

BODART & GONAY



PHILIPPE GILBERT
Ambassador of BG | BODART & GONAY

a part of you



LINE

La nueva línea exclusiva de revestimientos de diseño de la firma Two Designers.

¡Descúbralos en la página 30 de este catálogo!



Tras una carrera extenuante, es todo un placer relajarse con un hogar BG...

Philippe Gilbert
Philippe Gilbert

Bienvenido al acogedor universo de BG, un espacio de comodidad y bienestar a su imagen en el que al calor, perfectamente controlado de las llamas, se une la estética y el diseño de unos modelos ultramodernos que darán a su hogar personalidad y un agradable confort.

Todos los aparatos de la gama, tanto de leña como de gas, mantienen la tradición de innovación y de calidad constantes adquirida por Bodart & Gonay a lo largo de sus más de cincuenta años consagrados a satisfacer plenamente a sus clientes.

¡No dude de que encontrará en ellos la mayor satisfacción y que el calor del fuego, que tanto nos apasiona, lo sentirá también en su hogar!



Philippe Gilbert
Campeón del Mundo de ciclismo 2012-2013

hogares de leña



Gracias a sus características ecológicas y económicas, la leña ha sido desde siempre el combustible más natural.

Con su gran gama de hogares de leña, BG exalta su pasión por el fuego y le permite compartirla mediante aparatos de alta tecnología al servicio de su bienestar, en un constante deseo de respetar el medioambiente, gracias a la generalización de su distintivo exclusivo «green», muy adecuado para las nuevas construcciones de bajo consumo energético.

Estos productos se ofrecen en 4 categorías diferentes para, de este modo, responder mejor a sus deseos y expectativas.



Hogares empotrables con ventilación integrada de última generación.

Asocian el aspecto práctico y funcional con la sobriedad de su línea, un rendimiento óptimo y una gran facilidad de mantenimiento.

Disponibles en versión «classic» y «green».



Hogares empotrables de leña en los que el diseño exterior ha sido depurado gracias al acierto de esconder los componentes técnicos debajo de los propios aparatos y no en la fachada.

Una potente ventilación externa y opcional les brinda un rendimiento excepcional.

Disponibles en versión «classic» y «green».



Hogares empotrables de leña con puerta escamoteable verticalmente (guillotina).

Con la puerta abierta, los Phenix green son auténticas chimeneas abiertas con recuperación de calor.

Con la puerta cerrada, los aparatos alcanzan su nivel de eficacia máxima y se convierten en potentes aparatos de calefacción.



Hogar empotrable de leña con puerta escamoteable lateral.

Por su reducidísimo tamaño este aparato se instala sin problemas en cualquier chimenea existente sin tener que romper la pared.

Con la puerta cerrada, goza de las mismas ventajas que los aparatos de la gama Optifire.

hogares de gas



Los hogares de gas BG ofrecen una seductora alternativa al fuego de leña tradicional. Con la tecnología más avanzada, destacan por su línea atrevida, su excelente rendimiento, una enorme sencillez de manejo y su absoluta seguridad.

De los elegantes Cosmos al polivalente Argos, una gama completa dedicada íntegramente a la belleza y al bienestar.

Además, gracias al sistema de extracción exclusiva EES de BG, patentado en todo el mundo, desde ahora puede instalar su hogar de gas donde desee, sin preocuparse de las limitaciones habituales de este tipo de instalaciones (ver página 53).

cosmos



Hogares empotrables de gas caracterizados por un diseño muy refinado en forma apaisada y especialmente adaptados para los salones actuales.

p.56

helios



Hogar empotrable a gas de aspecto vertical y esbelto, que produce bonitas llamas animadas.

p.60

solaris



Hogar a gas empotrable cuyas proporciones tradicionales le aportan una polyvalencia atractiva para todo tipo de interiores.

p.61

argos



Hogares empotrables de gas que combinan una estética refinada y un rendimiento excepcional.

Estos aparatos disponen de una ventilación potente que reparte rápida y armoniosamente el calor por la estancia.

p.62

Hogares de leña

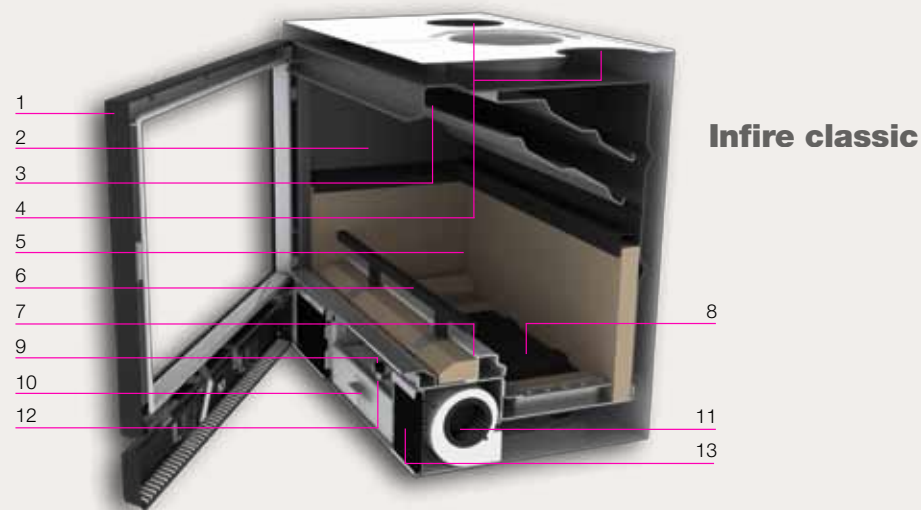
Desde que el hombre descubrió el fuego y aprendió a controlarlo, la leña ha sido su combustible predilecto. El inigualable crepitar de los leños ardiendo y el bienestar que proporcionan, explican de manera incontestable su éxito.

Pero elegir calentarse con leña representa, además, un gesto en favor del planeta, puesto que, al contrario que el gasóleo o el gas, la leña no contribuye al efecto invernadero al consumirse. Producto natural por excelencia, representa así mismo una baza económica significativa, ya que es considerablemente más barato que el resto de combustibles.

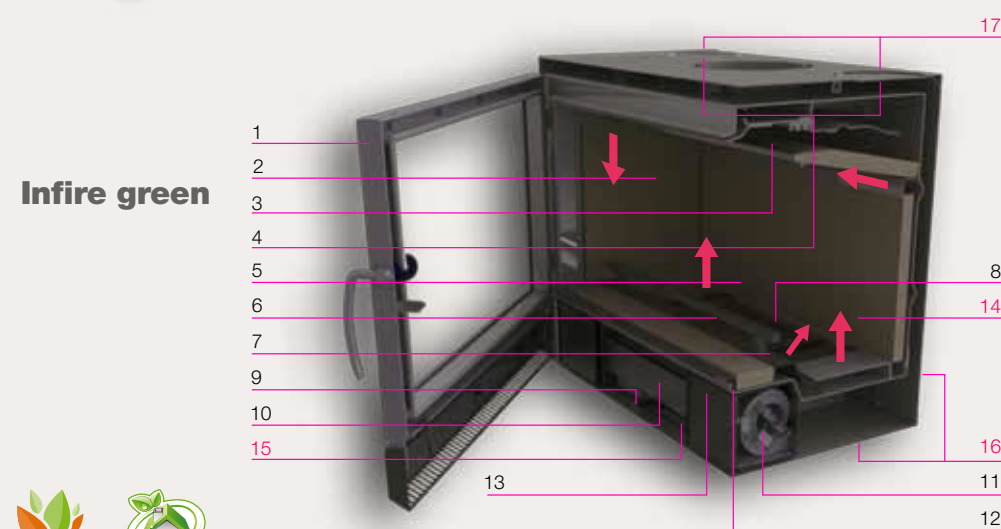
Gracias a sus más de 50 años de experiencia creando bienestar, a través del diseño y la fabricación de hogares de leña, BG domina perfectamente estos distintos parámetros y presenta una amplia gama de aparatos que tienen en común los mismos estándares de calidad y fiabilidad tecnológica, así como un constante gusto por las líneas discretas y depuradas. Todos están disponibles en distintos tamaños y configuraciones espaciales.



¿Cómo funcionan los hogares INFIRE?



Infire classic



Infire green



- 1 **La puerta**, con un gran cristal, está equipada con juntas de acero inoxidable irrompibles, garantizando así una estanquidad perfecta y permanente. Un desahumado óptimo le ayuda a mantener el cristal limpio.
- 2 **La cámara de combustión**, profunda y de acero de alta calidad, garantiza una difusión rápida del calor.
- 3 **Las tejas ajustables** aseguran una combustión casi total, un rendimiento máximo, una adaptación del aparato al tiro de la chimenea y una elevada potencia. Fáciles de desmontar, facilitan el deshollinado.
- 4 **Las salidas de evacuación** del aire caliente permiten orientar el calor hacia otras habitaciones.
- 5 **El blindaje interno**, de ladrillo refractario o placas de fundición refractarias para los Infire classic, de Skamolex o fundición para los Infire green, garantiza una elevada temperatura de combustión.
- 6 **Kit paraleños**.
- 7 **El repartidor de aire** garantiza una combustión perfecta en toda la longitud de los leños.
- 8 **Las rejillas de combustión**, muy resistentes, permiten realizar un vaciado eficaz de las cenizas y ofrecen un rendimiento óptimo, sea cual sea el combustible.
- 9 **El termostato** asegura una temperatura constante, un consumo mínimo y un fuego de larga duración.
- 10 **El cenicero**, de fácil acceso, facilita la evacuación rápida de las cenizas.
- 11 **Los ventiladores centrífugos**, regulables mediante un variador de velocidad electrónico, garantizan una ventilación silenciosa y potente para una rápida distribución del calor en la vivienda.
- 12 **El interruptor de seguridad** detiene la ventilación cuando se abre la puerta. También presente en la carcasa, un interruptor térmico (termocontacto) activa y desactiva automáticamente la ventilación en función de la temperatura del hogar. Este interruptor también puede activarse o desactivarse mediante un interruptor manual situado detrás del filtro (Infire green).
- 13 **Los filtros**, fáciles de desmontar y de limpiar, impiden la circulación de partículas de polvo por la vivienda.
- 14 **Distribución del aire de combustión** por el cuerpo de caldeo en 4 zonas diferenciadas (repartidores de aire y canales, salida de humos y muro de ladrillo: repartidor trasero).
- 15 **El comando del aire secundario** regula la cantidad de aire secundario para la combustión y la expulsión de humos.
- 16 **Toma de aire externo** (traseras o inferiores). También puede admitirse el aire del interior de la estancia.
- 17 **Válvulas** de cierre de los orificios de salida de aire caliente.

La gama infire

Sobria y funcional, práctica y estética, la nueva generación de empotrables INFIRE es todo eso y mucho más... La pureza de sus líneas, la amplitud de su puerta acristalada, su minimalismo, la convierten en un elemento decorativo que se integra perfectamente en todas las chimeneas y ambientes.

Pero no se equivoque: el INFIRE es simple únicamente en apariencia. La gama INFIRE es un auténtico concentrado de tecnología. Capaz de quemar con la misma facilidad, madera seca, briquetas, e incluso carbón en ciertos modelos. También puede presumir de su rendimiento excepcional y de su facilidad de mantenimiento.

Aporta a su hogar una nueva definición de comodidad y perfección.

La gama INFIRE se encuentra en 2 versiones: "classic" para modelos estándar, económicos y totalmente compatibles con las normas actuales, y "green" para aparatos de última generación que se anticipan a las futuras normas europeas en materia de ecología y estanquidad (hogares pasivos o de bajo consumo energético).



INFIRE 603/604 683/684 743/744

Con los modelos de base de la gama Infire classic, usted dispone de una variedad de dimensiones que podrán integrarse fácilmente en cualquier tipo de chimenea. Del más pequeño al más grande, todos comparten una visión óptima de las llamas, unida a una potencia de calor excepcional.

Los Infire 603, 683 y 743 disponen de un marco de 3 lados y los 604, 684 y 744, de un marco de 4 lados.

Están disponibles en dos acabados: look metal o look screen.

Rendimiento : 74% (600) - 72% (680 - 740)
Emisiones de CO : 0,25% (600) - 0,09% (680 - 740)
Emisiones de partículas (mg/N³) : 82(600) - 73 (680 - 740)
Esquema y detalles técnicos en página 42



INFIRE 744 (versión metal)

Realización: Liégeois



FUEGO (versión metal)

FUEGO

El FUEGO destaca entre la gama Infire classic porque no es empotrable sino que es una estufa elegante integrada en una gran chimenea decorativa.

Dotado de un diseño original que gustará tanto a los amantes de lo moderno como de lo rústico, El Fuego es así mismo un potente aparato de calefacción que cuenta con todas las ventajas de los hogares Infire.

Están disponibles en dos acabados: look metal o look screen.

Rendimiento : 72% • Emisiones de CO : 0,09%
Emisiones de partículas (mg/N³) : 73
Esquema y detalles técnicos en página 43

Realización: Atelier d'architecture Grondal - Eric Grondal

infire classic



Realización: Liégeois

PRISMA

Fácilmente reconocible por su gran vitrina de tres caras, el PRISMA es un básico de la gama Infire classic. Gracias a esta disposición especial, usted gozará de una visión incomparable del fuego desde cualquier punto de la habitación.

Rendimiento : 72% • Emisiones de CO : 0,09%
Emisiones de partículas (mg/N³) : 73
Esquema y detalles técnicos en página 43

INFIRE 745 SCOPE

Aparato panorámico de esquina, el Infire 745 SCOPE izquierdo o derecho le ofrece una visión generosa del espectáculo de las llamas, tanto de frente como de lado.

Rendimiento : 72% • Emisiones de CO : 0,09%
Emisiones de partículas (mg/N³) : 73
Esquema y detalles técnicos en página 43



Realización: Atelier d'Architecture Bosquée

LEÑA

infire classic



FUNNY-FIRE

FUNNY-FIRE

Para demostrar que la calidad y el confort pueden combinarse con un precio reducido, BG ha creado el FUNNY-FIRE, un casete sencillo que no escatima en eficacia, seguridad y estética.

Esquema y detalles técnicos en página 43

NEW !

INFIRE 600 GREEN COMPACT

De tamaño compacto y con poca profundidad (15 cm menos que el resto de los hogares de la gama), el nuevo INFIRE 600 GREEN COMPACT, cuya potencia nominal no supera los 4-5 kW, responde perfectamente a las exigencias de los nuevos hábitats, muy bien aislados y poco energívoros.

Totalmente estanco, es ideal para viviendas pasivas y de baja energía, aportando el placer de un auténtico fuego de leña, al tiempo que proporciona el poco calor necesario para su buen funcionamiento, respetando estrictamente las normas vigentes en la materia.

Gracias a su poca profundidad, este hogar se integra incluso más fácilmente en su chimenea. La gama Infire green ofrece opcionalmente una estructura de 3 lados o 4 lados. Está disponible en dos acabados: look metal o look screen.

Rendimiento : >75% • Emisiones de CO : < 0,1% • Emisiones de partículas (mg/N³) : < 40

Esquema y detalles técnicos en página 43



infire green

INFIRE 600 GREEN COMPACT (versión metal)

INFIRE 680/740 GREEN

Novedades espectaculares de la colección 2013, los hogares Infire destacan como los futuros productos estrella de la gama, ya que tienen todas las ventajas: robustez y fiabilidad, rendimiento espectacular, diseño refinado, facilidad de uso...

Gracias a su toma de aire exterior, son totalmente compatibles con viviendas pasivas y de bajo consumo energético.

En cuanto a la estética, los modelos Infire green están disponibles en dos acabados: look metal o look screen.

Además se ofrece opcionalmente una estructura de 3 lados o 4 lados.

Rendimiento : 75% • Emisiones de CO : 0,1%
Emisiones de partículas (mg/N³) : < 40
Esquema y detalles técnicos en página 42



INFIRE 740 GREEN (versión metal)

INFIRE 800/1000 GREEN

Gracias a sus proporciones generosas y su gran capacidad de calefacción, estos aparatos de alta gama se imponen rápidamente como elementos indispensables en su vivienda. El espectáculo de las llamas iluminando su estancia le aportará una sensación de calma y bienestar inigualable.

El INFIRE 800 o INFIRE 1000 GREEN ofrece opcionalmente una estructura de 3 lados o 4 lados.

Rendimiento : >75% • Emisiones de CO : < 0,1%
Emisiones de partículas (mg/N³) : < 40
Esquema y detalles técnicos en página 44-45



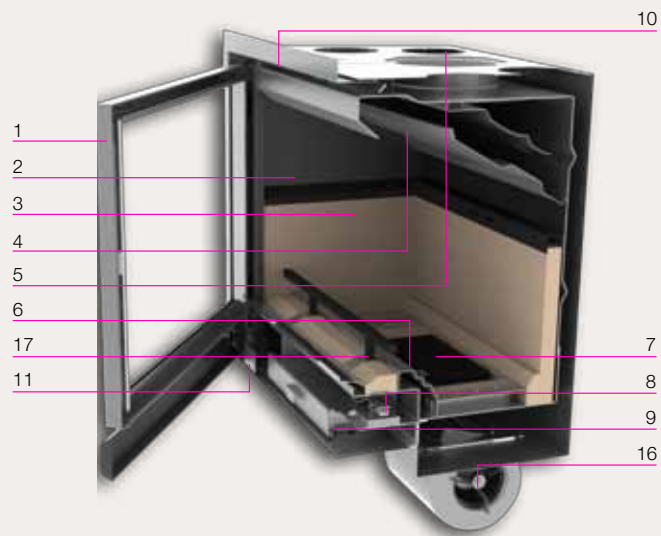
INFIRE 800 GREEN (versión screen) con marco de 4 mm



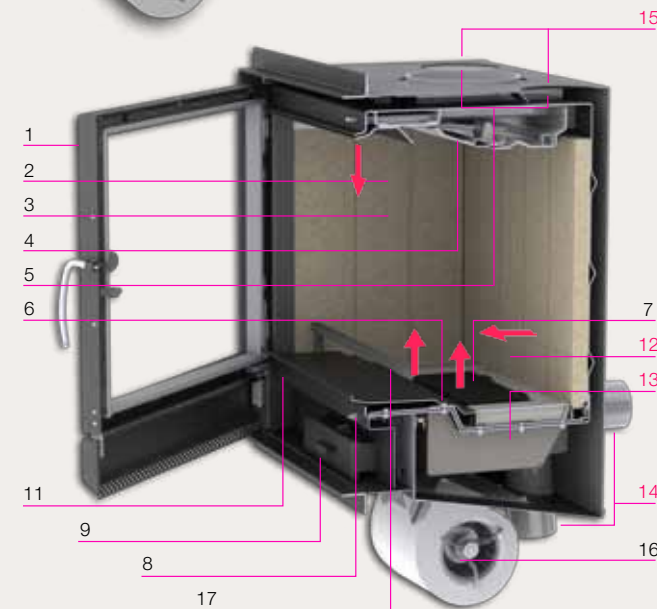
infire green

¿Cómo funcionan los hogares OPTIFIRE?

Optifire classic



Optifire green



- 1 **La puerta**, con un gran cristal, está equipada con juntas de acero inoxidable irrompibles, garantizando así una estanquidad perfecta y permanente. Un desahumado óptimo le ayuda a mantener el cristal limpio.
- 2 **La cámara de combustión**, profunda y de acero de alta calidad, garantiza una difusión rápida del calor.
- 3 **El blindaje interno**, de ladrillo refractario o placas de fundición refractarias para los Optifire classic, de Skamolex, aspecto metálico o fundición para los Optifire green, garantiza una elevada temperatura de combustión.
- 4 **Las tejas ajustables** aseguran una combustión casi total, un rendimiento máximo, una adaptación del aparato al tiro de la chimenea y una elevada potencia. Fáciles de desmontar, facilitan el deshollinado.
- 5 **Las salidas de evacuación** del aire caliente, todavía más grandes, permiten orientar el calor a otras zonas de la vivienda.
- 6 **El repartidor de aire** garantiza una combustión perfecta en toda la longitud de los leños.
- 7 **Las rejillas de combustión**, muy resistentes, permiten extraer eficazmente la ceniza (Optifire classic y Optifire green).
- 8 **El termostato** asegura una temperatura constante, un consumo mínimo y un fuego de larga duración.
- 9 **El cenicero**, de fácil acceso, facilita la evacuación rápida de las cenizas. (Optifire classic y Optifire green). Es sustituido por un cenicero externo (recogedor) en los modelos Design.
- 10 **Una válvula giratoria** permite regular la salida de aire caliente por encima del hogar, orientándolo hacia los conductos que dirigen el calor hacia otras habitaciones. (Opción en la gama 700 y 760 classic).
- 11 **El interruptor térmico (termocontacto)** enciende y apaga de forma automática la ventilación en función del calor del hogar. Un interruptor de seguridad apaga la ventilación en cuanto se abre la puerta del aparato.
- 12 **Distribución del aire** de combustión por el cuerpo de la caldera en 4 zonas diferenciadas (repartidores de aire y canales, salida de humos y muro de ladrillo: repartidor trasero).
- 13 **La caja de entrada de aire** es totalmente estanca.
- 14 **Tomas de aire exterior**. También puede recuperar el aire en el interior de la vivienda.
- 15 **Tapas de cierre** de los orificios de salida de aire caliente.
- 16 **El ventilador centrífugo**, regulable gracias a un variador de velocidad electrónico, garantiza una ventilación silenciosa y potente para una rápida distribución del calor en la vivienda. (Opción).
- 17 **Kit paraleños**. (Opción).

La gama optifire/design

Los hogares de la gama OPTIFIRE/DESIGN atraen inmediatamente la atención por sus formas refinadas. Ningún elemento técnico obstruye la visión del fuego. Todos los elementos técnicos han sido eliminados del frontal para colocarlos debajo del aparato. De fácil acceso gracias a una pequeña puerta discretamente situada en la base del aparato.

Se ofrece opcionalmente una potencia de ventilación de 750m³/h en toda la gama Optifire y Design. Este excelente rendimiento se adapta especialmente bien a las grandes viviendas puesto que permite garantizar un buen reparto del calor de forma casi totalmente silenciosa.

Ya lo sabe, los OPTIFIRE/DESIGN concentran en un espacio reducido lo mejor en cuanto a diseño y tecnología.

La gama OPTIFIRE se encuentra en 2 versiones: "classic" para modelos estándar, económicos y totalmente compatibles con las normas actuales, y "green" para aparatos de última generación que se anticipan a las futuras normas europeas en materia de ecología y estanquidad (hogares pasivos o de bajo consumo energético).





Realización: Provost Raucent Arts et Architectures

OPTIFIRE 700 con marco de 4 mm

OPTIFIRE 703/704 763/764

Estos modelos básicos de la gama Optifire classic le garantizan una potencia de calentamiento óptima sin ocupar demasiado espacio. Se adaptan fácilmente a cualquier chimenea o hueco.

Los Optifire 703 y 704 disponen de un marco de 3 lados y los 763 y 764, de un marco de 4 lados.

Rendimiento : 72% (700) - 71% (760) • Emisiones de CO : 0,10% (700) - 0,12% (760)
Emisiones de partículas (mg/N³) : 61 (700) - 16 (760)
Esquema y detalles técnicos en página 45

OPTIFIRE 763/764 D

Al elegir este modelo de alta calidad, usted elige la esencia de su hogar de leña. Sus dos frontales le ofrecen la comodidad de una visión completa y puede equiparlos con un cristal plano o curvo. Difunde perfectamente el aire caliente gracias a su potente y silenciosa ventilación que se puede orientar hacia cualquiera de los dos lados.

Los Optifire 763 D disponen de un marco de 3 lados y los 764 D de un marco de 4 lados.

Rendimiento : 70% • Emisiones de CO : 0,19% • Emisiones de partículas (mg/N³) : 45
Esquema y detalles técnicos en página 45



Realización : Denoël

OPTIFIRE 764 D

optifire classic

OPTIFIRE 700/760 GREEN

Con su distintivo «green», cada vez más extendido a su gama de hogares de leña, BG se prepara para el futuro y presenta aparatos que se anticipan decididamente a la evolución de las necesidades de construcción. De hecho, los hogares green, estancos y ecológicos, cumplen perfectamente las futuras normas que se aplicarán a las viviendas pasivas y de bajo consumo energético del futuro.

Con OPTIFIRE 700/760 GREEN, usted elige un aparato de alto rendimiento y, aun así, de proporciones reducidas, que le permiten instalarlo fácilmente donde lo desee.

Los OPTIFIRE GREEN están disponibles en dos acabados: look metal o look screen.

Rendimiento : >75% • Emisiones de CO : <0,12%
Emisiones de partículas (mg/N³) : <60
Esquema y detalles técnicos en página 45-46



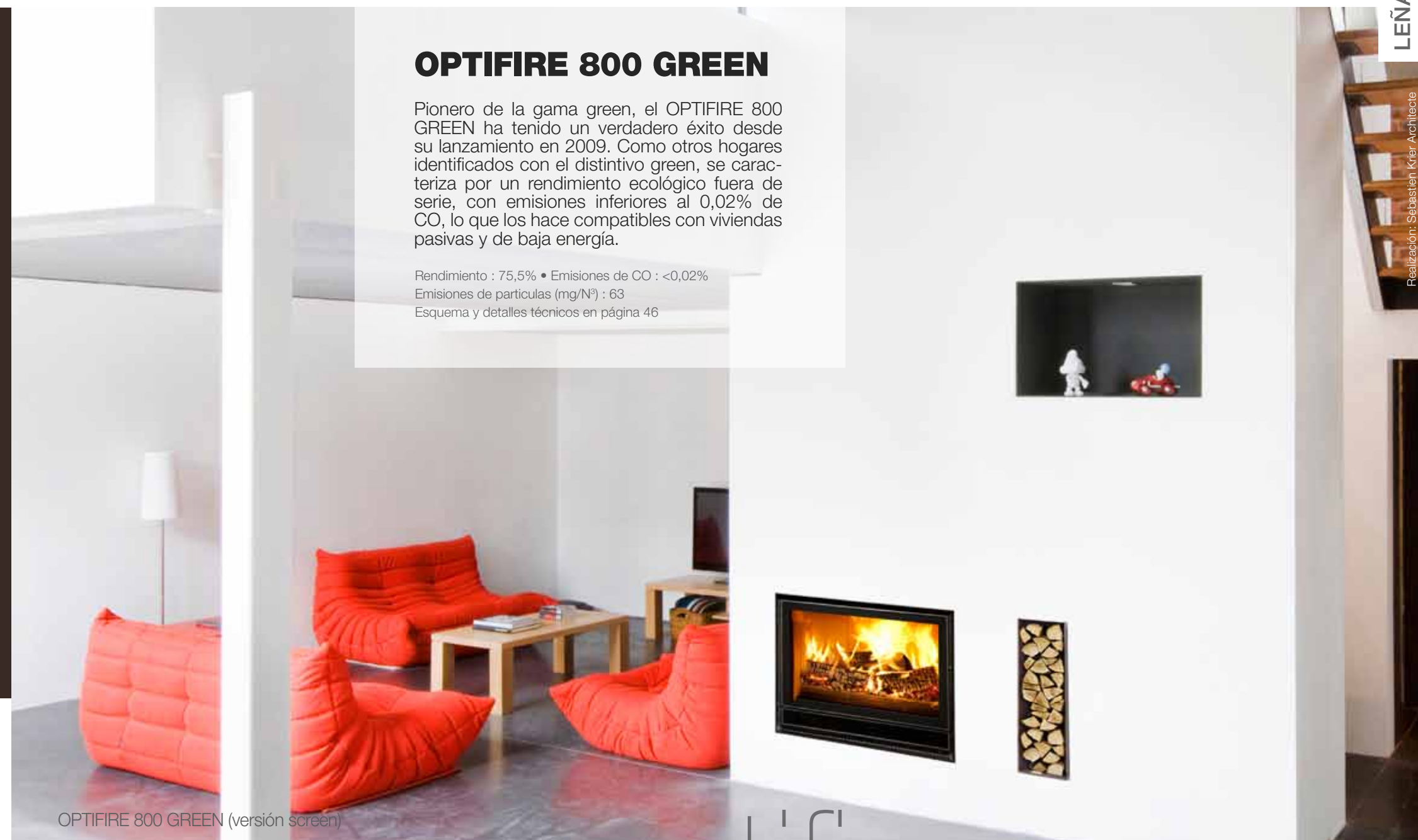
OPTIFIRE 700 GREEN (versión metal)

Realización: Sébastien Cruy, Bur. Synergy

OPTIFIRE 800 GREEN

Pionero de la gama green, el OPTIFIRE 800 GREEN ha tenido un verdadero éxito desde su lanzamiento en 2009. Como otros hogares identificados con el distintivo green, se caracteriza por un rendimiento ecológico fuera de serie, con emisiones inferiores al 0,02% de CO, lo que los hace compatibles con viviendas pasivas y de baja energía.

Rendimiento : 75,5% • Emisiones de CO : <0,02%
Emisiones de partículas (mg/N³) : 63
Esquema y detalles técnicos en página 46



OPTIFIRE 800 GREEN (versión screen)

optifire green

LEÑA

Realización: Sébastien Krier Architecte



OPTIFIRE 1000 GREEN

La gama 1000 green de BG, que incluye los modelos Infire, Optifire y Design, es sin duda alguna la novedad más espectacular de la colección 2013, con aparatos de formato XXL al estilo «plasma», que también se unen a la gama de hogares ecológicos 100% estancos de BG.

Gracias a sus proporciones generosas y su gran capacidad de calefacción, si se desea, estos aparatos de alta gama se imponen rápidamente como los elementos de habitabilidad más importantes de su espacio.

OPTIFIRE 1000 GREEN está disponible en dos versiones: look metal o look screen.

Rendimiento : 71% • Emisiones de CO : 0,12% • Emisiones de partículas (mg/N³) : 16
Esquema y detalles técnicos en página 46



Realización: Atelier d'architecture Maunier-Westrade



DESIGN 700/760 GREEN

Además de tener las mismas características técnicas que el Optifire 700/760 green, el DESIGN 700/760 GREEN se distingue, en lo estético, por una línea de extremada finura que permite contemplar sin obstáculos el espectáculo del fuego.

Rendimiento : >75% • Emisiones de CO : 0,12%
Emisiones de partículas (mg/N³): <60
Esquema y detalles técnicos en página 47

DESIGN 760 GREEN

Realización: Olivier Desorgher

design green

LEÑA



DESIGN 800 GREEN

Versión estéticamente más depurada que los famosos OPTIFIRE 800 GREEN, beneficiándose sin embargo de los mismos resultados excepcionales que su famoso antecesor, el DESIGN 800 GREEN llama especialmente la atención a los aficionados de interiores muy modernos, su marco extremadamente fino, para que puedan centrarse únicamente en la belleza de las llamas.

Rendimiento : 75,5% • Emisiones de CO : 0,02% *
Emisiones de partículas (mg/N³) : 63
Esquema y detalles técnicos en página 47



Realización: Jean Pierre Navez



DESIGN 1000 GREEN

Este gran hogar panorámico de líneas muy estilizadas hace honor a su nombre. Es el recién incorporado y más avanzado aparato de la espectacular gama 1000 green de BG, que incluye al Infire y al Optifire.

El Design 1000 green representa la cumbre de la elegancia y la eficiencia, al tiempo que se incorpora a la línea tecnológica vanguardista de los hogares de la marca green. Un aparato concebido especialmente para completar el confort y el sentimiento de bienestar de las viviendas de bajo consumo energético de hoy y de mañana.

Rendimiento : 71% • Emisiones de CO : 0,12%
Emisiones de partículas (mg/N³) : 16 • Esquema y detalles técnicos en página 47

DESIGN 1000 GREEN

Realización: Pierre Monseu et Dredt architecture

design green

¡NUEVOS REVESTIMIENTOS DE DISEÑO!

line / line compact

Para su colección 2013-2014, BG presenta en exclusiva los nuevos revestimientos de las gamas Design, Infire y Optifire green... creados por la firma Two Designers.

LINE

Fruto de una estrecha colaboración con dos jóvenes diseñadores belgas, Jonathan Honvoh y Rodrigue Strouwen, componentes del estudio Two Designers, este revestimiento tiene una línea muy contemporánea y la inmensa ventaja de simplificar la colocación del hogar, que ya no requiere empotrarse en el muro de la habitación.

LINE existe en versión izquierda y derecha, e incluye una cesta para leña integrada y portátil, y ventilación integrada opcional (excepto Design 1000 green, donde es obligatoria).

Está disponible en negro y blanco, y presenta una sutil combinación de acero y una superficie laminada con aspecto de madera que subraya el carácter contemporáneo del conjunto.

Disponible para los Design 700, 760, 800 y 1000 green.

Esquema y detalles técnicos en página 49



DESIGN 1000 GREEN LINE

line

two
designers®
product graphic & space designer



LA HUELLA EXCLUSIVA DE TWO DESIGNERS.

Two Designers es un joven estudio de diseño de Lieja, especializado en la puesta en valor de conceptos. Con experiencia previa en diferentes tipos de acondicionamiento de espacios, era lógico que BG se dirigiera a ellos para elaborar su nueva gama de revestimientos Line.

Jonathan Honvoh y Rodrigue Strouwen comparten una visión muy gráfica del diseño y la pasión por el arte urbano. Su concepto del diseño sugiere las funciones (múltiples) a las que se destinan los objetos. Flexibilidad, multifuncionalidad y presencia gráfica son las características de sus creaciones. La función no se impone al usuario, simplemente se sugiere.



LINE COMPACT

LINE se ofrece también en versión COMPACT, colocado más discretamente alrededor y debajo del hogar, y está disponible para toda la gama Infire, Optifire y Design green. Regulable en altura hasta 60 cm, esta disposición tiene la ventaja de adaptarse a todos los interiores, incluso los más reducidos. LINE COMPACT se entrega en color negro, mientras que el zócalo puede ser negro o blanco.

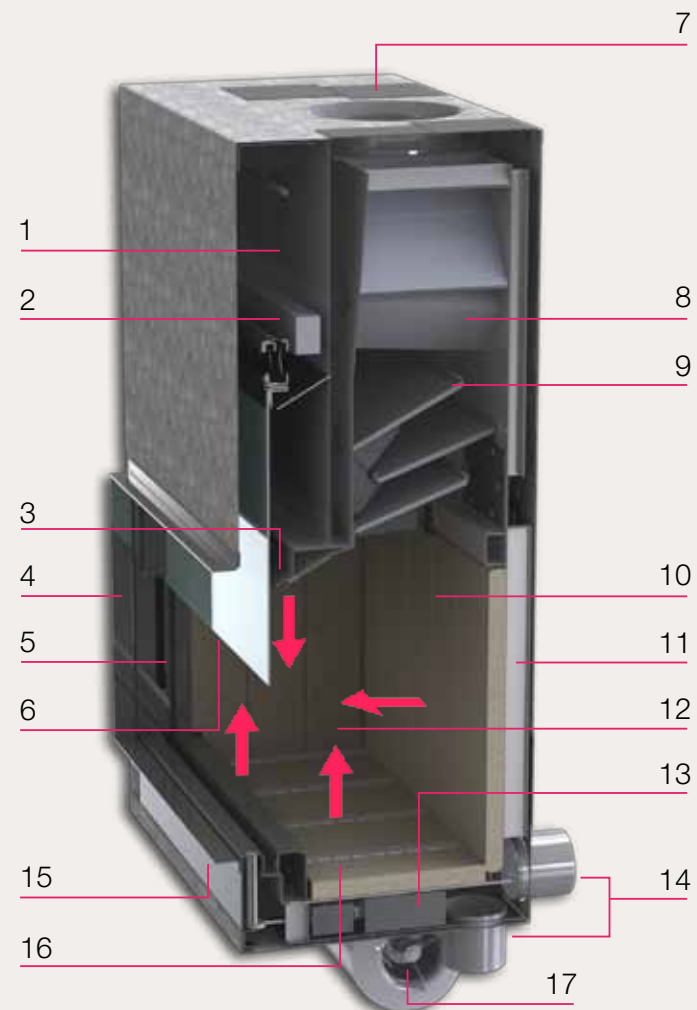
Esquema y detalles técnicos en página 49



DESIGN 700 GREEN LINE COMPACT

line compact

¿Cómo funcionan los hogares PHENIX GREEN ?



- 1 **Mecanismo** con cadenas y contrapesos que se desliza mediante radamientos de bolas libres.
- 2 **Carro rodante** con rodillos de Eriflon, que garantizan un funcionamiento silencioso por su bajo coeficiente de rozamiento. No necesita engrase.
- 3 **Desahumado del cristal** mediante aire precalentado.
- 4 **Puerta** estanca, gracias a un sistema especial de guías.
- 5 **Apertura de la puerta** por basculación para facilitar su limpieza.
- 6 **Ausencia de metal debajo del cristal**, lo que permite una mayor visión del fuego. Posibilidad de dejar el cristal en posición entreabierta.
- 7 **Numerosas tomas de aire** de convección y salidas de aire caliente de 150 cm de diámetro.
- 8 **Recuperador adicional** de calor.
- 9 **Tres tejas regulables y una fija** permiten recuperar el máximo de calor y adaptar el aparato al tiro de cada chimenea.
- 10 **Blindaje** de Skamolex 900 o mediante perfiles negros. La base está protegida con ladrillos refractarios.
- 11 **Intercambiador** de gran superficie (3,96m² en el Phenix 120). Favorece el intercambio térmico.
- 12 **Distribución** del aire de combustión por el cuerpo de caldeo en 4 zonas diferenciadas (ver flechas).
- 13 **Un termostato** permite la regulación manual y automática del fuego. El calor es más constante y se reduce el consumo de leña.
- 14 **Toma de aire exterior** por la cara trasera o por la base del aparato (110 mm diám.)

Opciones

- 15 **3 modelos** de marcos decorativos : 4 x 40 mm, 4 x 80 mm y 30 mm.
- 16 **Base sobreelevada**, para quienes deseen admirar los leños sobre toda su altura.
- 17 **Ventilación** de 750 m³.
- 18 **Pies** para la elevación del hogar.

La gama phenix

LEÑA

Con los hogares de puerta guillotina de la gama PHENIX, dispondrá de dos aparatos de calefacción con leña en uno solo.

Con la puerta levantada, disfrutará de las cálidas sensaciones de un auténtico fuego abierto. Las llamas arderán de forma agradable en su salón y captará el inigualable olor del fuego de leña como en una chimenea antigua.

Con la puerta cerrada, gozará del espectáculo gracias al cristal panorámico, además de disfrutar de un aparato de alto rendimiento y de una potencia de calentamiento excepcional.

Los hogares PHENIX, ¡suponen un bienestar multiplicado por dos!

Y con su gama de aparatos con etiqueta «green», BG da comienzo a una nueva era de hogares con puerta levadiza.





PHENIX 75/85 GREEN

Con la gama PHENIX GREEN, BG revoluciona el concepto de hogar con puerta guillotina... ¡ Un concentrado tecnológico para una llama intensa en cualquier circunstancia!

Los modelos 75 y 85, los más compactos de la gama, tienen unas proporciones estilizadas igual de agradables, que le ofrecen una visión inigualable de la vertiginosa danza de las llamas. Tanto en posición abierta como cerrada, estas encuentran el espacio necesario para desarrollarse y decorar su estancia con el mayor esplendor.

Rendimiento : 82% (75) - 77% (85) • Emisiones de CO : 0,09%
Emisiones de partículas (mg/N³) : 30
Esquema y detalles técnicos en página 47-48



Realización: Pierre Bogaert Bur. Aco

phenix green



PHENIX 95 GREEN (Fondo en Skamolex)

PHENIX 95/120 GREEN

Los PHENIX 95 y 120 GREEN, dotados de una amplia boca acristalada, exaltan verdaderamente la pasión del fuego. Sutilmente diseñados y con líneas depuradas, desprovistos de todo artificio superfluo, se concentran alrededor de la belleza de la llama.

Auténticos estandartes de la gama, seducen por sus dimensiones vertiginosas y su diseño refinado, concebido en toda su amplitud para sublimar su bienestar.

Rendimiento : 76% • Emisiones de CO : 0,09% • Emisiones de partículas (mg/N³) : 50 (95) - 31 (120)
Esquema y detalles técnicos en página 48



PHENIX 120 GREEN (Fondo metal negro)

PHENIX 860C

Con el PHENIX de esquina, el ambiente cálido alcanza su máxima expresión. El fuego se convierte en el corazón y en el elemento principal de su estancia. Cuando se levantan los cristales, los troncos crepitan y las llamas irradian luz y calor. Con los cristales bajados, el aparato alcanza su máximo nivel de rendimiento y difunde de manera uniforme su agradable calor.

Este hogar no dispone de toma de aire externo.

Rendimiento : >70% • Emisiones de CO : <0,3%

Emisiones de partículas (mg/N³) : <100

Esquema y detalles técnicos en página 49



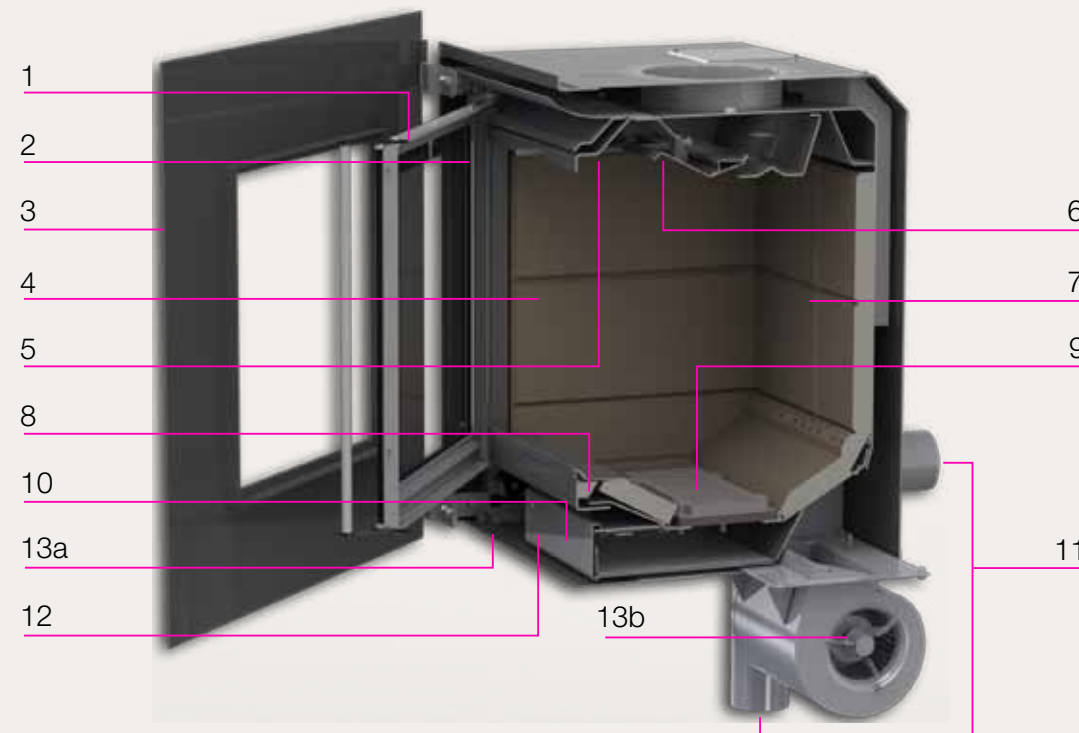
PHENIX 860C

Realización : Liègeois

LEÑA

phenix classic

¿Cómo funciona el hogar SD442 GREEN?



- 1 **La puerta**, con un gran cristal, está equipada de juntas de acero inoxidable irrompibles, que garantizan una estanquidad perfecta y duradera. Un desahumado óptimo le ayuda a mantener el cristal limpio.
- 2 **El mecanismo de repliegue lateral de la puerta** es práctico y fácilmente accesible en todo momento.
- 3 **El marco de acabado**, disponible en tres versiones, personaliza su hogar y permite ocultar su mecanismo.
- 4 **La cámara de combustión**, profunda y de acero de alta calidad, garantiza una rápida difusión del calor.
- 5 **La teja** asegura una combustión casi completa, un rendimiento máximo, una adaptación del aparato al tiro de la chimenea y una elevada potencia. Fácil de desmontar, facilita el desahollinado.
- 6 **La llave automática** se abre de forma amplia para evitar el revoco del humo cuando el hogar está abierto.
- 7 **El blindaje interno**, de vermiculita, garantiza una temperatura de combustión elevada.
- 8 **El termostato** mantiene una temperatura constante, un consumo mínimo y un fuego de larga duración.
- 9 **Las rejillas de combustión**, muy resistentes, permiten un eficaz vaciado de las cenizas.
- 10 **El cenicero** de fácil acceso y que permite una evacuación simple y rápida de las cenizas.
- 11 **Toma de aire exterior** por la cara trasera o por la base del aparato (90 mm diám.)
- 12 **El interruptor térmico (termocontacto)** enciende y apaga de forma automática la ventilación en función del calor del hogar.

Opción

- 13 **Un ventilador tangencial interno (13a) o un ventilador centrífugo (13b)**, ajustable mediante un variador de velocidad electrónico, garantiza una ventilación silenciosa y potente para una reparto rápido del calor en la vivienda.

El sd442

Realización : Jean-François Roger France

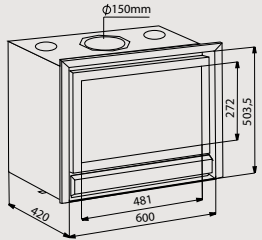
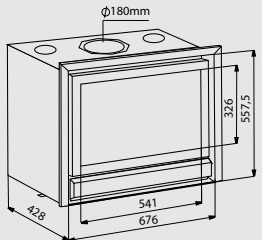
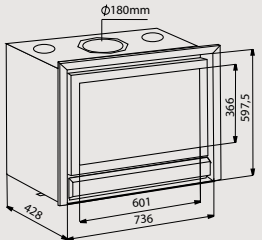
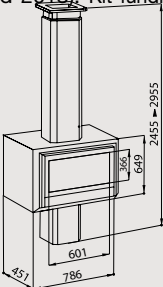
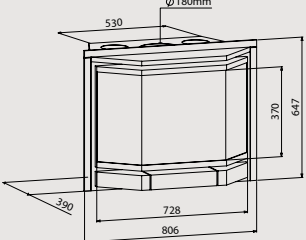
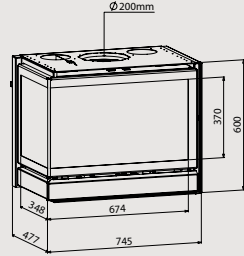
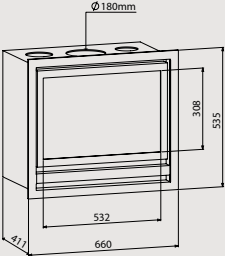
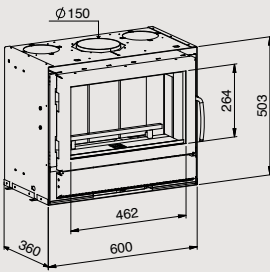
El SD 442 green revoluciona el concepto de hogares con puerta escamoteable al presentar un aparato único cuya puerta se puede ocultar lateralmente. Este logro técnico nos permite empotrar el aparato en una chimenea ya existente sin tener que romper la pared.

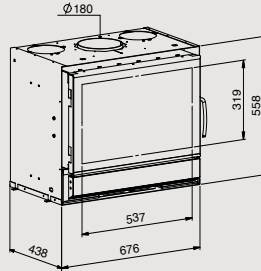
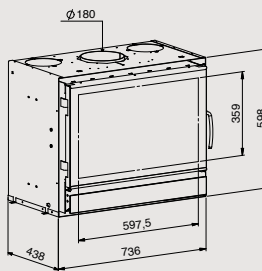
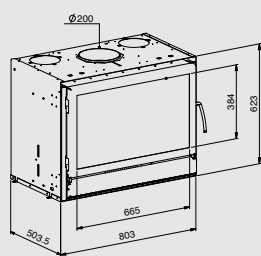
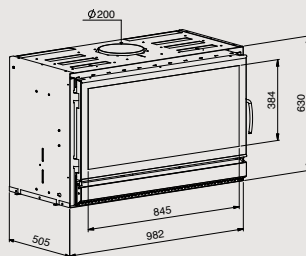
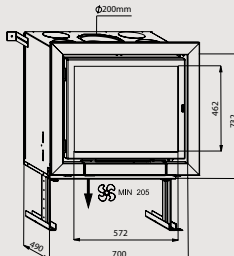
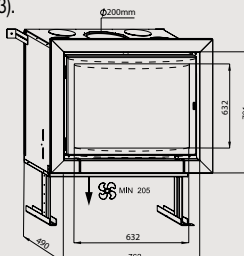
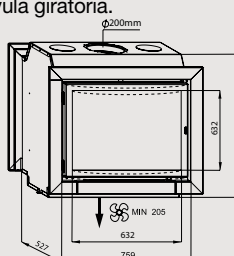
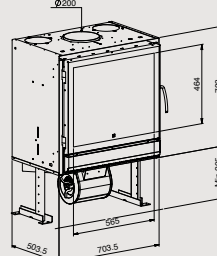
Y como por arte de magia su empotrable puede convertirse en un fuego abierto, permitiendo disfrutar del olor de la leña y del encanto de las llamas de manera directa.

De tamaño reducido, el SD 442 green se coloca fácilmente en numerosos lugares en los que usted jamás ha pensado: oficina, cocina, terraza cubierta, dormitorio... transformando el espacio gracias a la magia de las llamas vivas.



sd442 green

		INFIRE 603/604 CLASSIC	INFIRE 683/684 CLASSIC	INFIRE 743/744 CLASSIC	FUEGO	PRISMA	INFIRE 745 SCOPE	FUNNY-FIRE	INFIRE 600 GREEN COMPACT
fichas técnicas		 P.12	 P.12	 P.12	 P.13	 P.14	 P.15	 P.16	 P.17
		Hogar empotrable multi-combustible (leña – carbón) con ventilación integrada. Apertura de la puerta hacia la izquierda.	Hogar empotrable multi-combustible (leña – carbón) con ventilación integrada. Apertura de la puerta hacia la izquierda.	Hogar empotrable multi-combustible (leña – carbón) con ventilación integrada. Apertura de la puerta hacia la izquierda.	Hogar multi-combustible (leña – carbón) con ventilación integrada. Apertura de la puerta hacia la izquierda.	Hogar empotrable multi-combustible (leña – carbón) con ventilación integrada. Apertura de la puerta hacia la izquierda.	Hogar empotrable de esquina de leña con ventilación integrada. Modelo izquierda o derecha. Apertura de la puerta hacia la izquierda o hacia la derecha.	Hogar empotrable de leña. Apertura de la puerta hacia la izquierda.	Hogar encastrable con ventilación (opcional) integrada con toma de aire externo. Apertura de la puerta hacia la izquierda.
	Dimensiones de la cara delantera	668 x 537,5 mm (603) 668 x 574 mm (604)	744 x 591,5 mm (683) 744 x 628 mm (684)	804 x 631,5 mm (743) 804 x 668 mm (744)	786 x 649 mm	806 x 646,5 mm (con marco)	745 x 600 mm (sin marco) 782,5 x 635 mm (con 4 lados marco) 782,5 x 671 mm (con 6 lados marco)	748 x 578,5 mm (con marco)	597 x 504 mm (marco 4 mm) 648 x 522 mm (marco 30 mm 4 lados) 648 x 552 mm (marco 30 mm 4 lados)
	Dimensiones del cristal	481 x 272 mm	541 x 326 mm	601 x 366 mm	601 x 366 mm	614 x 370 mm	674 x 370 + 348 x 370 mm	532 x 308 mm	462 x 264 mm
	Medidas de empotrado	600 x 420 x 504 mm	680 x 428 x 560 mm	740 x 428 x 600 mm	786 x 390 x 500 mm	728 x 390 x 600 mm	745 x 477 x 600 mm	660 x 411 x 535 mm	600 x 360 x 503 mm
	Peso	90 Kg	95 Kg	110 Kg	160 Kg	114 Kg	115 Kg	77 Kg	100 Kg
	Potencia nominal	8 kW	9 kW	10 kW	10 kW	10 kW	10 kW	7 kW	6 kW
	Potencia efectiva con ventilación	Míni : 5 kW / Máxi : 10 kW	Míni : 6 kW / Máxi : 11 kW	Míni : 7 kW / Máxi : 12 kW	Míni : 7 kW / Máxi : 12 kW	Míni : 7 kW / Máxi : 12 kW	Míni : 7 kW / Máxi : 12 kW	Míni : 4 kW / Máxi : 8 kW	Míni : 3 kW / Máxi : 9 kW
	Potencia efectiva sin ventilación	-	-	-	-	-	-	Míni : 3 kW / Máxi : 7 kW	Míni : 3 kW / Máxi : 7 kW
	Diámetro de salida	150 mm	180 mm	180 mm	180 mm	180 mm	200 mm	180 mm	150 mm
	Distancia eje salida humos - parte trasera	122 mm	146 mm	146 mm	167 mm	153 mm	180 mm	156,5 mm	145 mm
	Opciones	El Infire 603 dispone de un marco de 3 lados de 39 mm y el 604 de un marco de 4 lados de 39 o 4 mm. Kit de fundición disponible. Stop air. Frontal transparente opcional (novedad 2013).	El Infire 683 dispone de un marco de 39mm de 3 lados y el 684, de un marco de 4 lados. Kit fundición disponible. Stop air. Frontal transparente opcional (novedad 2013).	El Infire 743 dispone de un marco de 39mm de 3 lados y el 744, de un marco de 4 lados. Kit fundición disponible. Stop air. Frontal transparente opcional (novedad 2013).	Una pieza metálica para cubrir la espalda del aparato y un paflón descentrado están disponibles. Frontal transparente opcional (novedad 2013). Kit fundición disponible.	Kit fundición disponible.	Marco 4 o 6 lados disponible.	Kit ventilación tangencial de 180 m³/h.	Marco 4 mm (4 lados) o 30 mm (3 o 4 lados). Look metal o look screen opcional. Kit ventilación. Kit de fundición.
	Esquema técnico								

INFIRE 680 GREEN	INFIRE 740 GREEN	INFIRE 800 GREEN	INFIRE 1000 GREEN	OPTIFIRE 703/704 CLASSIC	OPTIFIRE 763/764 CLASSIC	OPTIFIRE 763/764 D CLASSIC	OPTIFIRE 700 GREEN				
 P.18	 P.18	 P.19	 P.19	 P.22	 P.22	 P.23	 P.24				
Hogar empotrable con ventilación (opcional) integrada con toma de aire externo. Apertura de la puerta hacia la izquierda.	Hogar empotrable con ventilación (opcional) integrada con toma de aire externo. Apertura de la puerta hacia la izquierda.	Hogar empotrable con ventilación integrada con toma de aire externo. Apertura de la puerta hacia la izquierda.	Hogar empotrable con ventilación integrada con toma de aire externo. Apertura de la puerta hacia la izquierda.	Hogar empotrable de leña con ventilación externa opcional. Apertura de la puerta hacia la izquierda.	Hogar empotrable de leña con ventilación externa opcional. Apertura de la puerta hacia la izquierda.	Hogar empotrable de leña de doble cara y con ventilación externa opcional. Apertura de la puerta hacia la izquierda.	Hogar empotrable de leña con ventilación externa opcional y toma de aire exterior. Apertura de la puerta hacia la izquierda.				
673 x 560 mm (marco 4 mm 4 lados) 724 x 577 mm (30 mm 3 lados) 724 x 607 mm (30 mm 4 lados)	733 x 599 mm (marco 4 mm 4 lados) 784 x 617 mm (30 mm 3 lados) 784 x 647 mm (30 mm 4 lados)	801 x 621 mm (marco 4 mm 4 lados) 849 x 640 mm (30 mm 3 lados) 849 x 670 mm (30 mm 4 lados)	981 x 621 mm (marco 4 mm 4 lados) 1029 x 640 mm (30 mm 3 lados) 1029 x 670 mm (30 mm 4 lados)	761 x 702 mm (703) 761 x 735,5 mm (704)	821 x 702 mm (763) 821 x 735,5 mm (764)	821 x 702 mm (763) 879 x 731,5 mm (764)	701 x 701 mm (marco 4 mm) 749 x 750 mm (marco 30 mm 4 lados)				
537 x 319 mm	597,5 x 359 mm	665 x 384 mm	845 x 384 mm	570 x 460 mm	632 x 462 mm	632 x 462 mm	565 x 464 mm				
676 x 438 x 558 mm	736 x 438 x 598 mm	803 x 503,5 x 623 mm	982 x 505 x 630 mm	700 x 490 x 732 mm	762 x 490 x 732 mm	759 x 527 x 838 mm	703,5 x 503,5 x 783 mm				
115 Kg	130 Kg	130 Kg	150 Kg	125 Kg	144 Kg	158 Kg	125 Kg				
9 kW	10 kW	10 - 11,5 kW	11,5 - 13 kW	10 - 13,5 kW	13,5 - 16,5 kW	8 - 10 kW	11 - 12,5 kW				
Míni : 6 kW / Máxi : 11 kW	Míni : 7 kW / Máxi : 13 kW	Míni : 8 kW / Máxi : 14 kW	Míni : 9 kW / Máxi : 17 kW	Míni : 8 kW / Máxi : 16 kW	Míni : 10 kW / Máxi : 20 kW	Míni : 6 kW / Máxi : 12 kW	Míni : 8 kW / Máxi : 16 kW				
Míni : 4 kW / Máxi : 9 kW	Míni : 5 kW / Máxi : 11 kW	-	-	Míni : 6 kW / Máxi : 12 kW	Míni : 8 kW / Máxi : 16 kW	Míni : 5 kW / Máxi : 8 kW	Míni : 6 kW / Máxi : 14 kW				
180 mm	180 mm	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm	200 mm				
159,5 mm	160 mm	190 mm	190 mm	169 mm	169 mm	263 mm	190 mm				
Marco 4 mm (4 lados) o 30 mm (3 o 4 lados). Look metal o look screen. Kit ventilación. Kit de fundición.	Marco 4 mm (4 lados) o 30 mm (3 o 4 lados). Look metal o look screen. Kit ventilación. Kit de fundición.	Marco 4 mm (4 lados) o 30 mm (3 o 4 lados). Look metal o look screen. Kit ventilación.	Marco 4 mm (4 lados) o 30 mm (3 o 4 lados). Look metal o look screen. Kit ventilación. Kit de fundición.	El Optifire 703 dispone de un marco de 39mm de 3 lados y el 704, de un marco de 68mm o 4mm de 4 lados. Kit ventilación 750m³/h. Kit válvula giratoria. Look screen opcional (novedad 2013).		El Optifire 763 dispone de un marco de 39mm de 3 lados y el 764, de un marco de 73mm o 4mm de 4 lados. Kit ventilación 750m³/h. Kit válvula giratoria. Cristal curvo disponible. Look screen opcional (novedad 2013).		El Optifire 763 D dispone de un marco de 39mm de 3 lados y el 764 D, de un marco de 4 lados de 73mm o 4mm. Cristal plano o curvo disponible. Kit ventilación 750m³/h. Kit válvula giratoria.		Dos versiones disponibles: look metal o look screen. Marco 4 lados de 4 o 30 mm. Kit ventilación 750m³/h. Paraleños opcional. Blindaje interno en Skamolex o metal decorativo.	
											

45

OPTIFIRE 760
GREEN



P.24

Hogar empotrable de leña con ventilación externa opcional y toma de aire exterior. Apertura de la puerta hacia la izquierda.

Dimensiones de la cara delantera

761 x 701 mm (marco 4 mm)
809 x 750 mm (marco 30 mm 4 lados)

Dimensiones del cristal

625 x 464 mm

Medidas de empotrado

763,6 x 503,5 x 783 mm

Peso

145 Kg

Potencia nominal

12 - 14 kW

Potencia efectiva con ventilación

Míni : 9 kW / Máxi : 18 kW

Potencia efectiva sin ventilación

Míni : 7 kW / Máxi : 15 kW

Diámetro de salida

200 mm

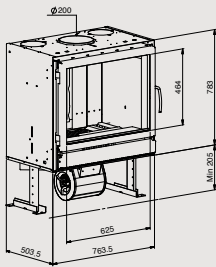
Distancia eje salida humos - parte trasera

190 mm

Opciones

Dos versiones disponibles: look screen o look metal. Blindaje interno en Skamolex o metal decorativo. Marco 4 lados de 4 o 30 mm. Kit ventilación 750m³/h. Paraleños opcional.

Esquema técnico



OPTIFIRE 800
GREEN



P.25

Hogar empotrable de leña con ventilación externa opcional y toma de aire exterior. Apertura de la puerta hacia la izquierda.

801 x 621 mm (marco 4 mm)
849 x 640 mm (marco 30 mm 3 lados)
849 x 670 mm (marco 30 mm 4 lados)

665 x 384 mm

803 x 503,5 x 703 mm

141 Kg

10 - 11,5 kW

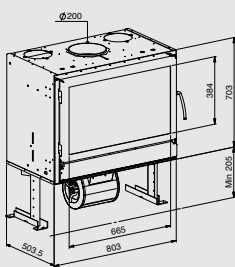
Míni : 8 kW / Máxi : 15 kW

Míni : 6 kW / Máxi : 13 kW

200 mm

190 mm

Dos versiones disponibles: look screen o look metal. Marco 4 o 30 mm de 4 lados. Paraleños opcional. Kit ventilación 750m³/h.



OPTIFIRE 1000
GREEN



P.26

Hogar empotrable de leña con ventilación externa opcional y toma de aire exterior. Apertura de la puerta hacia la izquierda.

981 x 621 mm (marco 4 mm)
1029 x 640 mm (marco 30 mm 3 lados)
1029 x 670 mm (marco 30 mm 4 lados)

845 x 384 mm

982 x 505 x 710 mm

150 Kg

11,5 - 13 kW

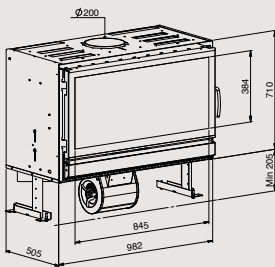
Míni : 9 kW / Máxi : 17 kW

Míni : 7 kW / Máxi : 15 kW

200 mm

190 mm

Marco 4 o 30 mm. Kit ventilación 750m³/h. Kit de fundición. Kit de aire caliente



DESIGN 700
GREEN



P.27

Hogar empotrable de leña con ventilación externa opcional y toma de aire exterior. Apertura de la puerta hacia la izquierda.

701 x 604,5 mm (marco 4 mm)

565 x 464 mm

703,5 x 503,5 x 783 mm

135 Kg

11 - 12,5 kW

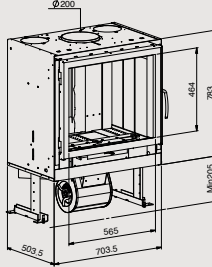
Míni : 8 kW / Máxi : 16 kW

Míni : 6 kW / Máxi : 14 kW

200 mm

190 mm

Marco 4mm de serie. Kit ventilación 750m³/h, paraleños, blindaje interno en Skamolex o metal decorativo opcionales.



DESIGN 760
GREEN



P.27

Hogar empotrable de leña con ventilación externa opcional y toma de aire exterior. Apertura de la puerta hacia la izquierda.

761 x 604,5 mm (marco 4 mm)

625 x 464 mm

763,5 x 503,5 x 783 mm

145 Kg

12 - 14 kW

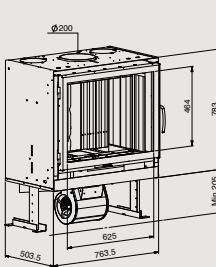
Míni : 9 kW / Máxi : 18 kW

Míni : 7 kW / Máxi : 15 kW

200 mm

190 mm

Marco 4mm de serie. Kit ventilación 750m³/h, paraleños, blindaje interno en Skamolex o metal decorativo opcionales.



DESIGN 800
GREEN



P.28

Hogar empotrable de leña con ventilación externa opcional y toma de aire exterior. Apertura de la puerta hacia la izquierda.

801 x 524,5 mm (marco 4 mm)

665 x 384 mm

803 x 503,5 x 703 mm

141 Kg

10 - 11,5 kW

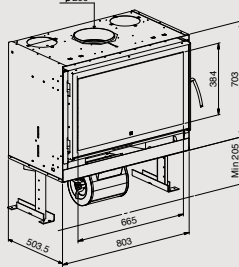
Míni : 8 kW / Máxi : 15 kW

Míni : 6 kW / Máxi : 13 kW

200 mm

190 mm

Marco 4mm de serie. Kit ventilación 750m³/h opcional.



DESIGN 1000
GREEN



P.29

Hogar empotrable de leña con ventilación externa opcional y toma de aire exterior. Apertura de la puerta hacia la izquierda.

981 x 526 mm (marco 4 mm)
1029 x 575,5 mm (marco 30 mm 4 lados)

845 x 384 mm

982 x 505 x 710 mm

150 Kg

11,5 - 13 kW

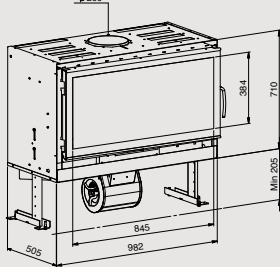
Míni : 9 kW / Máxi : 17 kW

Míni : 7 kW / Máxi : 15 kW

200 mm

190 mm

Marco de 4 o 30mm. Kit de aire caliente. Paraleños opcional. Kit ventilación 750m³/h.



PHENIX 75
GREEN



P.34

Hogar empotrable de lena con puerta de guillotina y con ventilación externa opcional. Toma de aire exterior. Apertura de la puerta hacia arriba.

611 x 486 mm (sin marco)
615 x 494 mm (marco 4 mm)
665 x 545 mm (marco 30 mm)

535 x 444 mm

750 x 508 x 1335 mm

225 Kg

9 - 11 kW

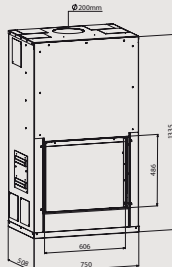
Míni : 7 kW / Máxi : 14 kW

Míni : 5 kW / Máxi : 12 kW

200 mm

156 mm

3 marcos decorativos disponibles (30 mm - 4/80 et 4/40 mm). Kit ventilación 750m³/h. Kit de patas disponible. Blindaje interno en Skamolex o metal decorativo negro.



PHENIX 85
GREEN



P.35

Hogar empotrable de leña con puerta de guillotina y con ventilación externa opcional. Toma de aire exterior. Apertura de la puerta hacia arriba.

Dimensiones de la cara delantera

707 x 606 mm (sin marco)
715 x 614 mm (marco 4 mm)
721 x 629 mm (marco 30 mm)

Dimensiones del cristal

635 x 564 mm

Medidas de empotrado

850 x 508 x 1574 mm

Peso

269 Kg

Potencia nominal

10,5 - 12,5 kW

Potencia efectiva con ventilación

Míni : 7,5 kW / Máxi : 15,5 kW

Potencia efectiva sin ventilación

Míni : 5,5 kW / Máxi : 13,5 kW

Diámetro de salida

250 mm

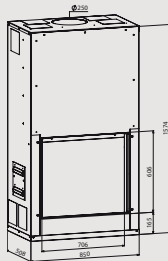
Distancia eje salida humos - parte trasera

171 mm

Opciones

3 marcos decorativos disponibles. (30 mm - 4/80 et 4/40 mm). Kit ventilación 750m³/h. Kit de patas disponible. Blindaje interno en Skamolex o metal decorativo negro.

Esquema técnico



PHENIX 95
GREEN



P.36

Hogar empotrable de leña con puerta de guillotina y con ventilación externa opcional. Toma de aire exterior. Apertura de la puerta hacia arriba.

807 x 486 mm (sin marco)
815 x 494 mm (marco 4 mm)
821 x 509 mm (marco 30 mm)

735 x 444 mm

950 x 508 x 1335 mm

275 Kg

11,5 - 13,5 kW

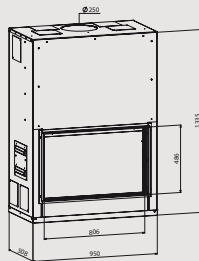
Míni : 8 kW / Máxi : 16 kW

Míni : 6 kW / Máxi : 14 kW

250 mm

171 mm

3 marcos decorativos disponibles. (30 mm - 4/80 et 4/40 mm). Kit ventilación 750m³/h. Kit de patas disponible. Blindaje interno en Skamolex o metal decorativo negro.



PHENIX 120
GREEN



P.37

Hogar empotrable de leña con puerta de guillotina y con ventilación externa opcional. Toma de aire exterior. Apertura de la puerta hacia arriba.

1057 x 486 mm (sin marco)
1065 x 494 mm (marco 4 mm)
1071 x 509 mm (marco 30 mm)

958 x 444 mm

1200 x 508 x 1335 mm

306 Kg

15 - 17 kW

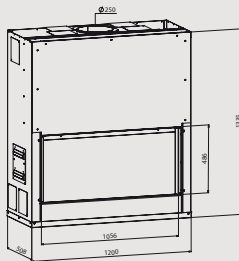
Míni : 10 kW / Máxi : 20 kW

Míni : 9 kW / Máxi : 18 kW

250 mm

171 mm

3 marcos decorativos disponibles. (30 mm - 4/80 et 4/40 mm). Kit ventilación 750m³/h. Kit de patas disponible. Blindaje interno en Skamolex o metal decorativo negro.



PHENIX 860 C
GREEN



P.38

Hogar empotrable en esquina con puerta de guillotina y ventilación externa opcional. Versión izquierda o derecha. Apertura de la puerta hacia arriba.

744 x 464 mm (sin marco)
800,5 x 510 mm + 393 x 510 mm (marco 4 mm)

744 x 464 + 323 x 464 mm

870 x 458 x 1318,5 mm

190 Kg

8 - 10 kW

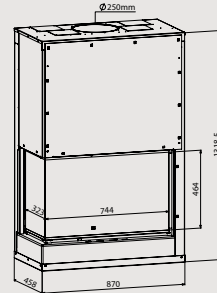
Míni : 6 kW / Máxi : 12,5 kW

Míni : 4 kW / Máxi : 10,5 kW

250 mm

156 mm

2 marcos decorativos disponibles. (4/80 et 4/40 mm). Kit ventilación 750m³/h.



SD 442
GREEN



P.41

Hogar empotrable a leña con puerta abatible lateralmente hacia la izquierda y con ventilación externa opcional. Toma de aire exterior.

746 x 745 mm (con marco)
802 x 1482 mm (con porta)

442 x 442 mm

702 x 531 x 711 mm

130 Kg

8 - 10 kW

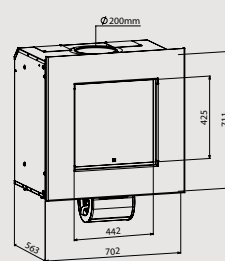
Míni : 6 kW / Máxi : 12 kW

Míni : 4 kW / Máxi : 10 kW

200 mm

250 mm

Tres versiones de marcos disponibles (marco metálico pequeño-marco de cristal ceramico negro-marco metálico alto). Kit bisagras disponibles. Kit ventilación 240 m³/h o 750 m³/h. Kit armazón.



LINE



P.30

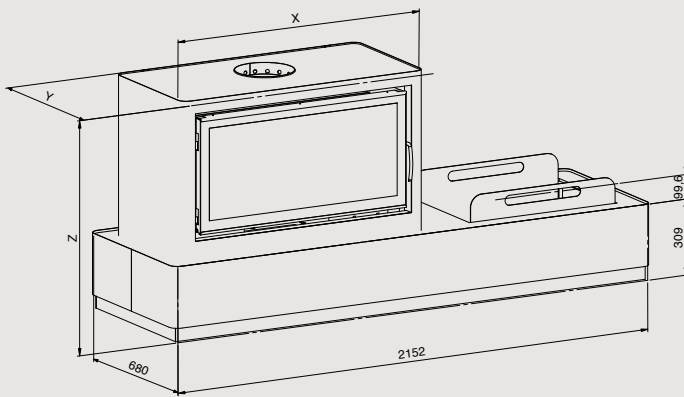
Disponible solo para los hogares Design 700, 760, 800 y 1000 green.

Ventilación de 750 m³/h opcional para los Design 700, 760 y 800 green. Obligatoria para los Design 1000 green.

Disponible en versión izquierda o derecha, cesta para leños incluido.

Colores actuales: tableta laminada aspecto madera castaño oscuro, zócalo inferior blanco y cesta para leños blanco. El resto del revestimiento es negro.

X, Y, Z en función de modelo



LINE COMPACT



P.31

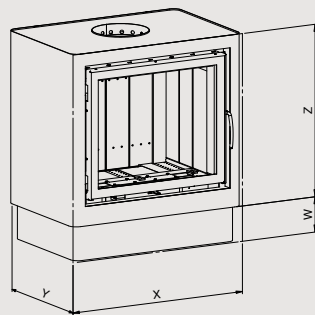
Disponible para toda la gama Infire green, Optifire green y Design green.

Ventilación de 750 m³/h opcional para toda la gama Optifire y Design green 700, 760 y 800 green. Obligatoria para los 1000 green. Los Infire disponen de ventilación integrada.

Colores actuales: zócalo en blanco o negro bajo pedido (altura a medida bajo pedido).

El resto del revestimiento es negro.

X, Y, Z, en función de modelo (INFIRE/OPTIFIRE/DESIGN GREEN)
W: De 40 a 600 (INFIRE GREEN)
De 150 a 600 (OPTIFIRE/DESIGN 700/760/800 GREEN)
De 205 a 600 (OPTIFIRE/DESIGN 1000 GREEN)



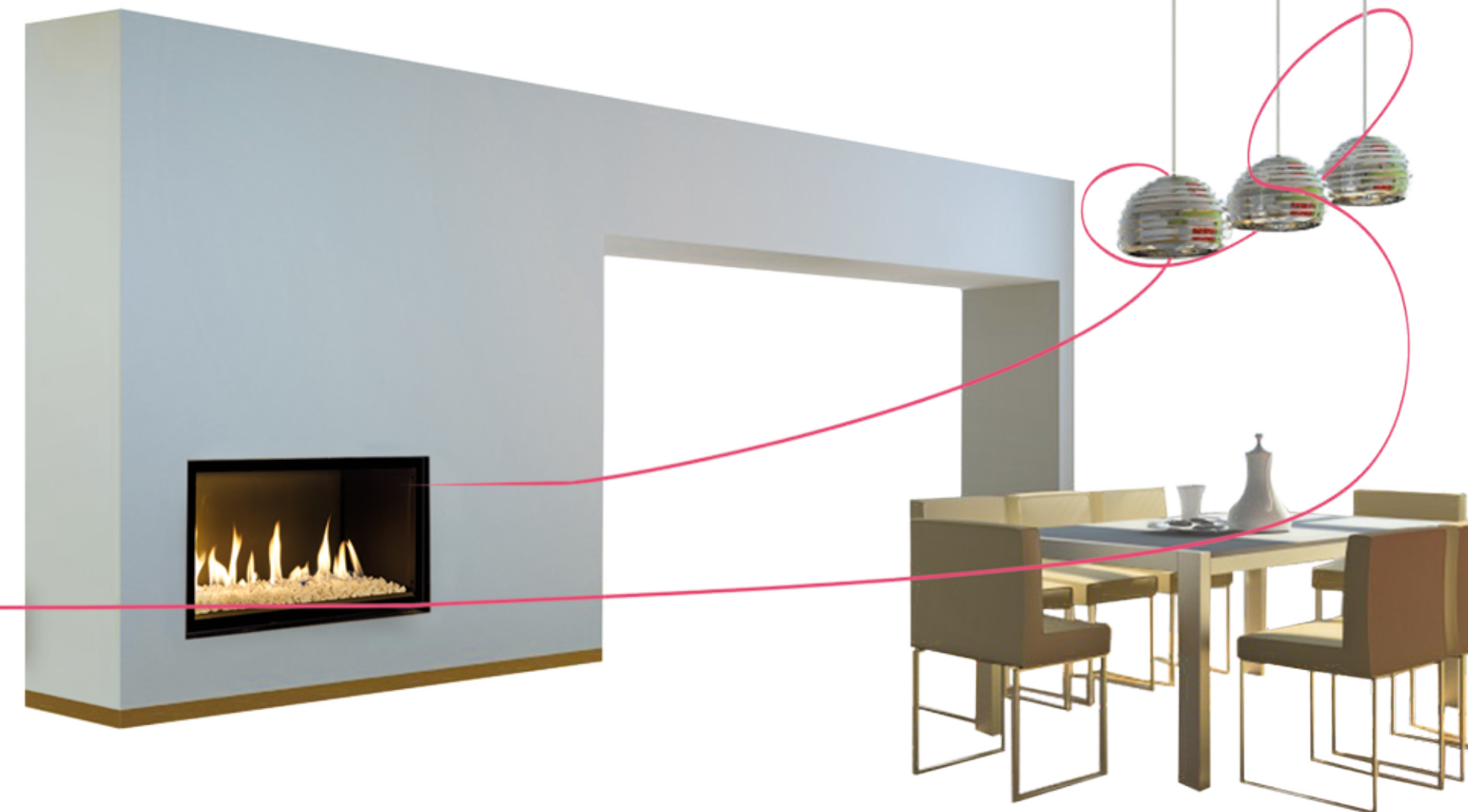
Los hogares de gas

La gama de hogares de gas de BG combina rendimientos excepcionales con un diseño audaz. Su formidable y muy depurada línea, que obtiene llamas vivas y relajantes, incluye aparatos de gran poder de calefacción, si así se desea.

Con el exclusivo mando a distancia termostático programable, usted controla todo el funcionamiento rápida y fácilmente.

Perfectamente estancos, los hogares de gas BG no toman oxígeno de la habitación e impiden de esta forma la intoxicación por CO (monóxido de carbono). Además, los diferentes sistemas de seguridad instalados directamente de serie en nuestros aparatos hacen que nuestra gama de gas sea una de las más seguras del mundo.

En cuanto a la estética, puede elegir entre un lecho de piedras blancas, grises o negras, mientras que para los amantes del fuego de leña, ofrecemos el kit de leños decorativos disponible en opción. Y disponen, además, de diferentes fondos, acristalados o no, que multiplicarán la visión de las llamas, así como de una variedad de marcos decorativos.

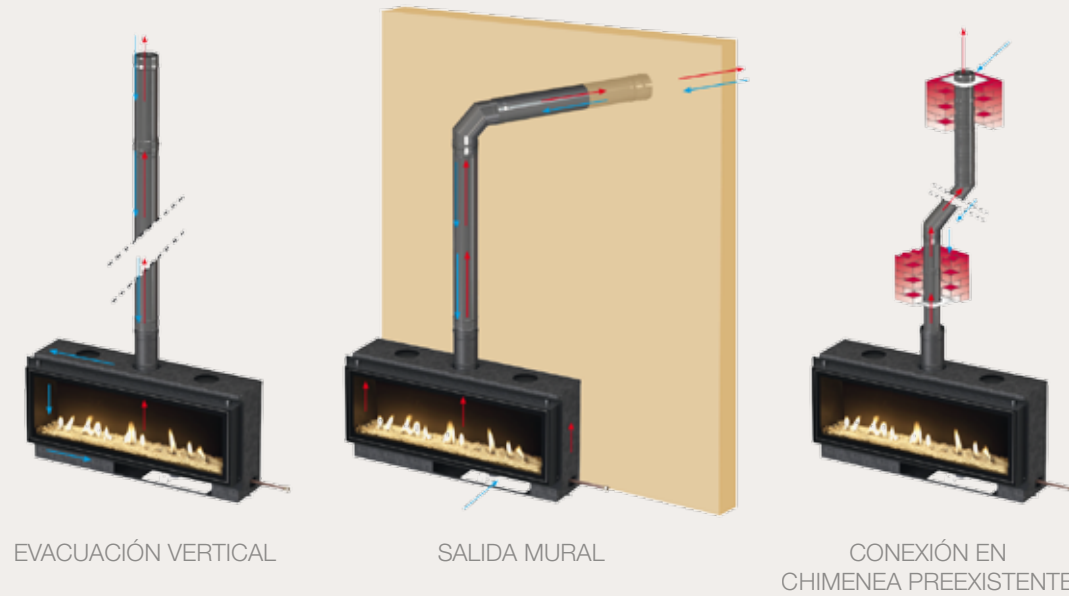


¿Cómo funcionan los hogares a gas BG?

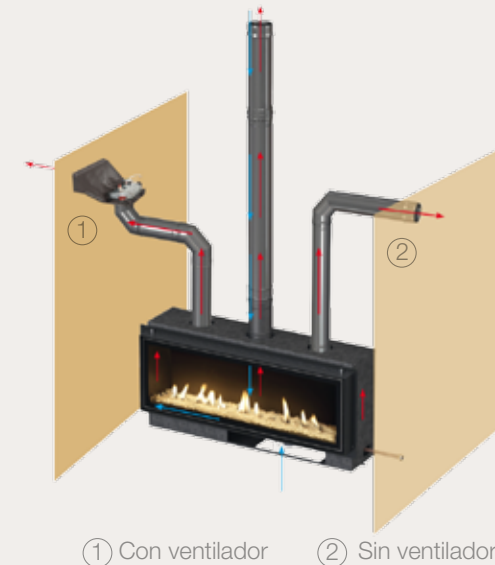
Toda la gama de hogares a gas de BG se ha desarrollado según el principio de la combustión estanca tipo ventosa. De este modo, no queman el aire de la habitación en la que se encuentran, sino que lo obtienen del exterior, gracias a un ingenioso sistema de toberas concéntricas.

Las ventajas de esta opción son muchas, como, por ejemplo, la posibilidad de colocar las toberas en horizontal, o la evacuación de los gases de combustión a través de una pared. Así se evita cualquier riesgo de intoxicación por CO.

El aire frío pulsado en la habitación se calienta al entrar en contacto con el hogar y entra en la estancia a través de las entradas de aireación, ya sea de manera natural o con ayuda de su potente ventilación.



1. Tipos de instalaciones



2. Difusión del aire caliente

¡Numerosos avances tecnológicos!

EES : ¡Se acabaron las limitaciones!

Patentado en todo el mundo, el sistema exclusivo de extracción EES libera la instalación de su hogar de todas las reglas clásicas en lo que respecta a la instalación de conductos de salida de gases. Y permite una longitud de conductos de hasta 50 metros en horizontal, en descenso o en todas las direcciones.

El EES reduce el diámetro de los conductos a 130mm. Su instalación será mucho más fácil. Estándar para todos los modelos de la gama gas, compacto y silencioso, ¡el EES es fácil de colocar, de mantener y de conectar!... Prácticos para el usuario, los hogares de gas equipados con el EES llevan un mando a distancia de diseño. Los modelos Argos y Argos Plus se entregan con una turbina de 750 m³/h.

EL EES bi-flujo

El EES BI-FLUX permite instalar un aparato separando el recorrido de los conductos de flujo de aire y de humos. Sus ventajas son las siguientes :

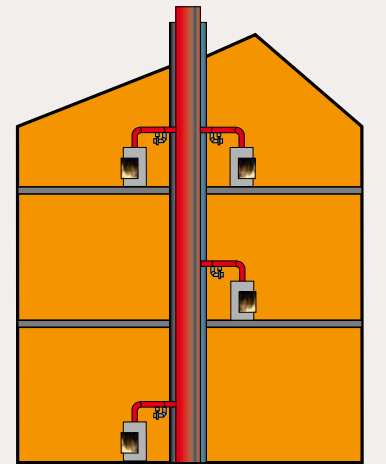
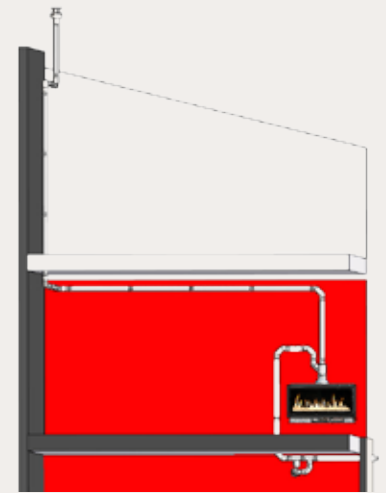
- Posibilidad de conectar la llegada a un conducto de plástico, abaratando los costes.
- Limitación del conducto de evacuaciones de humos a un diámetro estándar estanco de 80mm, facilitando la instalación y abaratando costes.

El BI-FLUJO multiplica así las posibilidades de instalación y permite de pasar, por ejemplo, dentro de tubos de chimeneas muy estrechos.

NUEVO: ¡EL EES colectivo!

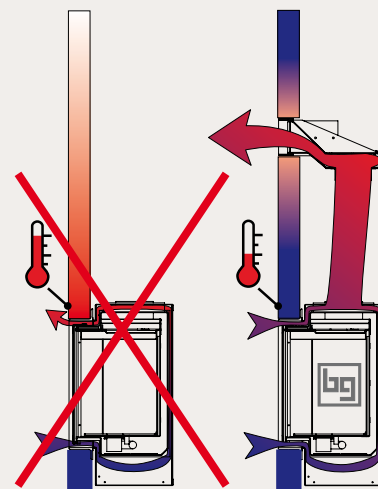
Una vez más, BG revoluciona los principios tradicionales de la instalación de hogares de gas con el EES colectivo, que permite conectar hasta 15 aparatos a un mismo conducto de evacuación, lo que es ideal, por ejemplo, para edificios nuevos.

¡Este exclusivo sistema permite utilizar un solo y único conducto central en lugar de 15 conductos independientes! El coste se reducirá ampliamente, mientras que la instalación se facilita y acelera en gran medida.



Soft Heating System, una ventaja exclusiva de BG:

Si deseamos instalar un televisor encima de la chimenea, este sistema impide que el calor se acumule en la pared donde se apoya la pantalla, gracias a una ventilación que lo expulsa por un canal de aireación adicional. ¡Podrá instalar la pantalla con total seguridad!



Exteriorización del sistema electrónico *

BG ha mejorado aun más con el diseño de su cajón de internalización del sistema electrónico. Directamente accesible, esta cajón tiene una doble función:

- Integra todos los componentes electrónicos del hogar (unidad de control, tarjeta EES, tarjeta ventilación, control segundo termopar, switch de inicialización, y mando manual)
 - ya no es necesario desmontar el aparato para acceder a estos componentes.
 - Los componentes se mantienen fuera de las altas temperaturas.
- Sirve igualmente de rejilla de descompresión y de trampilla de visita de la vaina técnica. Integrada a la chimenea, reemplaza la rejilla o la trampilla obligatoria no siempre es estética.

* Sobre el Cosmos 125 y 125D



Safe gas evolution ... la gama de gas más segura del mundo!

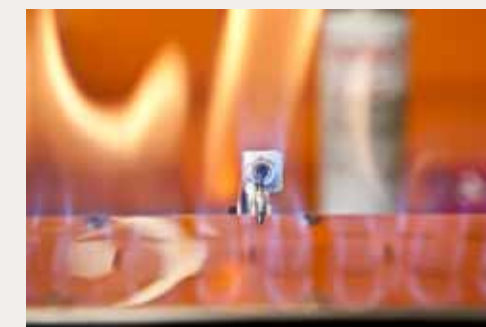
Especialmente atractivos por su diseño innovador, sutil y depurado, los hogares a gas BG disponen de una potencia calorífica excepcional y una garantía de seguridad absoluta, gracias a su nuevo kit «Safe Gas Evolution» que será progresivamente instalado de serie en todos los aparatos de la gama...

Sistemas de seguridad

- La fácil apertura de las puertas, sobre al menos dos ejes, permite una mayor evacuación de los gases y evita cualquier problema con el cristal.
- La trampilla de seguridad también permite una mayor evacuación de los gases.
- El termopar garantiza un doble control de la llama: el encendido de la llama piloto, y la certeza de disponer de calor cuando la llama piloto está en funcionamiento.
- Un segundo termopar controla la llama del quemador y asegura el encendido cruzado. Si no hay conexión entre la llama piloto y el quemador, la válvula se cierra.
- Para evitar la acumulación de gas en el aparato, es imposible repetir 4 encendidos consecutivos en menos de 5 minutos.

Toberas concéntricas

Gracias a la estanquidad de los hogares y a las toberas concéntricas, no se infiltra nada de CO a la habitación. El riesgo de intoxicación, por tanto, es inexistente.





COSMOS 100

Realización: Atelier DSH - Thierry Sherrington

LA GAMA COSMOS EL CONTROL DEL ESPACIO

Con una línea de diseño apaisada, la gama de hogares de gas COSMOS inunda su salón con una armonía de luz y calor. La calidad, el color y lo relajante de su llama le brindará una agradable sensación de tranquilidad y evasión.

COSMOS 100/125

Compactos, pero aun así seductores, los COSMOS 100 y 125 tienen la ventaja innegable de adaptarse fácilmente a cualquier interior, sean cuales sean las dimensiones.

COSMOS 125D

Con el COSMOS 125 de doble cara, BG le abre nuevos horizontes y le ofrece el doble de placer y confort, con la máxima luminosidad, transparencia y estilo. Equipado del sistema EES, el COSMOS 125D puede pasarse de una chimenea existente, como se ve en este ejemplo.

Esquema y detalles técnicos en página 64



COSMOS 125D equipado del sistema EES

Realización: Bur Atrium

cosmos



COSMOS 145 C

COSMOS 145

Su sorprendente tamaño dota al COSMOS 145, el símbolo de la gama, de una belleza única... Abre su interior a nuevos espacios. ¡145 cm. de auténtico disfrute!

COSMOS 145C

En su versión de esquina (disponible derecha o izquierda), el COSMOS 145C le ofrece la 3a dimensión, para una vista panorámica inédita del apacible baile de las llamas.

Esquema y detalles técnicos en página 64-65

Realización: ébastein Krier Architecte



COSMOS 145 (con fondo acristalado negro)

cosmos

Realización: Mickael Bodart

GAS

HELIOS

Refinado y esbelto con su diseño vertical, el HELIOS le ofrece un juego de vivas llamas que danzan agradablemente en su casa. De él emana un placentero calor que usted puede controlar fácilmente con el mando termostático.

Esquema y detalles técnicos en página 65



HELIOS

Realización: Olivier Desorgher

SOLARIS

Con sus dimensiones más tradicionales, el SOLARIS es un hogar polivalente que se adapta fácilmente a todos los interiores, desde el moderno al más clásico. Según los casos, contará con un fondo de piedras blancas, negras o grises, o de leños cerámicos que reproducen el resplandor de las brasas y el movimiento natural de las llamas vivas.

Esquema y detalles técnicos en página 65



SOLARIS

Realización: Laurence Dardenne Architecte

helios

solaris



ARGOS

Realización: GS&L Arquitectes - Pierre Guloos

ARGOS LA ALIANZA DE LA POTENCIA Y DEL DISEÑO REFINADO

Tras su noble frontal de líneas sencillas, el ARGOS oculta un potente aparato de calefacción que le ofrece el encanto de las llamas y la comodidad de su calor sin más preocupación que el seleccionar la temperatura deseada.

El ARGOS y el ARGOS PLUS son los únicos hogares de la gama de gas que disponen de un ventilador centrífugo que garantiza una ventilación ajustable y potente para distribuir de forma rápida el calor en la vivienda.

Esquema y detalles técnicos en página 65



ARGOS PLUS

ARGOS PLUS

De tecnología totalmente nueva, el ARGOS PLUS le ofrece un espectáculo con llamas todavía más espectaculares, que ondean con elegancia en el corazón de su amplia boca acristalada.

Además de unas dimensiones más generosas, este aparato ofrece un rendimiento excepcional, que supera fácilmente el 80%.

argos

Realización: ADN Arquitectes - D. Huguieret - N. Jacobellis

GAS

COSMOS 100

COSMOS 125

COSMOS 125D

COSMOS 145

COSMOS 145C

HELIOS

SOLARIS

ARGOS

ARGOS PLUS



Hogar empotrable de gas.

Hogar empotrable de gas.

Hogar empotrable de gas de doble cara.

Hogar empotrable de gas.

Hogar empotrable en esquina de gas.
Versiones a izquierda ó derecha.

Hogar empotrable de gas.

Hogar empotrable de gas.

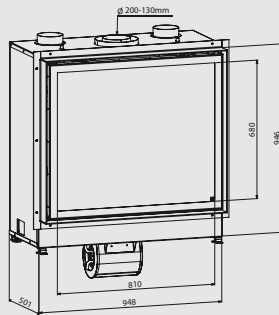
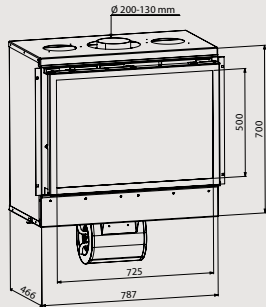
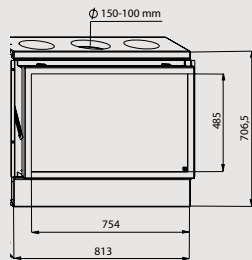
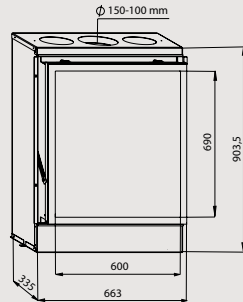
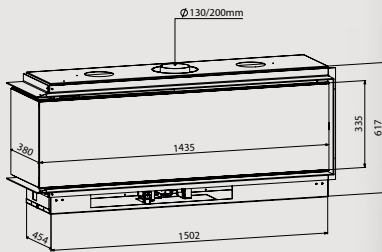
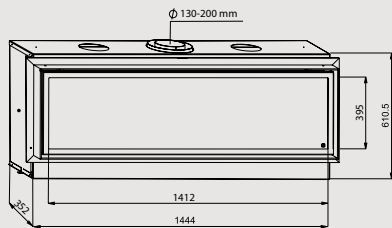
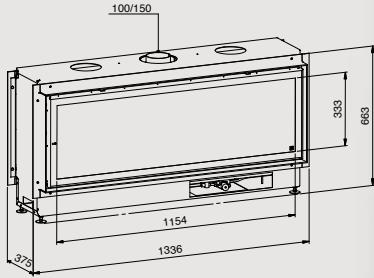
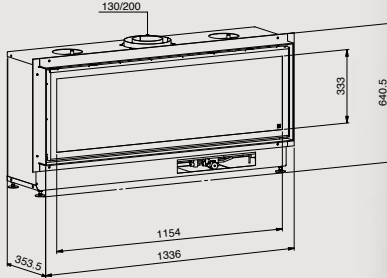
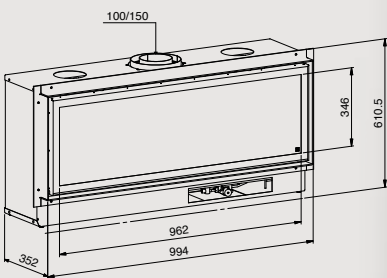
Hogar empotrable de gas.

Hogar empotrable de gas.

Dimensiones de la cara delantera	1000 x 439,5 mm (con marco)	1268 x 444 mm (con marco)	1268 x 444 mm (con marco)	1450 x 439,5 mm (con marco)	1466 x 455 mm (con marco)	663 x 695 mm (sin marco)	813 x 500 mm (sin marco)	750 x 503,5 mm (sin marco)	895 x 762 mm (sin marco)
Dimensiones del cristal	960 x 400 mm	1154 x 333 mm	1154 x 333 mm	1410 x 395 mm	1435 x 415 e 380 x 415 mm	600 x 690 mm	754 x 485 mm	677 x 443 mm	810 x 680 mm
Medidas de empotrado	994 x 352 x 610,5 mm	1336 x 353 x 640,5 mm	1336 x 375 x 663 mm	1444 x 352 x 610,5 mm	1502 x 454 x 617 mm	663 x 335 x 903,5 mm	813 x 330 x 706,5 mm	787 x 466 x 700 mm	948 x 501 x 946 mm
Peso	79 Kg	105 Kg	102 Kg	110 Kg	131,5 Kg	74 Kg	81 Kg	90 Kg	145 Kg
Potencia gas natural	Míni : 5 kW / Máxi : 8 kW	Míni : 6,2 kW / Máxi : 9,7 kW	Míni : 5,5 kW / Máxi : 8,3 kW	Míni : 7,5 kW / Máxi : 12 kW	Míni : 7,5 kW / Máxi : 12 kW	Míni : 4 kW / Máxi : 6 kW	Míni : 3,2 kW / Máxi : 7 kW	Míni : 7 kW / Máxi : 12 kW	Míni : 8 kW / Máxi : 12 kW
Potencia LPG	Míni : 4 kW / Máxi : 6,7 kW	Míni : 6 kW / Máxi : 9 kW	Míni : 6 kW / Máxi : 9 kW	Míni : 7,7 kW / Máxi : 9,8 kW	Míni : 7,7 kW / Máxi : 9,8 kW	Míni : 3 kW / Máxi : 5,1 kW	Míni : 3,2 kW / Máxi : 6,2 kW	Míni : 7 kW / Máxi : 10,6 kW	Míni : 7 kW / Máxi : 9,4 kW
Diámetro de salida	100/150 mm	130/200 mm	100/150 mm	130/200 mm	130/200 mm	100/150 mm	100/150 mm	130/200 mm	130/200 mm
Distancia eje salida humos - parte trasera	130,5 mm	152 mm	187,5 mm	130 mm	166 mm	136 mm	136 mm	196 mm	216 mm

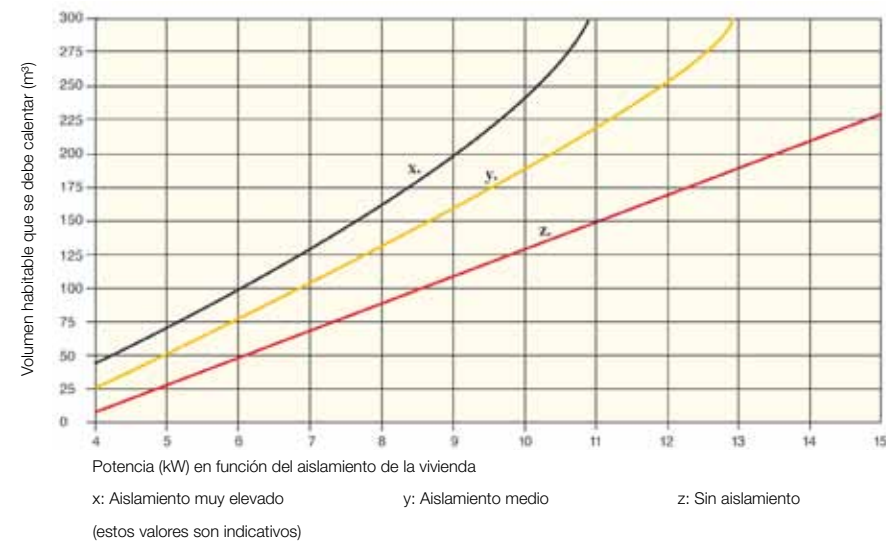
Opciones	Marco 4 mm de serie. Fondo acristalado negro y espejo. Kit leños (8 piezas). Leño largo (por pieza).	Marco 4 mm de serie. Fondo acristalado negro y espejo. Kit leños (8 piezas). Leño largo (por pieza). Versión butano disponible.	Marco 4 mm de serie. Kit leños (8 piezas). Leño largo (por pieza). Versión butano disponible.	Marco 4 mm de serie. Fondo acristalado negro y espejo. Kit leños (8 piezas). Leño largo (por pieza).	Marco 4 mm de serie. Opción: Fondo acristalado negro. Kit leños (8 piezas). Leño largo (por pieza). Versión butane disponible.	2 marcos disponibles. (4 mm / 130 mm color acero inoxidable). Kit leños (8 piezas).	2 marcos disponibles. (4 mm / 130 mm color acero inoxidable). Kit leños (8 piezas). Leño largo (por pieza).	3 marcos disponibles. (4 mm / 30 mm / 130 mm negro). Kit ventilación 750 m³/h estándar. Kit leños (8 piezas). Leño largo (por pieza).	Marco 4 mm de serie. Kit ventilación 750 m³/h estándar. Kit leños (8 piezas). Leño largo (por pieza). Versión butane disponible.
----------	--	---	---	--	--	---	---	---	--

Esquema técnico



ELIJA BIEN SU HOGAR

Seleccione la potencia de calentamiento necesaria en función del volumen que desea calentar y el nivel de aislamiento de su vivienda.



GARANTIAS

BG garantiza la estructura general de sus aparatos durante 6 años. Para obtener un año de garantía adicional, puede inscribirse en el sitio de Internet www.bgfires.com - sección «Tarjeta de garantía». BG también garantiza por 2 años las piezas desmontables internas, las juntas inox, la regulación y las rejillas de combustión. Cristales, ladrillos y vermiculita no están sujetos a una garantía.

BG garantiza que sus aparatos cumplen con los manuales de uso y las normas de seguridad de utilización funcional.

Todos los modelos BG son modelos patentados.



Los textos, imágenes, fotografías y características que figuran en el presente catálogo no son contractuales y corresponden a la información disponible en el momento de la impresión. BG se reserva el derecho de aportar sin previo aviso los cambios necesarios en el marco de avances técnicos posteriores.

Concepción y composición: IMPACT DIFFUSION SA
Todas las fotografías son de Laurent Brandajs salvo p: 1-3-18-23-39-54-55-67 (Jonathan Berger) y 2-12-14-37.



Creador
de bienestar





BODART & GONAY

BODART & GONAY sa

Parc Artisanal de Harzé
Rue de Lambinon, 3
B-4920 HARZE - BELGIUM
Tel. : +32(0)4/239.93.93
Fax. : +32(0)4/239.93.98
info@bgfires.com
www.bgfires.com



www.bgfires.com