



ATRALINE

Catálogo ATRALINE





Los hogares ATRA de acero se fabrican en la Alta Saboya francesa.

#### Las ventajas de ATRALINE

•Estética:

una tecnología de vanguardia, y un diseño actual prestigian los hogares ATRA. Los diseños son los más variados y pueden ser instalados con revestimientos de los estilos más diversos y se prestan a muchísimos ambientes.

•Fiabilidad:

la realización de los productos ATRA es seguida rigurosamente en todas sus fases. Un control constante detrás de cada fase de la cadena productiva por personal altamente cualificado garantiza la seguridad del producto.

•Facilidad de uso:

el hogar se utiliza fácilmente. la regulación de la combustión se efectúa desde el frontal del hogar mediante una palanca que limita la entrada del aire.

•Potencia:

la potencia de los hogares ATRA oscila entre 10.000 W y 16.000 W.

•Conformidad:

todos los hogares ATRA son puestos a prueba en un laboratorio independiente y son sometidos a pruebas de conformidad.

Las pruebas de conformidad son realizadas según la norma NF D 35-376 que es de obligatorio cumplimiento en Francia para garantizar la seguridad de los consumidores en materia de hogares de leña. Recientemente los hogares ATRA se están sometiendo a la nueva norma europea EN 13229 con gran éxito

•Garantía:

todos los productos ATRA están garantizados durante 5 años a excepción de los cristales y ladrillos refractarios. Las piezas móviles están garantizadas durante 2 años.

## Indice

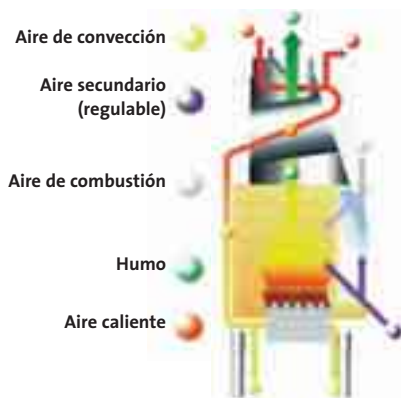
ATRALINE, la tecnica	2
<b>Hogares guillotina ATRALINE</b>	
Atraflam 900EPI	4
Atraflam 750/900	6
Atraflam 750/900 esquina (DX o SX)	8
Atraflam 750/900 doble cara	10
Atraflam 750/900 tres caras	12
Atravision 180°	14
Novedad - Atraflam 16/9	16
Casetes ATRAFIRE	17

# ATRALINE, la técnica



*La cámara de combustión tiene una parrilla móvil que permite eliminar la ceniza fácilmente mediante un sencillo acceso al cajón cenicero.*

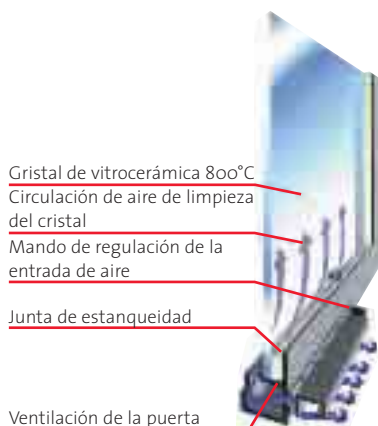
El cuerpo del hogar está realizado en acero de gran grosor. Es por tanto un bloque único indeformable. La cámara de combustión está recubierta en la base y paredes con ladrillos refractarios de 6 cm de alta calidad y resistencia a la temperatura (hasta 1350° C). Estos bloques son desmontables. Directamente apoyados sobre el cuerpo radiante acumulan y transmiten el calor de forma uniforme y duradera. Este calor acumulado es devuelto incluso horas después de que el fuego se haya apagado.

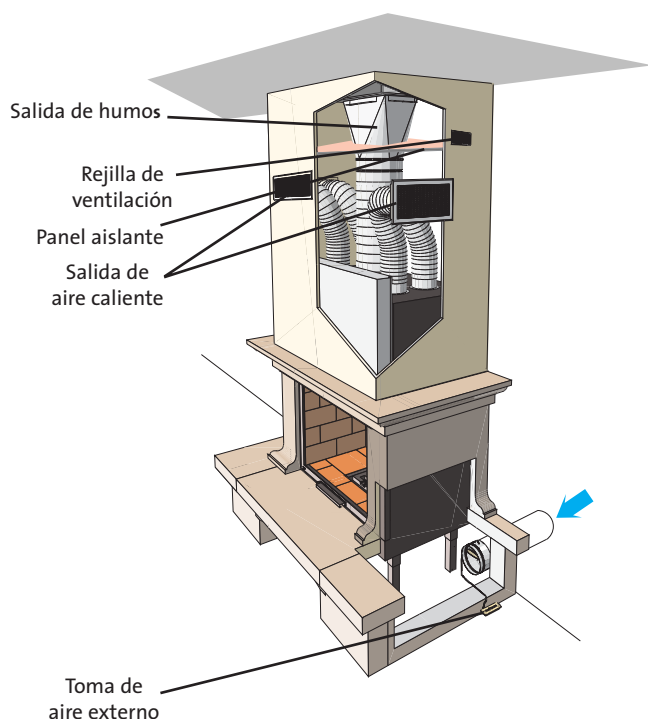


Un conducto de acero atraviesa la salida de humos aumentando la superficie de intercambio térmico en la parte superior del hogar. Esto asegura el primer calentamiento del encendido, mejora el tiro mediante un paso de aire caliente y reduce la temperatura del humo. Una red de aletas de acero se encuentra repartida en torno al cuerpo radiante y la salida de humos. Esta red aumenta una vez más la superficie de intercambio térmico reduciendo la fuga de calorías de forma óptima.



La puerta de guillotina desaparece fácil y completamente en el espacio dispuesto permitiendo alternar entre un fuego abierto o cerrado. Se abre y cierra manualmente ofreciendo simplicidad, eficacia y seguridad. Indeformable y realizada con un perfil de la más alta calidad, la puerta permite la circulación de aire en torno al cristal vitrocerámico manteniéndolo limpio.

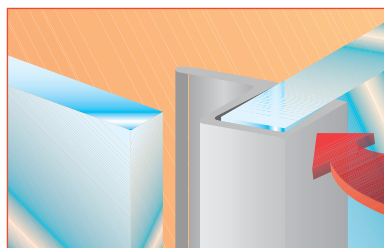




### Termocirculación

Nuestros hogares calientan por termocirculación. El aire circula por el intercambiador térmico en la estructura de acero. Esto favorece:

- La radiación: el calor acumulado en los bloques refractarios se propaga lentamente a la habitación a través del cristal y la emisión de la estructura. El calentamiento por radiación es duradero y se mantiene incluso tras la extinción del fuego.
- La convección: el hogar difunde calor a la habitación mediante el flujo de aire a través de conductos y rejillas. Las salidas de aire caliente y la entrada de aire frío aseguran una circulación óptima



Cómo conciliar dos exigencias: admirar el espectáculo del fuego y al mismo tiempo asegurar el control del mismo.

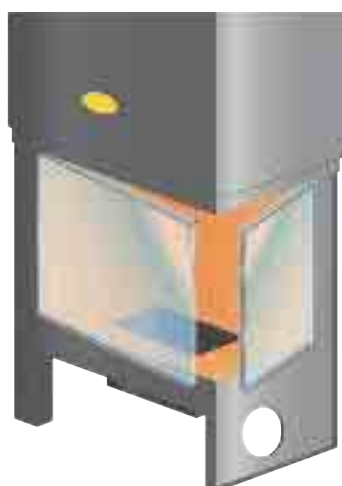
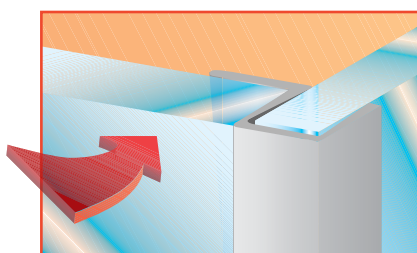
#### La respuesta ATRALINE: la junta hermética flexible (JRH)

nacida de la investigación y la experiencia.

Gracias a sus características mecánicas de resistencia y elasticidad, la "junta hermética flexible" elimina el ángulo visible, garantiza la estanqueidad y facilita la apertura y desaparición de la puerta.

Realizada con un material refractario e inoxidable, la junta hermética flexible está patentada por ATRA.

Absolutamente innovador, este nuevo concepto de cierre de la puerta satisfará al cliente más exigente que quiera unir el control de la combustión a la mayor visión de fuego posible.

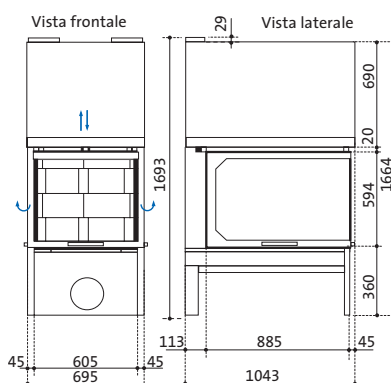


# Atraflam 900EPI

Posibles instalaciones del  
Atraflam 900EPI



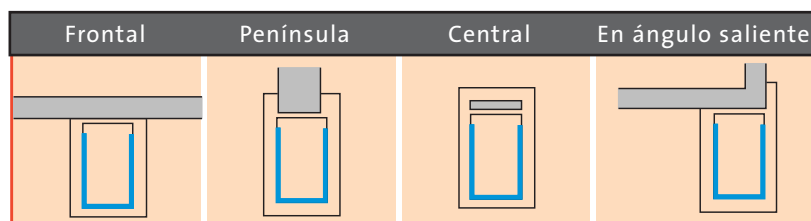
## Dimensiones Atraflam 900EPI



Las flechas azules indican las posibilidades de apertura de la puerta

## Características Atraflam 900EPI

Potencia máxima:	10.000 W
Combustible:	leña
Peso:	320 kg
Acabados:	gris
Salida de humos:	Ø 297 mm
Código:	15570



**En general**

- Una potencia de 10.000 W rodeada de visión de fuego
- Este hogar resalta espectacularmente la visión de las llamas
- Permite dividir ambientes tanto en península como en disposición central

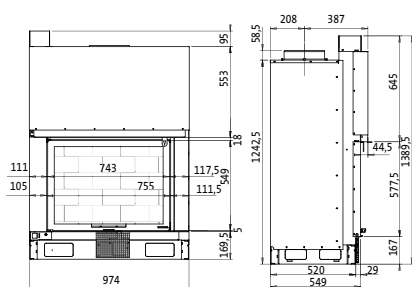
**Importante**

- La entrada externa de aire reservada para la combustión del hogar debe ser de 300 cm<sup>2</sup> como mínimo
- La entrada interna de aire de convección debe tener como mínimo 600 cm<sup>2</sup>
- Las salidas de aire de convección deben tener un mínimo de 650 cm<sup>2</sup>



# Atraflam 750/900 frente plano

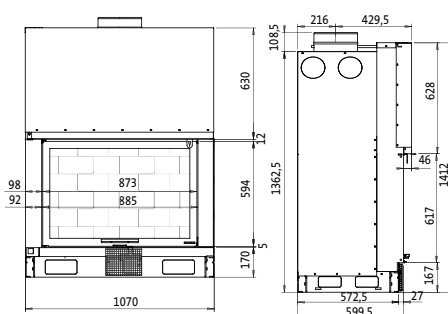
## Dimensiones Atraflam 750/SF



## Características Atraflam 750/SF

Potencia máxima:	14.000 W
Combustible:	leña
Peso:	320 kg
Acabados:	gris
Salida de humos:	Ø 247 mm
Código:	21100

## Dimensiones Atraflam 900/SF



## Características AtraFLAM 900/SF

Potencia máxima:	16.000 W
Combustible:	leña
Peso:	410 kg
Acabados:	gris
Salida de humos:	Ø 247 mm
Código:	21200



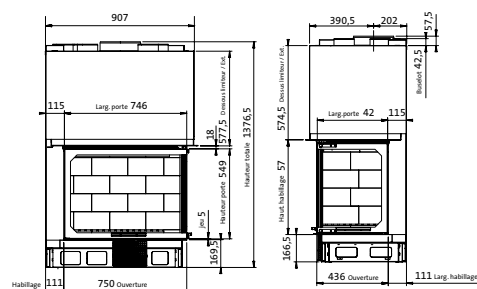
**En general**

- Una potencia de 14.000 W o 16.000 W
- La puerta de guillotina le confiere un aspecto especial como fuego abierto



# Atraflam 750/900 Esquina izquierda o derecha

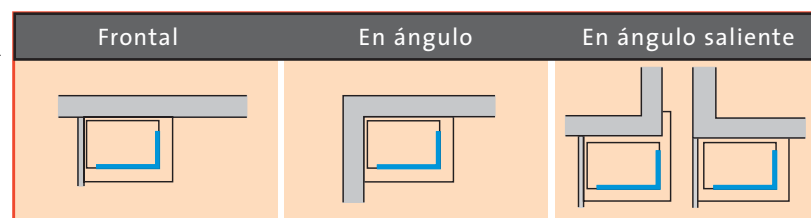
## Dimensiones Atraflam 750/VL



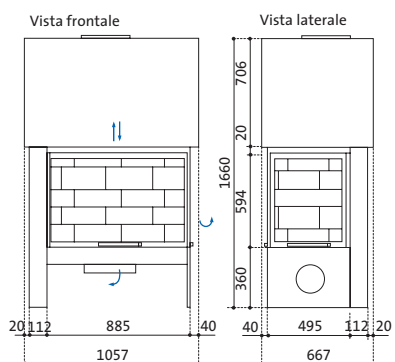
Las flechas azules indican las posibilidades de apertura de la puerta. Este modelo se puede pedir en versión izquierda o derecha

## Características Atraflam 750/Izquierda/Derecha

Potencia máxima:	14.000 W
Combustible:	leña
Peso:	315 kg
Acabados:	gris
Salida de humos:	Ø 247 mm
Código:	2110 DX / 21120 SX
Nota:	el dibujo es el modelo derecho



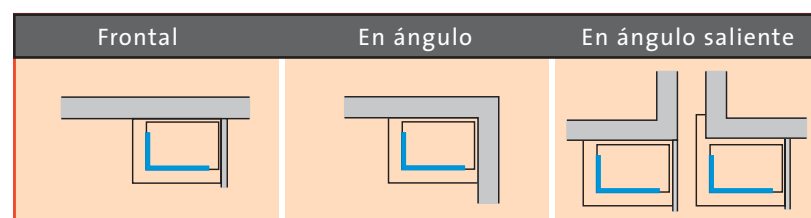
## Dimensiones Atraflam 900/VL



Las flechas azules indican las posibilidades de apertura de la puerta. Este modelo se puede pedir en versión izquierda o derecha

## Características Atraflam 900/Izquierda/Derecha

Potencia máxima:	14.000 W
Combustible:	leña
Peso:	400 kg
Acabados:	gris
Salida de humos:	Ø 297 mm
Código:	15574 DX / 15578 SX
Nota:	el dibujo es el modelo izquierdo



**En general**

- Ideal para instalaciones de hogares laterales o en esquina
- Puerta de guillotina con apertura lateral
- La ausencia de acero en la esquina favorece una visión espectacular de las llamas

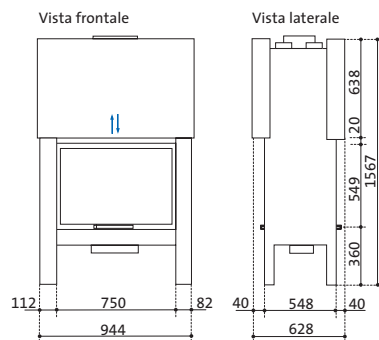
**Importante**

- La entrada externa de aire reservada para la combustión del hogar debe ser de 300 cm<sup>2</sup> como mínimo
- La entrada interna de aire de convección debe tener como mínimo 600 cm<sup>2</sup>
- Las salidas de aire de convección deben tener un mínimo de 650 cm<sup>2</sup>



# Atraflam 750/900 doble cara

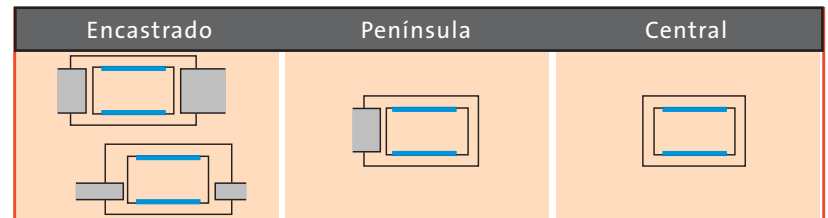
## Dimensiones Atraflam 750/2F



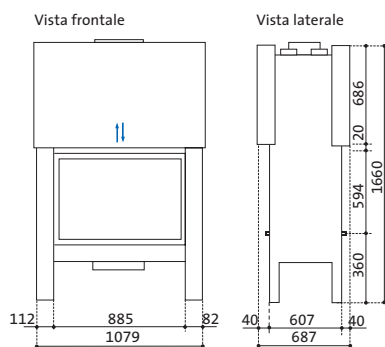
Las flechas azules indican las posibilidades de apertura de la puerta

## Características Atraflam 750/2F

Potencia máxima:	10.000 W
Combustible:	leña
Peso:	325 kg
Acabados:	gris
Salida de humos:	Ø 247 mm
Código:	15546



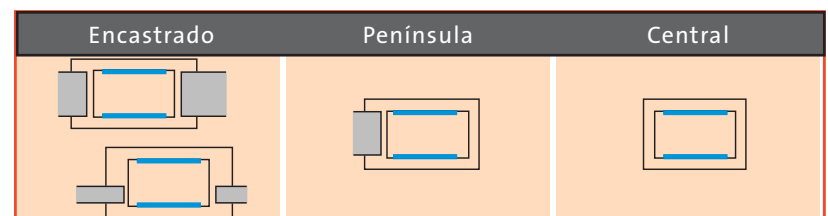
## Dimensiones Atraflam 900/2F



Las flechas azules indican las posibilidades de apertura de la puerta

## Características Atraflam 900/2F

Potencia máxima:	11.000 W
Combustible:	leña
Peso:	385 kg
Acabados:	gris
Salida de humos:	Ø 297 mm
Código:	15566



**En general**

- Una potencia de 10.000 W a 11.000 W
- Este hogar es ideal para ser instalado como chimenea central o para separar ambientes
- La doble visión de fuego aumenta la intensidad de la atmósfera generada por este hogar de doble cara

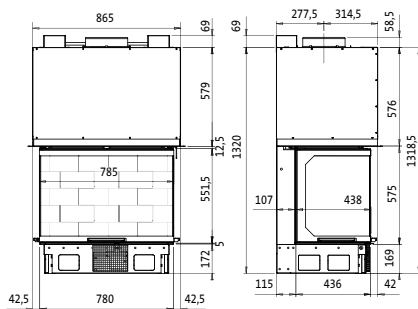
**Importante**

- La entrada externa de aire reservada para la combustión del hogar debe ser de 300 cm<sup>2</sup> como mínimo
- La entrada interna de aire de convección debe tener como mínimo 600 cm<sup>2</sup>
- Las salidas de aire de convección deben tener un mínimo de 650 cm<sup>2</sup>



# Atraflam 750/900 tres caras

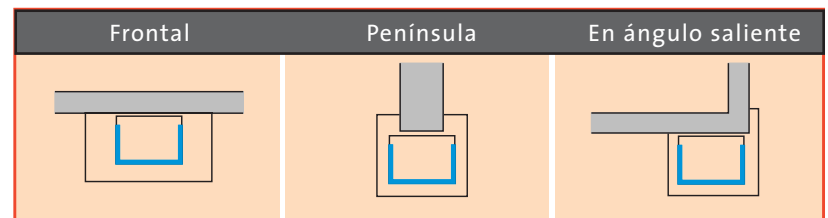
## Dimensiones Atraflam 750/3F



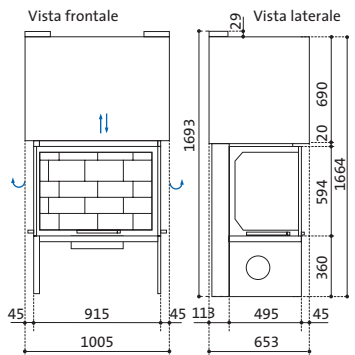
Las flechas azules indican las posibilidades de apertura de la puerta

## Características Atraflam 750/3F

Potencia máxima:	13.000 W
Combustible:	leña
Peso:	275 kg
Acabados:	gris
Salida de humos:	Ø 247 mm
Código:	15542



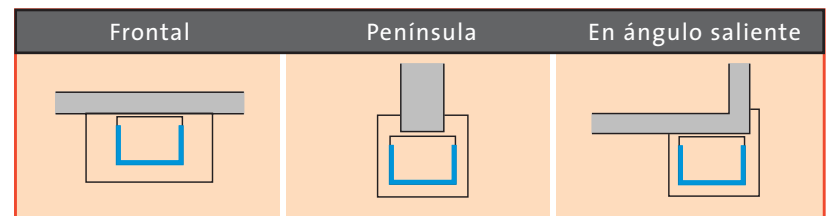
## Dimensiones Atraflam 900/3F



Las flechas azules indican las posibilidades de apertura de la puerta

## Características Atraflam 900/3F

Potencia máxima:	14.000 W
Combustible:	leña
Peso:	340 kg
Acabados:	gris
Salida de humos:	Ø 297 mm
Código:	15562



**En general**

- La total ausencia de montantes en las esquinas de la puerta favorece una visión espectacular de las llamas
- Esta disposición permite cualquier tipo de instalación o configuración del hogar

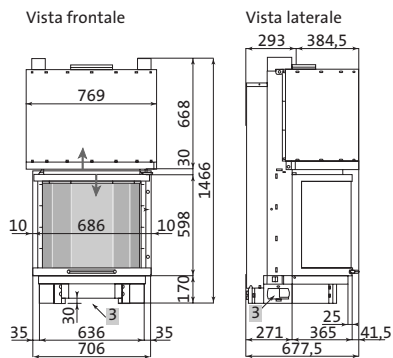
**Importante**

- La entrada externa de aire reservada para la combustión del hogar debe ser de  $300 \text{ cm}^2$  como mínimo
- La entrada interna de aire de convección debe tener como mínimo  $600 \text{ cm}^2$
- Las salidas de aire de convección deben tener un mínimo de  $650 \text{ cm}^2$



# Atravision 180°

## Dimensiones Atravision 180°



*Las flechas azules indican las posibilidades de apertura de la puerta*

## Características Atravision 180°

Potencia máxima:	12.000 W
Combustible:	leña
Peso:	240 Kg
Salida de humos:	Ø 247 mm
Acabados:	gris
Código:	20.000

**En general**

- Una potencia de 12.000 W
- Gracias a su forma curva este hogar puede adaptarse fácilmente a cualquier ambiente
- La puerta de guillotina le confiere un aspecto especial como fuego abierto

**Importante**

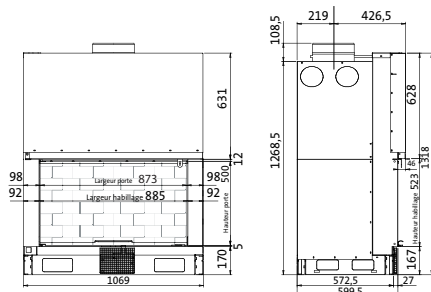
- La entrada externa de aire reservada para la combustión del hogar debe ser de 300 cm<sup>2</sup> como mínimo
- La entrada interna de aire de convección debe tener como mínimo 600 cm<sup>2</sup>
- Las cm<sup>2</sup> de aire de convección deben tener un mínimo de 650 cm<sup>2</sup>



# Novedad - Atraflam 16/9



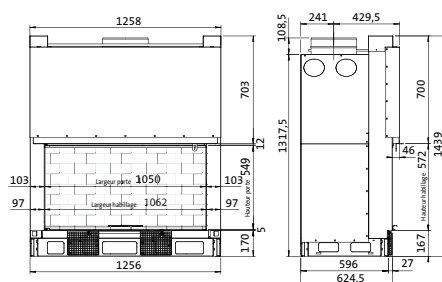
## Atraflam 16/9 pequeño modelo 900



## Características técnicas

Potencia nominal:	16 kW
Alto x Ancho x Fondo:	1377 x 1069 x 599,5
Peso:	372 kg
Salida de humos:	247 mm

## Atraflam 16/9 grande modelo 1050



## Características técnicas

Potencia nominal:	16 kW
Alto x Ancho x Fondo:	1439 x 1258 x 624,5
Peso:	438 kg
Salida de humos:	297 mm

### Características de los casetes Atrafire:

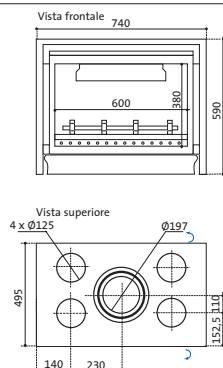
- Superficie en acero
- Cámara de combustión refractaria (1350°C) desmontable
- Cuerpo en acero inoxidable, y estructura doble de acero con aislante mineral especial (1600°C)
- Salida de humos de acero inox. 316 de 197mm Ø
- Regulador de encendido (starter)
- Puerta estanca con junta de acero inoxidable
- Cristal de gran amplitud
- Cámara de convección con 4 salidas de aire caliente de 125 mm Ø
- Distancia de instalación reducida a solo 5 cm
- Puerta con cierre de seguridad
- Cenicero de gran capacidad
- Mandos de regulación de tiro agrupados
- Cristal pirolítico autolimpiante
- Turbinas regulables de gran capacidad de impulsión de aire (300 m<sup>3</sup>/h)

### En general

- Gran facilidad de instalación
- La doble visión de fuego aumenta la intensidad de la atmósfera generada por este hogar de doble cara
- Cristal de gran amplitud autolimpiante por pirólisis
- Ideal para instalar en chimeneas pre-existentes e igualmente válido para facilitar nuevas instalaciones
- Existe un versión con cristal curvo panorámico



### Dimensiones Atrafire doble cara

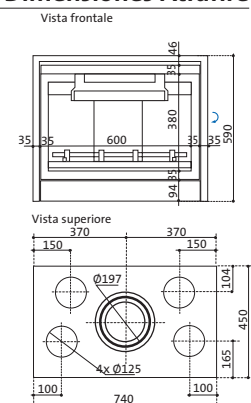


Las flechas azules indican las posibilidades de apertura de la puerta

### Características Atrafire doble cara

Potencia máxima:	9.000 W
Combustible:	leña
Peso:	130 kg
Acabados:	gris
Salida de humos:	Ø 197 mm
Código:	16213

### Dimensiones Atrafire



Las flechas azules indican las posibilidades de apertura de la puerta

### Características Atrafire

Potencia máxima:	12.000 W
Combustible:	leña
Peso:	130 kg
Acabados:	gris
Salida de humos:	Ø 197 mm
Código:	15698

Distribuidor autorizado

Importado en España por  
Jotul Hispania, S.L.  
Tel: 902 361 054  
Email: info@jotul.com.es  
www.jotul.com.es

*Jøtul mantiene una política de actualización constante. Por esta razón, los productos mostrados en este catálogo pueden variar sin previo aviso sus especificaciones, diseño, material o medidas. Las prestaciones que figuran en este manual, se pueden ver afectadas por la instalación y las condiciones del sistema de tiro y evacuación de gases.*

Noviembre 2006

  
**JØTUL®**

**ATRALINE**

Catálogo ATRALINE