



PROFESIONALES EN CALEFACCIÓN

PROFESIONALES EN CONSTRUCCIÓN



BERGES CENTRO COMERCIAL

Calle Hermana Andresa, 35
22520, Fraga - Huesca
Tel. 974 471 141
berges@berges.es

Avenida Aragón, 70
22520, Fraga - Huesca
Tel. 974 471 439
tienda@berges.es

www.berges.es

CONSULTE
NUESTRAS
OFERTAS

Consejos para la instalación de una chimenea o estufa de leña.



1. LUGAR DE LA INSTALACIÓN

Debemos pensar que cuanto más recto esté nuestro tubo de salida de humos menos problemas nos surgirán.

2. CARACTERÍSTICAS DEL TUBO

- Los tubos deben instalarse manteniendo el mismo diámetro de salida del aparato.
- El tubo debe sobresalir más de 1 metro sobre el punto más alto de nuestro tejado/azotea.
- Debe ser redondo para mantener la dinámica de comportamiento de humos.
- Se recomienda que la longitud mínima del tubo sea de 4 metros y que, entre tubo y tubo, se utilice masilla para su sellado.
- Es recomendable que sea de acero inoxidable, ya que se deforma menos al alcanzar altas temperaturas.

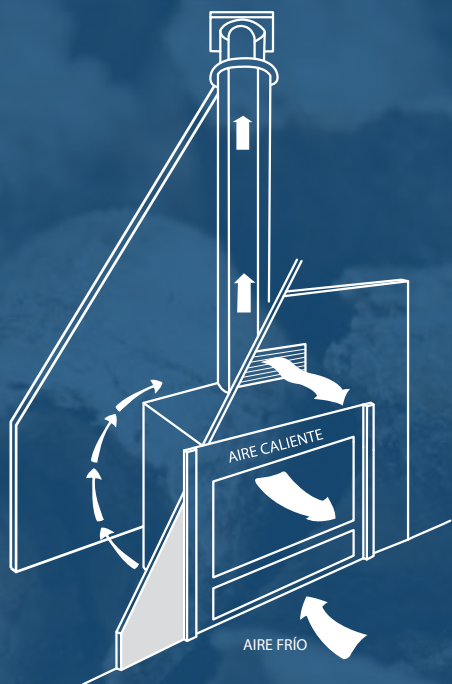
3. AISLAMIENTO DE LA CHIMENEA Y CÁMARA DE AIRE

Aislaremos las zonas de la parte posterior de la chimenea, la campana y el revestimiento. Así evitaremos el deterioro o rotura del revestimiento exterior e incluso de la propia chimenea. Con un buen aislamiento aprovecharemos al máximo el calor generado por el aparato.

Utilizaremos rejillas de ventilación, tanto en la parte inferior del revestimiento como en la superior. De esta forma conseguiremos que, por convección, el aire frío de la estancia empuje el aire caliente del interior de la cámara.

4. ELECCIÓN DE LA CHIMENEA

Te esperamos en nuestras instalaciones para asesorarte del aparato que más se adapte a tus necesidades.



VENTAJAS DE LAS ESTUFAS DE LEÑA/PELLETS

ECONOMÍA Y AHORRO

Las estufas de leña suponen un considerable ahorro respecto a otros sistemas de calefacción como la electricidad y el gas.

FÁCIL INSTALACIÓN

Para instalar una estufa de leña no es necesario hacer grandes obras en el hogar. En los proyectos más sencillos, basta con buscar un emplazamiento cercano a una pared exterior y realizar un agujero de las dimensiones apropiadas para la salida de humos.

ECOLOGÍA

La leña utilizada para la calefacción casi siempre procede de los restos de poda. Las más utilizadas son las de pino, alcornoque, fresno, encina y haya.



ESTILO

Existen modelos de todos los estilos, desde los clásicos a los modernos y contemporáneos. Las estufas son un buen recurso decorativo para todo tipo de ambientes, no solo rústico.

CALENTAR Y COCINAR

En función de nuestras necesidades y preferencias, las estufas de leña pueden servir para cocinar además de para calentar. Algunos modelos incorporan un horno que permite cocinar a la brasa sin gasto adicional.

SEGURIDAD

Las estufas de leña cumplen con una estricta legislación en materia de seguridad. Además la leña es un combustible que implica bajos riesgos, y las posibilidades de que explote son casi nulas.

¿ COMO ELEGIR UN PELLET DE CALIDAD ?

1. El pellet ha de ser **BRILLANTE**, un buen pellet no ha de tener polvo y su superficie ha de ser lisa.
2. El pellet deberá tener un **COLOR UNIFORME**. Si su color no fuera uniforme, indicaría la presencia de cuerpos extraños como papel, tierra, plástico u otros materiales no derivados de la madera.
3. Deberá tener una **ESTRUCTURA COMPACTA**, sin cortes ni grietas y por supuesto, al tocarlo no debe desmoronarse. Se recomienda una longitud entre 2 cm y 4 cm además de un diámetro entre 5 y 8 mm.
4. El pellet debe ser más **DENSO QUE EL AGUA**. Una buena forma de comprobarlo es sumergir una porción de pellet en agua y si se hunde, su densidad es correcta.
5. Cuando el pellet esté sumergido debemos esperar unos cinco minutos, si pasados éstos, el grano del Pellet continúa sumergido y de forma compacta, significa que posee aglutinantes o pegamentos artificiales. Este tipo de colas provocan una combustión con exceso de humos. En cambio un buen pellet, a los cinco minutos de dejarlo en remojo debería empezar a despedazarse.

SELLO DE GARANTÍA

Busca en el saco, el sello EN 14961-2 A1 que certificará que los pellets provienen de madera de origen forestal y residuos de madera sin tratar de forma química con bajos contenidos de ceniza, nitrógeno y cloro.