

JMAGAZINE

NOVEDADES DEL MUNDO JOLLY MEC | Nro.01/2016



**FOGHET
EVO AIRE:**
la excelencia
de la alta gama
del sector
p. 8



RIVA&AMBRIA
Las nuevas
llegadas en la
gama de estufas
a pellet
págs. 16-17



JOLLY MEC
entra en el
segmento
estufas a leña
con TL y QL
págs. 18-19





JOLLY MEC,

con sus productos rigurosamente **hechos en Italia** es sinónimo de alta calidad, máxima eficacia y diseño refinado. Por esta razón, en muchas casas en Italia y en el mundo, se adoptan nuestros sistemas y nuestras soluciones de calentamiento.

Sí, porque **donde hay calor, está JOLLY MEC.**



Bienvenidos al calor de JOLLY MEC

Es un honor dirigirme a clientes consolidados y futuros a través de esta Revista de información y actualización sobre las actividades del Grupo JOLLY MEC.

Mi más sincero agradecimiento por la confianza que nos habéis dado en estos 47 años de camino común, siempre intentando buscar productos tecnológicamente innovadores, con prestaciones y atentos al ahorro económico y energético.

JOLLY MEC, siempre ha prestado atención a las necesidades del mercado, a través de la presentación de productos de diseño único, cuidado y estimulando al mismo tiempo a la clientela para que busquen productos de alta calidad.

JOLLY MEC está atenta sobre todo a la evolución en general, al mundo que cambia de manera repentina y hoy está preparada para afrontar nuevos desafíos con nuevos instrumentos de

comunicación y de marketing, con una organización compuesta por una nueva generación, ayudada por gerentes expertos, con estímulos y objetivos muy ambiciosos. Un equipo que puede interpretar los cambios del mercado actual y dialogar con él a través de instrumentos idóneos y más activos, estando muy, muy atento a la formación.

Es un equipo que se presenta más fuerte que nunca ante el importante evento ferial de nuestro sector "Progetto Fuoco 2016" y a los retos de los próximos años.

Con la Revista, queremos manteneros informados sobre los desarrollos de las actividades como soporte de la venta, actualizaros sobre los instrumentos de comunicación activos y de marketing y sobre los diferentes cursos de formación. Un canal de información directo entre la Dirección y la fuerza de venta en el territorio.

Introduciremos también una agenda útil que valore nuestra red de venta para que hagáis gala de vuestros valores y escuchéis vuestros valiosos consejos.

Un saludo cordial también en nombre de mi padre, Emilio MANENTI, Presidente y fundador de JOLLY MEC.

Gracias. ■



*A cargo del departamento de Marketing JOLLY MEC.
Proyecto de Forlani Studio.
Foto de portada: Gianni Canali - Febrero 2016*

JOLLY MEC Spa
Via San Giuseppe, 2 - 24060 TELGATE (BG) IT
Tel. +39 035 8359211 - Fax +39 035 8359203
www.jolly-mec.it - info@jolly-mec.it



Creatividad y entusiasmo que se combinan con una competencia histórica

Giuseppe EPIS, Director de Venta & Marketing, nos introduce al mundo JOLLY MEC.

“Con gran placer colaboro en el primer número de esta Revista que ve la luz con ocasión de Progetto Fuoco 2016. Precisamente con ocasión de la edición del 2014 me di cuenta verdaderamente de lo que significaba trabajar en JOLLY MEC: la pasión y la energía que se respiraba en el stand me hicieron pensar en la responsabilidad y en la importancia del reto que tenía delante de mí.

Desde ahí partimos, emprendiendo todos juntos un recorrido virtuoso de renovación que ha protegido a la empresa en su totalidad: la idea guía ha sido la de mantener las raíces de una historia familiar de éxito consiguiendo al mismo tiempo añadir nuevas visiones e ideas para reforzar la competitividad de la empresa.

Partimos en este 2016 con nuevos soportes comerciales, con nuevos catálogos y con una

página internet multilingüe y muchas más actividades preparadas para despegar...”

Entonces...¿hay algunas novedades en los productos?

“¡Claro que sí! Este año presentamos **FOGHET EVO ARIA**, la termochimenea combinada Leña / Pellet que representa una excelencia en su categoría y totalmente made in Italy. ¡Un producto verdaderamente único para quien no se siente satisfecho y solo quiere el máximo de la gama! Hemos invertido en Investigación & Desarrollo, en Tecnología y Diseño y en las operaciones empresariales para poder lanzar al mercado productos con elevados estándares y con un precio absolutamente competitivo. **AMBRIA** y **RIVA**, las nuevas estufas de pellet de 6 y 9Kw son una demostración de ello. ¡Y esto es solo el principio!”



El eslogan empresarial dice “Donde hay calor, está JOLLY MEC”

“Este eslogan marca uno de los pasos fundamentales de la renovada JOLLY MEC: hemos

colocado a las personas, con sus emociones, en el centro de toda nuestra comunicación que ve objetivos diferentes entre ellos, vivir momentos agradables, de intimidad y donde hay “calor” humano y calor del ambiente, estamos nosotros...”

¿Vuestra presencia en Progetto Fuoco 2016?

“Novedad, entusiasmo y competencia son características de nuestra empresa y han permitido realizar nuestro especial stand en el que hemos presentado las nuevas estufas de leña QL y TL (*de las págs. 18 y 19*) y la inédita App para Smartphone. Todo con la ayuda de nuestro personal de comerciales y técnicos competentes listos para acoger a los visitantes y acompañarlos al interior del mundo JOLLY MEC.”

¿Qué espera Jolly Mec del 2016?

“A nivel comercial el 2016 se presenta como un año muy importante para consolidar nuestra presencia en los dos mercados europeos principales, es decir, Italia y Francia, para luego seguir con los proyectos ya puestos en marcha en los mercados de España, Portugal, Alemania y Gran Bretaña. El mercado global impone la máxima atención al valorar las oportunidades que llegarán y aprovecharlas con la debida rapidez y flexibilidad: Progetto Fuoco 2016 representa nuestro punto de partida.

Continuará paralelamente el crecimiento y el desarrollo en los diferentes mercados de nuestra red de Centros de Asistencia: el óptimo servicio de pre y posventa desde siempre es una de las bases de nuestro éxito.” ■



Una búsqueda insistente de Calidad: garantía para nuestros clientes

Hemos estado con Giovanni CUMINETTI, Gerente de Operaciones de JOLLY MEC en su oficina para comprobar el programa y los datos inherentes a los tiempos de producción, niveles de conformidad, en resumen, controlar que todo funcione correctamente.

¿Nos explicas en pocas palabras el enfoque laboral de JOLLY MEC?

“La fuerte voluntad, unida a la extrema necesidad de ponerse a prueba a elevados niveles en un mercado verdaderamente competitivo se concretiza sobre todo adoptando procedimientos y sistemas de gestión planificados con método, con especial atención a cada detalle, siempre reconocidos y certificados por las normativas internacionales.

JOLLY MEC ha consolidado por segundo año la propia certificación empresarial según la normativa EN ISO 9001-2008 y MCS, esta

última fundamental para ofrecer sistemas de calentamiento en el mercado británico.

La certificación del Sistema de Gestión para la Calidad certifica la mejora continua de un producto importante en los contenidos técnicos, de prestaciones, de diseño y por supuesto, de seguridad.”

¿Cuál es el rasgo distintivo de la empresa?

“Una característica fundamental de la empresa, reside en la Formación profunda y constante de los recursos humanos operativos en los procesos internos y externos a la empresa, con una constante monitorización importante de todos los productos en todo el territorio de uso, gracias a un servicio posventa, altamente preparado y puntual.

La proyección técnica en estrecha relación con todos los departamentos empresariales y sus feed back, comparte sus conocimientos en los ámbitos constructivos mecánicos de las lógicas de ensamblaje, de la fluido y de la termodinámica, de los procesos de combustión de las biomasas. Todo con el objetivo de crear

un producto innovador que satisfaga lo que el mercado, hoy más que ayer, exige.”

Estudio de amplio alcance, ¿verdad?

“Sí. Gracias al Departamento de Compra, la investigación diaria e ininterrumpida de soluciones tecnológicas innovadoras en ámbito mecánico, eléctrico y electrónico, de los componentes primarios, secundarios y de las materias primas, se extiende en un mundo global. Así se obtienen enormes posibilidades que solo gracias a un Departamento de Investigación & Desarrollo fuertemente orientado a la experimentación, al control y a la validación de las oportunidades, se traducen en innovaciones de producto, las cuales, a su vez, ofrecen al sector comercial la posibilidad de alcanzar los objetivos de presupuesto solicitados por la Dirección Empresarial.

La organización logística, tan importante en el plano funcional, garantiza siempre la entrega rápida de todos los productos, con expediciones diarias, también de piezas individuales hacia toda Europa.



Esta es JOLLY MEC, ayer y hoy: una insistente búsqueda de la Calidad Global! ■



Nueva imagen para JOLLY MEC

Después del análisis y de las evaluaciones sobre el mercado y sobre las competencias, la dirección de JOLLY MEC ha establecido la necesidad de un cambio de la percepción de la imagen de la empresa en el mercado. A excepción de la connotación histórica de empresa por el elevado contenido técnico, la atención se ha dirigido a los grupos objetivo que componen el mercado y a la función actual de los productos.

Hoy las estufas y las chimeneas, por la función de instrumento y sistemas de calentamiento, han asumido cada vez más el papel de elemento de diseño y decoración. Cerca de una chimenea o una estufa, suceden los momentos más emocionales, íntimos o de relación de la vida, ya sea en casa o en la oficina.

La campaña JOLLY MEC a través de las imágenes y los mini-anuncios del fotógrafo Gianni Canali, intenta interpretar estos momentos a través del juego de niños a la vuelta del colegio, una partida de cartas con amigos en las tardes de invierno o a la vuelta de un maravilloso día de esquí en la montaña, etc.

"DONDE HAY CALOR, ESTÁ JOLLY MEC" el eslogan elegido, síntesis correcta.

EL FUTURO ESTÁ ONLINE

¡Nos hemos renovado! La nueva página de JOLLY MEC con gráfica y contenidos actualizados e instrumentos informativos, puede responder a cualquier curiosidad y necesidad del cliente.

Más fácil encontrar el producto a medida, más informaciones técnicas sobre cada producto, todo lo que hay que saber sobre la empresa y sus novedades.

Conscientes de que la Web es el instrumento más utilizado del mercado para encontrar productos e interlocutores y de que representa la primera puerta de acceso a una empresa, JOLLY MEC ha decidido aceptar el desafío, adoptando todos los posibles canales online para llegar tanto a sus clientes futuros como a los ya consolidados: Facebook, LinkedIn, YouTube, Vimeo, Google plus y otras redes sociales se utilizarán de la forma más correcta para establecer un canal de conexión siempre abierto con el mundo y listo para dar respuestas técnicas e informativas.

Porque el futuro está online.



ÍNDICE NOVEDADES 2016



... ¡Y TAMBIÉN EN NUEVOS SOPORTES!

Acompañan a la renovación de la imagen JOLLY MEC también nuevos soportes de papel como ayuda a la Red de Venta y de los nuevos Clientes. Catálogo General, Lista de Precios y Fichas específicas para cada producto han

sido concebidos para dar una información que combine imagen, appeal y comunicación técnica de fácil lectura.

Estos instrumentos, realizados en 5 idiomas además de estar disponibles en nuestra red, pueden descargarse en PDF desde nuestra página www.jolly-mec.it, fácilmente desde vuestro ordenador. ■



FOGHET EVO AIRE

NEW



p. 8

FOGHET EVO IDRO



p. 10

UNIVERSALJOLLY EVO

NEW



p. 12

I-DEA ANGULAR



p. 14

BOTERO



p. 15

RIVA

NEW



p. 16

AMBRIA

NEW



p. 17

QL 10 / QL 15

NEW



p. 18

TL 10 / TL 15

NEW



p. 19



UNA CASA DE CORAZÓN CALIENTE. NATURALMENTE

Las chimeneas y termochimeneas leña pellet combinados FOGHET EVO son productos de última generación. Gracias al funcionamiento combinado unen el encanto de la leña y la practicidad del pellet en un único uso. Con las chimeneas y termochimeneas combinadas leña/pellet FOGHET EVO puedes elegir el ambiente de manera natural por irradiación o por aire forzado con ventilador, y si canalizar aire caliente para tener un calor uniforme en diferentes estancias. El sistema hermético permite utilizar al 100% aire externo, sin extraer aire del ambiente interno.

APROPIADA PARA

La chimenea y termochimenea combinada leña/pellet FOGHET EVO es apropiada para viviendas de medias - grandes dimensiones.

PUNTOS DE FUERZA

- **CALOR, AHORRO Y COMODIDAD**
cuando quieta.
- **AIRE FORZADO O IRRADIACIÓN**
Es posible elegir si calentar de manera natural por irradiación o por aire forzado con ventilador.
- **SISTEMA HERMÉTICO**
Utiliza al 100% aire exterior y no el aire de la estancia. El aire de combustión es extraído desde el exterior a través de la conexión directa con la toma de aire.
- **RECUPERADOR DE CALOR**
Aumenta la eficacia del intercambio térmico y equilibra la extracción de los humos. El sistema patentado de la hélice de doble espiral (Airscrew System) permite recuperar más calor a la salida de la termochimenea. La conformación de la hélice y su particular desarrollo deposita el hollín de los humos evacuados, mejorando las emisiones. Permite canalizar el aire en diferentes estancias difundiendo calor uniforme.
- **“ADIÓS AL FRÍO”**
Utiliza dos combustibles para la misma chimenea. El sensor avisa cuando el pellet se está acabando.
- **QUEMADOR INNOVADOR CON CARGA DESDE ABAJO**
Útil para una mejor combustión del pellet y menor mantenimiento del cesto. El quemador está automatizado gracias a los dos motorreductores independientes que garantizan el control de la cantidad de carga de pellet. La ingeniería del sistema garantiza la perfecta combustión, la total seguridad de posibles efectos de retrocombustión y el silencio del quemador.
- **PASO AUTOMÁTICO DE LEÑA A PELLETT**
Es posible pasar automáticamente de un combustible a otro y seguir calentando según la programación dada. El control se efectúa por medio de una centralita electrónica y no requiere la presencia del usuario en casa.
- **CENTRALITA ELECTRÓNICA**
La centralita electrónica controla la temperatura ambiente (con funcionamiento por pellet) controla las diferentes velocidades del ventilador de acuerdo con la temperatura de la chimenea y puede ser controlada de manera manual o en automático según el propio confort.
- **ENCENDIDO AUTOMÁTICO DE LA LEÑA**
Por medio de una función específica es posible encender la leña con el quemador pellet.
- **CANALIZABLE**
Permite canalizar el aire en diferentes habitaciones, difundiendo calor de manera uniforme.





¿QUÉ ES FOGHET EVO?

FOGHET EVO es un monobloque combinado a fuego continuo con combustión controlada

y funcionamiento a leña y pellet, la combinación perfecta entre ahorro y autonomía. La leña, que asegura bajos gastos de gestión, se combina con el pellet y se elimina el problema de la carga continua de la chimenea.

FOGHET EVO combinado puede pasar automáticamente de un combustible a otro y continuar a calentar según la imposición seleccionada.

El control se efectúa a través de una **centralita electrónica** y la presencia del usuario en la casa no es necesaria.



	MODELO 6,5 kW		MODELO 9,5 kW		MODELO 13 kW	
	PELLET	LEÑA	PELLET	LEÑA	PELLET	LEÑA
Potencia térmica quemada	7,40 kW	8,60 kW	10,60 kW	11,20 kW	15,50 kW	14,00 kW
Potencia térmica nominal	6,50 kW	7,50 kW	9,50 kW	9,60 kW	13,70 kW	12,00 kW
Potencia mínima	3,80 kW	-	3,80 kW	-	3,80 kW	-
Rendimiento	89,4%	88%	90%	85,3%	88,2%	85,7%
Consumo min/max	1,5 Kg/h	2,0 Kg/h	2,2 Kg/h	2,7 Kg/h	3,2 Kg/h	3,3 Kg/h
Capacidad del tanque	45 Kg	-	45 Kg	-	45 Kg	-
T media de los humos	152°C	142°C	168°C	178°C	219°C	130°C
Tiro mínimo	10 Pa					
CO (13% O ₂)	0,007 mg/m ³	0,099 mg/m ³	0,008 mg/m ³	0,062 mg/m ³	0,003 mg/m ³	0,048 mg/m ³
Capacidad de los humos	5,40 g/s	7,20 g/s	6,60 g/s	9,20 g/s	8,40 g/s	10,40 g/s
Salida de humos ø	150 mm					
Peso	230 Kg					
Garantía cuerpo caldera	5 años					

CERTIFICACIÓN PELLET
EN 14785

CERTIFICACIÓN LEÑA
EN 13229

Las novedades técnicas del FOGHET EVO AIRE

Hablamos con Ennio MANENTI, Responsable Investigación & Desarrollo, sobre las novedades técnicas del FOGHET EVO AIRE, un proyecto estratégico para JOLLY MEC en los sistemas de calentamiento combinados.



>> POSIBILIDAD DE CALENTAR TAMBIÉN SIN CORRIENTE

FOGHET EVO representa la evolución de las chimeneas combinadas leña y pellet. Tener la posibilidad de elegir cuál tipología de combustible utilizar es sin duda una gran ventaja, tanto desde el punto de vista del confort, como desde el del ahorro. Ahora con FOGHET EVO podemos continuar a calentar la casa y disfrutar del calor natural también en ausencia de corriente o fallo eléctrico, gracias al innovador intercambiador de calor que absorbe la energía de la

combustión utilizando como conductor el tiro natural del conducto de la chimenea. Los productos combinados que funcionan sólo a tiro forzado no disponen de este beneficio porque en el caso de que se verifique un fallo o una falta de corriente el ventilador humos se para.

>> RECUPERADOR DE CALOR AIRSCREW SYSTEM

FOGHET dispone del recuperador de calor Airscrew System, la patente innovadora JOLLY MEC, con forma helicoidal que retiene en la chimenea la mayoría de los residuos de la combustión mejorando las emisiones y los rendimientos. La electrónica evolucionada de la centralita, permite aprovechar al máximo las características de eficiencia del intercambiador pero también de confort, por ejemplo podemos elegir si calentar la casa con calor natural por medio de la irradiación o con calor forzado a través del ventilador, podemos encender la leña con el pellet o incluso siempre podemos cambiar en automático el combustible y muchas otras



funciones de termostatación climática. Los cierres metálicos y las regulaciones del aire también están automatizadas, no hay ni palancas ni perillas, es suficiente rozar las teclas de la nueva pantalla táctil para activar todas las funciones.

Detrás de las líneas limpias y esenciales de FOGHET EVO se esconde la **cura de los materiales y de los detalles**. En la fase de diseño hemos estudiado una **línea elegante** y al mismo tiempo característica para hacer que la máquina se adapte a cada tipo de ambiente. Una de las características es la **puerta con doble acristalamiento** que garantiza seguridad y confort de irradiación y en el mismo tiempo elegancia y precisión en los detalles.

Con satisfacción podemos decir que FOGHET EVO **respecta el ambiente gracias a los altos rendimientos**, a leña (88%) a pellet (90%) y a las bajas emisiones por debajo de los límites impuestos. FOGHET EVO está homologado y certificado tanto con el funcionamiento a pellet como con el funcionamiento a leña. ■



UNA CASA DE CORAZÓN CALIENTE. NATURALMENTE

Las chimeneas y termochimeneas combinadas leña/pellet FOGHET EVO IDRO son productos de última generación. Gracias al sistema hermético utilizan al 100% aire externo y no sacan el aire del ambiente interno. El recuperador de calor aumenta la eficacia del intercambio térmico y equilibra la extracción de los humos. Las chimeneas y termochimeneas combinadas leña/pellet FOGHET EVO IDRO están dotadas de compuerta automática que regula y controla la combustión, optimizando el consumo de combustible.

APROPIADA PARA

La chimenea y termochimenea combinada leña/pellet FOGHET EVO IDRO está proyectada para viviendas de medianas - grandes dimensiones.



PUNTOS DE FUERZA

- **CALOR, AHORRO Y COMODIDAD** cuando lo desees.

- **PASO AUTOMÁTICO DE LEÑA A PELLETT**
Es posible pasar automáticamente de un combustible a otro continuando a calentar según la programación dada. El control se efectúa por medio de una centralita electrónica y no requiere la presencia del usuario en casa.

- **QUEMADOR INNOVADOR CON CARGA DESDE ABAJO**
Útil para una mejor combustión del pellet y menor mantenimiento del cesto. El quemador está automatizado gracias a los dos motorreductores independientes que garantizan el control de la cantidad de carga de pellet. La ingeniería del sistema garantiza la perfecta combustión, la total seguridad de posibles efectos de retrocombustión y el silencio del quemador.

- **SISTEMA HERMÉTICO**
Utiliza al 100% aire exterior y no coge el aire de la estancia. El aire de combustión es extraído desde el exterior a través de la conexión directa con la toma de aire.

- **RECUPERADOR DE CALOR**
Aumenta la eficacia del intercambio térmico y equilibra la extracción de los humos. El sistema patentado de la hélice de doble espiral (Airscrew System) permite recuperar más calor a la salida de la termochimenea. La conformación de la hélice y su particular desarrollo deposita el hollín de los humos evacuados, mejorando las emisiones.

- **COMPUERTA AUTOMÁTICA DE CONTROL**
Es un dispositivo de regulación y control de la combustión creado para optimizar el consumo del combustible de manera que quemara solo la cantidad necesaria para alcanzar

la temperatura solicitada y evitar consumir combustible inútilmente. Actúa de forma automática según la temperatura de los humos. Cuando se abre la puerta la compuerta se abre automáticamente evitando la salida de los humos en el ambiente.

- **ENCENDIDO AUTOMÁTICO DE LA LEÑA**
Por medio de una función específica es posible encender la leña con el quemador pellet.





	MODELO 8 kW		MODELO 15 kW	
	PELLET	LEÑA	PELLET	LEÑA
Potencia térmica quemada	20,00 kW	9,40 kW	20,00 kW	18,90 kW
Potencia térmica nominal	18,2 kW	8,0 kW	18,2 kW	15,9 kW
Potencia mínima	7,40 kW	-	7,40 kW	-
Potencia cedida al fluido	13,5 kW	5,5 kW	13,5 kW	10,0 kW
Rendimiento	91%	85%	91%	84%
Consumo min/max	1,8-4,2 Kg/h	2,2 Kg/h	1,8-4,2 Kg/h	4,2 Kg/h
Capacidad del tanque	45 Kg	-	45 Kg	-
T media de los humos	176°C	150°C	176°C	189°C
Tiro mínimo	12 Pa	10 Pa	12 Pa	12 Pa
CO (13% O ₂)	0,010 %	0,065 %	0,010 %	0,100 %
Capacidad de los humos	10,0 g/s	10,3 g/s	10,0 g/s	14,90 g/s
Salida de humos ø	150 mm	150 mm	150 mm	150 mm
Peso	245 Kg	245 Kg	245 Kg	245 Kg
Garantía cuerpo caldera	5 años	5 años	5 años	5 años



CERTIFICACIÓN PELLET
EN 14785

CERTIFICACIÓN LEÑA
EN 13229





UNIVERSALJOLLY EVO 80 PLUS

14 kW

NEW



UNIVERSALJOLLY EVO 60 BASIC

6 kW

UNIVERSALJOLLY EVO 68 BASIC - 68X50

9 kW

UNIVERSALJOLLY EVO 68 BASIC - 68X58

9 kW

UNIVERSALJOLLY EVO 68 BASIC - 68X58

11 kW

UNIVERSALJOLLY EVO 80 BASIC

14 kW

¡NUEVA VIDA PARA TU VIEJA CHIMENEA!

Los casetes de leña para chimeneas UNIVERSALJOLLY EVO, alimentados con leña y de diseño lineal, están diseñados para la calentar por medio de aire humidificado. Gracias a su potencia pueden calentar toda la casa a través de las canalizaciones. Los casetes de leña para chimeneas Universaljolly Evo están dotados de sistema hermético: gracias a la conexión directa con la toma del aire extraen el aire de combustión solo del exterior.

APROPIADA PARA

El casete de leña para chimenea UNIVERSALJOLLY EVO es apropiado para medianas-grandes viviendas.

PUNTOS DE FUERZA

• SISTEMA HERMÉTICO

Utiliza al 100% aire exterior y no toma aire de la estancia. El aire de combustión es extraído desde el exterior a través de la conexión directa con la toma de aire.

	EVO 60	EVO 68 BASIC 68x50	EVO 68 BASIC 68x58	EVO 80 BASIC
Potencia quemada	-	11,4 kW	13,8 kW	17,1 kW
Potencia nominal	-	9,2 kW	11,0 kW	13,5 kW
Potencia mínima	-	-	-	-
Rendimiento	-	80,8%	80,0%	79,5%
Consumo min/max	-	2,7 Kg/h	3,2 Kg/h	3,9 Kg/h
Capacidad del depósito pellet	-	-	-	-
Temperatura humos	-	242 °C	261 °C	254 °C
Tiro mínimo	-	10 Pa	10 Pa	10 Pa
Co (13% di O ₂)	-	0,091 %	0,121 %	0,080%
Massa humos	-	8,8 g/s	10,2 g/s	-
Salida de humos ø	-	150 mm	150 mm	200 mm
Peso	-	111 kg	111 kg	190 kg
Garantía cuerpo caldera	-	5 años	5 años	5 años



CARACTERÍSTICAS

CERTIFICACIÓN LEÑA
EN 13229



DISEÑO INNOVADOR

Todos los modelos se caracterizan por una amplia puerta de vidrio cerámico y serigrafiado, con manija que controla la apertura con un simple gesto.



CANALIZABLES

En la parte alta de la chimenea hay presentes dos salidas para la posible canalización. Es posible, según la instalación, cerrar la salida de aire caliente frontal para conducirlo hacia las canalizaciones.



HUMIDIFICADOR INCORPORADO (para versión plus)

La presencia de humidificador incorporado mejora la calidad del aire y asegura un ambiente más saludable. Solo debe añadir unas gotas de su esencia preferida para perfumar toda la casa.



CENTRALITA ELECTRÓNICA

La centralita electrónica controla las diferentes velocidades del ventilador, de acuerdo con la temperatura de la chimenea y puede ser controlada de manera manual o automática según el propio confort. En caso de sobrecarga de la temperatura, la centralita electrónica provee, en automático a eliminar el calor en exceso. Está disponible el mando a distancia para el control remoto (opcional).



CÁMARA DE COMBUSTIÓN EN FIREREFLECTOR

La cámara de combustión en firereflector, material de elevada resistencia al fuego y al calor, mejora la combustión y reduce la contaminación.





¡Nuevos materiales y componentes para un producto siempre a tope!

COLORES Y MATERIALES			
color del marco			
	Blanco	Negro	Gris ceniciento
			<i>* en los modelos con perfil gris ceniciento</i>
panel frontal			
	Acero negro	Acero Gris*	
	Gres Madera	Gres Hilo Romántico	Gres marfil
	Gres rojizo	Vidrio negro rayado	Piedra ollar enarenada

DOTADA DE INNOVADOR DISEÑO, NATURALMENTE

Las estufas y termoestufas de pellet I-DEA son productos de la línea slim y herméticas, preparadas para la canalización. Utilizan solo aire al 100% externo sin extraerlo del ambiente y alterar la renovación interna de oxígeno. Las estufas y termoestufas de pellet I-DEA son eficientes, seguras y se pueden instalar también con humero coaxial, ideal para los edificios pasivos.

APROPIADA PARA

La estufa y termoestufa de pellet I-DEA es apropiada para medianas y grandes viviendas.

PUNTOS DE FUERZA

- SISTEMA HERMÉTICO**
 El sistema hermético que utiliza al 100% aire exterior y no saca el aire del ambiente. Se puede conectar directamente con el exterior para garantizar una correcta combustión del pellet y no alterar los recambios de oxígenos dentro del ambiente. Este sistema hace de la estufa un producto más eficiente y seguro.
- SE PUEDE INSTALAR TAMBIÉN CON HUMERO COAXIAL**
 La instalación con humero coaxial es ideal para los edificios pasivos.
- CANALIZABLE**
 Dotada de kit de canalización opcional. La temperatura de salida y el caudal dependen del recorrido de canalización (aproximadamente, con 6 metros y 2 curvas, a 90°; valores de 75°C y 80 m³/h). Además, es posible termostatar los locales canalizados con termostato o con sonda ambiente (opcionales).



I-DEA FRONTAL



I-DEA CUADRADA

DATOS TÉCNICOS

Potencia térmica quemada	12,15 kW
Potencia térmica nominal	11,00 kW
Potencia mínima	3,20 kW
Rendimiento	90,5%
Consumo min/max	0,6/2,6 Kg/h
Capacidad del tanque	30 Kg
Ventilador	410 m ³ /h
T media de los humos	154°C
Tiro mínimo	11 Pa
CO (13% O ₂)	0,012%
Capacidad de los humos	8 g/s
Polvos	10 mg/m ³
Dimensiones	cm 85x28 - H:113,7 cm
Superficie media que se pueda calentar	70-135 m ²
Garantía	2 años



¡Nuevos materiales y componentes para un producto siempre a tope!

COLORES		
	Piedra ollar enarenada	
ACERO PINTADO		
	Bordeos	Bronce
	Negro	Blanco
	Arena	Blanco

CALOR PERFECTO NATURALMENTE

Las estufas y termoestufas de pellet **BOTERO**, de diseño innovador, están dotadas de sistema hermético que utiliza al 100% aire externo sin extraerlo desde el interior. Por eso, no altera la renovación de oxígeno en el interior de los ambientes. Eficiencia y seguridad hacen de las estufas y termoestufas de pellet **BOTERO** las soluciones ideales para los edificios pasivos, de alto rendimiento energético y bajo consumo.

APROPIADA PARA

La estufa y termoestufa de leña **BOTERO** es apropiada para viviendas de medianas dimensiones.

PUNTOS DE FUERZA

- SISTEMA HERMÉTICO**
 El sistema hermético que utiliza al 100% aire exterior y no toma el aire del ambiente. Se puede conectar directamente con el exterior para garantizar una correcta combustión del pellet y no alterar la renovación de oxígeno dentro del ambiente. Este sistema hace de la estufa un producto más eficiente y seguro.
- SE PUEDE INSTALAR TAMBIÉN CON HUMERO COAXIAL**
 La instalación con humero coaxial es ideal para los edificios pasivos, de bajo consumo energético.

DATOS TÉCNICOS

Potencia térmica quemada	8,56 kW
Potencia térmica nominal	8,00 kW
Potencia mínima	3,60 kW
Rendimiento	93,5%
Consumo min/max	91,0%
Capacidad del tanque	19 Kg
Ventilador	1x250 m³/h
T media de los humos	135°C
Tiro mínimo	12 Pa
CO (13% O ₂)	0,019%
Capacidad de los humos	4,6 g/s
Polvos	19,9 mg/m³
Dimensiones	cm 55,4x60,2 - H:118,5 cm
Superficie media que se pueda calentar	50-90 m²
Garantía	2 anni





NEW

CALOR Y DISEÑO PARA TODOS

Las estufas y termoestufas de pellet RIVA, gracias al elaborado diseño, están indicadas para los ambientes modernos de casas y oficinas. Caracterizadas por modernas líneas esenciales y diseño innovador, las estufas y termoestufas de pellet RIVA están dotadas de puerta de doble vidrio que resalta la llama y una forma que da valor a la decoración de cualquier ambiente.

APROPIADA PARA

La estufa y termoestufa de pellet RIVA es apropiada para pequeñas y medianas viviendas de nueva generación.

PUNTOS DE FUERZA

• DISEÑO INNOVADOR

Constituida por líneas limpias y proyectada con atención en cada detalle. Los diferentes materiales y las variantes de color pueden satisfacer cada exigencia de decoración.

• PUERTA DE DOBLE VIDRIO

La elegante puerta de doble vidrio serigrafiado caracteriza el diseño de la estufa dando valor a la llama interna.

	MODELO 6 kW	MODELO 9 kW
Potencia térmica quemada	6,82 kW	10,12 kW
Potencia térmica nominal	6,2 kW	9,1 kW
Potencia mínima	3,17 kW	3,17 kW
Rendimiento	90,89 %	90 %
Consumo min/max	0,70-1,40 Kg/h	0,70-2,10 Kg/h
Capacidad del tanque	17 Kg	17 Kg
T media de los humos	104,6°C	135,4°C
Tiro mínimo	10 Pa	10 Pa
CO (13% O ₂)	140,8 mg/m ³	219,7 mg/m ³
Capacidad de los humos	6,9 g/s	8,0 g/s
Descarga Humos ø	80 mm	80 mm
Peso	88 Kg	88 Kg
Garantía	2 años	2 años

COLORES



Negro



Blanco





NEW

CALOR Y SIMPLICIDAD PARA TODOS

Las estufas y termoestufas de pellet **AMBRIA** están estudiadas para ser las primeras estufas que completan o sustituyen el calentamiento principal útil para el ahorro sobre el coste de gestión. Líneas limpias y atención en el detalle caracterizan las estufas y termoestufas de pellet **AMBRIA**: fáciles de utilizar y simple de controlar.

APROPIADA PARA

La estufa y termoestufa de pellet **AMBRIA** es apropiada para pequeñas y medianas viviendas de nueva generación.

PUNTOS DE FUERZA

- **DISEÑO INNOVADOR**
Constituida por líneas limpias y diseñadas con atención a cada detalle. Los diferentes materiales y las variantes de color pueden satisfacer cada exigencia de decoración.
- **FUNCIONAL**
Fácil de utilizar y simple de controlar.

	MODELO 6 kW	MODELO 9 kW
Potencia térmica quemada	6,82 kW	10,12 kW
Potencia térmica nominal	6,2 kW	9,1 kW
Potencia mínima	3,17 kW	3,17 kW
Rendimiento	90,89 %	90 %
Consumo min/max	0,70-1,40 Kg/h	0,70-2,10 Kg/h
Capacidad del tanque	17 Kg	17 Kg
T media de los humos	104,6°C	135,4°C
Tiro mínimo	10 Pa	10 Pa
CO (13% O ₂)	140,8 mg/m ³	219,7 mg/m ³
Capacidad de los humos	6,9 g/s	8,0 g/s
Descarga Humos ø	80 mm	80 mm
Peso	88 Kg	88 Kg
Garantía	2 años	2 años

COLORES



Negro



Blanco





LAS COMPAÑERAS IDEALES

Estufa de leña de frontal mínimo y compacto apropiado para cada tipo de vivienda. El justo equilibrio para quien busca una solución para calentar de manera natural sin renunciar a los colores de la llama que resultan más vivos por el amplio vidrio frontal.

QL15



QL10



PUNTOS DE FUERZA

- REVESTIMIENTO DE ACERO PINTADO BICOLOR
- CAJÓN DE CENIZAS EXTRAÍBLE
- CALENTAMIENTO POR CONVECCIÓN NATURAL
- ALTO RENDIMIENTO Y BAJOS NIVELES DE EMISIONES
Es posible aprovechar las ventajas fiscales e incentivos para el ahorro y las energías renovables.
- PALANCA DE CONTROL COMBUSTIÓN

COLORES



Blanco



Negro

SÓLO PARA
QL15



Piedra ollar
enarenada



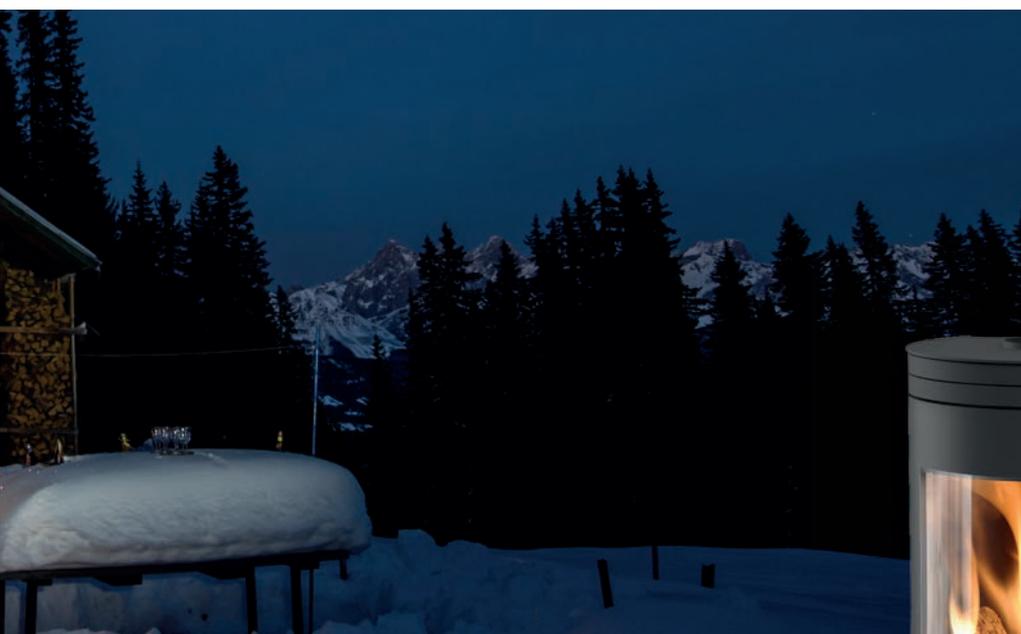
Corten



Gris ceniciento



	MODELO QL10	MODELO QL15
Potencia nominal	8 kW	8 kW
Rendimiento	82,30%	82,30%
Temperatura humos	261°C	261°C
Tiro mínimo	10 Pa	10 Pa
Polvos (13% di O ₂)	13 mg	13 mg
NoX (13% di O ₂)	65 mg	65 mg
OGC (13% di O ₂)	21 mg/nm ³	21 mg/nm ³
Co (13% di O ₂)	0,10%	0,10%
Masa humos de leña	6,1 g/s	6,1 g/s
Descarga de humos ø	150 mm	150 mm
Peso	120 kg	137 kg
Garantía cuerpo caldera	2 años	2 años
Dimensiones	55x109x37 cm	57x112x39 cm



PARA UN CALOR NATURAL

Estufa de leña redonda de diseño limpio que valoriza la visión de la llama. Líneas suaves que ofrecen un calor agradable y silencioso para toda la familia.



PUNTOS DE FUERZA

- REVESTIMIENTO DE ACERO PINTADO BICOLOR
- APROPIADA A LA POSICIÓN DE ÁNGULO
- CAJÓN DE CENIZAS EXTRAÍBLE
- CALENTAMIENTO POR CONVECCIÓN NATURAL
- ALTO RENDIMIENTO Y BAJOS NIVELES DE EMISIONES
Es posible aprovechar las ventajas fiscales e incentivos para el ahorro y las energías renovables.
- PALANCA DE CONTROL COMBUSTIÓN

	MODELO TL10	MODELO TL15
Potencia nominal	5 kW	7,5 kW
Rendimiento	81,23%	80,4%
Temperatura humos	244°C	309°C
Tiro mínimo	12 Pa	12 Pa
Polvos (13% di O ₂)	83 mg	-
NoX (13% di O ₂)	130 mg	-
OGC (13% di O ₂)	83 mg/nm ³	-
Co (13% di O ₂)	0,096%	-
Masa humos de leña	7,5 g/s	6,9 g/s
Descarga de humos ø	150 mm	150 mm
Peso	100 kg	-
Garantía cuerpo caldera	2 años	2 años
Dimensiones	39x109x42 cm	51x125x45,5 cm



TL10

TL15

NEW



COLORES



Blanco



Negro



Corten



Gris ceniciento

