

Blaze harmony

POÊLES À BOIS

The warmth of your home

Quel est notre objectif ?

La nature et le bois ont toujours eu et auront toujours une place dans nos cœurs. Nous croyons en leur irremplaçabilité dans le domaine du chauffage. C'est pourquoi nous avons décidé de faire du bois – un combustible local, disponible et renouvelable – quelque chose de spécial.

Le chauffage au bois a toujours été associé à la fatigue, au temps et à la saleté. Mais pourquoi ne pas essayer de changer cela ? Ne pourrait-on pas le rendre simple, confortable et propre ? Toutes ces questions nous ont amenés à fonder une entreprise familiale tchèque qui porte une idée pionnière : changer la perspective du chauffage au bois. Nous voulons apporter à nos clients la chaleur d'une maison, qui peut être atteinte de manière confortable et propre. En même temps, nous voulons économiser du combustible, respecter la nature et la planète, car nous n'en avons qu'une.

Avec notre engagement dans l'innovation, nous créons des solutions avancées qui sont non seulement efficaces, mais également écologiques et orientées vers le confort de l'utilisateur. Nos valeurs, le courage, l'unicité et la fiabilité nous guident vers de nouveaux objectifs non seulement en entreprise, mais également en famille. Une famille qui s'est engagée à protéger la nature, économiser du temps et de l'énergie. Venez rejoindre cet engagement, nos portes sont toujours ouvertes...

Roman Tihelka
Propriétaire

Pourquoi choisir des poêles à bois de BLAZE HARMONY ?

- **Une flamme comme aucune autre**
  Nos poêles se distinguent par une flamme unique, magnifique et harmonieuse. Associée à une large surface vitrée, elle offre une vision spectaculaire de la danse des flammes.
- **Innovations et brevets**
  Notre marque est synonyme d'innovation et de brevets, et est reconnue comme un pionnier dans le secteur de la combustion au bois. Nos poêles incarnent pleinement cette vision.
- **Combinaison exceptionnelle de fonctionnalité et d'esthétique**
  Les poêles BLAZE représentent un parfait équilibre entre design élégant, beauté de la flamme et praticité. Conçues pour une utilisation quotidienne, elles garantissent durabilité, confort, facilité de nettoyage et respect de l'environnement.
- **Entretien facile et fonctionnement propre**
  Grâce à la grille pour l'élimination des cendres et au tiroir spacieux avec couvercle coulissant, nos poêles garantissent une utilisation pratique et ordonnée, avec une gestion simple et propre de la combustion.
- **Poêles sur mesure pour vos intérieurs**
  Différents modèles avec diverses puissances, 6 combinaisons de couleurs et une large gamme d'accessoires.
- **Large gamme d'accessoires**
  Un élégant espace pour le bois ou une superstructure de stockage thermique qui prolonge la chaleur même après l'extinction de la flamme.



Le poêle BLAZE HARMONY – Confort thermique dans un design élégant



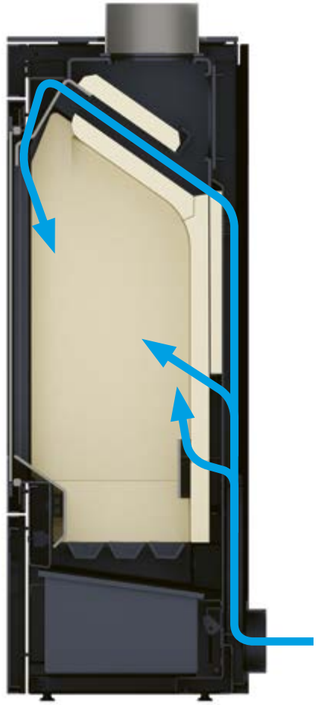
BLAZE ELEMENT

Poêle au design élégant, avec des lignes essentielles et minimalistes, caractérisé par une flamme unique et une large vitre qui offre une vision spectaculaire du feu

- **Flamme unique HARMONY FLAME et grande porte avec large vitre**
- **Grille mécanique pour l'élimination des cendres dans le tiroir – BREVETÉ**
- **Tiroir spacieux pour les cendres avec couvercle**
- **Foyer profond garantissant une combustion propre, évitant les dispersions de poussière et les fuites de cendres lors de l'ouverture de la porte**
- **Réglage de l'apport d'air simple et précis**
- **Possibilité de connexion de l'air extérieur – connexion flexible par l'arrière ou par le bas**
- **Flexibilité de connexion du conduit de fumée – par le haut ou par l'arrière**
- **Modèles sur mesure pour vos besoins:**
  - **Superstructure de stockage thermique** – pour une chaleur durable même après l'extinction des flammes
  - **Élégant espace pour le bois** – un ajout pratique et esthétique à votre poêle

Combustion

La distribution optimisée de l'air le long de la paroi arrière, associée à son passage à travers la barre supérieure, garantit une combustion de qualité et une vitre propre. Grâce au design sophistiqué, l'apport d'air par le bas du foyer est éliminé. Il est donc possible de brûler le bois de manière plus efficace, en économisant du combustible et en réduisant les émissions. Cette solution permet au processus de combustion de se dérouler au-dessus du combustible, augmentant le plaisir de regarder la flamme HARMONY FLAME.



Grille mécanique

BREVETÉE

La grille mécanique permet de retirer commodément les cendres avant la prochaine utilisation du poêle. Avec quelques mouvements du levier, les cendres tombent directement dans le tiroir, préparant rapidement et simplement le poêle pour une nouvelle mise en marche. De plus, la suppression des cendres peut être effectuée avec la porte fermée, minimisant ainsi la quantité de poussière dans la pièce. La forme en cuvette de la grille maintient le contenu de cendres bas, qui agit comme un isolant naturel, contribuant à prolonger la durée de vie du poêle.



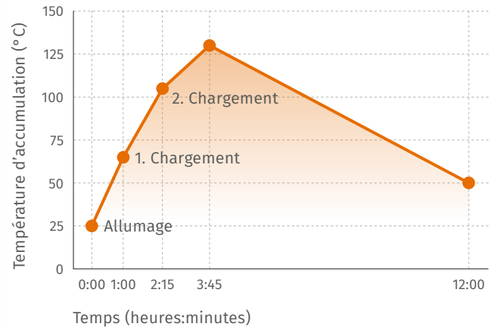


Tiroir spacieux pour les cendres avec couvercle

Le tiroir pour les cendres, d'une capacité de 7,5/10 litres, étend l'intervalle de vidage à environ tous les 14 jours, même avec une utilisation quotidienne. La porte inférieure est équipée d'un couvercle qui scelle le tiroir, évitant efficacement la sortie des cendres.

Superstructure de stockage thermique

Garantit une chaleur durable même après l'extinction de la flamme. Ce kit, d'un poids de 112 kg, accumule la chaleur pendant la combustion et la libère progressivement jusqu'à 8 heures après l'extinction, favorisant une distribution uniforme de la chaleur et une économie significative de combustible.







Compartiment à bûches

Combinaison de praticité et d'aspect esthétique de votre poêle. L'espace pour le bois offre un espace pour environ 7 charges de bois et élève le poêle, rendant l'utilisation plus confortable et améliorant la vision du feu.

Variantes de couleurs

Una colorazione unica che resiste ai graffi e mantiene la sua bellezza nel tempo.



ANTHRACITE



SILVER GREY



PEARL BEIGE



MAUVE



PEARL BROWN

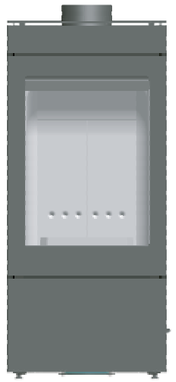


RED BROWN

Modèles avec puissances relatives



BE 04



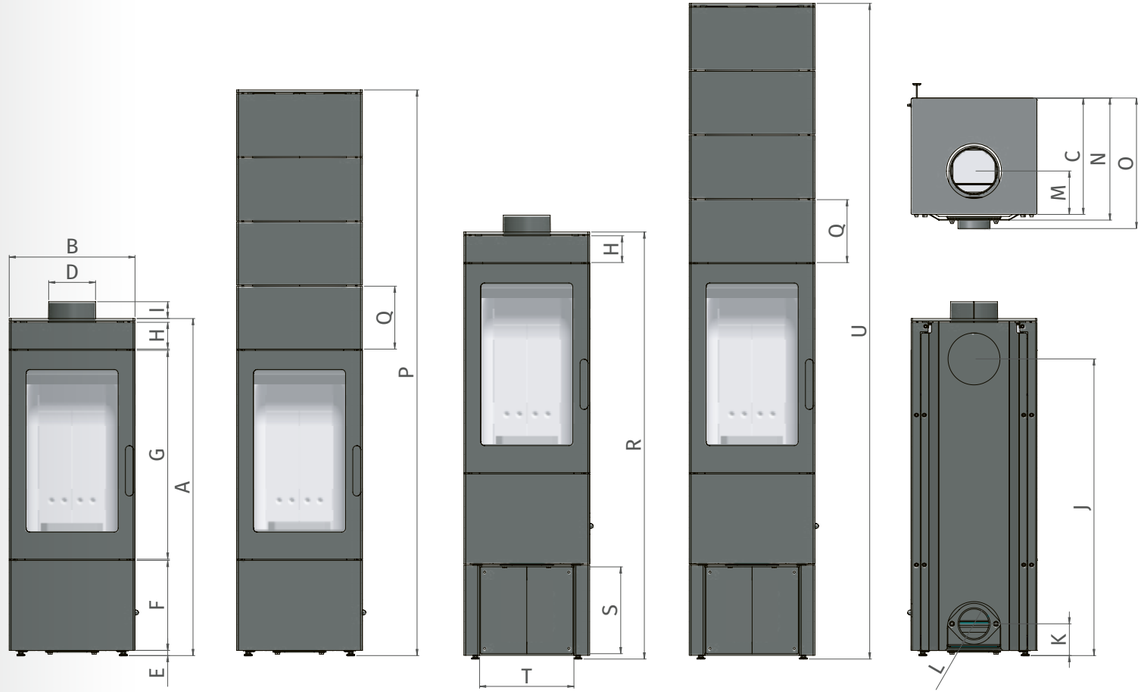
BE 07

Paramètres techniques

	BE 04	BE 07
Puissance réglable (kW)	3–6	5–11
Efficacité (%)	82	81
Diamètre de sortie des fumées ø (mm)	150	150
Longueur de Bûches (cm)	25	33
Poids (kg)	147	168
Poids avec base (kg)	169	186
Poids avec accumulation (kg)	283	311

Dimensions

	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	664	664
H	83	83
I	50	50
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

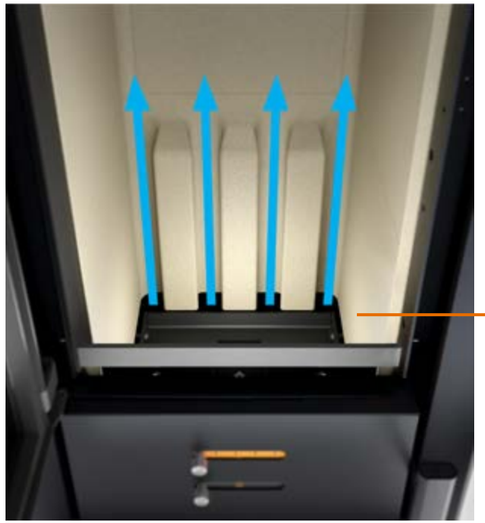




BLAZE SPIRIT

Un poêle au design audacieux et unique, enrichi de technologies brevetées qui en font la solution la plus pratique et simple à utiliser sur le marché

- Temps de combustion trois fois plus long – BREVETÉ
- Le système de maintien des braises actives augmente le confort d'utilisation et les économies – BREVETÉ
- Entretien simple et fonctionnement propre – BREVETÉ
- Haute capacité de stockage de la chaleur, obtenue grâce à la détection automatique du combustible et à la chambre de combustion en céramique
- Tiroir spacieux pour les cendres avec couvercle
- Contrôle simple et précis de l'apport d'air
- Possibilité de connexion de l'air extérieur
- Connexion flexible au conduit de fumée – par le haut ou par l'arrière



Grille verticale en céramique

BREVETÉE

Positionnée sur la paroi arrière de la chambre de chargement, elle favorise une combustion uniforme et permet de charger plus de bois en une seule fois, réduisant les interventions de l'utilisateur et augmentant le rendement. Grâce à cette innovation, la durée de combustion d'une seule charge peut s'étendre jusqu'à trois fois.

Maintien automatique des braises

BREVETÉ

Le système de détection mécanique du combustible résiduel interrompt automatiquement l'apport d'air lorsque le combustible est épuisé et qu'il ne reste qu'une couche de braises ardentes. Cela évite la ventilation et réduit la consommation de bois de 10 à 30 % (selon le type d'utilisation). L'épaisse couche de braises incandescentes (jusqu'à 20 cm) libère la quantité maximale de chaleur résiduelle contenue dans le charbon de bois, augmentant la capacité de stockage thermique du poêle. De plus, il suffit d'ajouter une nouvelle charge de bois pour rallumer automatiquement le poêle, garantissant un chauffage continu et sans interruptions.





Grille mécanique

BREVETÉE

La grille mécanique permet une suppression aisée des cendres : avec un simple mouvement du levier, les cendres tombent directement dans le tiroir sans ouvrir la porte, réduisant au minimum la dispersion de poussière dans l'environnement. Le poêle permet la suppression des cendres sans interrompre le fonctionnement, et avec le système de détection mécanique du combustible résiduel, garantit une utilisation continue et efficace. Grâce à la forme en cuvette de la grille, on conserve une quantité minimale de cendres, qui agit comme isolant naturel, prolongeant la durée de vie du poêle.

Variantes de couleurs

Una colorazione unica che resiste ai graffi e mantiene la sua bellezza nel tempo.



ANTHRACITE



SILVER GREY



PEARL BEIGE



MAUVE

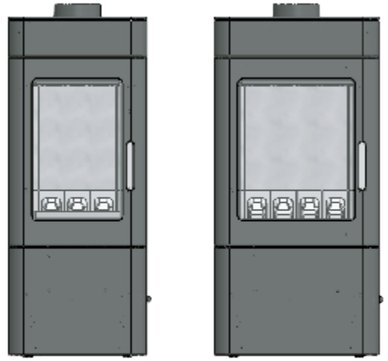


PEARL BROWN



RED BROWN

Modèles avec puissances relatives



BS 06/08

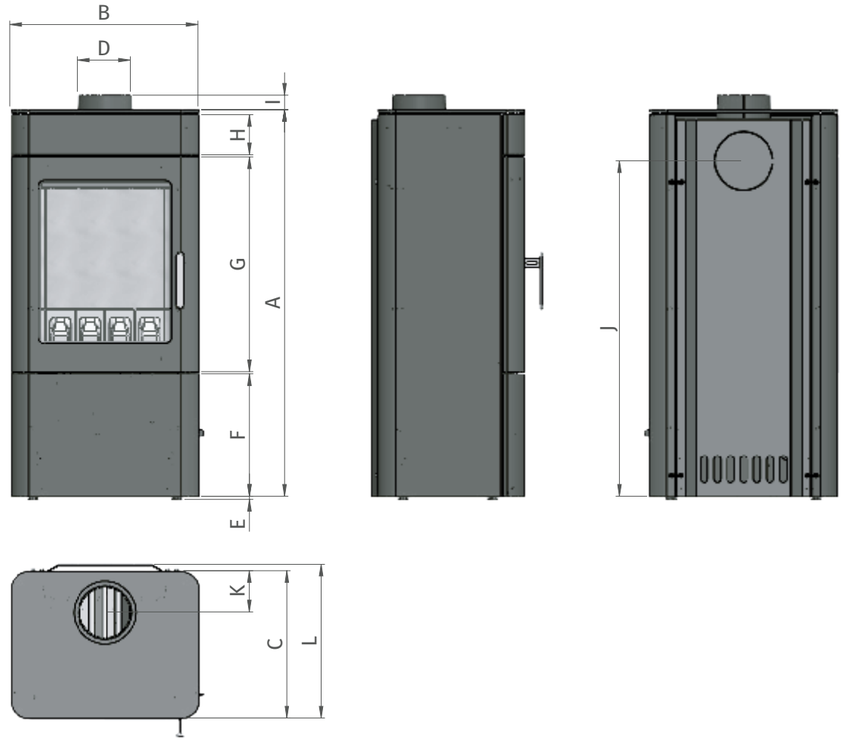
BS 10/12

Paramètres techniques

	BS 06	BS 08	BS 10	BS 12
Puissance réglable (kW)	4–9	5–11	7–13	7–14
Rendement (%)	77	85	78	85
Diamètre de sortie des fumées ø (mm)	150	150	150	150
Longueur des bûches (cm)	25	25	33	33
Poids (kg)	180	180	208	208

Dimensions

	BS 06/08	BS 10/12
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



Créez votre poêle idéal – avec notre configurateur

Concevez le poêle parfait pour votre maison et votre style. Notre configurateur en ligne vous permet de personnaliser chaque détail :



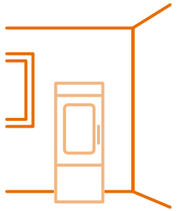
LES DIMENSIONS ET LE MODÈLE DU POÊLE



LA VARIANTE DE COULEUR



LE RACCORDEMENT AU CONDUIT DE FUMÉE (PAR LE HAUT OU PAR L'ARRIÈRE)



LE FOND ET LE STYLE DE L'ENVIRONNEMENT



L'ATMOSPHÈRE DIURNE OU NOCTURNE DE LA COMBUSTION

Et le meilleur ?

Grâce à la réalité augmentée (AR), vous pouvez visualiser en temps réel comment votre poêle s'intègre parfaitement dans l'espace que vous préférez – il suffit d'un smartphone ou d'une tablette. Salon, maison de montagne ou tout autre environnement, votre poêle prend vie devant vos yeux.

Essayez-le ICI !





Qui sommes-nous



BLAZE HARMONY s.r.o. est une entreprise familiale basée en République tchèque, spécialisée dans la recherche et le développement dans le domaine de la combustion de la biomasse. En quelques années, nous avons enregistré sept brevets paneuropéens, appliqués à des produits innovants qui offrent un excellent rapport qualité-prix.

Grâce à notre solide background professionnel et **à notre équipe de chercheurs hautement qualifiés**, nous sommes en mesure de garantir un développement continu et une amélioration constante de nos chaudières et poêles à biomasse, en élargissant constamment notre gamme de solutions.

USINE DE PRODUCTION À TRNÁVKA

En 2021, la construction d'une nouvelle unité de production sur une superficie de 3 500 m² a été achevée. En 2024, un deuxième site de production a été inauguré pour élargir la capacité de production et les espaces de stockage. Outre la République tchèque, les chaudières BLAZE HARMONY sont distribuées en Allemagne, en France, en Pologne, en Italie, en Autriche et au Chili.
Notre processus de production est entièrement **automatisé et exploite les technologies de production les plus modernes, notamment l'Industrie 4.0**, qui utilise des robots avancés pour le traitement des tôles, la soudure et d'autres opérations. Ces technologies assurent des normes élevées de qualité et de fiabilité pour les produits BLAZE HARMONY.

Nous vous invitons à découvrir notre zone de production et notre siège social QR



blaze
harmony

BLAZE HARMONY s.r.o.
Trnávka 37
751 31 Lipník nad Bečvou
République Tchèque

sales@blazeharmony.com

www.blazeharmony.com

Co-funded by
the European Union

08/2025