



UNGARO

ENERGY IN MOTION

PATENTED



Pellets



Leña



Pellets / Leña



FUEGO[®]
difusión


MADE IN ITALY

Ungaro es una realidad empresarial consolidada que se destaca desde hace más de **20 años por soluciones innovadoras en el sector de la calefacción doméstica alimentada con biomasa**. El reconocimiento de la marca en el mercado como sinónimo de excelencia es el resultado de un trabajo conjunto desarrollado íntegramente en sus propias instalaciones: desde el diseño virtual hasta la transformación de las materias primas, desde el montaje a las pruebas de estanqueidad de cada cuerpo de caldera. Se prueban todos los componentes tanto las partes hidráulicas, como las eléctricas, **el encendido y hasta se realiza un ciclo completo de trabajo de 20 minutos de cada producto terminado antes de su comercialización**.

PATENTED

INNOVACIONES DE PATENTES

Numerosas patentes registradas hacen de la marca **Ungaro sinónimo de innovación en el mercado**. Un talento que continúa produciendo soluciones únicas, en términos de desempeño, seguridad, ergonomía y limpieza, tales como:

El intercambiador de calor formado por haz de tubos, es el corazón palpitante de la gama HIDRO

Inspección frontal de productos con salida del humo superior

Las dos cámaras de combustión independientes (leña/pellets) que nos permite elegir con que abastecer el fuego

El cajón Easy Clean para la recogida completa de cenizas

El triple paso del humo de la serie AIR Plus

El doble intercambiador de aire ofrece una temperatura confort integral de 360°

El brasero con Limpieza fácil mantiene la estufa siempre lista para encender



 **UNGARO**


MADE IN ITALY

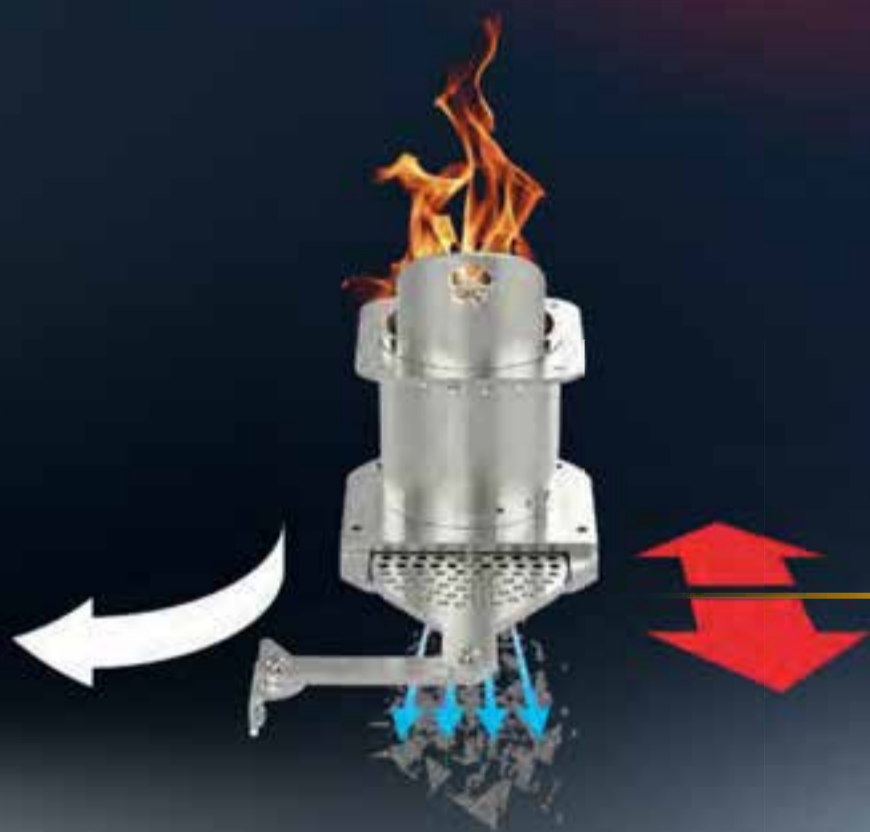


**100%
TESTED**

DE LA IDEA A LA SOLUCIÓN

El Departamento de Investigación y Desarrollo, es la punta de lanza de nuestra empresa. Innovando cada día en el diseño de nuestros productos con el objetivo de mejorar la eficiencia, las emisiones, los sistemas de limpieza, los materiales utilizados y todo lo que permite que la marca Ungaro se sitúe en el más alto nivel. Con el fin de simplificar y optimizar la instalación, pero principalmente el uso de los productos, Ungaro para su producción, se rige siempre según las más exigentes normativas europeas y normas internacionales para afrontar con la mayor eficiencia los retos que puede presentar un mercado en constante evolución.

PULIZIA FACILE



TAN FÁCIL COMO ABRIR LA PUERTA

Muchas de las estufas **Ungaro HIDRO** y **AIR** vienen provistas del sistema **LIMPIEZA FÁCIL**, patente que asegura la limpieza del brasero simplemente abriendo la puerta técnica de la cámara de combustión. Es la sencillez en un solo gesto, sin tener que manipular el quemador, haciendo caer los residuos en el cajón correspondiente, preparando el brasero para un nuevo encendido.

La gama Ungaro HYDRO es el producto insignia de la marca. Dedicado a la calefacción central doméstica, ofrece una gama de potencias desde 4/14 kW hasta 6/34 kW en tres soluciones tecnológicas diferentes, y **14 versiones de 5 estrellas**.

- **La hidroestufa**, un generador interior tradicional con acabados que combinan con cualquier estilo de decoración y con termoventilación pensada para el entorno de la instalación
- **La caldera**, tecnología de punta para una sala técnica.



Control wifi
Opciones



Ventilación frontal (solo en termoestufas)

Intercambio de calor de haz de tubos

Brasero

Cenicero Easy Clean

Depósito de pellets

Entrada de aire de combustión

Compartimento para kit de agua caliente sanitaria (opcional)



Diagrama del principio de funcionamiento de un intercambiador HYDRO.

AQA F



LLAMA AUTOAJUSTABLE

NEW

COMFLUX es el nuevo sistema electrónico de gestión de la combustión que **permite en todo momento un correcto aporte de aire de combustión a la llama.**

LLAMA SEGURA

La atención a la seguridad siempre ha jugado un papel principal en la filosofía de construcción de Ungaro. Por eso, el equipamiento de cada producto de la gama Hydro incluye de serie:

- Válvula de seguridad hidráulica de 3 bar para el control de la presión del sistema
- Presostato mecánico para control del tiraje del humo.
- Termostato de rearme manual sobre la temperatura del agua de la caldera
- Termostato con rearme manual sobre la temperatura del depósito de pellets

- Doble puerta: una técnica y una estética en cristal con soporte de acero





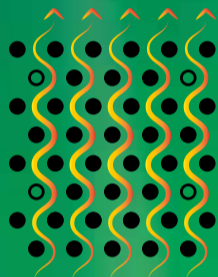
FIT C

Todos los productos de la gama Ungaro Hydro están equipados con:

- Circulador de alta eficiencia
- Vaso de expansión
- Manómetro digital
- Sonda doble de temperatura en el sistema de ida y retorno para evitar condensación.
- Gestión automática de la combustión de acuerdo con la necesidad del sistema
- Gestión aplicable a distintos sistemas con acumulador de ACS o acumulador térmico con sondas de detección específicas

Las soluciones automatizadas para la limpieza del brasero (**Sistema ABC**) y del haz de tubos (**Sistema AEC**) se encuentran disponibles en muchos productos.

Flujo de calor.
(intercambiador de calor visto desde el frente)

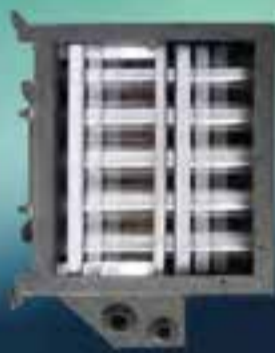


INTERCAMBIADOR TÉRMICO FORMADO POR HAZ DE TUBOS

La patente Ungaro por excelencia es sinónimo de velocidad de intercambio, conexión directa, espacios comprimidos y volúmenes de agua reducidos hasta un tercio en comparación con los sistemas tradicionales de igual potencia. El intercambiador Ungaro es la innovación que cambió la forma de pensar la calefacción centralizada alimentada con pellets. Es posible producir en cualquier momento la potencia necesaria para calentar la vivienda, liberando a ésta, de la instalación de piezas intermedias, generalmente voluminosas, que provocan costosas pérdidas de espacio y eficiencia. **El intercambiador es el corazón palpitante que libera calor.**

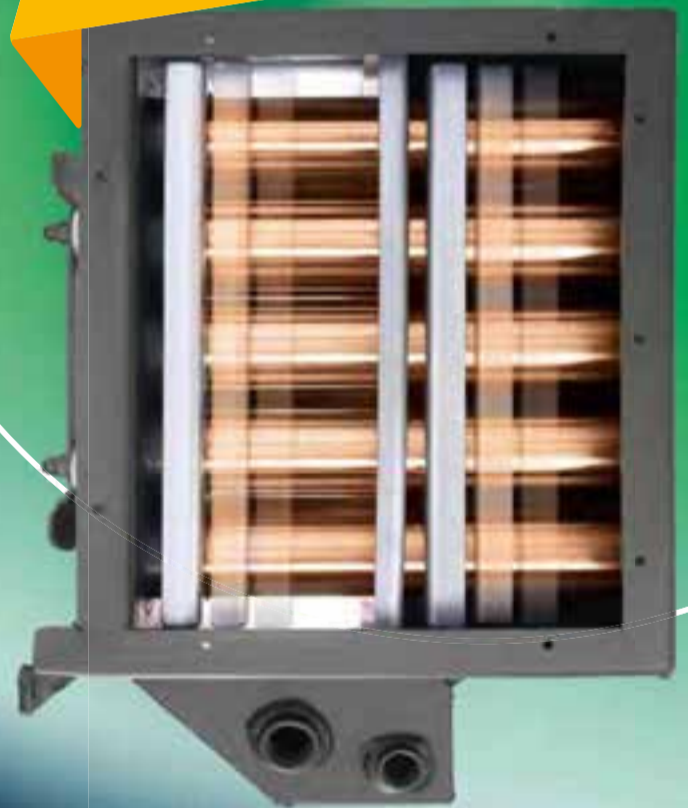
ÚNICO EN EL MERCADO

Ungaro propone el **haz de tubos en cobre o acero inoxidable AISI 304**, empleando la más excelente calidad en las materias primas.



Vista superior del intercambiador de calor.

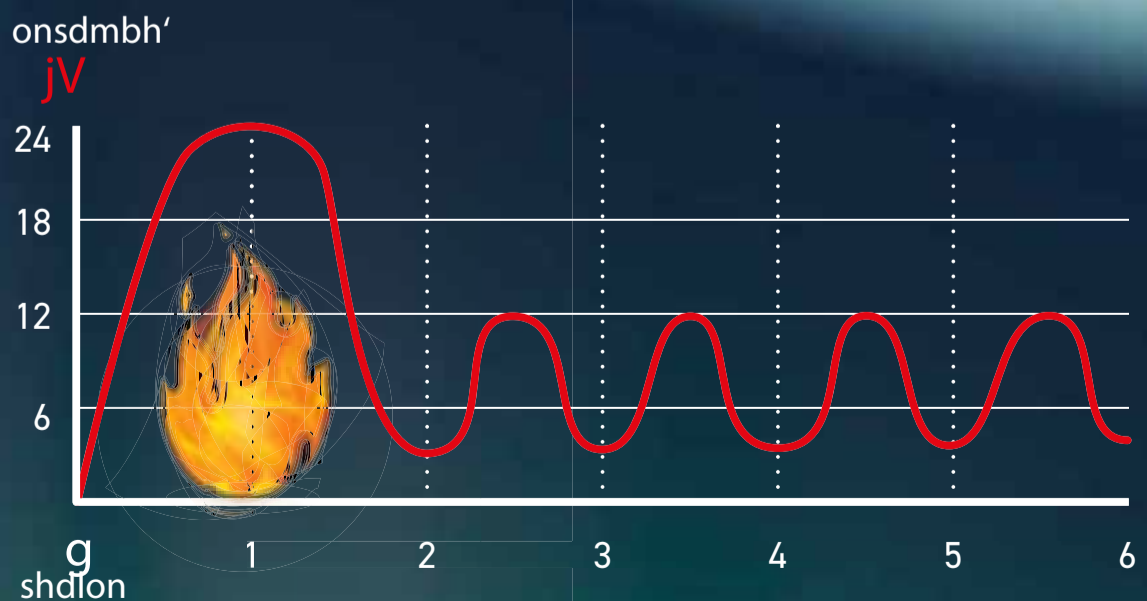
PATENTED



CALOR PERSONALIZADO

FluentH

El aumento de temperatura en la casa y luego su mantenimiento corresponden a dos fases de trabajo muy distintas del generador, primero a máxima potencia para calentar y luego en modulación para compensar la dispersión térmica de la casa. Solo con el intercambiador Ungaro todo esto se vuelve simple, inmediato y natural. Eliminamos los grandes volúmenes de agua como los empleados en los tradicionales sistemas de acumulación, que requieren de altas temperaturas para evitar el peligro de condensación, Ungaro trabaja con poca cantidad de agua, en movimiento constante y siempre disponible, en un rango que oscila entre los 50° y 80°C único en el mercado. El **sistema FluentH** es la respuesta inmediata, personalizada de acuerdo a la demanda de confort en un hogar. Ungaro, es siempre todo el calor que necesitas.



¡COMO NUEVO EN 4 PASOS!



1



2



RASCAR

EL HAZ DE TUBOS

Tirando y empujando la manija antes de cada encendido, el intercambio regresa limpio y eficiente. Un mecanismo patentado y exclusivo de Ungaro: ¡Mínimo esfuerzo, máximo resultado!

Algunos modelos poseen un sistema automatizado (ABC – Automatic Exchanger Cleaner)



ABRIR

EL BRASERO

Simplemente abriendo la puerta técnica de la cámara de combustión con el **sistema patentado Limpieza Fácil**, los residuos del ciclo de trabajo anterior se descargan en el cajón de cenizas sin tener que tocar nunca el brasero.

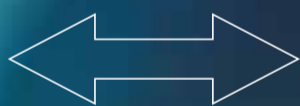
En algunos modelos poseen un sistema automatizado (AEC – Automatic Burner Cleaner)



Ungaro también facilita la limpieza de cada uno de sus componentes en todos nuestros productos. Con 4 movimientos simples, de arriba hacia abajo, cuidas tu estufa y obtienes el máximo rendimiento.

3

PATENTED



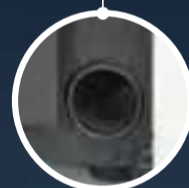
EXTRAER

EL CENICERO

Gracias al **sistema patentado Easy Clean**, los dos compartimentos del cenicero se vacían con una sola acción, simple y rápida: el delantero dedicado a las cenizas de la cámara de combustión, el trasero al polvo depositado debajo del extractor del humo.

4

PATENTED



INSPECCIONAR

LA SALIDA DE HUMO

En los productos que poseen salida de humo integrada en la parte superior, es posible acceder a la inspección **directamente desde el frente a través de su sistema patentado**. Una solución eficaz que facilita la instalación y el mantenimiento, aprovechando el espacio trasero desperdiciado en los sistemas con salida de humo tradicionales.

LIMPIEZA FÁCIL,
FÁCIL COMO
ABRIR LA PUERTA

PULIZIA FACILE

En las estufas, termoestufas y calderas que adoptan el **sistema patentado LIMPIEZA FÁCIL**, basta con abrir la puerta de la cámara de combustión y los residuos se descargan mecánicamente en el cajón inferior sin tener que tocar el brasero.

FAGIOLO

STYLE / GLASS / CLASSIC / PIXEL

L	W	H	A+
652	388	1193	



T114

	14.1 - 4.1 kW
	13.0 - 3.7 kW
	10.6 - 2.7 kW
	2.4 - 1.0 kW
	92.0 - 91.0 %
	3.0 - 0.9 kg/h



ZEFY

L	W	H	A+
623	363	1208	



T114

	14.1 - 4.1 kW
	13.0 - 3.7 kW
	10.6 - 2.7 kW
	2.4 - 1.0 kW
	92.0 - 91.0 %
	3.0 - 0.9 kg/h



AQA F

STYLE / GLASS / CLASSIC

6-24			8-30			A+
L	W	H	L	W	H	
602	581	1119	602	581	1206	



6-24

	24.3 - 7.6 kW
	22.0 - 7.2 kW
	19.5 - 5.8 kW
	2.5 - 1.4 kW
	90.5 - 95.0 %
	5.0 - 1.7 kg/h

8-30

	29.4 - 8.4 kW
	26.5 - 8.0 kW
	24.0 - 6.0 kW
	2.5 - 2.0 kW
	90.0 - 95.5 %
	6.1 - 1.7 kg/h



PULIZIA FACILE

AQA X

STYLE

6-24			8-30			A+
L	W	H	L	W	H	
526	563	1117	526	563	1204	



6-24

	24.3 - 7.6 kW
	22.0 - 7.2 kW
	19.5 - 5.8 kW
	2.5 - 1.4 kW
	90.5 - 95.0 %
	5.0 - 1.7 kg/h

8-30

	29.4 - 8.4 kW
	26.5 - 8.0 kW
	24.0 - 6.0 kW
	2.5 - 2.0 kW
	90.0 - 95.5 %
	6.1 - 1.7 kg/h



PULIZIA FACILE

MAIA F

STYLE / GLASS / CLASSIC

6-24			9-34			A+
L	W	H	L	W	H	
602	581	1119	602	581	1206	



6-24

	24.3 - 7.6 kW
	22.0 - 7.2 kW
	19.5 - 5.8 kW
	2.5 - 1.4 kW
	90.5 - 95.0 %
	5.0 - 1.7 kg/h

9-34

	34.3 - 8.8 kW
	31.0 - 8.3 kW
	28.5 - 6.6 kW
	2.5 - 1.7 kW
	90.5 - 95.0 %
	7.1 - 1.8 kg/h



PULIZIA FACILE

FIT I

STYLE / GLASS / CLASSIC / X

6-24			8-30			A+
L	W	H	L	W	H	
788	442	1191	788	442	1191	



6-24

	24.3 - 7.6 kW
	22.0 - 7.2 kW
	19.5 - 5.8 kW
	2.5 - 1.4 kW
	90.5 - 95.0 %
	5.0 - 1.7 kg/h

8-30

	29.4 - 8.4 kW
	26.5 - 8.0 kW
	24.0 - 6.0 kW
	2.5 - 2.0 kW
	90.0 - 95.5 %
	6.1 - 1.7 kg/h



PULIZIA FACILE

SV CLASSIC

L	W	H	A+
620	616	1192	



6-24

	24.3 - 7.6 kW
	22.0 - 7.2 kW
	19.5 - 5.8 kW
	2.5 - 1.4 kW
	90.5 - 95.0 %
	5.0 - 1.7 kg/h



PULIZIA FACILE

YNCAS

L	W	H	A+
758	761	899	



24 kW

	24.8 - 6.6 kW
	23.0 - 6.3 kW
	18.5 - 4.8 kW
	4.5 - 1.5 kW
	93.0 - 95.0 %
	5.1 - 1.4 kg/h



NEVET

L	W	H	A+
550	560	1090	

24 kW

	24.3 - 7.6 kW
	22.0 - 7.2 kW
	19.5 - 5.8 kW
	2.5 - 1.4 kW
	90.5 - 95 %
	5 - 1.7 kg/h





FAGIOLO

TAURUS + FIT C

COMPACIDAD Y SIMPLICIDAD

Con una caldera Ungaro la seguridad es garantizada, mantenimiento exclusivamente frontal, también la cámara estanca certificada.

Las calderas UNGARO son compatibles con el sistema de aspiración neumática TAURUS que, combinado con silos adicionales de 400 kg o 1000 kg o con silos compatibles de mayor capacidad, aumentan su autonomía y gozan de incentivos fiscales para su instalación



CALDERAS A PELLETS

AQA C F

L	W	H	A+
580	587	1350	A+



4-15	5S
16.4 - 4.4 kW	5S
15.0 - 4.0 kW	
15.0 - 4.0 kW	
91.2 - 90.6 %	
3.5 - 0.9 kg/h	

4-20	5S
20.9 - 4.4 kW	5S
19.3 - 4.0 kW	
15.0 - 4.0 kW	
92.5 - 90.6 %	
4.4 - 0.9 kg/h	

4-25	5S
24.8 - 7.1 kW	5S
23.1 - 6.6 kW	
23.1 - 6.6 kW	
93.0 - 93.0 %	
5.3 - 1.5 kg/h	

6-20	5S
21.5 - 6.3 kW	5S
19.8 - 5.9 kW	
19.8 - 5.9 kW	
92.0 - 93.9 %	
4.5 - 1.3 kg/h	



Revestimiento en acero GR RAL 7035

FIT C

L	W	H	A+
825	456	1229	A+



4-15	5S
16.4 - 4.4 kW	5S
15.0 - 4.0 kW	
15.0 - 4.0 kW	
91.2 - 90.6 %	
3.5 - 0.9 kg/h	

4-20	5S
20.9 - 4.4 kW	5S
19.3 - 4.0 kW	
15.0 - 4.0 kW	
92.5 - 90.6 %	
4.4 - 0.9 kg/h	

4-25	5S
24.8 - 7.1 kW	5S
23.1 - 6.6 kW	
23.1 - 6.6 kW	
93.0 - 93.0 %	
5.3 - 1.5 kg/h	

6-20	5S
21.5 - 6.3 kW	5S
19.8 - 5.9 kW	
19.8 - 5.9 kW	
92.0 - 93.9 %	
4.5 - 1.3 kg/h	



Revestimiento en acero GR RAL 7035

CTU

L	W	H	A+
710	710	1420	A+



8-32	5S
34.5 - 8.6 kW	5S
31.5 - 7.8 kW	
31.5 - 7.8 kW	
91.2 - 90.7 %	
7.3 - 1.8 kg/h	



Revestimiento en acero GR RAL 7035

La gama **Ungaro AIR** combina alta tecnología y diseño en formas compactas que ahorran espacio, en perfecto equilibrio entre satisfacer necesidades y el confort ambiental, los modelos Ungaro AIRE ofrecen las ventajas tecnológicas más avanzadas en una única solución, incluyendo también **10 versiones con 5 estrellas**. Un unicum en el mercado que no conoce comparación.



Control wifi
Opciones



PATENTED



PASO TRIPLE DEL HUMO

2,5 m

Otra innovación patentada por Ungaro, un recorrido de **2,5 metros**, con mayor longitud que los intercambiadores tradicionales, a lo largo del cual, el humo completa la combustión, minimizando las emisiones y los residuos que se pueden eliminar fácilmente en cada sección, a través de aberturas específicas, mientras que los productos en combustión se benefician con un mayor intercambio, permaneciendo más tiempo en la máquina, maximizando así, la eficiencia y el ahorro.

INSTALACIONES QUE AHORRAN ESPACIO

37,6 cm

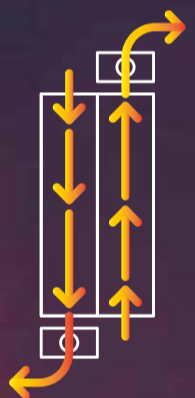
Única estufa del mercado que lo tiene todo en poco espacio: depósito de pellet en posición lateral respecto al cuerpo estanco de la caldera, extractor del humo debajo de la cámara de combustión, salida del humo por la parte superior, inspección patentada de la chimenea, con mantenimiento y asistencia técnica completamente ejecutable desde el frente de la estufa.

PATENTED



DOBLE VENTILADOR DOBLE INTERCAMBIADOR

Todas las estufas de la gama AIRE están equipadas de fábrica con **dos ventiladores** centrífugos **independientes**, con sondas de ambiente específicas que ofrecen la posibilidad de canalizar uno de los dos.



PATENTED



INSPECCIÓN FRONTAL DE LA SALIDA DE HUMO

En todos los productos con salida de humo integrada en la parte superior, es posible acceder a la inspección del conducto **directamente desde la parte frontal a través del sistema patentado**. Una solución eficaz que facilita la instalación al ahorrar espacio posterior.

PATENTED



PIEZA AUTOMÁTICA DE BRASERO SISTEMA ABC

Sistema de limpieza electromecánico que asegura una perfecta limpieza del brasero antes de cada encendido. La placa del brasero gira alrededor de su eje dejando caer todos los residuos del ciclo de trabajo anterior en el cajón inferior y preparando las condiciones ideales para el futuro encendido.

PATENTED



LIMPIEZA FÁCIL

PULIZIA FACILE

Las estufas de la gama AIRE también adoptan el sistema patentado **LIMPIEZA FÁCIL**. Basta con abrir la puerta de la cámara de combustión y los residuos se descargan mecánicamente en el cajón de abajo sin tener que tocar el brasero.

FAGIOLO PLUS

STYLE / GLASS / CLASSIC / PIXEL

L	W	H	A+
603	376	1197	A+



FAP 6

	6.8 - 3.2 kW
	6.4 - 3.0 kW
	6.4 - 3.0 kW
	94.1 - 95.1 %
	1.4 - 0.6 kg/h

FAP 9

	9.0 - 3.2 kW
	8.3 - 3.0 kW
	8.3 - 3.0 kW
	92.1 - 95.1 %
	1.8 - 0.6 kg/h

FAP 12

	11.0 - 3.2 kW
	10.0 - 3.0 kW
	10.0 - 3.0 kW
	90.4 - 95.1 %
	2.3 - 0.6 kg/h



PULIZIA FACILE

ZEFY PLUS

L	W	H	A+
531	349	1170	A+



FAP 6

	6.8 - 3.2 kW
	6.4 - 3.0 kW
	6.4 - 3.0 kW
	94.1 - 95.1 %
	1.4 - 0.6 kg/h

FAP 9

	9.0 - 3.2 kW
	8.3 - 3.0 kW
	8.3 - 3.0 kW
	92.1 - 95.1 %
	1.8 - 0.6 kg/h

FAP 12

	11.0 - 3.2 kW
	10.0 - 3.0 kW
	10.0 - 3.0 kW
	90.4 - 95.1 %
	2.3 - 0.6 kg/h



PULIZIA FACILE

TONDA PLUS

STYLE / PIXEL / GLASS

L	W	H	A+
540	540	1197	A+



FAP 6

	6.8 - 3.2 kW
	6.4 - 3.0 kW
	6.4 - 3.0 kW
	94.1 - 95.1 %
	1.4 - 0.6 kg/h

FAP 9

	9.0 - 3.2 kW
	8.3 - 3.0 kW
	8.3 - 3.0 kW
	92.1 - 95.1 %
	1.8 - 0.6 kg/h

FAP 12

	11.0 - 3.2 kW
	10.0 - 3.0 kW
	10.0 - 3.0 kW
	90.4 - 95.1 %
	2.3 - 0.6 kg/h



PULIZIA FACILE

LIBY PLUS

L	W	H	A+
650	350	1010	A+



AR7 PLUS

	8.5 - 3.5 kW
	7.6 - 3.3 kW
	7.6 - 3.3 kW
	89.1 - 94.5 %
	1.9 - 0.8 kg/h



PULIZIA FACILE

V SPECIAL PLUS

L	W	H	A+
640	311	1019	A+



AR7 PLUS

	8.5 - 3.5 kW
	7.6 - 3.3 kW
	7.6 - 3.3 kW
	89.1 - 94.5 %
	1.9 - 0.8 kg/h



PULIZIA FACILE

GALLY

L	W	H	A+
807	566	602	A+



10kW

	9.7 - 4.2 kW
	8.7 - 3.9 kW
	8.7 - 3.9 kW
	89.4 - 93.3 %
	2.0 - 0.7 kg/h



NEW



LLAMA AUTOAJUSTABLE

COMFLUX, de serie en toda la gama Air, es el nuevo sistema electrónico de gestión de llama, que garantiza **en todo momento el correcto suministro de aire de combustión a la llama, cualquiera sea el tipo de pellet de madera con el cual se alimenta.**

FUNCIÓN SOFT MODE



Cada modelo de la serie Ungaro AIR está equipado con la función **"SOFT MODE"** que silencia los ventiladores para disfrutar del máximo confort acústico.



QUADRIFOGLIO

Una novedad absoluta para Ungaro que rinde homenaje a la tradición de la calefacción con leña, optimizando con soluciones innovadoras. Una amplia gama de modelos personalizables: con radiación y convección natural sin electricidad, convección forzada con doble ventilador cuando se conecta a la red, canalizable o para ambientes individuales, esenciales o modulares. **Todo lo que necesitas es la leña, la llama y la chimenea.**



Práctico y elegante compartimento de cortésia extraíble que protege el suelo mientras se limpia el hogar.



Quadrifoglio - Kit de suspensión

Está disponible el kit para la fijación del **módulo estufa** a la pared.

PRIMULA

PIXEL

L	W	H	A+
690	478	1185	A+



LEÑA

10,3 kW
8,5 kW
8,5 kW
82%
2,4 kg/h

Primula, con su revestimiento original Pixel



QUADRIFOGLIO

L	W	H	A+
600	455	1010	A+



LEÑA

10,3 kW
8,5 kW
8,5 kW
82%
2,4 kg/h

Quadrifoglio, personalizable con módulos intercambiables.



TRIFOGLIO 60

L	W	H	A+
592	378	948	A+



LEÑA

10,3 kW
8,5 kW
8,5 kW
82%
2,4 kg/h

Trifoglio 60, esencial y elegante.

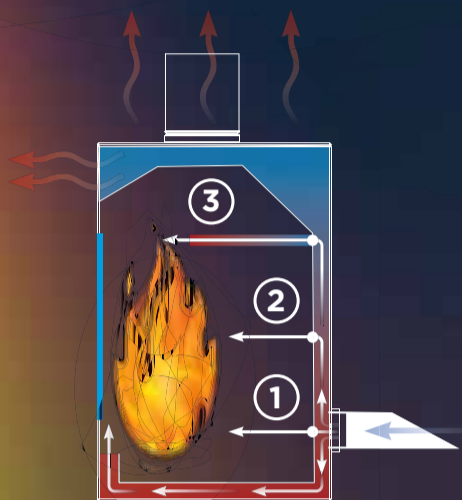


¡Dos estufas en una!

FANS BOX

Módulo dedicado a convección forzada con gestión electrónica:

- **Un ventilador tangencial** hace subir el aire por la pared trasera del cuerpo de la estufa para luego ser impulsado al interior del local donde se encuentra
- **Un ventilador centrífugo** transporta el aire a lo largo de las paredes laterales del cuerpo de la estufa, dirigiéndose a la parte frontal, con la opción de canalizarlo simplemente girando el mismo.



TRIPLE COMBUSTIÓN

Tres niveles de combustión son alimentados por conductos que dedican aire primario al combustible y aire secundario a la llama para la mejor eficiencia.

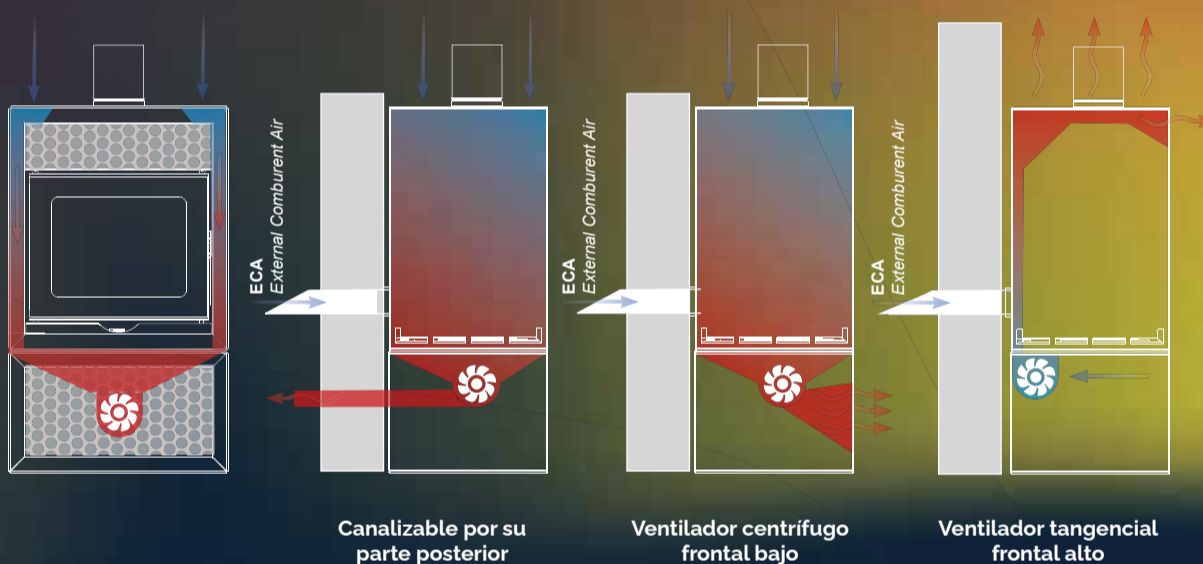


CALOR POR RADIACIÓN, Y POR CONVECCIÓN FORZADA Y NATURAL

DOBLE INTERCAMBIADOR

El concepto de la gama leña está concentrado en un solo cuerpo de estufa patentado, en el que se han creado ingeniosamente dos pasos distintos, uno en la parte posterior y el otro en los laterales del cuerpo de la estufa.

*Ventiladores disponibles para modelos Primula y Quadrioglio.



TRIFOGLIO 80



L	W	H	A+
800	376	850	

LEÑA

En fase de certificación

12,0 kW

Trifoglio 80, la cámara de combustión en versión panorámica.



MONO 24



L	W	H	A+
721,3	673	1319,5	

LEÑA

En fase de certificación

24,0 kW

Mono 24, la innovadora termoestufa a leña.



INUX 60/70 /80 /100



L	W	H	A+
600 - 700 - 800 - 1000	384	520	

LEÑA

En fase de certificación

10,0 - 12,0 - 13,0 - 14,0 kW

Inux, la chimenea empotrada en 4 tamaños.



Los pellets y la madera van de la mano en dos patentes distintas Ungaro: **BORY** y **BI FUEL COMBO**. Dos fuentes de calor independientes que permiten elegir el tipo de combustible, garantizando siempre el máximo rendimiento y confort. El único modelo en el mercado que ofrece dos cámaras de combustión distintas colocadas una encima de la otra, asegurando todas las ventajas de la línea HYDRO y AIR.



PATENTED



INTELIGENCIA QUE TE HACE AHORRAR

1

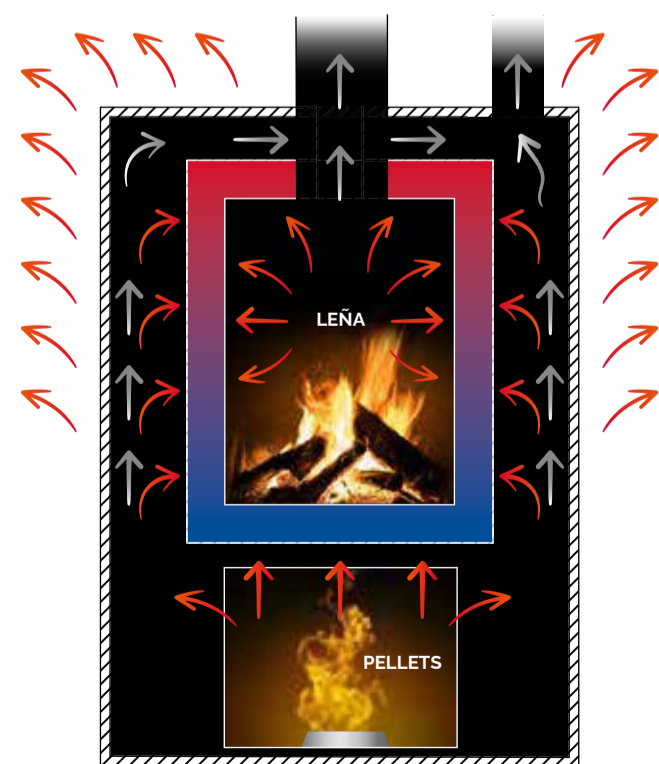
ÚNICA EN EL MERCADO

Dos cámaras de combustión independientes, una de pellets y otra de leña, interactuando entre sí, para garantizar siempre el máximo rendimiento y confort.

La practicidad del pellet calienta de forma inmediata la casa y la calidez de la leña para mantener la temperatura confort en las habitaciones.

2

Si la estufa se encuentra funcionando a pellets y encendemos la leña, la sonda detecta un aumento de la temperatura del humo provocando de forma paulatina el descenso del consumo del pellet. A medida que se va consumiendo la madera, proporcionalmente aumenta el aporte de pellets. Un diálogo continuo y controlado entre las dos cámaras de combustión.



Solución elegante que ahorra espacio, pero sin concesiones. Estufa de doble fuego sobre cuerpo patentado, con dos ventiladores independientes para convección forzada.

Esquema de intercambio de BORY

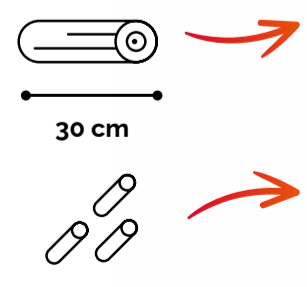
BORY



L	W	H	
722	390	1426	A+

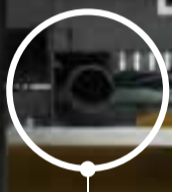
BORY PELLETS / BORY LEÑA

	9.4 - 5.6 / 3.8 kW
	8.3 - 4.5 / 3.5 kW
	8.3 - 4.5 / 3.5 kW
	87.8 - 81.0 % / 92.2 %
	2.0 - 1.4 kg/h
	0.8 kg/h



BORY

BI FUEL COMBO

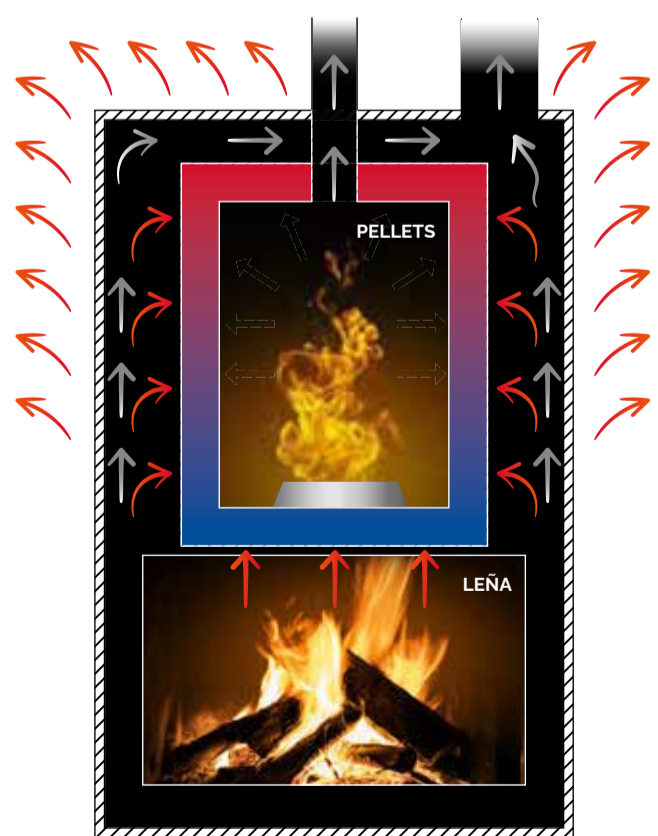


PATENTED



PATENTED

La inspección de la salida del humo se puede realizar desde la parte frontal del producto.



Termoestufa a pellets y a leña en un solo cuerpo patentado. Equipada con todos los componentes necesarios para el abastecimiento del sistema de calefacción, dando como resultado una instalación rápida y eficiente.

Esquema de intercambiador BI FUEL COMBO

BI FUEL COMBO

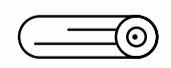
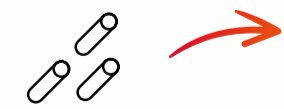


L	W	H	
882	546	1425	A+

BI FUEL COMBO PELLETS

BI FUEL COMBO LEÑA

	20,6 - 7,9 / 9,7 kW
	19,0 - 7,5 / 8,97 kW
	15,6 - 5,9 / 2,5 kW
	3,4 - 1,6 / 6,4 kW
	92,3 - 94,7% / 92,4%
	4,3 - 1,7 kg/h
	2,3 kg/h



40-45 cm

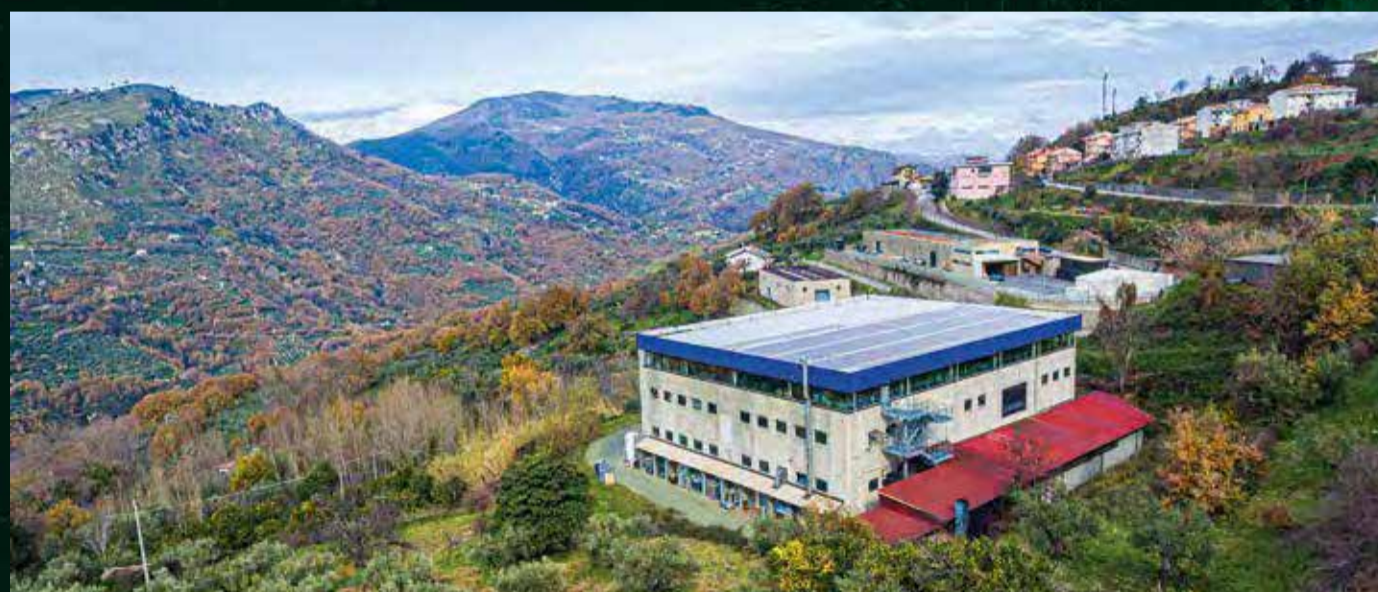


Liaison

El sistema que une la comodidad de un gran depósito de velles adicional a la elegancia de cada producto UNGARO.



Gracias a la acción de un potente aspirador incorporado en el módulo, provistos en depósitos de 200 o 400 kg, el sistema LIAISON aprovecha el caudal de aire generado **para aspirar el combustible hasta una distancia de 20 metros.**



San Mango d' Aquino

Montebello Vicentino

 UNGARO

FUEGO[®]
difusión

WWW.FUEGODIFUSION.ES