkmale zu verstehen.

Traditionelle Holzofen haben eine einfache Verbrennungssystem, die die Freisetzung von signifikanten Mengen an thermischer Energie in Form von einem Schornstein ungebrannten Gase und feine Partikel (Rauch) erlaubt. Pacific Energy hat ein System entwickelt, das das

Problem der Verbrennung Rauch und Loslassen zusätzliche Wärme in den Raum-Adressen entwickelt.

Dieses System besteht aus zwei wesentlichen Konstruktionsmerkmalen:

1. Die Zugabe von Sekundärluft in das Feuer:

Hollow "Luftventil" bläst vorgewärmte Sekundärluft direkt über dem brennenden Inhalt.

Wenn Sie einen Herd richtige Betriebstemperatur haben, schafft eine Sekundärflamme, die zusätzliche Verbrennung etwa 1/3 der gesamten Zeit der Verbrennung dauert.

1. Hohe thermische Masse und Dämmung:

Hohe Masse (Gewicht) wirkt wie ein Wärmespeicher und Wärmeisolierung hält heiße Brennkammer. Während der ersten Phase der Verbrennung durchgeführt wird aktiv brenn.

Während dieser Phase wird der in dem Massen Ofen gelagert und dann Wärme langsam und gleichmäßig freigegeben. Da Holz Kohlenmonoxid, aktiv brenn abnimmt. Diese Phase reines Kohlenmonoxid Verbrennung einen erheblichen Zeitaufwand, und wenn die Kohlenstoffschicht stark vermindert, sollte nicht angebracht werden.

Betriebstipps

1. Verwenden Sie immer trocken, gewürzt Brennholz in der Länge 46 cm. Bitte nehmen Sie es in Längsrichtung, als eine Mischung aus größeren und kleineren Stücke, die glühenden Ascheschicht mindestens 2,5 cm hoch.

2. Verwenden Sie die Einstellungen, wenn bei mittleren bis hohen Wert innerhalb einer Stunde durch die Entzündung des Feuers (wenn der Ofen abgekühlt ist). In der Anfangsphase, schüren und glühende Lassen Sie die Einstellung der Luftzufuhr in ca. 5-10 Minuten auf den gewünschten Wert zu mitteln und dann die Luftzufuhr.

3. Ist die Verbrennung langsam, tief Luft Fließmarkierungen. L. Über dem Holzofen sollte aktive sekundäre Verbrennung durchgeführt werden. Wenn es nicht stattfindet oder wenn auch nur kurz, nicht erreicht wurden die richtige Betriebstemperatur und Öfen erfordern zusätzliche Heizstufe.

Erklärung:

¹ = Kreosot Produkt aus der Destillation von Teer und andere Stoffe gebildet

² " = Bezeichnung für den englischen Zoll, 1 Zoll = 2,54 cm

** 1 Btu = British Thermal Unit = 1,055 kJ

*** Pfund = 0,454 kg

Geprüft nach der Methodik der LGR-Nr. 043-M-008

Daten nach CSN 06 1201

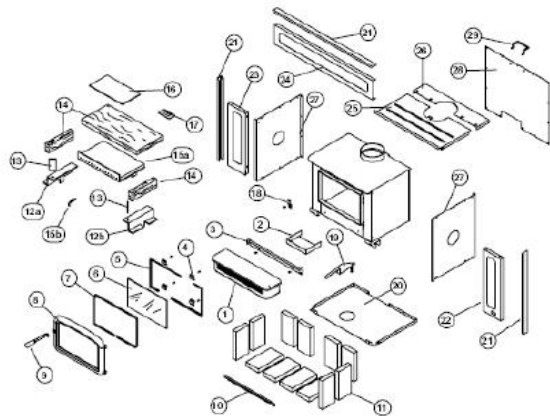
CSN 06 1008

Ersatzteilliste für das Modell Vista Insert Pacific Insert

Replacement Parts

ITEM	DESCRIPTION	PART NO.	ITEM	DESCRIPTION	PART NO.
1	Ash Lip/Flower Assembly (c/w Gold Trim)	VINC1304	16	Flame Shield (c/w Bolt and Nut)	VINC 1304
2	Air Control Door	1373	17	Baffle Gasket	139.5
3	Blower Bracket	1374	18	Door Catch (c/w Bolt)	WODC.1461
4	Glass Clamp Kit (c/w Screws)	SSER.142	19	Air Shutter Assembly (c/w Spring, Washer and Cap)	VINC.1311
5	Glass Bar Kit (2 pcs)	VST.2112	20	Casting Bottom	1311
6	Rep. Glass (c/w Glass Gasket)	BRVS.102	21	Surround Trim, Set (* Standard-size)	VINC.1301
7	Floor Gasket Kit	3092	22	Surround Trim, Set (** Over-size, not shown)	VINC.1304
8	Door Casting, Arched Black	CAST.VS87	23	Surround Hardware Package (not shown)	WINS.SURHDW
9	Door Casting, Arched Nickel	CAST.VS80	24	Surround Top (* Standard-size)	VINC.1316
10	Door Handle Assembly (c/w Wood Handle and Nut)	WODC.1147	25	Surround Top (** Over-size, not shown)	VINC.1319
11	Boost Manifold	1165	26	Casting Top, Blank	1322
12a	Brick Rail, Left	1122	27	Casting Top, Blank	1322
12b	Brick Rail, Right	2122.5	28	Casting Back	1324
14	Baffle Insulation Kit (3 pcs)	1068.14	29	Rear Handle	512
15a	Baffle	VIST7111			
15b	Baffle Pin	125			

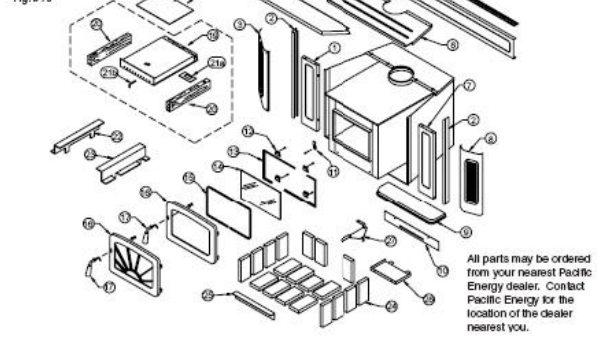
* Standard-Size Surround Assembly, Embossed Panels 36 1/2" wide x 56 1/4" high
 ** Over-Size Surround Assembly, Plain Panels 42 1/2" wide x 59 1/4" high



ITEM	DESCRIPTION	PART NO.	ITEM	DESCRIPTION	PART NO.
1	Surround Side, Left (* Standard-size)	WIND.45155	14	Replacement Glass (c/w Tape)	DR31.WGLUKIT
1	Surround Side, Left (** Over-size)	WINS.552	15	Door Gasket Kit	DR31.WDGKIT
2	Surround Trim, Gold Set (* Std.-size)	WIND.4519	16	Door Casting, Arched Black	CAST.31RST
2	Surround Trim, Gold Set (** Over-size)	WINS.556	16	Door Casting, Arched Gold	CAST.31RGD
3	Surround Trim, Nickel Set (* Std.-size)	WIND.45191	17	Door Casting, Radiant Black	CAST.31RSGD
3	Surround Trim, Nickel Set (** Over-size)	WINS.5561	17	Door Casting, Radiant Gold	CAST.31RSGD
4	Front Panel, Left	WIND.4509	18	Door Casting, Arched Nickel	CAST.31RINI
4	Day Top	WINS.538	18	Door Casting, Radiant Nickel	CAST.31RSNI
5	Surround Top (* Standard-size)	WIND.4520	19	Door Handle Assembly	WODC.4147B
5	Surround Top (** Over-size)	WINS.559	20	Flame Shield	WINS.4513
6	Casting Top	4522.5	21	Replacement Baffle Kit	SSER.DBAKIT
7	Surround Side, Right (* Standard-size)	WIND.4515	19	Baffle	SSER.DBAF
7	Surround Side, Right (** Over-size)	WINS.551	20	Side Insulation	5068.732
8	Front Panel, Right	WIND.45096	21a	Baffle Gasket	139.5
9	Ash Lip (c/w Trim & Hardware)	ALIP.221001MB	21b	Baffle Pin	125.001
9	Ash Lip Trim, Gold	2210.51	22	Brick Rail, Left	SSER.4122002
9	Ash Lip Trim, Nickel	2210.5	23	Brick Rail, Right	SSER.4122002
10	Ash Lip Trim Hardware	ALIP.2211	24	Rebrick Set	BRV.SSERA
11	Front Cover Panel	4536	25	Boost Manifold	4105
12	Door Catch (c/w Bolt)	WODC.1461	26	Air Shutter Assembly	514
13	Glass Clamp Set (4 pc.)	SSER.1425	27	Air Shutter Assembly	WIND.4531
13	Glass Bar Set (2 pc.)	WODC.414001			

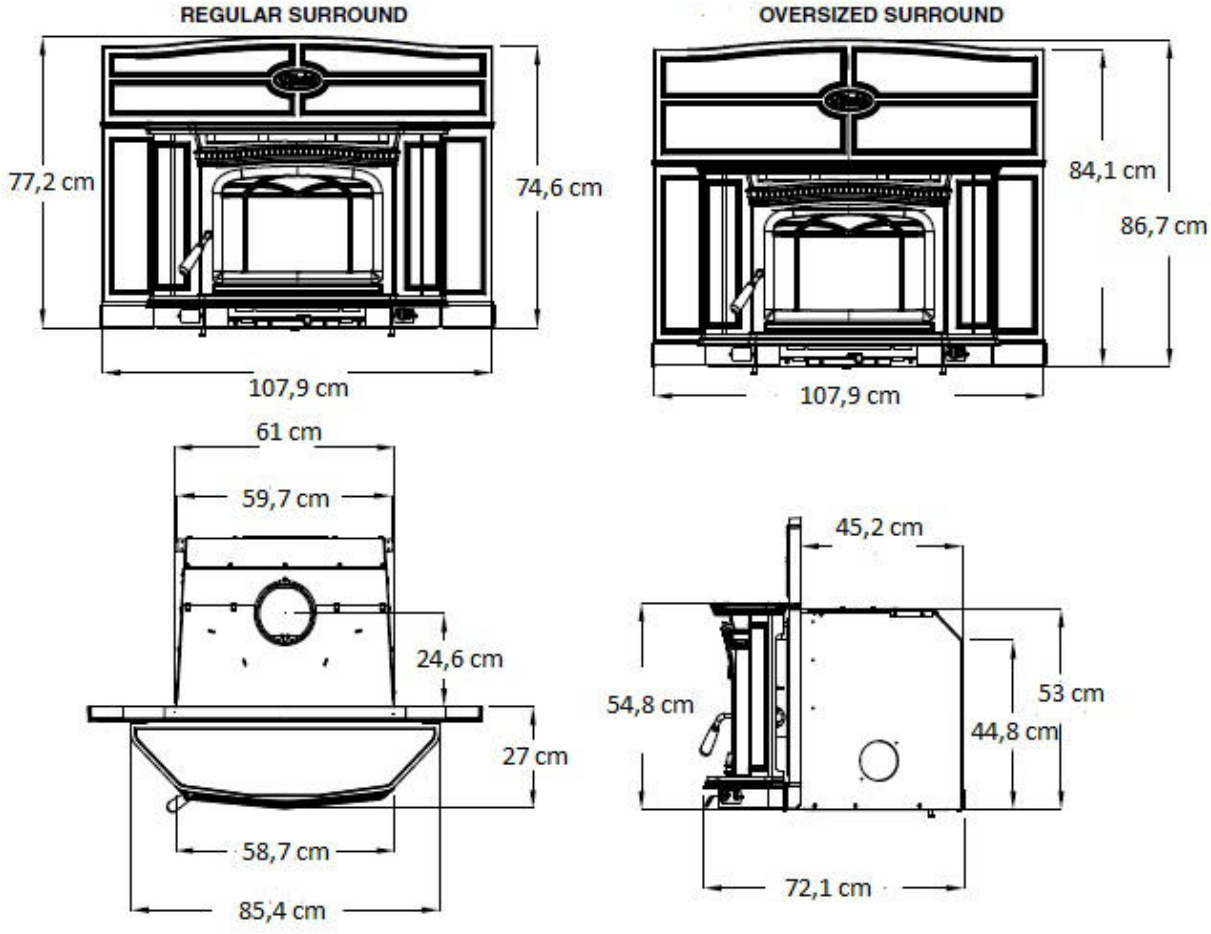
* Standard-Size Surround Assembly, Embossed Panels 42 3/4" wide x 29" high
 ** Over-Size Surround Assembly, Plain Panels 44 3/8" wide x 33" high
 † Not sold separately

Fig. #19



All parts may be ordered from your nearest Pacific Energy dealer. Contact Pacific Energy for the location of the dealer nearest you.

Informationen zum Modell Alderlea T5 insert:



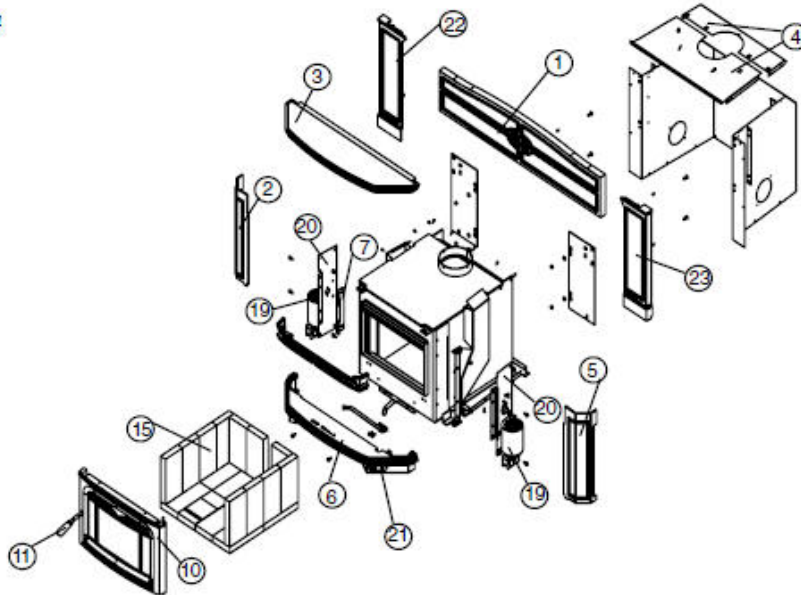
Replacement Parts

(WHEN ORDERING, INCLUDE PART NUMBER WITH DESCRIPTION)

ITEM	DESCRIPTION	PART NO.
1	Regular Surround Top	ALT5.SURRA
	Oversized Surround Top	ALT5.SURROSA
2	Fan Shield, Latch	ALT5.4728MBK
3	Cast Decorative Top	ALT5.4725MBK
4	Casing Top	SPND.4545
5	Fan Shield, Hinge	ALT5.4728MBK
6	Ash Lip Assembly	ALT5.50374723
7	Door Catch	4740
8	Glass Clamp Set (4 pc.)	4720.01
9	Replacement Glass (c/w Tape)	5034.20806
10	Door Casting, Black	ALT5.50374722
	Clearview Door Casting, Black	ALT5.5037472202
11	Door Handle Assembly	ALDR.50380GL
12	Flame Shield	WINS.4513
13	Replacement Baffle Kit	SSER.DBAKIT
14	Brick Rail, Set	SSER.RAILSET
15	Firebrick Set	BRIC.SSERA
16	Boost Manifold	4105
17	O/A Cover	514
18	Air Shutter Assembly	WIND.4531
19	Blower (RHS)	5024.54
	Blower (LHS)	5024.53
20	Blower Mounting Bracket	4541
21	Control Box Assembly	SPND.4583
22	Latch Side Surround Casting	ALT5.47221MBK
23	Hinge Side Surround Casting	ALT5.47222MBK

*NOT SHOWN

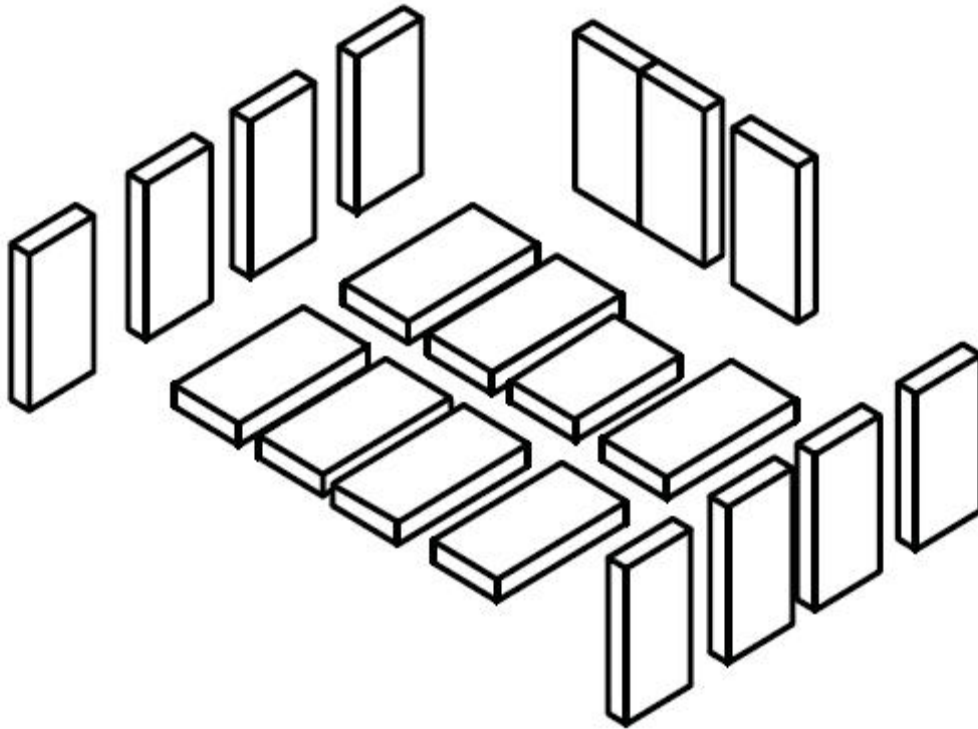
Fig. # 34



Stellen Schamottesteine:

18 + 1 Ziegel verkürzt

Legen Sie zuerst die Steine am Boden (7 Voll abgekürzt +1), legen Sie die Steine in beide Flanken (4 auf jeder Seite), und installieren Sie anschließend die hintere Wand aus Ziegeln (3 Stück)



Importeur und Distributor:

DRAGON JH s.r.o.
Jarošovská 840
CZ – 377 01 Jindřichův Hradec
UID: CZ46683631
www.vanellus.cz
www.pacificenergy.de
info@vanellus.cz