



El sistema de renovación **Fitfire HT1000®** permite la **rehabilitación de conductos de combustible sólidos** en **chimeneas y hornos industriales o de leña**.

Características

- El sistema de renovación **Fitfire HT1000®** es **simple y rápida**
- El objetivo principal de **Fitfire HT1000®** es **mejorar la propiedades térmicas y mecánicas** de la chimenea ya existente.

Beneficios

1. Excelente **estabilidad a la temperatura**.
2. Instalación **simple**.
3. Insensibilidad a los **choques térmicos**.
4. Baja **conductividad térmica**.
5. Acorde con las regulaciones de **seguridad, control y respeto al medio ambiente**.
6. Temperatura hasta **600°C**

Para más información del producto consultar en info@ecospai.com

Información técnica después de colocación

10 años de garantía



Descripción	Unidad	Valor
Temperatura máxima según los estándares siguientes: EN 1856-2: 2006 pt: 6.2.1 EN 1859: 2007 pt. 4.5.2.2	°C	600
Densidad	g/cm ³	1,17
Estanqueidad al gas según las siguientes normas: EN 1856- 2: 2006 pt: 6.3 EN 1859: 2007 4.4. Clasificación de la presión: N1	L/s x m ²	0,58
Composición química: Fibras de sílice Resina inorgánica Relleno inorgánico	%	40 20 40
Grosor	mm	4-5
Resistencia al fuego EN 13501-1	-	A1
Rugosidad interna	mm	< 0,4
Fuerza a la tensión	N/mm ²	150

Propiedades antes de la colocación

Descripción	Unidad	Valor
Vida útil a 20°C	días	30
Vida útil a 5°C	meses	2
Vida útil por congelación a -18°C		24
Tiempos indicativos de curado a 100°C dependiendo de la dimensión y temperatura externa	horas	2

Sistema de soluciones Ecospai®

Ecospai® ofrece diferentes productos y accesorios, así como asesoramiento técnico específico para tu proyecto. Puedes consultar los detalles de uso e instalación de los productos solicitándolo a nuestro departamento técnico.



INFÓRMATE Y PIDE PRESUPUESTO:

Barcelona – Madrid: +34 932 119 828 • Andorra: +376 682 652 • info@ecospai.com • ecospai.com