



blaze
harmony

KRBOVÁ KAMNA

Aby teplo vašeho domova nevyhaslo

Co je naším cílem?

Příroda a dřevo měly a vždy budou mít místo v našich srdcích. Věříme v jeho nezastupitelnost v oblasti vytápění. To bylo důvodem rozhodnutí udělat ze dřeva – místního, dostupného a obnovitelného paliva – něco výjimečného.

Topení dřevem je odpradávná spojováno s námahou, časovou náročností a špínou. Ale proč to nezkusit změnit? Nejde to udělat jednoduše, komfortně a čistě? Tyto otázky nás přivedly k založení české rodinné společnosti a její průkopnické mise – změnit vnímání samotného topení dřevem. Chceme našim zákazníkům přinášet teplo domova, kterého lze dosáhnout komfortně a čistě. Zároveň chceme šetřit palivo, přírodu i planetu, neboť tu máme pouze jednu.

V naší snaze o inovace vytváříme pokročilá řešení, která jsou víc než jen efektivní. Jsou také ekologická a zaměřená na pohodlí uživatele. Naše hodnoty, nebojácnost, jedinečnost a spolehlivost nás vedou k dalším cílům nejen ve společnosti, ale i v rodině. Rodině, která se zavázala chránit přírodu, šetřit čas a energii. Pojdte a buďte toho součástí. Dveře jsou otevřené...


Roman Tihelka
jednatel

Proč krbová kamna od BLAZE HARMONY?

— Plamen jako žádný jiný

Základem našich kamen je krásný a klidný plamen. V kombinaci s velkou prosklenou plochou nabízí nerušený pohled na tanec ohně.

— Inovace a patenty

Naše značka je v oblasti spalování dřeva spojována s inovacemi, patenty a bývá označována jako průkopnická. Krbová kamna nejsou výjimkou.

— Výjimečné spojení funkce a formy

Kamna BLAZE jsou mistrovským dílem, kde se snoubí estetika, krása plamenů a praktičnost. Kamna navržena pro každodenní používání, poskytují vysokou životnost a komfort, zatímco zdůrazňují čistotu a ekologickou odpovědnost.

— Snadná údržba a čistý provoz

Čistá a pohodlná obsluha, díky hlubokému topeništi, roštu pro odpopelnění a objemným popelníkem s nasouvacím víkem.

— Kamna šitá na míru vašemu interiéru

Několik modelů s různými výkony, 6 barevných kombinací a široká škála příslušenství.



Krbová kamna BLAZE HARMONY – Tepelný komfort v elegantní podobě



BLAZE ELEMENT

5 let záruka
na těleso kamen

Elegantní kamna, jednoduché linie a minimalismus s unikátním plamenem a velkým sklem pro maximální požitek z ohně

- Unikátní plamen HARMONY FLAME® a velké sklo
- Inovativní mechanický rošt pro odvod popela do popelníku
- Objemný popelník s víkem
- Hluboké topeniště zajišťuje čistý provoz bez víření prachu a vypadávání popela při otevření dvířek
- Jednoduché a přesné ovládání přívodu vzduchu
- Možnost zapojení externího vzduchu – flexibilní zapojení zezadu či zespod
- Flexibilita zapojení kouřovodu – ze shora či zezadu
- Modely přizpůsobené vašim potřebám:
 - Akumulační nástavba – pro dlouhotrvající teplo i po vyhasnutí plamenů
 - Stylový dřevník – praktický a estetický doplněk pro vaše kamna

Spalování

Optimalizovaná distribuce vzduchu po zadní stěně společně s horním ofukem zajistí kvalitní spalování a čisté sklo. Díky promyšlené konstrukci je eliminován přívod vzduchu z prostoru pod ohništěm. Proto je možné spalovat dřevo účinněji, šetřit tak palivo a zároveň snižovat emise. Toto řešení umožňuje, aby docházelo k procesu hoření až nad palivem což zvyšuje požitek z pohledu na samotný plamen HARMONY FLAME®.

Úhlopříčka až 63 cm

Pro maximální požitek z ohně. Velikost skla v závislosti na modelu od 58 cm do 63 cm.



Mechanický rošt

Mechanický rošt umožňuje pohodlné odstranění popela před dalším použitím kamen. Stačí několik pohybů pákou a popel padá rovnou do popelníku, což kamna rychle a snadno připraví k novému zátopu. Navíc se roštování dá provádět i se zavřenými dvířky, čímž se minimalizuje množství prachu v místnosti.

Vaničkový tvar roštu udržuje malé množství popela, který slouží jako přirozený izolant a prodlužuje tak jeho životnost.



Objemný popelník s víkem

Popelník s kapacitou 7,5 litrů / 10 litrů prodlužuje interval vynášení popela při každodenním topení na jednu za přibližně 14 dní. Ve spodních dvířkách je umístěné víko popelníku, které se na něj snadno nasadí a zamezí tak úniku popela při vynášení.

Hluboké topeniště

Díky 15 cm hlubokému topeništi přikládáte bez špíny, protože popel zůstává jenom v topeništi.



Jednoduchá regulovatelnost výkonu

Dračí oheň nebo romanticky tančící plamínek? Díky novému typu usměrňovače plamenů si jednoduše nastavíte intenzitu i výkon kamen dle vašich potřeb.

Dvě velikosti / výkonové řady

BE 04

3-7 kW

25 cm polena



400 mm

BE 07

5-11 kW

33 cm polena



480 mm

Barevné varianty

Unikátní barva s vysokou odolností proti poškrábání a dlouhodobou barevnou stálostí.



ANTHRACITE



RED BROWN



PEARL BROWN



MAUVE



PEARL BEIGE



SILVER GREY

Modely BLAZE ELEMENT



M

základní model



Q

se segmenty a akumulací



V

se segmenty bez akumulace



+

s dřevníkem



2/3/4

počet segmentů

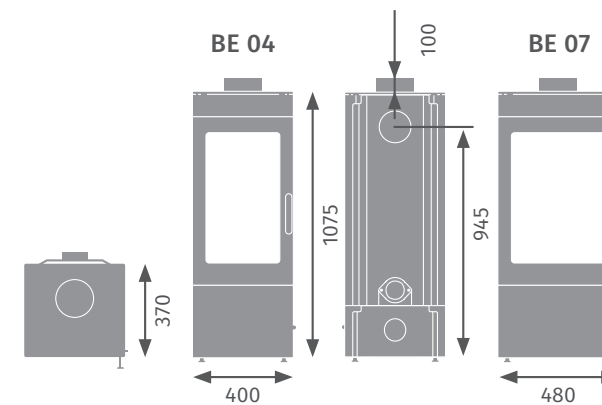


M

Čisté linie, nadčasový design a kompaktní rozměry. Krbová kamna BLAZE ELEMENT jsou novou generací kamen s technologicky pokročilým spalováním HARMONY FLAME®. To umožňuje širokou regulovatelnost výkonu snadnou obsluhu, ale především charakteristický plamen v celé výšce topeniště, který znásobí váš požitek z ohně.

Technické parametry

	BE 04	BE 07
Regulovatelný výkon (kW)	3–7	5–11
Účinnost (%)	82	81
Výstup pro kouřovod ϕ (mm)	150	150
Délka polen (cm)	25	33
Váha (kg)	147	168



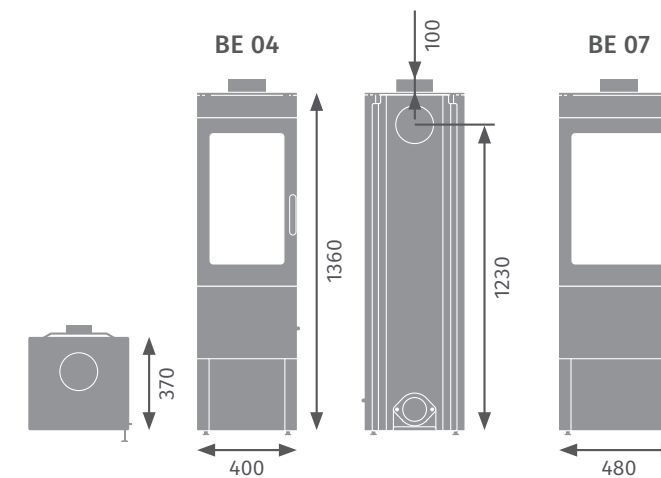


M+

Nadčasový design, kompaktní rozměry a praktický dřevník – to jsou krbová kamna BLAZE ELEMENT v rozšířené variantě. Díky technologicky vyspělému spalování HARMONY FLAME® nabízejí plynulou regulaci výkonu a snadnou obsluhu. Výrazný, rovnoměrný plamen, který zaplňuje celé topeniště, vytváří silný vizuální zážitek a proměňuje každý zátop v klidný, téměř rituální okamžik. Dřevník nejen poskytuje úložný prostor pro zhruba sedm přiložení, ale zároveň zvedá kamna do vyšší polohy. To usnadňuje příkládání a ještě více umocňuje požitek z plamene.

Technické parametry

	BE 04	BE 07
Regulovatelný výkon (kW)	3–7	5–11
Účinnost (%)	82	81
Výstup pro kouřovod ϕ (mm)	150	150
Délka polen (cm)	25	33
Váha (kg)	169	186



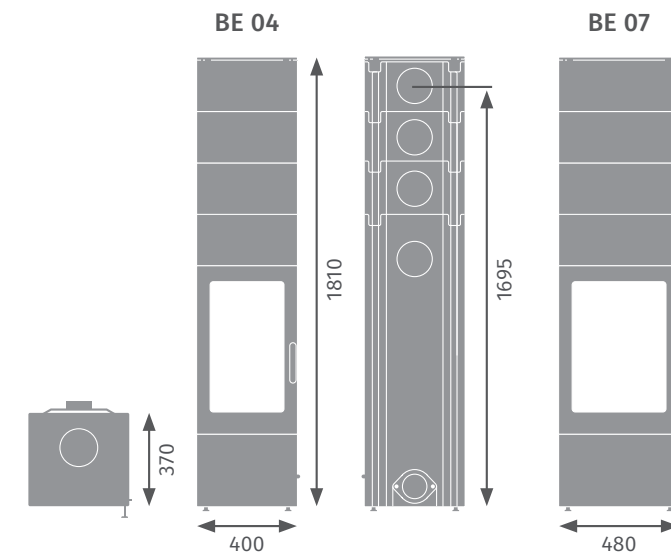
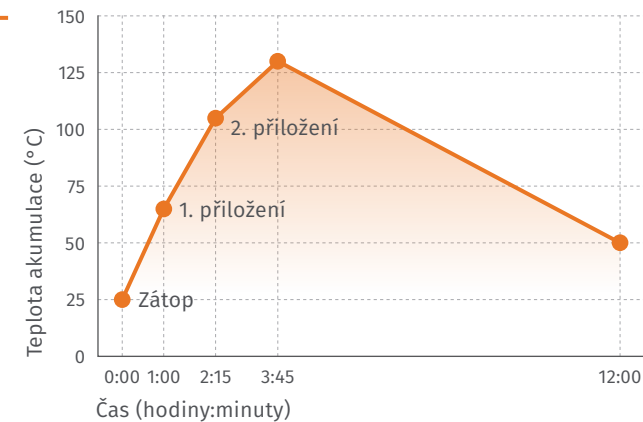


Q

Akumulační krbová kamna BLAZE ELEMENT Q zaujmou nejen svým jedinečným charakterem ohně, ale také osobitým designem a vynikající schopností akumulace tepla. Až 8 hodin po vyhasnutí ohně dokážou kamna díky akumulaci postupně vyzařovat sálavé teplo a vytápět váš domov. Sada akumulačních betonů akumuluje teplo během hoření a následně jej pomalu uvolňuje čímž šetří palivo a stabilizuje teplotu v místnosti. Prostorná příkladací komora, velký integrovaný popelník s víkem a jednoduchá regulace výkonu v kombinaci s minimalistickým designem skvěle ladí s jakýmkoli interiérem i stylem vytápění.

Technické parametry

	BE 04	BE 07
Regulovatelný výkon (kW)	3–7	5–11
Účinnost (%)	82	81
Výstup pro kouřovod \varnothing (mm)	150	150
Délka polen (cm)	25	33
Váha (kg)	283	311



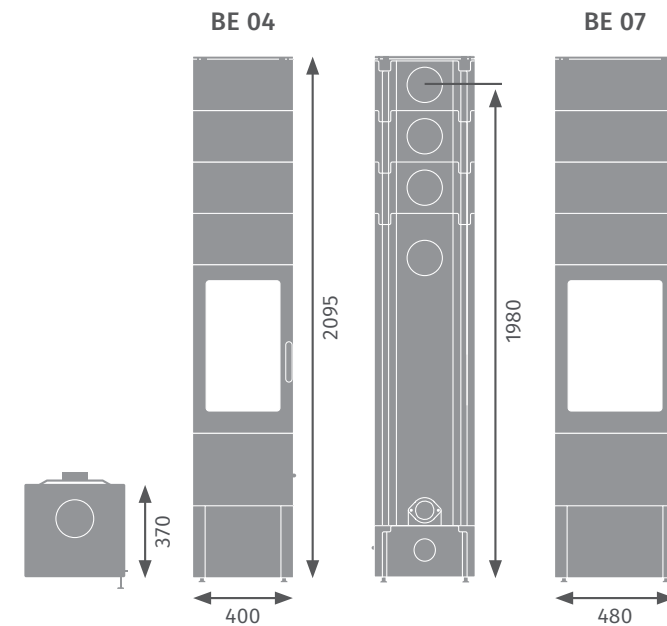


Q+

Akumulace, kamna a dřevník v jednom? Akumulační model BLAZE ELEMENT Q+ usnadňuje topení v kamnech všemi směry. Kombinace inovativního topeniště spolu s akumulací zaručí teplo pro váš domov ještě 8 hodin po vyhasnutí. Stylový dřevník pod kamny s úložištěm pro 7 příložen, v kombinaci s velkou příkladací komorou, zajistí pohodlné přikládání.

Technické parametry

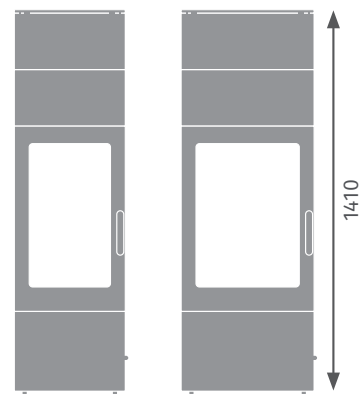
	BE 04	BE 07
Regulovatelný výkon (kW)	3–7	5–11
Účinnost (%)	82	81
Výstup pro kouřovod ϕ (mm)	150	150
Délka polen (cm)	25	33
Váha (kg)	305	336



Kolik tepla navíc?

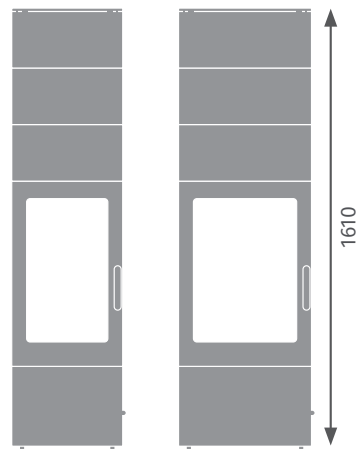
Záleží jen na vás, kolik tepla chcete navíc.

Díky modulární konstrukci si můžete zvolit 2, 3 nebo 4 akumulční segmenty podle požadované doby sálání tepla – více segmentů znamená delší a stabilnější udržení tepla po dohoření.



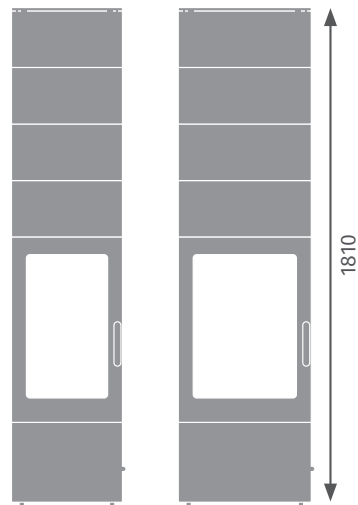
1,1 kWh

Q_2



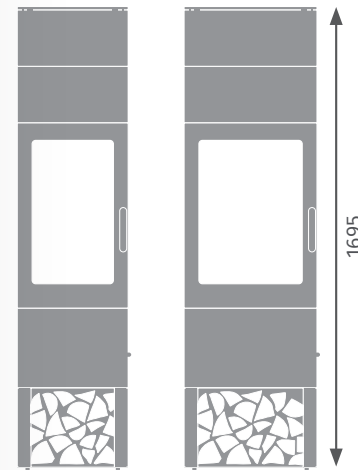
1,8 kWh

Q_3



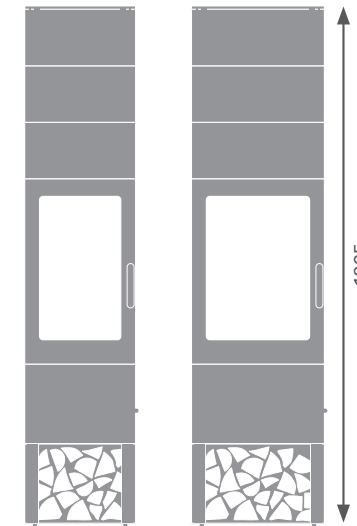
2,5 kWh

Q_4



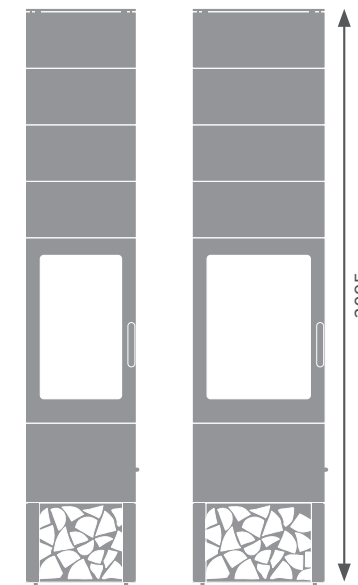
1,1 kWh

Q_2^+



1,8 kWh

Q_3^+



2,5 kWh

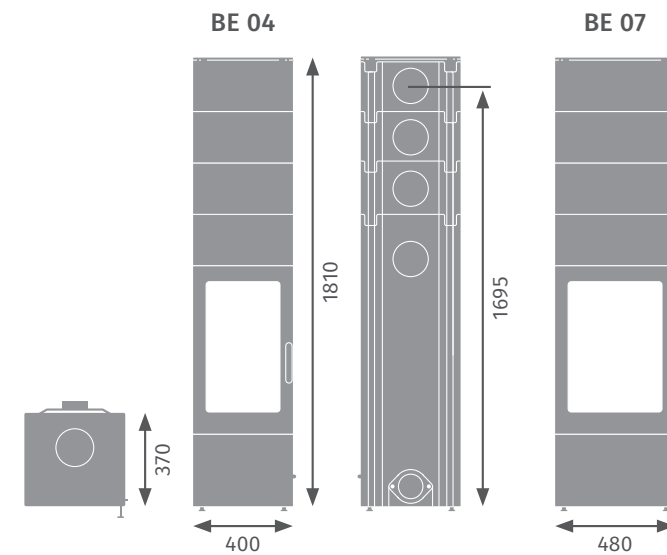
Q_4^+



Líbí se vám osobitý design vysokých kamen? Nabízíme také variantu bez akumulace, která zachovává stejný tvar a výrazný vzhled.

Technické parametry

	BE 04	BE 07
Regulovatelný výkon (kW)	3-7	5-11
Účinnost (%)	82	81
Výstup pro kouřovod ϕ (mm)	150	150
Délka polen (cm)	25	33
Váha (kg)	171	199



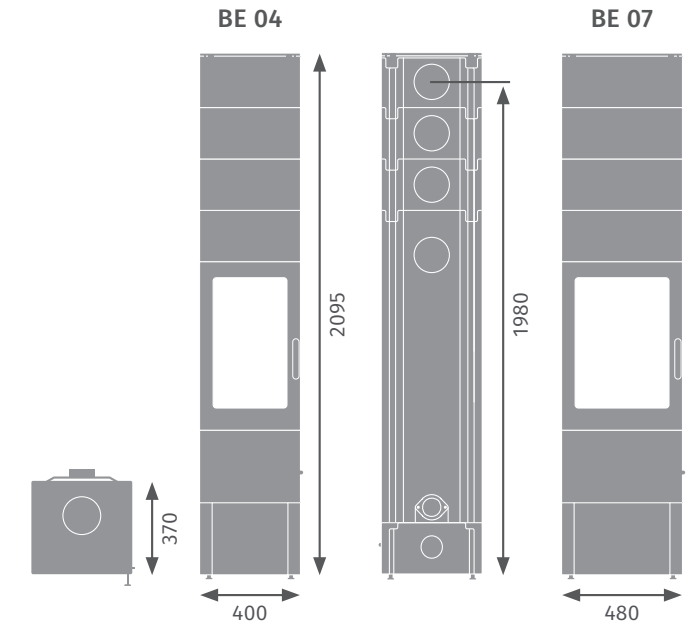


V+

Líbí se vám osobitý design vysokých kamen s dřevníkem?
Nabízíme také variantu bez akumulace, která zachovává stejný tvar
a výrazný vzhled.

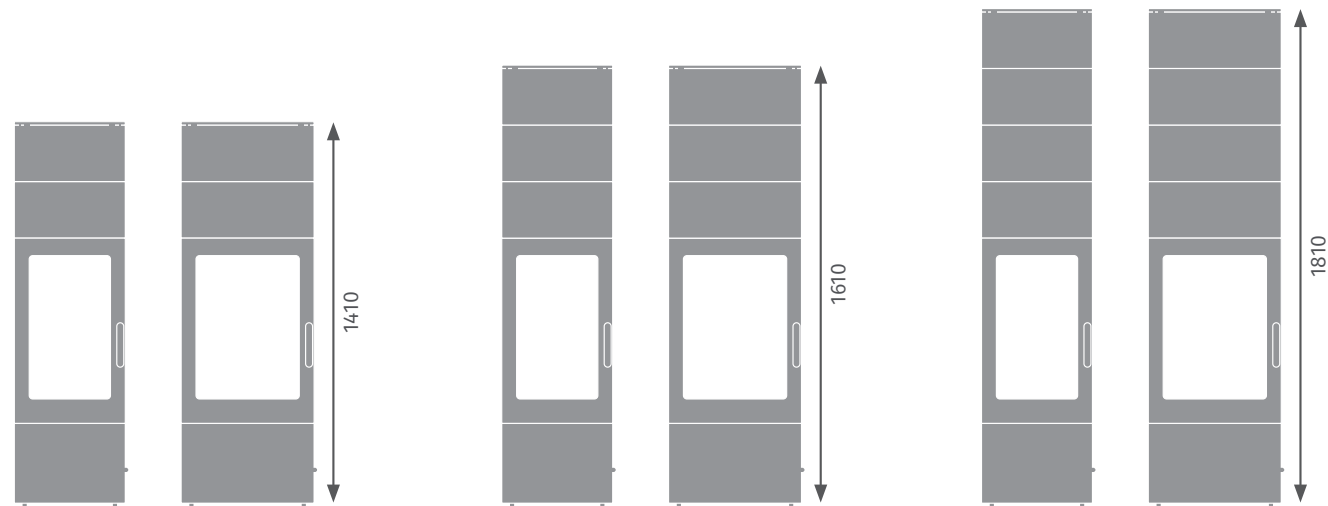
Technické parametry

	BE 04	BE 07
Regulovatelný výkon (kW)	3–7	5–11
Účinnost (%)	82	81
Výstup pro kouřovod ϕ (mm)	150	150
Délka polen (cm)	25	33
Váha (kg)	193	224



Zvolte výšku, která ladí s vaším interiérem

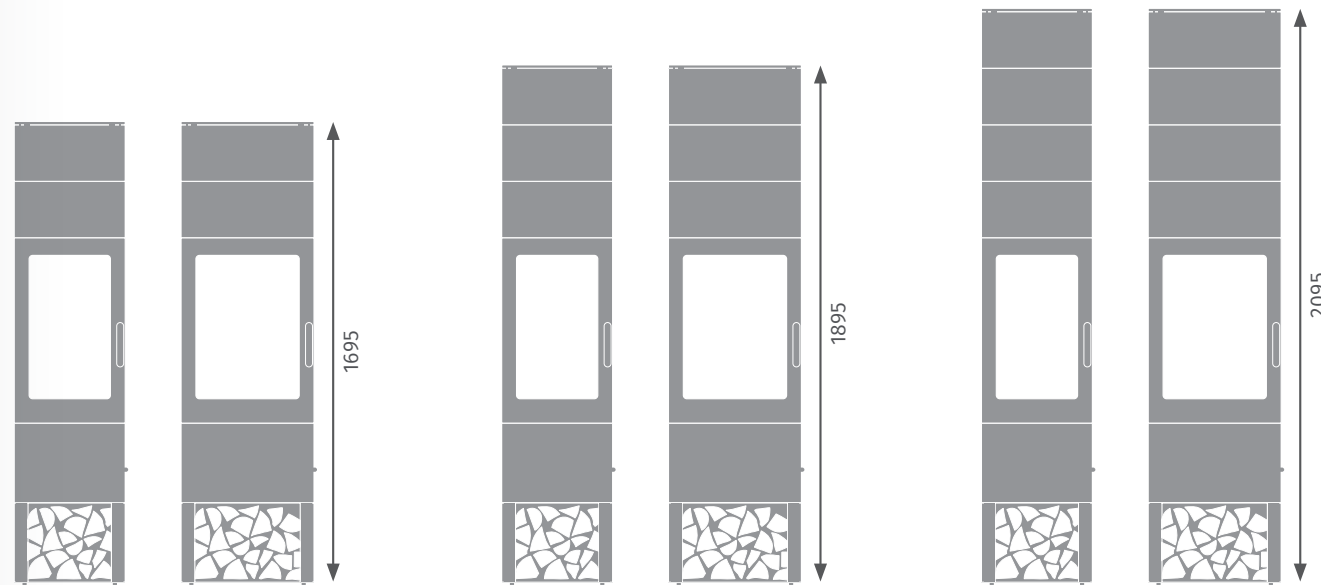
Tři výškové varianty pro modely V a V+ s designovými segmenty bez akumulace.



V₂

V₃

V₄



V₂⁺

V₃⁺

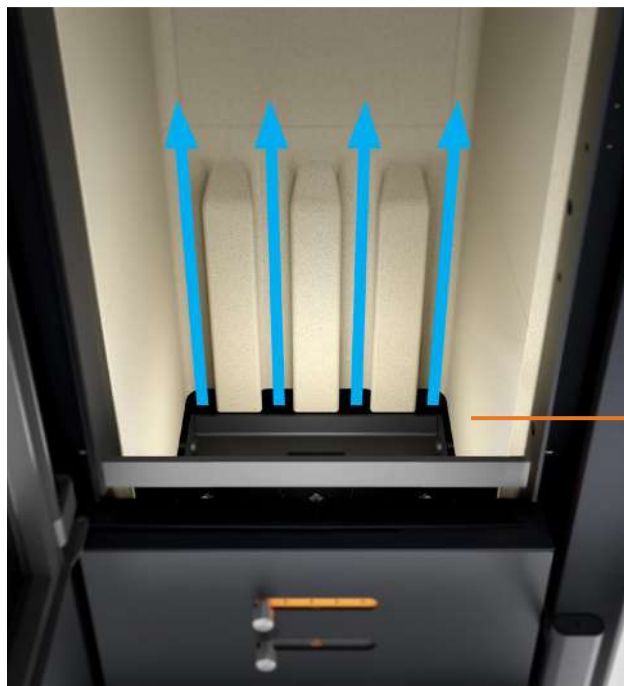
V₄⁺



BLAZE SPIRIT

Krbová kamna s osobitým designem a patentovanými technologiemi, které z nich dělají nejúspěšnější a uživatelsky nejvýhodnější kamna na trhu

- Až třikrát delší doba hoření – PATENTOVÁNO
- Automatický stáložár zvyšuje komfort obsluhy a úsporu paliva – PATENTOVÁNO
- Snadná údržba a čistý provoz
- Vysoká akumulační schopnost díky detekci paliva a keramickým žáruvzdorným tvarovkám
- Objemný popelník s víkem
- Jednoduché a přesné ovládání přívodu vzduchu
- Možnost zapojení externího vzduchu
- Flexibilita zapojení kouřovodu – ze shora či zezadu



Svislý rošt až 3× delší hoření PATENTOVÁNO

Umístěný na zadní straně příkladací komory, díky kterému je palivo spalováno rovnoměrně a lze ho tak přikládat více. Snižuje se tak nutnost časté obsluhy a dochází ke zvýšení účinnosti využití paliva. Pomocí tohoto řešení je doba hoření jedné dávky paliva výrazně prodloužena (až trojnásobně).

Automatický stáložár

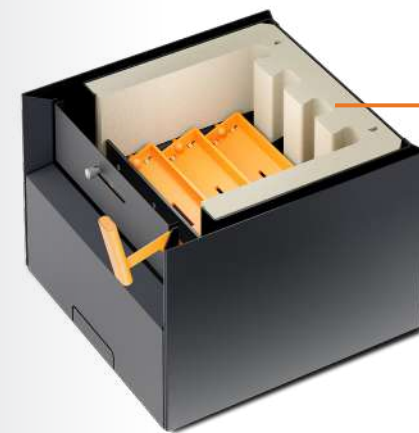
PATENTOVÁNO

Neboli systém mechanické detekce zbytkového paliva, který automaticky přeruší přívod vzduchu v okamžiku, kdy dohoří palivo a zbyde jen vrstva žhavých uhlíků. Přerušení přívodu vzduchu znamená, že kamna neprovětrávají a tím se snižuje spotřeba dřeva o přibližně 10–30 % (dle typu provozu). Silná žhavá vrstva (až 20 cm) následně uvolňuje maximální množství zbytkového tepla (bez plamene) uloženého v dřevěném uhlí a zvyšuje akumulaci schopnost kamen. Navíc lze na vrstvu přiložit novou dávku paliva, která se samočinně vznítí.



Mechanický rošt

Umožňuje jednoduché a bezprašné odpopelnění. Pomocí páky, která pohybuje rošty propadá popel přímo do popelníku. Roštem lze pohybovat i se zavřenými dvířky a při odstraňování popela se nepráší do místnosti. Kamna navíc umožňují odpopelnění bez nutnosti odstavení z provozu, což je v kombinaci s mechanickou detekcí paliva ideálním řešením pro nepřetržitý provoz a využití všech výhod krbových kamen. Vaničkový tvar roštu udržuje malé množství popela, který slouží jako přirozená izolační vrstva, čímž prodlužuje životnost roštu.





Barevné varianty

Unikátní barva s vysokou odolností proti poškrábání a dlouhodobou barevnou stálostí.



ANTHRACITE



RED BROWN



PEARL BROWN



MAUVE



PEARL BEIGE



SILVER GREY

Dvě velikosti / výkonové řady

BS 06

4–9 kW

25 cm polena



446 mm

BS 10

7–14 kW

33 cm polena



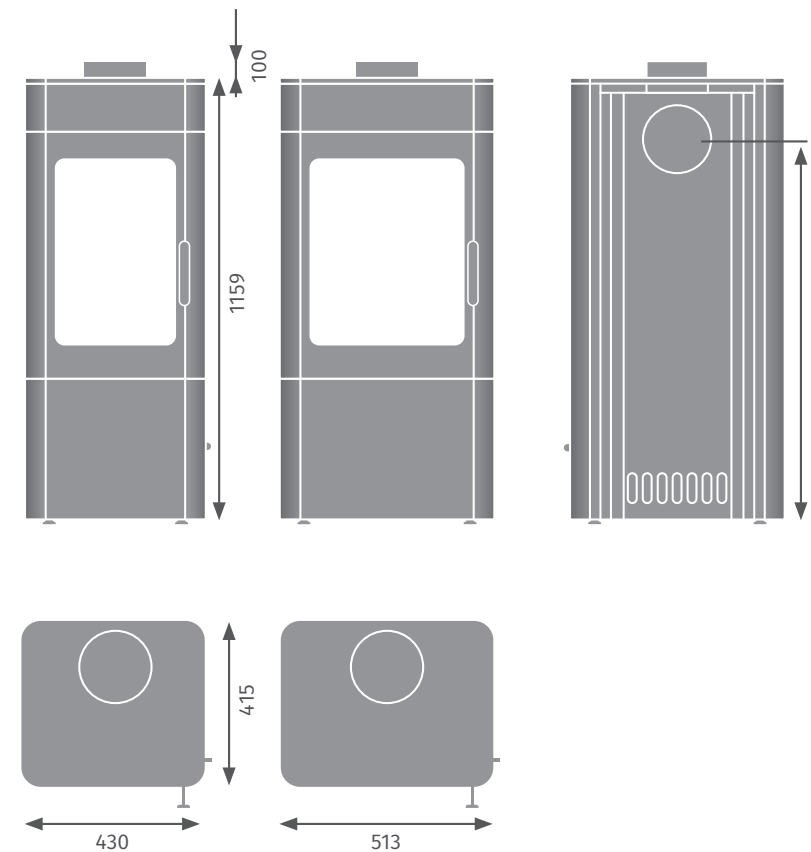
530 mm

Technické parametry

	BS 06	BS 10
Regulovatelný výkon (kW)	4–9	7–14
Účinnost (%)	77	78
Výstup pro kouřovod \varnothing (mm)	150	150
Délka polen (cm)	25	33
Váha (kg)	180	208

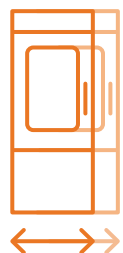
BS 06

BS 10



Vytvořte si svá ideální kamna – s naším konfigurátorem

Vyberte si přesně taková kamna, která budou ladit s vaším interiérem i vkusem. V našem online konfigurátoru si snadno nastavíte:



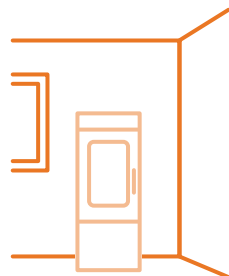
VELIKOST A MODEL
KAMEN



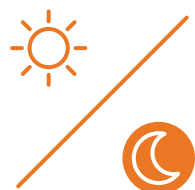
BAREVNOU VARIANTU



VÝVOD KOUŘOVODU
(ZE SHORA NEBO ZEZADU)



POZADÍ ZA KAMNY
A TYP INTERIÉRU



DENNÍ ČI NOČNÍ
ATMOSFÉRU HOŘENÍ

A to nejlepší?

Svůj výběr si můžete pomocí rozšířené reality (AR) promítnout přímo do svého domova – stačí mobil nebo tablet. Okamžitě uvidíte, jak budou kamna vypadat u vás doma, na chalupě nebo kdekoliv jinde.

Vyzkoušejte
ZDE!



O nás

BLAZE HARMONY s.r.o. je ryze česká rodinná firma, která se zaměřuje na výzkum a vývoj v oblasti spalování biomasy (dřevo, pelety, štěpka apod.). Za krátkou dobu dokázala registrovat sedm celoevropských patentů, které jsou aplikovány do inovativních produktů s výborným poměrem cena výkon.

Profesionální zázemí a zkušený **tým výzkumných pracovníků umožňuje** nepřetržitý vývoj a rozšiřování nabídky kotlů na biomasu a jejich neustálé zdokonalování.

VÝROBNÍ HALA V TRNÁVCE

V roce 2021 byla dokončena stavba nového výrobního areálu. Na ploše 3 500 m² probíhá výroba a distribuce produktů do celého světa. V roce 2024 byl areál doplněn o druhou



výrobní halu pro rozšíření výrobních kapacit a skladových prostor. Mimo ČR jsou kotle BLAZE HARMONY prodávány například na trzích v Německu, Francii, Polsku, Itálii, Rakousku, Chile apod. Dále probíhá proces rozšiřování exportu do mnoha dalších zemí.

Výrobní proces probíhá **automatizovaně na nejnovějších výrobních technologiích, tzv. Průmysl 4.0**, s maximálním využitím robotů


při zpracování plechů, svařování apod. Těmito výrobními prostředky je zajištěna vysoká kvalita a spolehlivost výrobků BLAZE HARMONY.



Nahlédněte do výrobního areálu a sídla firmy





 BLAZE HARMONY s.r.o.
Trnávka 37
751 31 Lipník nad Bečvou
Česká republika

 prodej@blazeharmony.com

 +420 583 034 591

www.blazeharmony.com