



blaze
harmony

ESTUFAS DE LEÑA

Para que no se apague el calor de su hogar

¿Cuál es nuestro objetivo?

La naturaleza y la leña siempre han tenido y tendrán un lugar en nuestros corazones. Creemos en su carácter insustituible en el sector de la calefacción. De ahí la decisión de convertir la leña – de un simple combustible local, disponible y renovable – en algo especial.

Calefacción con leña siempre se ha asociado a esfuerzo, tiempo y suciedad. Pero, ¿por qué no intentar cambiar eso? ¿No puede hacerse de forma sencilla, cómoda y limpia? Estas preguntas nos llevaron a establecer una empresa familiar checa y su misión pionera: cambiar la percepción de la calefacción de leña por sí misma. Queremos ofrecer a nuestros clientes el calor de hogar que puede conseguirse de forma cómoda y limpia. Al mismo tiempo, queremos ahorrar combustible, medio ambiente y planeta, porque es insustituible.

En nuestra búsqueda de la innovación, creamos soluciones avanzadas que son más que eficientes. También son respetuosas con el medio ambiente y se centran en la comodidad del usuario. Nuestros valores, intrepidez, singularidad y fiabilidad nos impulsan a conseguir nuestros objetivos no sólo en la empresa, sino también en la familia. Una familia comprometida con la protección de la naturaleza, el ahorro de tiempo y energía. Venga y forme parte de ella. La puerta está abierta...


Roman Tihelka
Director General

¿Por qué optar por una estufa de leña de BLAZE HARMONY?

— Llama excepcional

El alma de nuestra estufa es una llama hermosa y tranquila. Combinada con gran superficie de cristal, ofreciendo una visión plácida del fuego danzante.

— Innovaciones y patentes

Nuestra marca se asocia con la innovación, las patentes y a menudo se describe como pionera en la industria de la combustión de leña. Las estufas de leña no son una excepción.

— Excepcional combinación de función y forma

La estufa BLAZE es una obra maestra en la que se combinan la estética, la belleza de las llamas y la practicidad. Diseñada para el uso diario, la estufa ofrece una gran durabilidad y comodidad, al tiempo que hace hincapié en la limpieza y la responsabilidad medioambiental.

— Fácil mantenimiento y funcionamiento limpio

Funcionamiento limpio y cómodo, gracias a la rejilla para cenizas y al voluminoso cenicero con tapa deslizante.

— Estufas adaptadas a su interior

Varios modelos con diferentes potencias, 6 combinaciones de colores y amplia gama de accesorios.

— Grande gama de accesorios

Un leñero elegante o una superestructura de almacenamiento para calor duradero incluso después de que las llamas se hayan apagado.



Estufas de leña BLAZE HARMONY – Confort térmico con un elegante diseño



BLAZE SPIRIT

Estufas de leña con diseño distintivo y tecnologías patentadas que las convierten en las estufas más económicas y fáciles de usar del mercado.

- Tiempo de combustión de hasta tres veces mayor – PATENTADO
- Detección del combustible residual automática para ahorrar combustible sin necesidad de control electrónico – PATENTADO
- Fácil mantenimiento y funcionamiento limpio – PATENTADO
- Gran capacidad de almacenamiento gracias a la detección de combustible y a los accesorios de hormigón refractario



Rejilla vertical de hormigón refractario

PATENTADO

Situada en la parte posterior de la cámara de carga, lo que garantiza que el combustible se queme de manera uniforme y que se pueda añadir más combustible. Esto reduce la necesidad de mantenimiento frecuente y aumenta la eficacia del combustible. Con esta solución, el tiempo de combustión de un lote de combustible se prolonga considerablemente.

Detección automática de combustible residual

PATENTADO

El sistema mecánico de detección de combustible residual que corta automáticamente el suministro de aire cuando el combustible se quema y sólo queda una capa de brasas calientes. La interrupción del suministro de aire significa que la estufa no ventila y, por tanto, reduce el consumo de leña en un 10–30 % aproximadamente (según el tipo de funcionamiento). La capa de calor continuo libera entonces la máxima cantidad de calor residual (sin llama) almacenado en el carbón y aumenta la capacidad de almacenamiento de la estufa. Además, se puede añadir un nuevo lote de combustible a la capa, que se enciende espontáneamente.



Rejilla mecánica

PATENTADO

Esta solución permite eliminar las cenizas fácilmente y sin polvo. La ceniza cae directamente en el cenicero mediante una palanca que mueve la rejilla. La rejilla también puede ser movida con la puerta cerrada y no se libera polvo en la habitación al retirar la ceniza. Además, la estufa permite retirar la ceniza sin necesidad de apagarla, lo que, combinado con la detección mecánica de combustible, resulta ideal para un funcionamiento continuo y para aprovechar todas las ventajas de una estufa de leña. La forma de bandeja de la rejilla retiene una pequeña cantidad de ceniza, que sirve como capa aislante natural, alargando así la vida útil de la rejilla.



BLAZE SPIRIT

Variantes de color

Acabados únicos con resistencia a abrasiones y rasguños.



ANTHRACITE



SILVER GREY



PEARL BEIGE



MAUVE



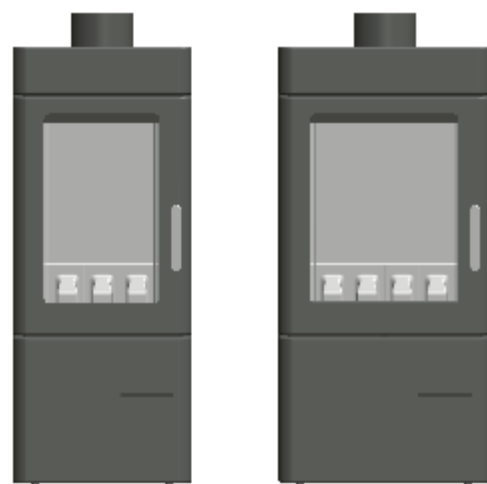
PEARL BROWN



RED BROWN



Serie estufas



BS 6

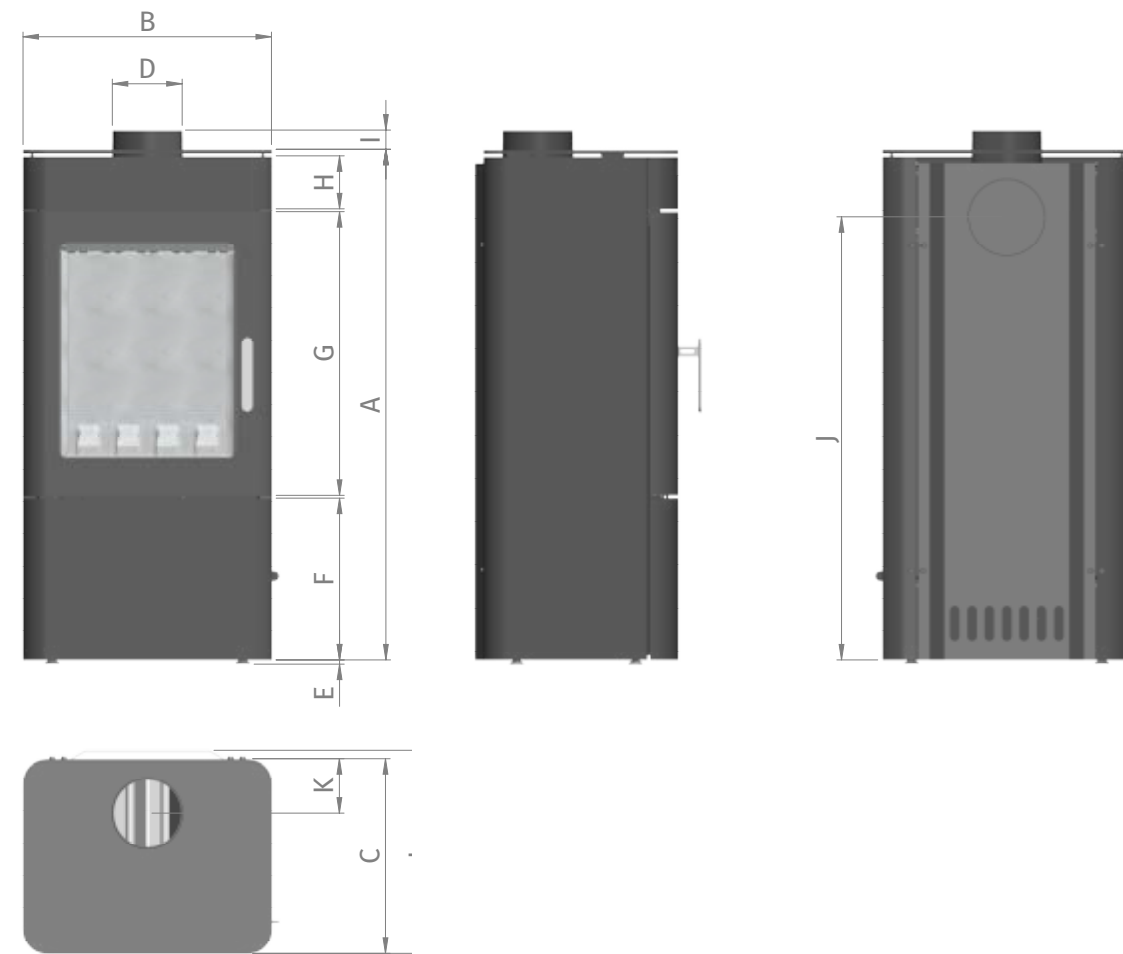
BS 10

Parámetros técnicos

	BS 6	BS 10
Potencia nominal (kW)	4-9	7-14
Eficacia (%)	77	78
Salida de humos ϕ (mm)	150	150
Tamaño de tronco (cm)	25	33
Peso (kg)	158	181

Dimensiones

	BS 6	BS 10
A	1090	1090
B	446	530
C	415	415
D	150	150
E	10-25	10-25
F	345	345
G	605	605
H	113	113
I	40	40
J	945	945
K	115	115





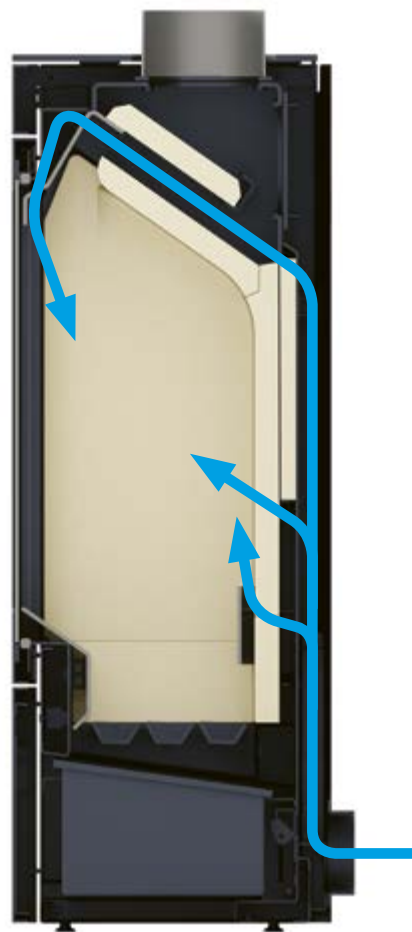
BLAZE ELEMENT

Estufa elegante, de líneas sencillas y minimalistas con una llama única y un gran cristal para disfrutar al máximo del fuego.

- Llama única y cristal grande
- Rejilla mecánica para evacuar la ceniza al cenicero – PATENTADO
- Cenicero voluminoso con tapa
- Control sencillo y preciso del suministro de aire
- Opción de conexión de aire exterior – conexión flexible por detrás o por debajo
- Flexibilidad de conexión del conducto de humos: por arriba o por detrás
- Accesorios adaptados a sus necesidades:
 - Superestructura de acumulación – para un calor duradero incluso después de apagar las llamas
 - Elegante leñero – un complemento práctico y estético para su estufa

Combustión

La distribución optimizada del aire a lo largo de la pared trasera junto con el desplazamiento superior garantizan una combustión de calidad y un cristal limpio. Gracias a su sofisticado diseño, se elimina la entrada de aire del espacio situado debajo de la estufa. Por lo tanto, es posible quemar leña de forma más eficiente, ahorrando combustible y reduciendo las emisiones al mismo tiempo. Esta solución permite que el proceso de combustión se produzca por encima del combustible, lo que aumenta el placer de contemplar la propia llama.



Rejilla mecánica

PATENTADO

La rejilla mecánica permite retirar cómodamente la ceniza antes de seguir utilizando la estufa. Con unos pocos movimientos de la palanca, las cenizas caen directamente en el cenicero, lo que hace que la estufa sea rápida y fácil de usar. prepararse para un nuevo encendido. Además, el movimiento se puede hacer con la puerta cerrada, lo que minimiza la cantidad de polvo en la habitación. La forma de bandeja de la rejilla mantiene bajo el contenido de cenizas, lo que sirve de aislante natural y prolonga así su vida útil.



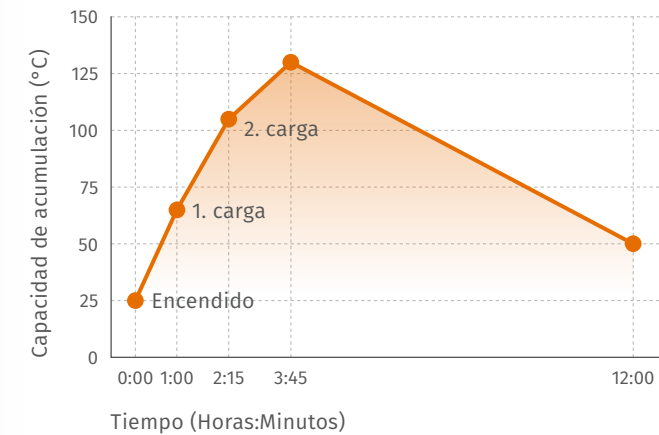
Cenicero voluminoso con tapa

El cenicero con una capacidad de 7,5 litros / 10 litros amplía el intervalo de retirada de cenizas para la calefacción diaria a una vez cada 14 días aproximadamente. La tapa del cenicero se encuentra en la puerta inferior de la puerta y sirve para evitar que la ceniza se escape durante la retirada.



Superestructura de acumulación

Proporciona calor duradero incluso después de apagar las llamas. Con un peso de 112 kg, este kit acumula calor durante la combustión y luego lo libera lentamente durante un periodo de hasta de 8 horas. Esto ayuda a ahorrar combustible y equilibra la temperatura ambiente.





Leñero

Combina la practicidad con el atractivo estético de su estufa. El leñero no sólo proporciona espacio para almacenar aproximadamente 7 cargas, sino que también sube la estufa, lo que facilita la carga de combustible, y al mismo tiempo mejora el placer de la llama.



Variantes de color

Pintura única de gran durabilidad
contra arañazos y abrasiones.



ANTHRACITE



SILVER GREY



PEARL BEIGE



MAUVE



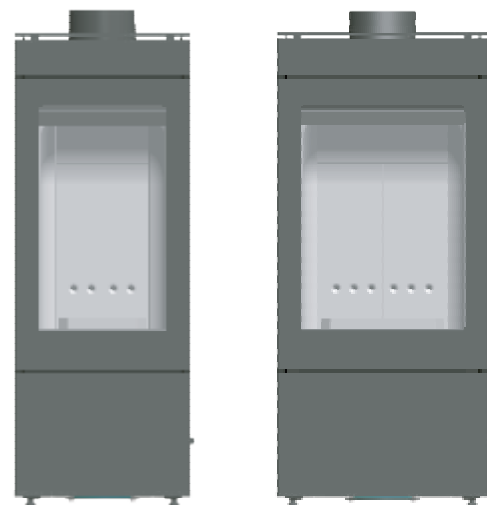
PEARL BROWN



RED BROWN



Serie estufas



BE 04

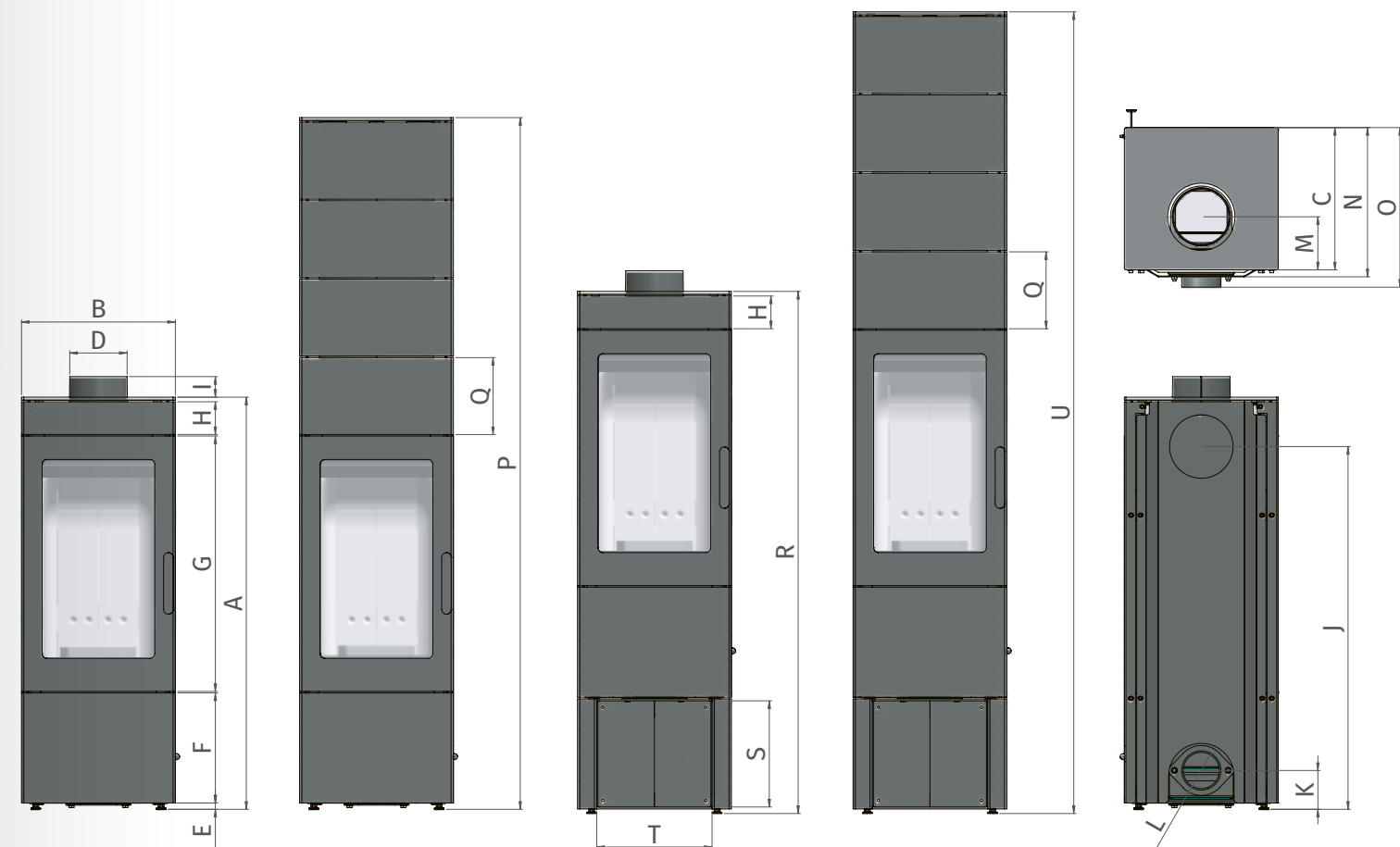
BE 07

Parámetros técnicos

	BE 04	BE 07
Potencia regulable (kW)	3-7	5-9
Eficacia (%)	82	81
Salida de humos ϕ (mm)	150	150
Tamaño del tronco (cm)	25	33
Peso (kg)	153	173
Peso con leñero (kg)	176	197
Peso con acumulación (kg)	289	310

Dimensiones

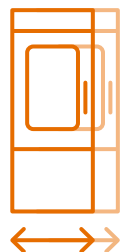
	BE 04	BE 07
A	1075	1075
B	400	480
C	370	370
D	150	150
E	17-25	17-25
F	284	284
G	644	644
H	83	83
I	50	100
J	945	945
K	100	100
L	97	97
M	138	138
N	388	388
O	415	415
P	1810	1810
Q	200	200
R	1360	1360
S	276	276
T	300	380
U	2095	2095



BLAZE ELEMENT

Crea su estufa ideal con nuestro configurador

Elija exactamente la estufa que coincida con su interior y su gusto. Nuestro configurador en línea facilita la configuración:



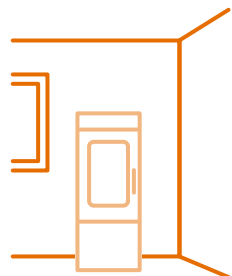
TAMAÑO Y MODELO DE ESTUFA



VARIANTE DE COLOR



CONEXIÓN DE LA CHIMENEA (POR ENCIMA O POR DETRÁS)



OPCIÓN DE INTERIOR Y FONDO



AMBIENTE DIURNO O NOCTURNO

¿Y la mejor parte?

Con la realidad aumentada (RA), puede proyectar instantáneamente la estufa elegida directamente en su espacio, solo use su teléfono móvil o tableta. Vea exactamente cómo se verá en su casa, casa de campo o en cualquier lugar que lo imagine.

¡Pruébalo AQUÍ!



Sobre nosotros

BLAZE HARMONY s.r.o. es una empresa familiar puramente checa, que se centra en la investigación y desarrollo en el campo de la combustión de biomasa (madera, pellets, astillas de madera, etc.). En un corto periodo de tiempo, ha conseguido registrar siete patentes europeas, que se aplican a productos innovadores con una excelente relación calidad-precio.

La formación profesional y el experimentado equipo de investigadores permiten el desarrollo y la expansión continuos de la gama de calderas de biomasa y su mejora continua.

NAVE DE PRODUCCIÓN EN TRNÁVKA

En 2021, se completó la construcción de una nueva planta de producción. En una superficie de 3.500 m², se lleva a cabo la producción y distribución de productos en todo el



mundo. En 2024, se añadió una segunda nave de producción al recinto para ampliar la capacidad de producción y el espacio de almacenamiento. Fuera de la República Checa, las calderas BLAZE HARMONY se venden en los mercados de Alemania, Francia, Polonia, Italia, Austria, Chile, etc. En la actualidad está en marcha el proceso de expansión de las exportaciones a muchos otros países. El proceso de producción se automatiza utilizando las últimas tecnologías de produc-


ción, la llamada Industria 4.0, con el máximo uso de robots en el procesamiento de chapa, soldadura, etc. Estos medios de producción garantizan la alta calidad y fiabilidad de los productos BLAZE HARMONY.



Eche un vistazo al interior de la zona de producción y a la sede de la empresa.





 BLAZE HARMONY s.r.o.
Trnávka 37
751 31 Lipník nad Bečvou
República Checa

 sales@blazeharmony.com

www.blazeharmony.com



Co-funded by
the European Union