

Por qué elegir Direct Cheminée:

Frente al surgimiento de nuevos productos en el mercado de las chimeneas ecológicas, en nuestro carácter de diseñadores, deseamos darle a conocer nuestra activa participación en aras de la seguridad, la tecnicidad y la calidad.

Todo el proceso de estudio, desarrollo, producción, facturación y servicio posventa se realiza desde nuestra fábrica situada en Toulouse.

Seguridad:

- Bloque de combustión:

- Sistema de llenado "deportado", que sólo autoriza la carga de combustible una vez que se ha extinguido la llama. Esto evita el riesgo de quemaduras e incendio durante la operación, contrariamente a lo que sucede con los métodos de llenado incorporados al artefacto.
- Sistema de paredes internas que impiden el retroceso de la llama.
- Fabricado en acero inoxidable de 6mm de espesor, para prevenir la deformación provocada por las altas temperaturas.

[\(Leer la documentación técnica "bloque de combustión"\)](#)

- Aislación térmica:

- Todas nuestras chimeneas se aíslan térmicamente. La parte posterior y superior del hogar está recubierta con un aislante sumamente eficaz, por ello, el muro "receptor" queda protegido del calor.
Temperatura en la parte posterior del hogar SIN AISLANTE: 120° C = ¡PELIGRO!
Temperatura en la parte posterior del hogar CON AISLANTE: 35° C

[\(Ver "aislación térmica"\)](#)

Técnica:

- Sistema de combustión lenta:

- Nuestros bloques de combustión están equipados con un sistema de combustión lenta (modelo original patentado por PTA-Direct Cheminée). Gracias a un ingenioso mecanismo de conducto en el interior del bloque, con 2,5 litros de Ecoetanol, logramos una autonomía de entre 8 y 10 horas de combustión, contrariamente a los métodos de llenado tradicionales, que disponen de una autonomía muy limitada (alrededor de 2 horas) y su uso conlleva un gran peligro.
- El sistema de cierre permite regular la altura de la llama e impide la evaporación del Ecoetanol, contrariamente a otros artefactos, que no posibilitan el reglaje ni evitan la evaporación del combustible una vez que la llama se ha apagado.

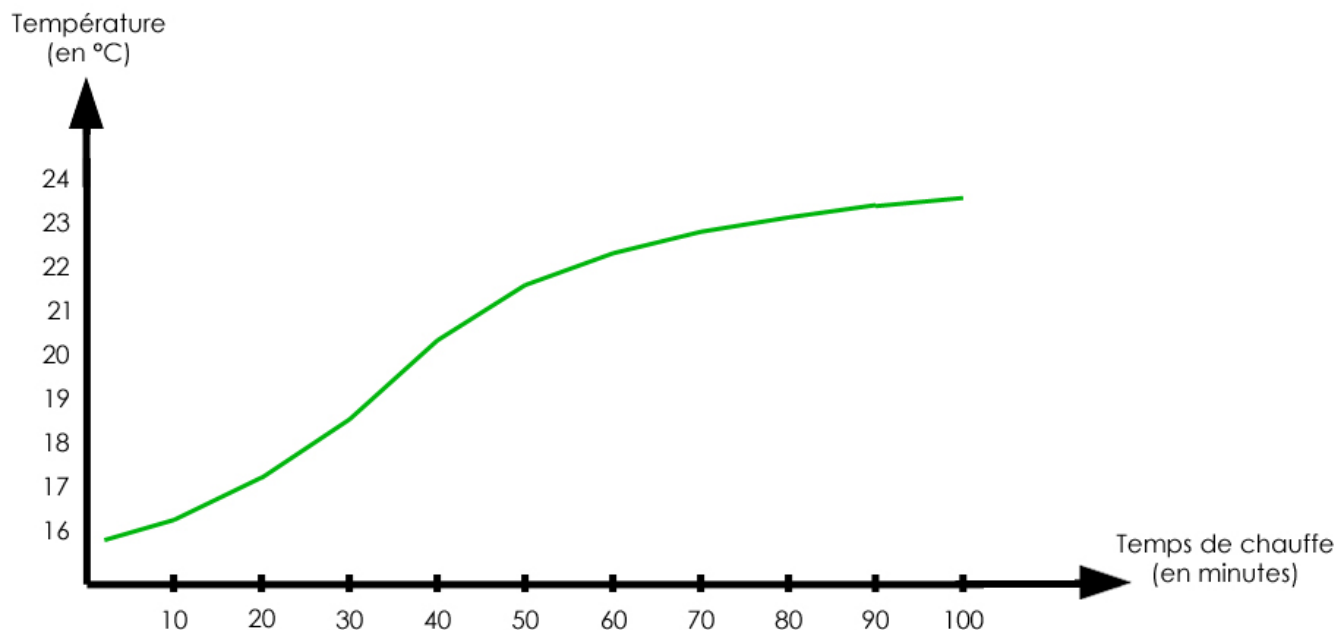
(Ver "curva de calentamiento" a continuación)

- Un auténtico medio de calefacción:

- El rendimiento de nuestros bloques de combustión se optimiza al máximo, su potencia nominal se eleva a 4000 W.
- Una compuerta inamovible de acero inoxidable muy espeso (5mm) permite graduar la abertura mediante una pequeña palanca.
- Nuestras chimeneas se trabajan con técnicas de pintura de última generación ([ver nuestra experiencia en el sector de la pintura y la aeronáutica](#)). Se trata de pinturas de alta temperatura, resistentes a niveles superiores a 700° C.

Curva de calentamiento:

Las siguientes pruebas y mediciones se efectuaron en una habitación de aproximadamente 55m².



Cálculo del coste horario:

El bloque de combustión consume 0,36 litros por hora.

El precio del litro de Ecoetanol es de 2,15€ ([o sea, 43€ el bidón de 20 litros](#))

El coste horario de nuestras chimeneas es de 0,75€.

- Calidad de nuestros productos - Servicios:

- El desarrollo técnico, producción, gestión (comercial y facturación) y servicio posventa se efectúan en nuestra planta de Toulouse ([haga clic para acceder al sitio web](#)). Nuestro savoir faire nos orienta en la selección de los mejores materiales y tecnologías de punta
- Nuestra organización comercial está pensada para brindar el seguimiento y servicio posventa más eficaz y reactivo. Más de 250 puntos de venta en todo el mundo ya han elegido a Direct Cheminée ([ver todos nuestros puntos de venta](#)).

- Diseño:

- Trabajamos con diseñadores y arquitectos de renombre (Despacho DBA Durant BOUMATI arquitecto, CATUGIER arquitecto, Eric BERTHES diseñador - Planet Design), para proponerle las chimeneas más tradicionales o modernas, según su preferencia.