



# GUÍA PARA ELEGIR

Instalaciones de calefacción,  
chimeneas, estufas

Calor a medida.

 **JOLLY MEC**  
LEADER NEL RISCALDAMENTO

# ECOLOGÍA Y AHORRO



Las chimeneas para calefacción Jolly-Mec se alimentan con leña, gas o pellet: optimizan el poder calorífico, reducen los despilfarros, eliminan los escapes perjudiciales. Una auténtica ventaja para el medio ambiente, para nuestra salud y para nuestros bolsillos.

**Las chimeneas de antaño no eran económicas**, consumían gran cantidad de leña y desarrollaban una combustión incompleta, cuyas emisiones de monóxido de carbono contaminaban la atmósfera.

La tecnología Jolly-Mec genera una combustión más completa:

- altos rendimientos = menor consumo de leña y pellet (Clase 1);
- bajas emisiones = menor contaminación (Clase 1).

## Energía y equilibrio

Quemando leña y pellet se mantiene el equilibrio natural:

- al crecer las plantas absorben la energía del sol y, al quemar, la leña y el pellet liberan la energía solar que las plantas han acumulado.
- se limita el consumo de energías no renovables, como el gasóleo, y sus emisiones perjudiciales para el medio ambiente.



## LA LEÑA Y EL PELLET

**Las chimeneas de leña Jolly-Mec protegen el medio ambiente y al mismo tiempo nuestro bolsillo porque:**

- **quemar leña y pellet, los únicos combustibles renovables y los más baratos**
- **garantizan una combustión eficaz para contaminar menos y obtener más calor**
- **al dar más calor consumen menos leña, con el consiguiente ahorro para nosotros y nuestros bosques**

# JOLLY-MEC: PASIÓN ARTESANAL

## LA HISTORIA

**En 1968 Emilio Manenti logró realizar las conexiones necesarias para crear la primera chimenea que podía calentar también los radiadores. En 1987 la primera chimenea combinada de leña-gas marcó un giro decisivo para la producción de Jolly-Mec. El cuidado meticuloso en la fase de diseño, la utilización de equipos sofisticados y la colaboración de técnicos cualificados llevaron a la realización de productos cada vez más perfeccionados. Las últimas realizaciones son las instalaciones combinadas de leña-pellet.**

La tecnología de los productos Jolly-Mec se une a un patrimonio de conocimientos típicamente artesanal, resultado de una vida dedicada al desarrollo de la tecnología de las chimeneas y a su funcionamiento. Todas las chimeneas da calefacción Jolly-Mec se fabrican en cumplimiento de las normativas italianas y europeas. También los nuevos modelos de leña-pellet han superado las homologaciones europeas y están incluidas en la Clase 1 por su rendimiento (92,74%) y sus emisiones.

Estas características permiten al usuario beneficiarse de las ayudas o incentivos fiscales previstos por el ahorro energético.

**El producto tecnológico es el fruto de la pasión por el trabajo bien hecho.**



## La calidad es un valor concreto

**La obtención de la certificación de calidad es el resultado de un largo proceso controlado por entidades independientes e imparciales. Se han valorado las características constructivas,**

**el rendimiento de las instalaciones, los niveles de emisiones, así como la calidad del proceso de fabricación. Sólo si cumple los requisitos solicitados, el prototipo obtiene el certificado.**

# JOLLY-MEC: INSTALACIONES



**¿Una chimenea? No, Jolly-Mec propone una auténtica instalación de calefacción.** La chimenea siempre ha dado calor y alegría. Con la tecnología Jolly-Mec se puede **calentar toda la vivienda.**

La tecnología y la experiencia Jolly-Mec han alcanzado un nivel de perfeccionamiento extremadamente elevado por lo que la chimenea es eficaz, económica y segura, tanto en casa como en la oficina. En combinación con el normal sistema de calefacción, o sustituyéndolo, las chimeneas Jolly-Mec, **por agua o por aire humidificado**, calientan homogéneamente también los locales de grandes dimensiones. Además, ofrecen el placer de la cocina sana, sabrosa y económica de antaño, gracias a los accesorios para parrilladas y al horno de terracota. ¿Qué instalación de calefacción ofrece lo mismo?

**El encanto de la chimenea, la eficacia de una instalación completa de calefacción.**

## El encanto de la chimenea

**La chimenea vuelve a ser un cálido lugar de reunión, que crea su atmósfera y realza la personalidad de toda la casa. Para valorizar aún más la decoración del hogar y el estilo de vida,**

**Jolly-Mec ofrece la posibilidad de elegir entre 150 revestimientos: clásicos o modernos, rústicos o hightech.**

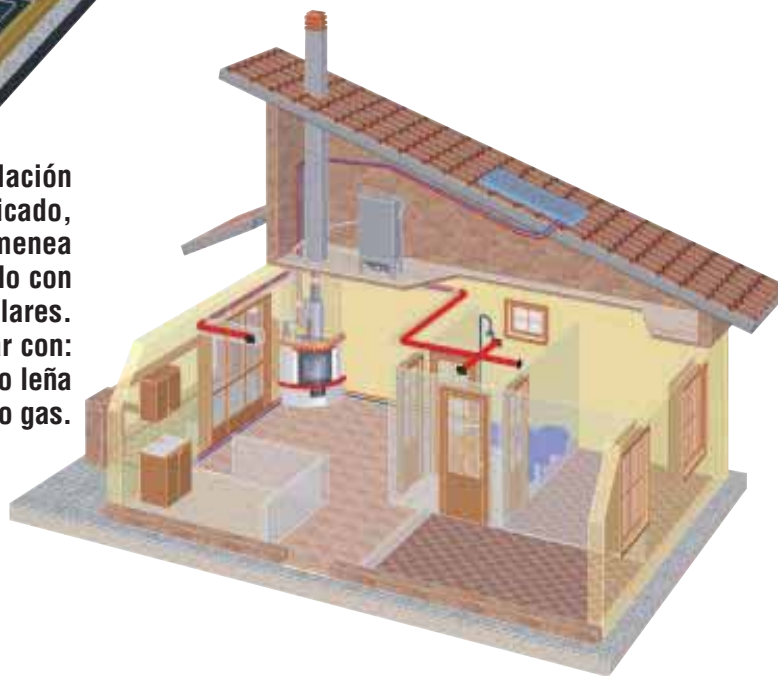


# CONJUNTOS DE CALEFACCIÓN









**Ejemplo de vivienda con instalación de calefacción por agua, calentada con termochimenea combinada con paneles solares, acumulación y caldera de gas. La termochimenea puede funcionar con: leña-pellet, leña-gas o sólo leña.**

**Ejemplo de vivienda con instalación da calefacción por aire humidificado, calentada con termochimenea con calentador de acumulación combinado con paneles solares. La termochimenea puede funcionar con: leña-pellet, leña-gas o sólo leña o sólo gas.**



## LAS VENTAJAS

-  La calefacción uniforme y económica de toda la vivienda mediante radiadores o aire canalizado humidificado.
-  La posibilidad de instalación en instalaciones nuevas o ya existentes.
-  El calentador de acumulación opcional que suministra el agua caliente sanitaria.
-  La instalación rápida y sin errores, ya que la chimenea se suministra como monobloque premontado.
-  La seguridad garantizada por las certificaciones obtenidas y el cumplimiento de las normas europeas.
-  Las ayudas fiscales para el ahorro energético.

# ALGUNAS CARACTERÍSTICAS



## **Humidificador incorporado.**

Los modelos de la gama por aire humidificado Aerjolly, Superjolly, Foghet, Estufas y Universaljolly están provistos de humidificador incorporado que previene problemas fisiológicos como sequedad de garganta, migraña, alergias y el exceso de polvo causado por un ambiente demasiado seco. En el agua del humidificador se pueden añadir unas gotas de perfume o esencias balsámicas para perfumar el hogar.

## **Calentador de acumulación.**

Este dispositivo opcional suministra agua caliente sanitaria a coste cero, porque aprovecha el calor de los humos. (véase pág. 46)

## **Horno de terracota trabajado a mano.**

La cocción en la terracota ofrece los sabores sanos y apetitosos de la cocina de antaño. El elevado espesor de la terracota garantiza una cocción con calor constante. El horno siempre está caliente y a coste cero. Se puede suministrar con resistencia eléctrica y termostato regulable para que funcione también cuando la chimenea está apagada.



## **Una ventaja para todos**

**Todas las chimeneas y las estufas para calefacción Jolly-Mec han sido diseñadas para garantizar comodidad y facilidad de uso, ahorro económico y protección del medio ambiente,**

**manteniendo el encanto y la tradición del fuego. Además, con los modelos de leña y combinados es posible cocinar sabrosas parrilladas.**





También nuestra vieja chimenea puede ofrecer las ventajas de una moderna instalación de calefacción. En efecto, Jolly-Mec ofrece una gama de modelos que se colocan directamente en la chimenea existente y controlan por completo una **instalación de calefacción por agua**. La instalación por agua garantiza un calor constante y duradero en toda la vivienda. La leña ofrece el encanto del fuego crepitante y las ventajas del combustible más barato, el único renovable. Termojolly se puede instalar en cualquier instalación, con radiadores o suelo radiante, nuevo o ya existente, gracias a la tecnología con vaso de expansión abierto o cerrado (homologado). Termojolly puede también producir **agua caliente sanitaria** y ofrece el placer de una cocina sana y sabrosa.



**Termojolly Special ofrece:**



- **más ahorro y la comodidad de una mayor autonomía de carga gracias a CaldoControl que regula el consumo de leña según la necesidad de calor.**

- **el funcionamiento incluso en caso de interrupción del suministro eléctrico gracias al intercambiador de refrigeración que impide la sobretemperatura del agua.**

*Versión Special*



## NOTAS TÉCNICAS

Los intercambiadores de encastre Termojolly cuentan con una robusta estructura de acero especial ondulado (patente Jolly-Mec) que triplica la exposición al fuego y por consiguiente aumenta el rendimiento.

Se suministran en la versión básica o especial.

La versión especial cuenta de serie con:

- el dispositivo de control automático de la combustión "CaldoControl", que regula el consumo de leña en función de la necesidad de calor;
- el intercambiador de refrigeración que asegura el funcionamiento incluso en caso de corte del suministro eléctrico.

El modelo 100 se suministra con dos puertas de cristal, los demás modelos se suministran con una puerta.

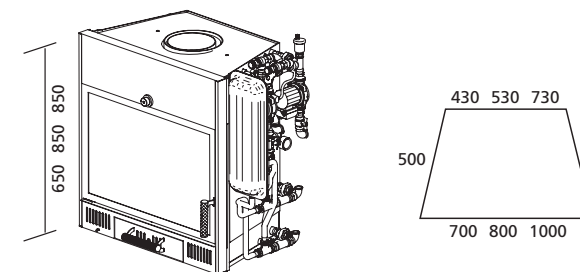


Versión básica

## DATOS TÉCNICOS

Modelo	Potencia máxima		Pres. de control	Pres. máx. de ejercicio	Rend. máx.	Sup. de intercambio	Sup. calef. *	Salida humos ø	Cont. agua	Peso total	Caudal agua sanit. cal. T 40°
	kcal/h	kW									
70 (h 65)	22.000	25,6	4,5 bares	2 bares	70%	1,45 m <sup>2</sup>	100 m <sup>2</sup>	200 mm	43 l	104 kg	6 l/min
80 (h 65)	25.000	29,0	4,5 bares	2 bares	72%	1,68 m <sup>2</sup>	130 m <sup>2</sup>	200 mm	48 l	122 kg	7 l/min
80 (h 85)	28.000	32,6	4,5 bares	2 bares	74%	2,20 m <sup>2</sup>	170 m <sup>2</sup>	200 mm	55 l	160 kg	8 l/min
100 (h 85)	29.900	34,8	4,5 bares	2 bares	70%	2,55 m <sup>2</sup>	200 m <sup>2</sup>	250 mm	70 l	195 kg	8 l/min

\* para obras conformes con la ley 10/91 - h 2,70 m





Gracias a Jolly-Mec, la chimenea vuelve a ser un cálido lugar de reunión, que crea su atmósfera y realza la personalidad de toda la casa. Para valorizar aún más este ambiente hay que instalar la chimenea adecuada al gusto y al estilo de vida y por eso Jolly-Mec ofrece **la posibilidad de elegir entre 150 revestimientos:** clásicos o modernos, rústicos o hightech.

**150** revestimientos + 1... el que se realizará con los acabados a medida que el cliente puede solicitar.

Además, en una casa ya habitada, las **versiones prefabricadas** permiten una instalación rápida y limpia; a los que disfrutan haciendo bricolaje Jolly-Mec ofrece elementos completos para instalar la chimenea sin dificultad.



art. 8502



art. 15400

# EL PLACER DE ELEGIR

Muchos  
revestimientos en  
todos los estilos para  
personalizar cualquier  
ambiente.



art. 14300



art. 16000



art. 15100



art. 15200

**REVESTIMIENTOS JOLLY-MEC:**



art. 9100



art. 8300



art. 701



art. 902

# EL PLACER DE ELEGIR



art. 16200



art. 10000



art. 14500



art. 6400

**REVESTIMIENTOS JOLLY-MEC:**



art. 16000



art. 9500



art. 15000



art. 15600

# EL PLACER DE ELEGIR



art. 8200



art. 6220



art. 14200



art. 16300