



MANUAL DE USO INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO

CHIMENEA PUERTAS LATERALES

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN.....	pg 01
2. APLICACIONES.....	pg 02
3. INSTALACIÓN.....	pg 03
4. OBSERVACIONES GENERALES.....	pg 03
5. ELECCIÓN DEL COMBUSTIBLE.....	pg 04
6. MONTAJE E INSTALACIÓN.....	pg 04
7. PREPARACIÓN PARA LA INSTALACIÓN.....	pg 04
8. CONEXIÓN A LA CHIMENEA.....	pg 05
9. COLOCACIÓN DE LA CHIMENEA.....	pg (05-06)
9.1 SEGURIDAD.....	
10. POSICIONAMIENTO DE LA CHIMENEA.....	pg 07
11. DISTANCIA AL MOBILIARIO.....	pg 08
12. SUMINISTRO DE AIRE DESDE EL EXTERIOR.....	pg 09
13. ARRANQUE DEL FUEGO Y CONTROL DEL AIRE.....	pg (10-11)
14. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO.....	pg 12
15. APERTURA/CIERRE DE LA PUERTA.....	pg 13
16. EN CASO DE DEFECTO.....	pg (13-14)
17. GARANTÍA.....	pg 14

Gracias por su confianza y por haber elegido nuestra chimenea de A.caminetti.

Podemos estar seguros de que nuestro compromiso con el diseño y la fabricación de chimeneas será igualado por su satisfacción al hacer esta excelente elección. Por favor, lea atentamente todos los apartados de este Manual antes de iniciar cualquier trabajo de instalación y uso. Si tiene alguna duda o consulta, póngase en contacto con nuestro departamento de asistencia técnica. Para cualquier información adicional diríjase a

www.acaminetti-factory.com.

Este Manual de Usuario es válido en general para todos los tipos de chimeneas laterales abiertas fabricadas por A.caminetti,

Las chimeneas laterales abiertas sólo pueden ser operadas de acuerdo con este manual.

1. INTRODUCCIÓN

Este manual proporciona toda la información necesaria para la correcta conexión, funcionamiento y mantenimiento de la chimenea.



Asegúrese de que la chimenea de puerta abatible funciona correctamente: utilice madera adecuada y límpiela con regularidad, para ser recompensado con muchos otoños e inviernos maravillosos y cálidos.

A continuación, encontrará algunas pautas para el correcto mantenimiento de la chimenea lateral abierta

1. La chimenea debe ser instalada y adaptada por personas cualificadas
2. Revise el conducto de la chimenea al menos una vez al año
3. Utilice madera seca con una humedad de hasta el 20%.
4. Sustituya el sellado antes de cada temporada de calefacción (refuerzo de las juntas en la puerta y bajo el cristal)
5. Retire la ceniza con regularidad
6. No sobrecaleentar el hogar: la carga máxima no debe superar 1/3 del volumen de la cámara de combustión
7. Limpie el cristal con agentes destinados a tal fin, teniendo en cuenta que no deben aplicarse directamente sobre el cristal, sino sobre un paño.

La garantía de nuestros productos sólo se concede si se respetan todas las instrucciones indicadas en este manual de funcionamiento.

Es probable que su chimenea A.caminetti ya haya sido instalada, y quizás la haya utilizado por primera vez. Para la mayoría de nosotros, un manual de instrucciones es algo que consultamos cuando todo lo demás ha fallado, especialmente si hemos tenido una chimenea de leña durante muchos años. No obstante, esperamos que se tome el tiempo necesario para leer este manual, ya que el uso de los distintos modelos de estufas de leña es diferente. Para poder disfrutar plenamente de su nueva estufa, debe familiarizarse con ella; esto no es difícil, sino que sólo requiere un poco de paciencia. Si desea más información, visite www.acaminetti-factory.com.

Para evitar el riesgo de incendio, el aparato debe instalarse respetando las normas vigentes y la práctica técnica mencionada en este Manual. Su instalación debe ser realizada por un profesional o persona cualificada.

A.Caminetti es un reconocido y apreciado fabricante de aparatos de calefacción, en el mercado europeo. Nuestros productos se fabrican de acuerdo con normas estrictas. Cada una de las chimeneas que fabricamos se somete a una inspección de calidad interna, durante la cual se evalúa en rigurosas pruebas de seguridad.

Los materiales de primera calidad que utilizamos en la producción garantizan que el usuario final se beneficiará de un aparato de calefacción funcional y fiable. Este manual proporciona toda la información necesaria para la correcta conexión, funcionamiento y mantenimiento de la chimenea.

2. APLICACIONES

Las chimeneas de puertas laterales de A.Caminetti son chimeneas del grupo de hogares de combustible sólido con carga de combustible manual, conectadas a un edificio mediante un conducto que transporta los gases de combustión fuera del edificio, y una puerta de hogar con cerradura. Están diseñadas para quemar madera dura, concretamente, carpe, roble, haya, acacia, olmo, arce o abedul, con una humedad <20% (también se admiten las briquetas de lignito y carbón). Proporcionan una fuente de calor adicional para las habitaciones en las que se instalan.

LOS REQUISITOS SOBRE LAS CONDICIONES Y NORMAS DE INSTALACIÓN DE HOGARES COMO LOS HOGARES DE CHIMENEA O LOS CALEFACTORES DE LEÑA AUTÓNOMOS SE ENCUENTRAN EN LAS NORMAS Y REGLAMENTOS NACIONALES Y LOCALES APLICABLES EN CADA PAÍS QUE SE ADHIEREN A LAS DISPOSICIONES CONTENIDAS EN ELLOS.

En todo momento se debe respetar la legislación vigente en el lugar donde se instala el aparato. En primer lugar, asegúrese de que el conducto de la chimenea es adecuado.

El aparato debe instalarse de acuerdo con las normas de construcción vigentes. La chimenea debe colocarse a una distancia segura de cualquier material inflamable. Proteja las paredes y los materiales que rodean la chimenea si es necesario. Coloque el aparato sobre una base rígida y no inflamable; la chimenea debe ser hermética y con paredes lisas. Antes de conectarla, debe limpiarse de hollín y de cualquier contaminante; la conexión entre la chimenea y el hogar debe ser hermética y estar hecha de materiales no inflamables y protegidos contra la oxidación (esmalte o revestimiento de acero).

Si la chimenea genera un mal tiro, considere la posibilidad de instalar nuevos conductos. También es importante que la chimenea no genere demasiado tiro, pero, si es así, instale un estabilizador de tiro de la chimenea; en su defecto, terminaciones especiales para el control del tiro. La inspección del tiro de la chimenea debe ser contratada a un maestro deshollinador, y cualquier conversión está obligada a ser realizada únicamente por un servicio autorizado, de modo que se cumplan todos los requisitos estipulados por la respectiva legislación nacional vigente.



3. INSTALACIÓN

Las chimeneas abiertas de leña de A.caminetti han sido probadas y aprobadas por institutos de ensayo de acuerdo con la legislación vigente. Antes de la homologación definitiva, las chimeneas se someten a diversas pruebas técnicas contra incendios. Su estufa de leña ha sido probada con una salida superior. Durante las pruebas se utilizó madera de abedul con una humedad del 12 al 20%.

Debe asegurarse de que su chimenea está instalada de acuerdo con los códigos, reglamentos y distancias de seguridad aplicables para el material combustible. Todos los distribuidores de A.caminetti estarán encantados de informarle sobre los requisitos aplicables a su chimenea específica y le darán más instrucciones sobre su correcta instalación. Además, su distribuidor/deshollinador podrá indicarle exactamente el tipo de chimenea que debe elegir.

Debe asegurarse de que llega suficiente aire de combustión a la chimenea, también con el uso simultáneo de otros dispositivos de calefacción o de extracción. El aislamiento de las casas contemporáneas es a menudo tan bueno que es necesario utilizar válvulas de aire fresco para suministrar aire fresco desde el exterior. Si su casa está dotada de rejillas de aire fresco, hay que evitar que éstas se obstruyan.

Además, debe comprobar si el revestimiento de vermiculita está correctamente colocado en la cámara de combustión. Consulte la ilustración de este manual para ver las instrucciones de colocación.

****NOTA ANTES DE LA INSTALACIÓN!!!**



Para evitar el riesgo de incendio, la estufa debe instalarse de acuerdo con las normas y reglamentos de las buenas prácticas de construcción, y con las directrices técnicas proporcionadas en este Manual de Instalación y Funcionamiento. El diseño del sistema de chimenea debe ser realizado por un especialista cualificado. Antes de la puesta en marcha, se debe realizar una aceptación técnica registrada y adjuntar la evaluación del deshollinador y del especialista en incendios.

4. OBSERVACIONES GENERALES

- a) Antes de la instalación del equipo, el conducto de la chimenea debe ser evaluado por un experto y aceptado por sus especificaciones técnicas, así como la funcionalidad técnica de la estanqueidad y la capacidad de flujo.
 - b) La instalación y puesta en marcha del calentador debe ser realizada por una empresa instaladora especializada con cualificación y experiencia satisfactorias.
 - c) El aparato debe colocarse lo más cerca posible del conducto de la chimenea. El local en el que se instalará
- La habitación en la que se instalará debe tener un sistema de ventilación funcional y la cantidad de aire necesaria para el correcto funcionamiento del aparato.
- d) Antes de empezar a utilizar la estufa, retire los adhesivos del cristal.
 - e) Las especificaciones técnicas de la estufa se aplican al combustible definido en este documento.
 - f) Los conductos de la chimenea deben ser inspeccionados a su debido tiempo (mínimo dos veces al año).
 - g) De acuerdo con la legislación vigente, una chimenea no puede ser la única fuente de calor, sino sólo un complemento del sistema de calefacción existente. El objetivo de esta norma es la necesidad de proporcionar calefacción a los edificios durante una ausencia prolongada de los residentes.
- La instalación del aparato debe realizarse respetando las disposiciones vigentes en el ámbito de esta norma, los requisitos de la ley de construcción y las normas de seguridad contra incendios vigentes al respecto. Las disposiciones particulares sobre el diseño.

5. ELECCIÓN DEL COMBUSTIBLE

Combustible recomendado

- el fabricante recomienda los tochos de madera dura como el haya, el carpe, el roble, el aliso, el abedul, el Fresno, etc., con dimensiones de tocho o tronco partido de 30 cm de longitud y circunferencias entre 20 y 30 cm, y las briquetas de lignito.
- la humedad de la leña para el aparato no debe superar el 20%, lo que es característico de la madera curada 2 años después de la tala y almacenada bajo techo.

Combustible no recomendado

Se debe evitar quemar leños partidos con una humedad superior al 20%, ya que puede impedir que el aparato alcance sus especificaciones técnicas declaradas y puede reducir la potencia calorífica. No se recomienda quemar troncos de madera blanda ni madera con alto contenido de resina en el aparato, ya que provocan un fuerte ahumado y una limpieza frecuente del aparato y del conducto de la chimenea.

Combustible prohibido

No está permitido quemar leños en las estufas: minerales, por ejemplo, carbón, maderas tropicales (como la caoba), productos y fluidos químicos, (como el aceite, el alcohol, la gasolina y la naftalina), tableros laminados, o virutas de madera adheridas, impregnadas o prensadas y hojarasca. Si se permite cualquier otro combustible, se notificará en la placa de características.

Evite llenar totalmente el hogar con leña, optimizando la cantidad de combustible a un tercio de la capacidad de la cámara de combustión. Antes de reponer la leña, espere a que las llamas se hayan apagado; no añada leña sobre un calor excesivo. Después de encender el fuego, asegúrese de reponer la leña en la cámara de combustión poniendo combustible en su interior de forma que la cámara se llene de forma razonable para el tiempo de combustión previsto determinado por el usuario, en base a su experiencia individual.

Cierre la puerta cada vez. Después de un largo periodo sin uso, se recomienda un arranque de menor potencia

6. MONTAJE E INSTALACIÓN

La instalación de la estufa debe ser realizada por una persona suficientemente cualificada para realizar trabajos de montaje e instalación de este tipo. Este es un requisito previo para el uso seguro de la chimenea. El instalador debe confirmar la correcta ejecución del montaje e instalación en el certificado de garantía, firmándolo y sellándolo. El incumplimiento de este requisito anulará todos los derechos de garantía del comprador frente al fabricante de la estufa.

7. PREPARACIÓN PARA LA INSTALACIÓN / DESEMBALAJE

El calentador se entrega en un estado listo para ser instalado. Retire el embalaje y compruebe que el aparato está completo de acuerdo con este manual de instrucciones. También debe asegurarse de que lo siguiente está operativo

- El control del suministro de aire
- El correcto funcionamiento del cierre de la puerta frontal (bisagras, manija)
- La durabilidad del conducto de humos y de la chimenea debe tener una resistencia al fuego de un mínimo de 1 hr;
- El calentador sólo puede ser instalado después de que el informe de deshollinamiento del conducto de humos haya sido completado.

Todos los cartones y materiales sintéticos son reciclables. Por favor, deséchelos en su centro de reciclaje local. Ninguna de las piezas de madera ha sido tratada superficialmente, y pueden ser utilizadas como material de calefacción para su estufa de leña. Abra el embalaje con mucho cuidado para no dañar nada. Antes de la instalación, asegúrese de que la construcción de la base puede soportar el peso de la chimenea.



8. CONEXIÓN A LA CHIMENEA

Una chimenea de puertas de apertura lateral debe conectarse a un conducto de chimenea individual.

El tiro mínimo de la chimenea para la potencia calorífica nominal [Pa]: los valores del tiro de la chimenea - Tiro mínimo: 6 ± 1 Pa

- Tiro medio, recomendado: 12 ± 2 Pa

- Calado máximo: 15 ± 2 P

Las piezas utilizadas para las conexiones deben estar diseñadas según la norma Din En 13384.

Un tubo de acero (conducto de chimenea)

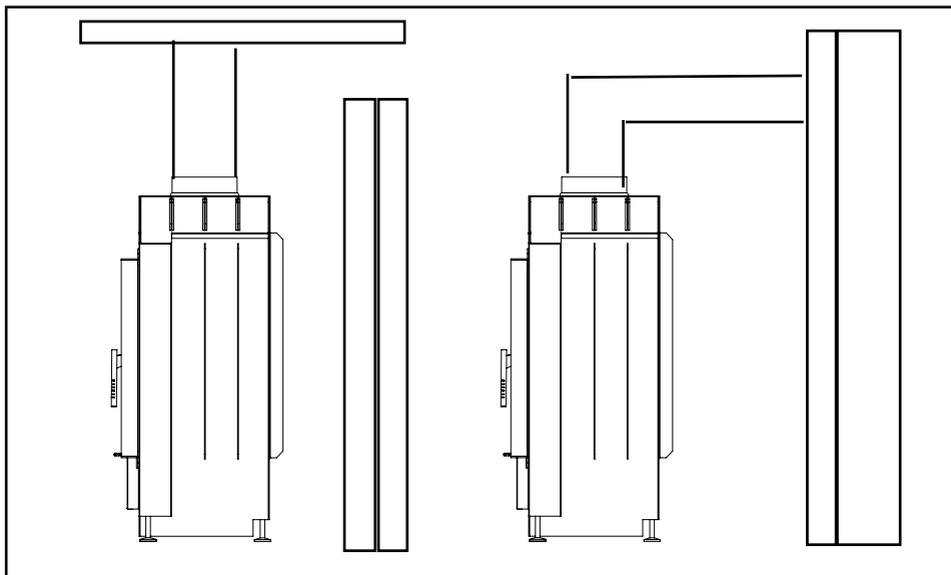
diseñado para conectar el hogar a la chimenea y que contenga una etiqueta CE (el grosor mínimo de la pared es de 2 mm, para el acero inoxidable, 1 mm).

- Si el tiro en la chimenea durante el funcionamiento del inserto de la chimenea es demasiado alto (más de 20 Pa), se recomienda instalar una tapa de chimenea. En este caso, asegúrese de que

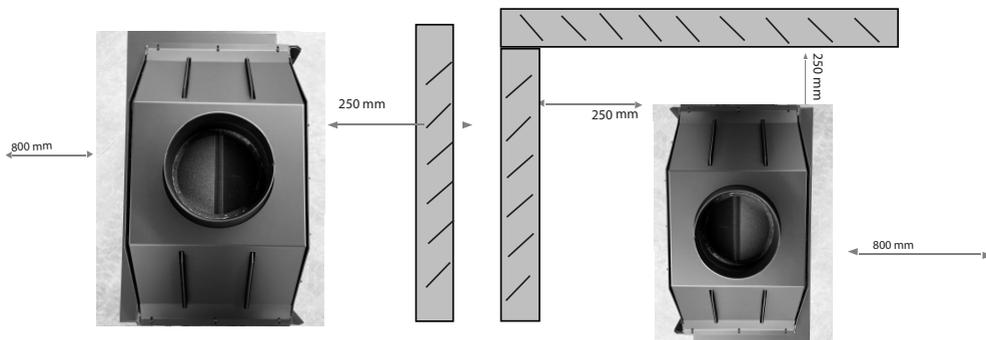
- la trampilla no se cierre automáticamente

- la trampilla tenga un control fácil y claro y las posiciones de cierre y apertura estén marcadas la trampilla tenga agujeros en la sección de red de al menos el 3 % del tamaño de la sección transversal total de la trampilla, sin embargo, un mínimo de 20 cm²

2 CONNECTION METHODS



9. COLOCAR LA CHIMENEA DE PUERTAS DE APERTURA LATERAL A UNA DISTANCIA SEGURA



**CONEXIÓN DE PARED SIMPLE pic. (2.a)

**CONEXIÓN DE PARED DOBLE pic. (2.b)

COLOCAR LA CHIMENEA DE PUERTAS DE APERTURA LATERAL A UNA DISTANCIA SEGURA

La chimenea debe colocarse sobre un suelo no inflamable con un grosor mínimo de 2.030 mm, y el suelo inflamable delante de la puerta del calentador debe estar separado con una superficie de al menos 30 cm de material no inflamable (por ejemplo, baldosas de cerámica o vitrificadas, piedra, vidrio o base de acero).

Una chimenea con los componentes de conexión del sistema de descarga de humos debe estar a una distancia de al menos 60 cm de cualquier componente estructural inflamable descubierto del edificio, y al menos 20 cm de los cubiertos. La distancia de las paredes laterales y traseras de la estufa a los materiales inflamables debe ser de un mínimo de 20 cm, y la distancia de la puerta/vidrio de la estufa a los materiales inflamables debe ser de un mínimo de 80 cm. Recuerde que, durante todos los trabajos de funcionamiento y mantenimiento de la estufa, la temperatura de las piezas de acero de la estufa puede ser elevada, por lo que debe llevar guantes resistentes al calor para el funcionamiento de la chimenea. Siga las normas que garantizan las condiciones básicas de seguridad para todo el funcionamiento y uso de la chimenea.

- Lea el Manual de Funcionamiento de la estufa y siga sus instrucciones en todo momento; -La chimenea debe ser instalada y puesta en marcha por un instalador que cumpla con las normas de seguridad; -No deje ningún elemento sensible al calor cerca del cristal de la estufa, no apague el fuego del hogar con agua, no ponga en funcionamiento la chimenea cuando su cristal esté fracturado, no permita que ningún elemento inflamable se acerque a la chimenea; -Los elementos fabricados con materiales inflamables deben colocarse a una distancia de al menos 1,5 m del hogar.

LA VENTILACIÓN DE LA HABITACIÓN CON LA CHIMENEA INSTALADA

La estufa consume aire para su funcionamiento, por lo que es necesaria la correcta ventilación de la habitación en la que está instalada. Las rejillas de alimentación del sistema de ventilación de la habitación deben estar protegidas contra el cierre automático.

9.1 Seguridad (Por favor, lea, ¡muy importante!)

Compruebe regularmente que la estufa de leña se ha fijado a la chimenea cumpliendo todas las normas

Lea detenidamente la Guía del usuario antes de utilizar la estufa de leña por primera vez. En ella encontrará información sobre el funcionamiento seguro de su estufa.

Durante el funcionamiento, la superficie de la estufa de leña se calentará mucho. Preste atención, sobre todo, a los niños que juegan cerca de la chimenea, ya que son los que más riesgo corren de sufrir lesiones. Mantenga a los niños pequeños alejados de la chimenea.

Asegúrese de que no hay ningún material combustible cerca o encima de la estufa de leña. Mantenga la puerta de la chimenea cerrada en todo momento, incluso si la estufa de leña no está en funcionamiento (a excepción del ciclo de calentamiento inicial).

Evite sobrecargar la estufa de leña añadiendo demasiado combustible de una sola vez.

No utilice nunca alcohol, gasolina u otros aceleradores del fuego ilegales para encender el fuego.

No debe haber elementos combustibles en la zona de radiación de calor de su estufa de leña.

Deslice siempre el cajón de la ceniza hasta el fondo, hasta la posición de tope.

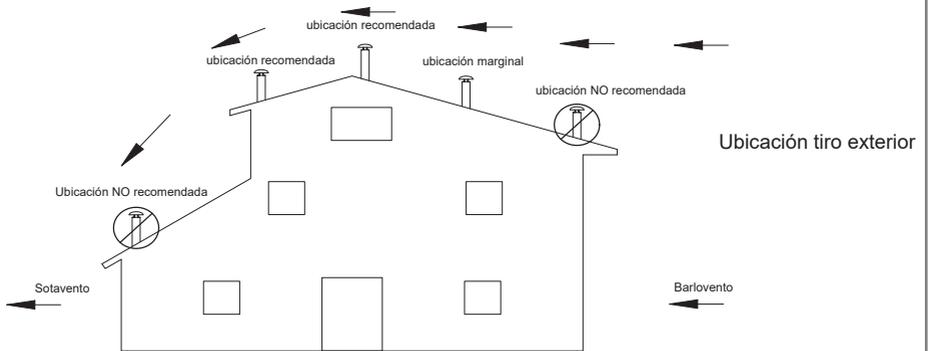
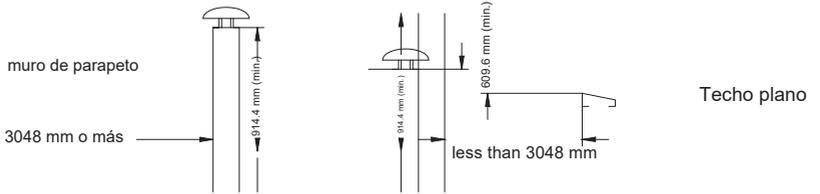
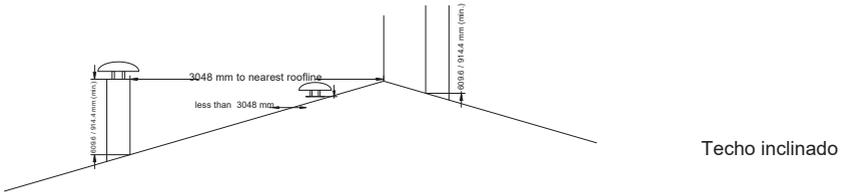
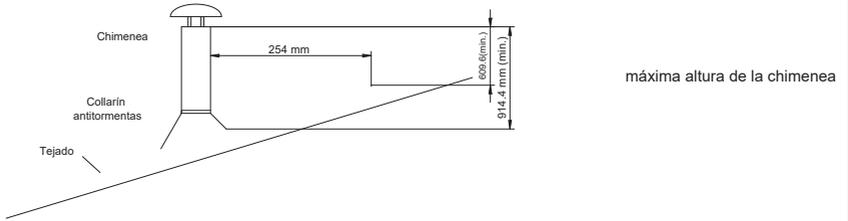
Asegúrese de proporcionar un suministro adecuado de aire fresco a la estufa de leña. La estufa consume No olvide que un ventilador de cocina situado en la misma habitación o en una adyacente puede provocar una situación de vacío, lo que provoca una acumulación de humo dentro de la habitación. Asegúrese de que dispone de un suministro suficiente de aire fresco.

No saque nunca las cenizas calientes. Guarde las cenizas en un recipiente ignífugo y no combustible.

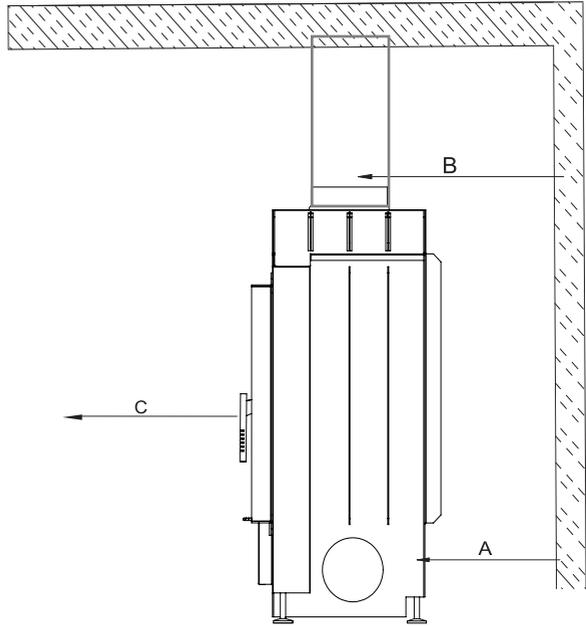
Utilice siempre el guante de protección cuando maneje la estufa de leña.

No toque la chimenea con la mano desnuda cuando esté en funcionamiento.

10. POSICIONAMIENTO DE LA CHIMENEA



11. DISTANCIA AL MOBILIARIO



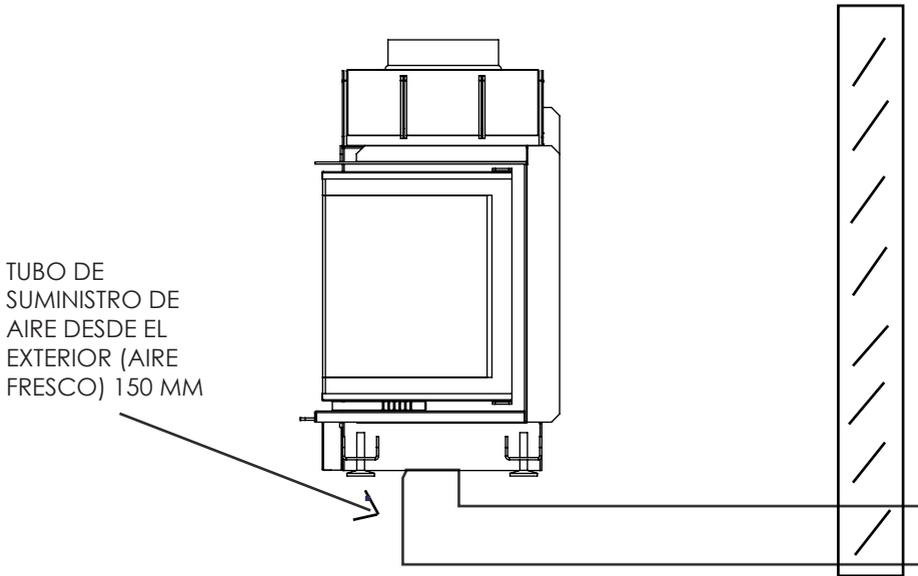
La distancia mínima recomendada entre la chimenea lateral abierta y los muebles es de 120 cm. Tenga en cuenta que algunos muebles se ven afectados más fácilmente por el calor y puede ser necesario mantener una distancia mayor. Esta es su responsabilidad.

Además, otros materiales combustibles, tienen que ser mantenidos lejos de la chimenea. En general, una distancia, periódicos, leña, etc. El incumplimiento de las distancias requeridas puede poner en peligro la propiedad y la seguridad personal

	espacio libre con tubo de pared simple	espacio libre con tubo de doble pared
A - De pared posterior a la unidad	250 mm	250 mm
B - De pared posterior a la tubería	250 mm	250 mm
C - pared frontal/mobiliario	800 mm	800 mm

12. SUMINISTRO DE AIRE DESDE EL EXTERIOR - MÉTODOS DE CONEXIÓN

- El inserto de chimenea sólo debe funcionar en habitaciones con un suministro de aire suficiente para la combustión.



Los equipos para la extracción de aire (por ejemplo, equipos de ventilación, unidad de extracción de vapor), que funcionan con el inserto de la chimenea en una habitación, pueden interferir con el suministro de aire en el inserto de la chimenea. En tal caso, asegúrese de que en la habitación no se produzca una subpresión en comparación con el ambiente exterior.

- Para el suministro de aire, se recomienda utilizar la ruta más corta posible y desviarse de la dirección de la línea sólo si es estrictamente necesario.
- Utilice los diagramas de trabajo (véase la normativa profesional para especialistas en chimeneas) y determine la sección transversal de la línea de suministro de aire.

- La línea de suministro de aire debe ser de material estable y resistente al fuego.
- Retire el aislamiento de la línea de suministro de aire para evitar la condensación.

El aire puede ser suministrado a la cámara de combustión desde el interior de la habitación o desde el exterior. La estufa está equipada con un orificio de entrada de aire exterior incorporado - conector de \varnothing 150 mm. El ajuste de la entrada de aire fresco debajo de la rejilla del fuego se efectúa mediante un único dispositivo de control situado debajo de la puerta lateral abierta de la chimenea.

El aire es redirigido a la cámara de combustión dentro del espacio (cámara de aire) debajo de la parrilla de fuego en la que se produce la combustión.

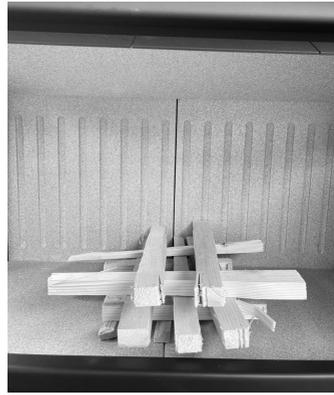
13. ENCENDIDO DE UNA CHIMENEA LATERAL ABIERTA, NORMAS DE CONTROL DE AIRE

El llamado encendido por arriba es el único método correcto y recomendado para encender las chimeneas. PROCEDIMIENTO PASO A PASO 1.

MATERIAL NECESARIO -Algunos tochos de madera más grandes (partidos; humedad máxima del 20%; aprox. 10-13 cm) -Un puñado de tablillas para encender (diámetro aprox. 2-5 cm ; humedad máxima del 20%,) -Cascarilla a elección -Cerillas/Mechero

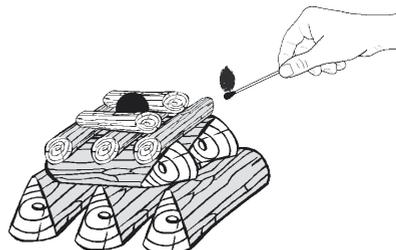
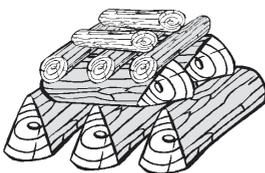


(Fig. 7a)



En primer lugar, compruebe que no hay una gran cantidad de ceniza en la cámara de combustión. Esto haría que las partículas calientes cayeran del inserto de la chimenea a la habitación al añadir leña.

1. Ajuste la manivela de regulación del suministro de aire para la combustión al máximo (fig. 8.2). Esto asegura un suministro de aire suficiente para el encendido.
2. Abra la puerta de la chimenea y en el fondo de la cámara coloque la dosis de combustible recomendada para su tipo de inserto de chimenea contra la pared trasera. Coloque primero los trozos de madera más grandes y luego los más pequeños (Fig.7a).
3. Coloque en la parte superior de la madera insertada, entre los trozos pequeños de madera, la pieza de encendido indicada y luego enciéndala.
4. Cierre la puerta y observe el fuego hasta que esté totalmente encendido.
5. Si el fuego arde y toda la dosis de combustible arde, ponga la regulación del suministro de aire en la posición central (Fig. 8) para conseguir el rendimiento óptimo. Si la combustión no se inició, repita el paso nº 4.
6. Si no es necesario, no abra la puerta de la chimenea y no interfiera en la combustión. Deje que la dosis del combustible se consuma. 7. Añada la siguiente dosis en la fase de calor (combustión activa con las llamas terminadas). Abra lentamente la puerta para evitar la salida de humo a la habitación y añada la dosis del combustible a su chimenea.



7. Si no quiere añadir más combustible y la dosis se ha quemado, ajuste la regulación del aire a la izquierda al mínimo. Esto evitará que el aire de combustión entre en la cámara y prolongará la fase de calor. El carbón permanecerá caliente en la cámara durante más tiempo y el calor no se escapará por la chimenea

Todas las chimeneas de puertas apertura lateral de A.caminetti incluyen:

CRYSTAL 80 OPEN SIDE,

FLAT 60 OPEN SIDE,

FLAT 80 OPEN SIDE,

QUATTRO 70 L OPEN SIDE,

QUATTRO 70 R OPEN SIDE,

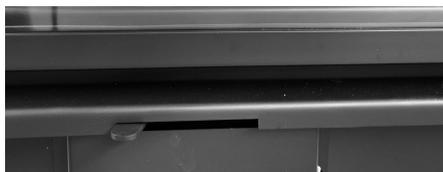
TENGA EL MISMO CONTROL DE AIRE QUE EN LA

FOTO DE ABAJO.



AIRE DE CONTROL

POSICIONAMIENTO DEL CONTROL DEL AIRE



(FIG.8)



(FIG 8.1)



(FIG 8.2)

Aviso: Durante la combustión activa (visible), no cierre nunca el suministro de aire y no alise el fuego. El aire que entra en la cámara de combustión enfría el vidrio cerámico. Si se cierra el suministro de aire, se puede sobrecalentar y se pueden producir cambios irreversibles en la estructura cristalina del vidrio. Durante la combustión con un suministro con un suministro de aire insuficiente, se originará una cantidad excesiva de monóxido de carbono - CO perjudicial. En el caso de abrir el suministro de aire demasiado rápido, puede producirse una rápida reacción de los gases recogidos con el oxígeno.

Nota!!

En todos los modelos de puerta lateral la apertura del suministro de aire está en la posición derecha (fig. 8.2) y el cierre del suministro de aire es cuando está a la izquierda (fig. 8).

14. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

14.1 ENCENDIDO Y APAGADO NORMAL DE LA ESTUFA

Para evitar que los gases de combustión se escapen durante el funcionamiento de la estufa, la puerta debe estar cerrada en todo momento, excepto para el encendido, la carga de combustible y la retirada de cenizas. Al encender el fuego se debe proporcionar el máximo suministro de aire

No utilice como medio de encendido líquidos inflamables, grasa u otros agentes impropios. Una vez encendida la estufa y en funcionamiento normal, se pueden controlar los parámetros de combustión mediante el control de suministro de aire primario instalado debajo de la puerta. Con el control de aire primario ajustado en la posición de apertura total, se suministra el mayor volumen de aire a la cámara de combustión bajo el hogar, gracias a lo cual se produce una combustión intensa del combustible.

14.2. ELIMINACIÓN DE LAS CENIZAS

Aviso: La ceniza puede contener carbón caliente hasta 24 horas. Retire siempre la ceniza cuando esté fría y apague la chimenea lateral abierta. A continuación, colóquelas durante 24 horas en un recipiente no inflamable fuera del alcance de los niños. Su chimenea A.caminetti utiliza el último y más eficaz método de combustión sin rejilla. Retire la ceniza a intervalos regulares adaptados a la intensidad de la calefacción. Al limpiar, deje una pequeña cantidad de ceniza para acelerar el encendido.

14.3 EXTINCIÓN

Para apagar el fuego, cierre completamente el suministro de aire primario, lo que hará que el combustible se apague por sí solo.

Cuando sea necesario apagar rápidamente la llama, cubra la cámara del hogar con arena seca o ceniza. No está permitido apagar la estufa con agua, ya que se corre el riesgo de dañar sus componentes.

14.4 MANTENIMIENTO DE LA CHIMENEA

Una chimenea bien limpia y mantenida es la base para un funcionamiento correcto y seguro de la chimenea. El usuario debe limpiar la chimenea de acuerdo con la normativa vigente. La frecuencia de la limpieza y del mantenimiento depende del aislamiento de la chimenea y del tipo de madera utilizada. El uso de madera sin curar, con una humedad superior al 20%, o de madera blanda, supondrá el riesgo de que la chimenea se vuelva a relacionar con una gruesa capa de depósitos de creosota amable, que debe ser eliminada regularmente. Si no se elimina la capa de creosota en el interior del revestimiento de la chimenea, se producen daños en el sellado y también se contribuye a la acumulación de corrosión.

-corrosión. Por lo tanto, es necesario inspeccionar y mantener regularmente la estufa y sus componentes relacionados.

14.5 LIMPIEZA DEL HOGAR

Antes y después de cada temporada de calefacción, el hogar debe ser limpiado y revisado cuidadosamente, ya que dejar la ceniza en el cajón de la ceniza durante mucho tiempo causará su corrosión química. Durante el funcionamiento, debe realizarse una limpieza periódica de la cámara de combustión de la chimenea (la frecuencia con la que debe realizarse depende de la variedad y la humedad de la madera utilizada). Utilice un atizador, rascadores, un cepillo, aspiradores de chimenea y separadores de cenizas para la limpieza de los componentes del hogar.

14.6 LIMPIEZA DEL VIDRIO

El vidrio se calienta a altas temperaturas, por lo que se debe limpiar sólo cuando el hogar se haya enfriado. Límpielo únicamente con productos autorizados para ello (no los utilice para limpiar las piezas del hogar). No utilice ningún agente abrasivo para este fin, ya que podría rayar su superficie.

15. APERTURA DE LA PUERTA/CIERRE

La chimenea de apertura lateral A.caminetti permite un método de cierre de la puerta:

1 - cierre manual

La puerta se ajusta en producción para el cierre manual con las instrucciones anteriores, en este manual.



PIEZAS DE RECAMBIO

Si después de muchos años considera necesario el cambio de algunas piezas, póngase en contacto con el proveedor o con cualquier representante de nuestra empresa. Para pedir una pieza de recambio, presente la información que figura en la placa de características situada en el reverso del certificado de garantía, que debe conservarse incluso cuando la garantía haya finalizado.

Si dispone de esta información, así como de la documentación de nuestra fábrica, el proveedor podrá entregar todas las piezas de repuesto en poco tiempo.

16. QUÉ HACER EN CASO DE DEFECTO

El cristal está muy ahumado

Posibles razones:

- se utiliza un combustible incorrecto
- la regulación del aire de combustión no está abierta
- el conducto para el suministro de aire exterior está bloqueado (póngase en contacto con el técnico de la chimenea - el tiro de la chimenea es insuficiente - en el periodo transitorio.

El fuego no quiere encenderse y sigue apagándose

Posibles razones:

- se utiliza un combustible incorrecto
- la regulación del aire de combustión no está abierta
- el conducto para el suministro de aire exterior está bloqueado (póngase en contacto con el técnico de la chimenea)
- el tiro de la chimenea es insuficiente - en el periodo transitorio.

Sale humo en la habitación cuando se añade leña

Posibles razones:

- se utiliza un combustible incorrecto
- el tiro de la chimenea es insuficiente - en el periodo transitorio
- la puerta se ha abierto demasiado rápido
- el combustible no se ha añadido en la fase correcta de combustión
- la junta de la puerta está dañada (póngase en contacto con el técnico de la chimenea)

La leña se quema demasiado rápido o el consumo de la leña es demasiado alto Posibles razones:

- se ha utilizado un combustible incorrecto
 - no se mantuvo la dosis recomendada del combustible
 - el suministro de aire para la combustión no se redujo
 - la puerta no está completamente cerrada
- el circuito de refrigeración se desconecta con frecuencia

¡Si los defectos continúan, póngase en contacto con el técnico de la chimenea!

Posibles razones:

- no se mantiene la dosis recomendada del combustible
- hay una alta temperatura del depósito de acumulación - pare y añada leña - la válvula está dañada (póngase en contacto con el técnico de la chimenea)
- ha habido una avería eléctrica - deje de añadir leña

- c) Calentamiento insuficiente a pesar de una combustión adecuada en la cámara de combustión:
- madera blanda de bajo poder calorífico (utilice madera que cumpla las directrices del Manual);
 - humedad demasiado elevada de la madera utilizada para la combustión (utilice madera con una humedad de hasta el 20%);
 - madera demasiado fragmentada, tochos de madera demasiado gruesos:
- d) Acumulación excesiva de suciedad de vidrio:
- quema de baja intensidad (cuando se queme con una llama muy baja, utilice sólo combustible de madera seca);
 - el uso de madera blanda de alta resina como combustible (utilice combustible de madera dura seca de acuerdo con la chimenea (manual de funcionamiento).
- e) El funcionamiento puede verse afectado por las condiciones meteorológicas (humedad del aire, niebla, viento, presión atmosférica) y, a veces, por los edificios altos circundantes.

Si el problema persiste, pida a una empresa de deshollinadores que realice un estudio y emita un informe para confirmar la causa de dicha alteración y aconsejar la mejor solución al problema.

Si los defectos continúan, ¡contacte con su técnico de chimeneas!



Como resultado de la combustión lenta, se produce una cantidad excesiva de productos de combustión orgánicos (hollín y vapor de agua), que forman creosota inflamable en el conducto de humos. Esto da lugar a una combustión violenta en la chimenea (gran llama y alta temperatura) que se denomina incendio de chimenea.

Si se produce este fenómeno, haga lo siguiente

- cierre la entrada de aire;
- asegúrese de que la puerta esté bien cerrada;
- llame al Servicio de Bomberos de su localidad.

El fabricante A.Caminetti renuncia a toda responsabilidad por los daños derivados de cualquier modificación del aparato y de cualquier otra instalación realizada por el usuario. Con el objetivo de mejorar continuamente sus productos, A.Caminetti se reserva el derecho de realizar cambios en sus aparatos sin previo aviso.

17. GARANTÍA

A.caminetti garantiza las estufas de leña nuevas durante 5 años. La garantía cubre:

- Los defectos de fabricación.
- La penetración del fuego en el acero, suponiendo que la estufa haya sido encendida correctamente.

En caso de que tenga preguntas o necesite un servicio de mantenimiento durante el periodo de garantía, póngase en contacto con su distribuidor, que le ayudará. Informe siempre al distribuidor del modelo que ha adquirido, así como del número de serie de su chimenea.

La garantía no cubre lo siguiente

- Los daños de transporte.
- Daños secundarios derivados del uso de la estufa.
- Daños resultantes de un uso incorrecto, como el sobrecalentamiento. Estos daños pueden evitarse siguiendo las instrucciones del manual de instrucciones.
- Vidrio, esteatita, arenisca y cerámica.

En caso de que se caigan las astillas y su estufa deba ser reparada bajo la garantía, debe poder presentar una factura fechada y firmada en la que se indique el nombre del distribuidor y el modelo. En caso de reparación en garantía, los costes de las piezas y de la mano de obra serán cubiertos por A.caminetti.

GRACIAS POR HABER ELEGIDO "A.CAMINETTI"



A.caminetti factory

National road
Korce-Erseke,
KORCE,ALBANIA

A.caminetti GmbH

Am Industriegleis 6a, Ergolding / Germany.

info@acaminetti-factory.com

www.acaminetti-factory.com