THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

# Otvorený dekoračný krb - Krbový interiér z ušľachtilých materiálov - Krb bez dymu

Prostredníctvom bezdymového spaľovania nášho špeciálneho paliva **"Bio-Fuel"** v dekoračných krbových dielach **THE FLAME**, je možné užívať si otvorený krb bez vývodu spalín a bez náročného štiepania dreva, lietania iskier, sadzí a popola. V kombinácií s integrovaným osviežovačom vzduchu, ktorý slúži na osvieženie a zvlhčenie vzduchu, zabezpečuje **THE FLAME**, pri dostatočnom vetraní, optimálnu klímu miestnosti.

## Steel-Flame

**"Steel-Flame"** - Krbový nábytok je ľahko montovateľný a jeho dizajn je jedinečný. **"Steel-Flame"** sa skladá zo 4 častí: krbového korpusu, spaľovacieho horáka, výmenníkov tepla a osviežovača vzduchu. Jednoduchá manipulácia dovoľuje bezproblémový presun z miesta na miesto: v lete na terase, v zime v obývačke. Inovatívne dizajnérske línie v početných materiálových variantoch (ušľachtilá oceľ, patina, sklo, keramika ...) ponúkajú individuálne prevedenia. **"Steel-Flame"** - krbový nábytok je vhodný do všetkých priestorov ako sú napr. zimné záhrady, terasy, kancelárie, vstupné haly, reštaurácie, bary, izby, apartmány, wellness centrá, chaty ...

## Free-Flame

**"Free-Flame"** - Spaľovací horák je možné zabudovať do každého krbového telesa, aj do už existujúceho krbu alebo kachľovej pece. Dekoratívne štiepané drevo a perforovaný plech dávajú plameňu originálny vzhľad a rozmer. Vetrací kanál horáka umožňuje plameňu plnohodnotné a krásne horenie. Splníme každé jedno želanie a ponúkame individuálne riešenie Vášho projektu.

## Torch-Flame

**"Torch-Flame"** - Naša séria faklí **THE FLAME** ponúka obzvlášť efektívny dojem. Je vhodná pre všetky vnútorné a vonkajšie priestory, je odolná voči vetru, dažďu, nízkym teplotám a samozrejme horí bez dymu.

## Bio-Fuel

Palivo **"Bio-Fuel"** sa spaľuje na vodnú paru a $CO^2$, teda na to isté, čo vzniká aj pri našom dýchaní. Preto sa môže horúci vzduch priamo uvoľňovať do miestnosti. Pootvorené okno alebo občasné vetranie je dostatočné. Vzduchotechnické zariadenia sa musia prispôsobiť tak, aby umožnili, čo najdlhšie horenie (dodatočná výmena vzduchu pripočítaná ku výpočtovej: 0,1-1 objem miestnosti/h - v závislosti od veľkosti miestnosti). Pre uzavreté, nevetrané miestnosti platí: povolené trvanie horenia 1 min/$m^3$ objemu miestnosti). Vďaka horeniu bez zápachu môžu byť **THE FLAME** - dekoračné krbové diela umiestnené aj v relatívne malých miestnostiach (od cca 50 $m^3$). Modely s voľným horením, ktoré majú vzhľad reálneho ohňa a nepotrebujú odvod spalín (Free-Flame, Lodge, Fakle), sa odporúčajú v prípade umiestnenia vo vnútorných priestoroch len pre dobre vetrané miestnosti.

Naše výrobky dekoračného krbového nábytku ako aj palivo sú testované a je ich možné umiestniť aj vo verejných priestoroch. Pre úradné povolenia sú k dispozícii odborné posudky štátnych znalcov a technikov, ako aj TÜV-testy, ktoré skúmali základné bezpečnostné podmienky krbových zariadení, ktoré nie sú zabudované a sú určené na dekoratívne účely.

TÜV geprüft

V prípade otázok sme Vám k dispozícii na:
Tel.: +421-45-532 60 16
inspire@inspire.sk
www.theflame.sk

J&R INSPIRE®
technológie pre kachliarov

® by **THE FLAME** - Všetky práva vyhradené. Všetky časti katalógu sú chránené autorským právom. Kopírovanie celku aj častí je zakázané. Tlač, kopírovanie a prezentácia častí katalógu v médiách je povolená len s písomným súhlasom autora a musí byť uvedený vždy zdroj.

THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

# Spaľovací horák

**THE FLAME** ponúka rôzne typy spaľovacích horákov:

**Štrbinový horák** (Free-Flame)

**Pásový horák** (Gap/Flat)

**Fakľový horák** (Fakle)

Všetky spaľovacie horáky fungujú na princípe odparovania a vďaka odolnosti voči vetru a počasiu sú vhodné aj pre použitie v exteriéroch.

# Palivo

**"Bio-Fuel"**, palivo **THE FLAME** je tekuté palivo na báze alkoholu. Hlavná zložka je 96% etanol (pitný alkohol), ktorý je vypálený z kukurice a obilia. Samotný etanol síce horí, ale zároveň zapácha a dymí. Zároveň nie je pekný ani plameň. U nás v **THE FLAME** sa primiešavajú do etanolu ešte ďalšie dôležité a nutné prímesy podľa vlastného receptu. **"Bio-Fuel"** obsahuje blokátor dymu, zápachu, aromatickú látku, zafarbenie plameňa a denaturizáciu, ktorá je potrebná kvôli spotrebnej dani. Všetky tieto komponenty a ďalší výskum dáva palivu **"Bio-Fuel"** popredné miesto na trhu.
**"Bio-Fuel"** je predávaný v 25 litrových bezpečnostných kanistroch. Tým, že 1 liter paliva horí približne 2 hodiny (obrat paliva je cca 400 ml/h), ustúpili sme z dôvodu ochrany životného prostredia od menších balení.

Kanister s palivom **"Bio-Fuel"** skladujte vždy nastojato a prevracajte ho len za účelom plnenia.

# Plnenie

Plnenie pri výrobkoch **THE FLAME** je veľmi jednoduché, rýchle a bezpečné.

K našim 25 litrovým bezpečnostným kanistrom ponúkame vypúšťací kohútik.

Odkrúťte bezpečnostný uzáver na kanistri, nasaďte a utiahnite vypúšťací kohútik.

Nádoba na plnenie je vždy prispôsobená objemu spaľovacieho horáka a je na nej odmerka, podľa ktorej viete odmerať množstvo paliva, ktoré chcete naliať do plniacej nádoby z kanistra. Už pri tomto plnení určujete dĺžku horenia, tým že množstvo paliva prispôsobíte obratu paliva za hodinu - max. 0,5 litra za hodinu.

Príklad: Želaný čas horenia: 4 hodiny = množstvo paliva 4 x 0,5 l (2 litre) - po cca 4 hodinách zhasne oheň sám od seba a horák bude prázdny.

Spaľovací horák musí vždy dohorieť a teda nikdy nezostane v horáku žiadne palivo po ukončení horenia. Takto sú vylúčené zranenia pri zhasínaní ohňa, preplnenie palivom kvôli zostatkovému množstvu v horáku respektíve aj odparovanie zostatkového paliva z horáka.
Bezpečnosť na prvom mieste! Zvyšné palivo by navyše nebolo po 2 dňoch použiteľné, pretože alkohol je prchavá látka. Takto viete presne určiť dĺžku každého horenia.

# Zapaľovanie

Súčasťou dodávky je aj nerezový zapaľovací hák, ktorým sa zapaľuje palivo. Namočte prípadne aj predhriaty zapaľovací hák do naplneného spaľovacieho horáka tak, aby zahnutý hrot háku bol namočený v palive. Vytiahnite hák von a zapáľte namočený koniec (napr. so zapaľovačom). Horiaci koniec háku vložte do horáka a zapáľte tak palivo. Nikdy sa nenakláňajte telom ani tvárou smerom k horáku. Nikdy nezapaľujte horák priamo zapaľovačom alebo zápalkami - nebezpečenstvo poranenia a popálenia!
Podľa teploty a množstva paliva môže plameň opäť zhasnúť. Preto je potrebné hákom zapaľovať palivo približne po dobu 30 sekúnd. Optimálna teplota zapálenia paliva **"Bio-Fuel"** je 25°C. Ak ste pri plnení vyliali palivo do ohniska mimo horáku, nesmiete zapaľovať. Počkajte až kým sa toto vyliate palivo neodparí.

# Spaľovanie

Jedinečná konštrukcia horáku **THE FLAME** umožňuje, že už len samotným zapálením sa zohreje palivo **"Bio-Fuel"** samočinne na teplotu varu. Pri cca 80°C prúdi palivo **"Bio-Fuel"** v odparenej forme cez otvor horáka smerom hore podobne ako pri hrnci s vriacou vodou a sčasti otvorenou pokrievkou. So vzduchom z okolia sa primiešava kyslík a tak vzniká nádherný, živý a objemovo plný obraz plameňov. Všetky horáky **THE FLAME** ponúkajú bezpečné, rovnomerné horenie. **"Bio-Fuel"** sa bude zaručene udržiavať na teplote varu. Postupný nárast teploty až do plného varu a s tým spojeným bublaním je pri **THE FLAME** vylúčený.

®by **THEFLAME** - Všetky práva vyhradené. Všetky časti katalógu sú chránené autorským právom. Kopírovanie celku aj častí je zakázané. Tlač, kopírovanie a prezentácia častí katalógu v médiách je povolená len s písomným súhlasom autora a musí byť uvedený vždy zdroj.

THE FLAME
OHEŇ BEZ DYMU

**THE FLAME** rozlišuje medzi dvomi spôsobmi spaľovania:

**Uzatvorené spaľovanie**
Ako uzatvorené spaľovanie označujeme pri **THE FLAME** horenie v ohnisku (nezávisle či je otvorené alebo uzavreté) s obvodovými stenami (taktiež sklá) a s vetracím kanálom smerom hore (napr. model "Square Mini", "Suite", ...).

Vzduch po spálení je vedený kanálom nad ohniskom. Tento kanál vyžaduje minimálnu výšku medzi hornou hranou ohniska a výstupom vetracej mriežky. Týmto vedením vzduchu vzniká prúdenie (podobné komínovému ťahu), ktoré spôsobí, že čerstvý vzduch (kyslík) bude nasávaný cez hornú hranu otvoru ohniska. Takto môžu dodatočne vyhorieť aj nespálené výpary paliva a dosiahne sa optimálne, skoro dokonalé horenie. Táto spaľovacia technika bola vyvinutá od **THE FLAME** a je dnes jedinečná.

Tento spôsob spaľovania je vhodný pre interiéry aj exteriéry.

Vzduch nesmie v žiadnom prípade (bez kanálu smerom hore) cez hornú hranu ohniska prúdiť smerom do miestnosti, pretože pri takomto spôsobe spaľovania (tento spôsob spaľovania je používaný 90% ponúkajúcich firiem na trhu) dochádza k nedostatku kyslíka v hornej časti plameňa. Takto pri zlom spaľovaní prúdia nespálené výpary do miestnosti, a tak spôsobujú tvorbu sadzí a zápachu. Nepríjemný pocit, pálenie očí a bolesti hlavy môžu byť následkom takého typu spaľovania.

**Voľné, táborákové spaľovanie**
Ako voľné, táborákové spaľovanie označujeme pri **THE FLAME** spaľovanie bez ohniska prípadne kanála smerom hore (napr. model "Lodge", "Fakľa", ...).

Tento typ spaľovania odporúčame len pre exteriéry alebo pre dobre vetrané interiérové miestnosti (minimálne jedna kompletná výmena vzduchu za hodinu).
Voľným spaľovaním sa môže stať, že nespálené výpary paliva sa nemusia vznietiť a vyhorieť kvôli nedostatočnej teplote okolia. Toto vedie k nepríjemnému pachu (pozri tiež "Pach").

---

# Veľkosť plameňa

Štrbinový horák (Free-Flame) a pásový horák (Gap/Flat) majú posuvnú platničku, ktorou môžu byť nastavené veľkosti otvorov horáka a teda aj intenzita plameňa. Nastavenie by malo byť nastavené z bezpečnostných dôvodov vždy pred zapálením a nie počas horenia. Pri fakľových horákoch je veľkosť plameňa regulovaná pohybom vzduchu (vietor).

---

# Zhasnutie

Pri zhasnutí ohňa pomocou uzavretia posuvnej platničky, to znamená priškrtením kyslíka, vznikajú výpary alkoholu, keďže v horáku sú ešte vysoké teploty a tieto môžu v krátkom čase explodovať pri kontakte so zápalným zdrojom (cigareta a pod.) a spôsobiť zranenie.
**Preto zhasínanie plameňa pomocou uzavretia posuvnej platničky je z bezpečnostných dôvodov zakázané.**
Pre bezpečné uhasenie plameňa nalejte do horáka vodu, až kým plameň úplne nezhasne. Majte pripravenú vodu v plniacej nádobe. Nikdy neprepĺňajte horák a takéto zhasínanie používajte výhradne v núdzovom prípade. Napl ňte preto do horáka vždy len také množstvo paliva **"Bio-Fuel"**, ktoré zodpovedá požadovaného času horenia a nechajte ho plne dohorieť (pozri taktiež "Plnenie").

---

# Pach

Všeobecne neexistuje spaľovanie bez zápachu - ani pri **THE FLAME**. S **THE FLAME** máte ale najlepšie predpoklady pre vytvorenie príjemnej klímy v miestnosti. My vyvíjame a testujeme už od roku 1999 - veľké skúseností sú podporené najlepšou kvalitou, jedinečné palivo a naďalej vyvíjaný spaľovací horák zaručujú najlepšie horenie.

Krbový nábytok od **THE FLAME** je vybavený osviežovačom vzduchu pre osvieženie a zvlhčenie vzduchu. **THE FLAME** ponúka 3 rôzne aromatické sety (v každom sú 3 rôzne vône po 50 ml) so 100% prírodných aróm. Všetky aromatické oleje obsahujú emulgátor, ktorý zabezpečuje dobré premiešanie s vodou a tak umožňuje rovnomerné a dlho trvajúce osviežovanie vzduchu.
Pri **THE FLAME** sa rozhodujete Vy pre vôňu. Samozrejme sú aromatické oleje k dispozícii v príslušenstve aj pre individuálne realizované diela krbov s osviežovačom vzduchu.

Pri **THE FLAME** môže v začiatočnej fáze, keď ešte nie je rozhorený plnohodnotne plameň, dochádzať k vytvoreniu ľahkému pachu (výpary alkoholu). Tento pach odstránite vetraním počas štartovacej fázy (cca 20 min.) alebo vyklopením okna do vetracej polohy pri súčasnom zapnutí kuchynského digestora (najslabší stupeň).

Čo môžete cítiť?

Nepríjemný zápach vzniká spaľovaním nekvalitného paliva, ako napr. spaľovacieho technického liehu (= cca 95% dnes ponúkaného tzv. Bio-Etanol paliva na trhu) alebo spaľovacieho gélu, ktorý nie je nič iné ako tekuté palivo zhustené zhusťovacím prostriedkom. Neexistuje spaľovací gél bez dymu a zápachu, resp. nepríjemných zostatkových látok. Aj nekontrolované spaľovanie v nádobách vedie ku tvorbe zápachu. Nespálené výpary alkoholu sa dostávajú do miestnosti a môžu spôsobiť pálenie očí a nepríjemný pocit.

®by **THEFLAME** - Všetky práva vyhradené. Všetky časti katalógu sú chránené autorským právom. Kopírovanie celku aj častí je zakázané. Tlač, kopírovanie a prezentácia častí katalógu v médiách je povolená len s písomným súhlasom autora a musí byť uvedený vždy zdroj.

# THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

Osviežovač vzduchu zvlhčuje vzduch a dodáva vôňu

Free-Flame - spaľovací horák je možné regulovať vodiacou lištou

Podstavec so zadným odvetraním je možné demontovať

Square Mini Color - patina

Square Mini Color - ukotvený na stenu

# SQUARE MINI

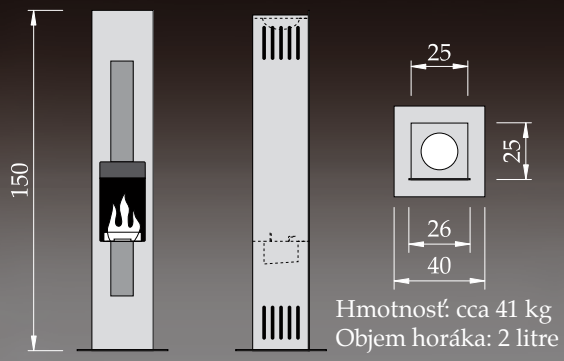
## COLOR

Square Mini Color si na základe svojich malých rozmerov nájde svoje vhodné miesto všade - je možné ukotvenie aj na stenu.

Square Mini Color je možné dostať v štandardnom prevedení v kombinácii nerezová oceľ/ červená farba. Modely v atypických farbách alebo prevedenie v patine je možné obednať na požiadanie (príplatok).

Štandardná farba: červená.
Za príplatok sú možné všetky farby RAL.

## Rozmery Square Mini Color:




Hmotnosť: cca 41 kg
Objem horáka: 2 litre

www.theflame.sk

# THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

Osviežovač vzduchu zvlhčuje vzduch a dodáva vôňu

Free-Flame - spaľovací horák je možné regulovať vodiacou lištou

Podstavec so zadným odvetraním je možné demontovať

Square Mini Drevo - patina

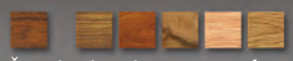
Square Mini Drevo - ukotvený na stenu

# SQUARE MINI

## DREVO

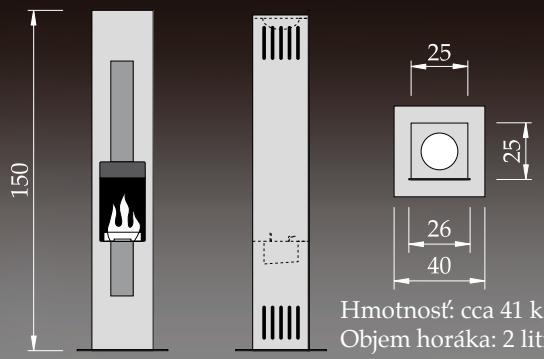
Vysoko kvalitné a elegantné Square Mini Drevo je v štandardnom prevedení v kombinácii nerezová oceľ s dekorom z orechového dreva.

Takisto je možné dodať aj dekory z iných drevín, ktoré presne zodpovedajú Vášmu inividuálnemu zariadeniu, ako aj nerezové prevedenie (príplatok). Ukotvenie na stenu je možné aj pri Square Mini Drevo.



Štandardná drevina: orech.
Za príplatok sú možné aj iné dreviny.

Rozmery Square Mini Drevo:




Hmotnosť: cca 41 kg
Objem horáka: 2 litre

www.theflame.sk

# THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

Osviežovač vzduchu zvlhčuje vzduch a dodáva vôňu

Free-Flame - spaľovací horák je možné regulovať vodiacou lištou

Podstavec so zadným odvetraním je možné demontovať

Square Mini Sklo - patina

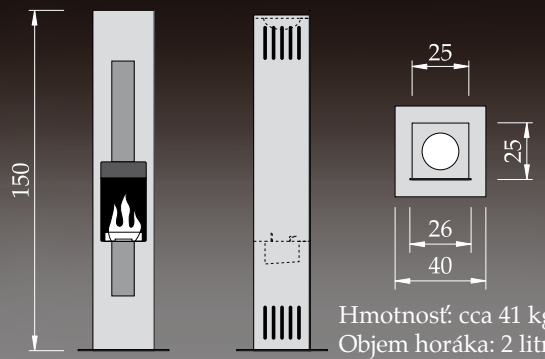
Square Mini Sklo - ukotvený na stenu

# SQUARE MINI

## SKLO

Lesklý a zrkadliaci povrch prepožičiava modelu Square Mini Sklo špeciálnu ušľachtilosť. Prevedenie celonerezové a s farebnými sklami je možné objednať za príplatok.
Zároveň je možné ukotvenie aj na stenu.

Rozmery Square Mini Sklo:




Hmotnosť: cca 41 kg
Objem horáka: 2 litre

Štandardná farba: biele sklo
Za príplatok sú možné sklá v čiernej a červenej farbe.

www.theflame.sk

# THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

Osviežovač vzduchu zvlhčuje vzduch a dodáva vôňu

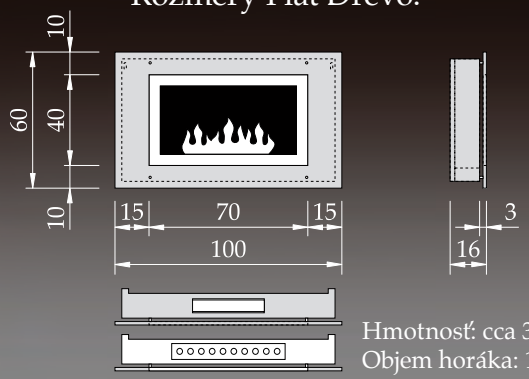
Free-Flame - spaľovací horák je možné regulovať vodiacou lištou

# FLAT

## DREVO

Pri nedostatku miesta je Flat geniálne riešenie, aby ste si mohli aj Vy vychutnať pôžitok z otvoreného ohňa.

Rozmery Flat Drevo:



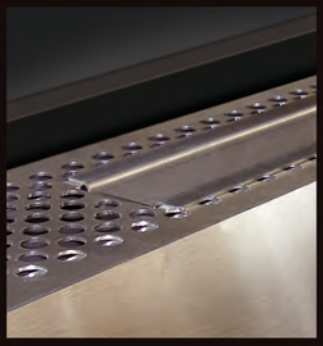

Hmotnosť: cca 30 kg
Objem horáka: 1 liter

Štandardná drevina: orech. Za príplatok sú možné aj iné dreviny.

www.theflame.sk

# THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU



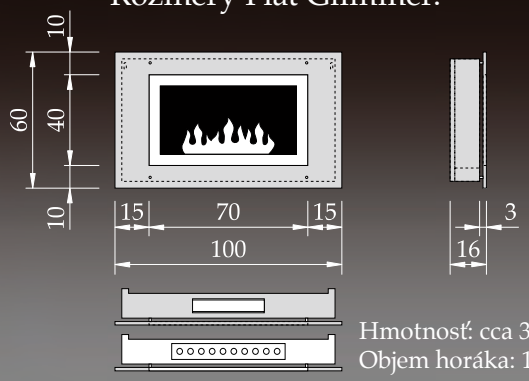
Osviežovač vzduchu zvlhčuje vzduch a dodáva vôňu

Free-Flame - spaľovací horák je možné regulovať vodiacou lištou

# FLAT
## GLIMMER

Design your life alebo ako si zabudujem najnovší krbový nábytok THE FLAME do pracovného alebo domáceho prostredia?

Rozmery Flat Glimmer:

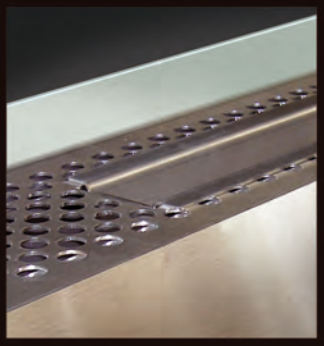



Hmotnosť: cca 30 kg
Objem horáka: 1 liter

www.theflame.sk

# THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU



Osviežovač vzduchu zvlhčuje vzduch a dodáva vôňu

Free-Flame - spaľovací horák je možné regulovať vodiacou lištou

Flat Sklo - čierne

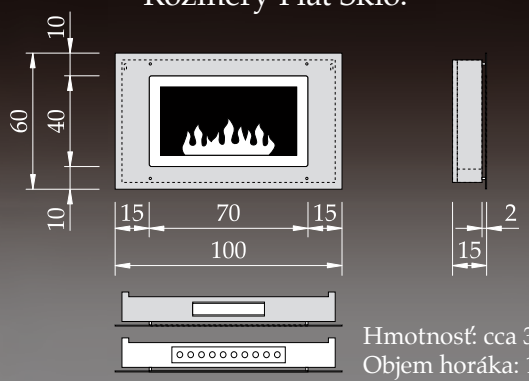
Flat Sklo - červené

# FLAT

## SKLO

Ušľachtilý, funkčný a tvarovo prepracovaný Flat Sklo nadchne a je zárukou príjemných a pohodových hodín !

Rozmery Flat Sklo:




Hmotnosť: cca 30 kg
Objem horáka: 1 liter

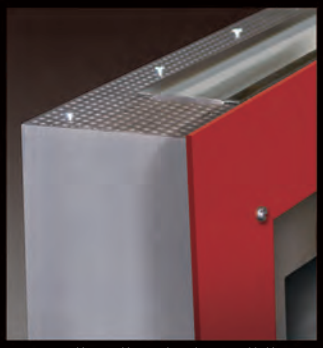
Štandardná farba: biele sklo
Za príplatok sú možné sklá v čiernej a červenej farbe.

www.theflame.sk

THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

Pásový horák mini



Osviežovač vzduchu zvlhčuje vzduch a dodáva vôňu.

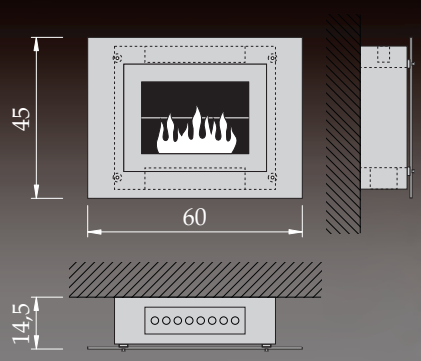
# FLAT MINI

Nový „Flat Mini“ ponúka – rovnako ako jeho väčší brat „Flat“ – ohnivú atmosféru aj do menších priestorov.

## Informácie Flat Mini:

- **Horák:** pásový horák mini
- **max. náplň:** 1 liter
- **Dĺžka horenia:** do max. 5 hodín.
- **Spotreba:** 200 - 250 ml/h
- **Použitie:** interiér
- **Aroma priečinok:** obsahuje
- **Váha:** cca. 20 kg

## Rozmery Flat Mini:



Oceľ Glimmer

Oceľ Červená

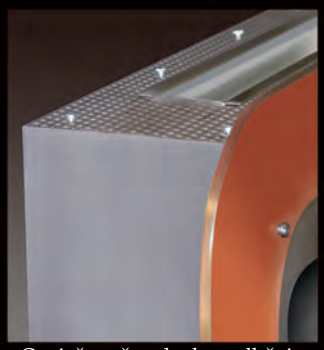
Oceľ RAL 8008

www.theflame.sk

# THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

Sklenená zadná stena budí dojem hĺbky a vytvára užasnú hru plameňov.



Osviežovač vzduchu zvlhčuje vzduch a dodáva vôňu.

# RETRO

Nové „Retro“ s jeho zaoblenými hranami prináša šarm rokov 70-tych.
Moderné, no napriek tomu nadčasové.

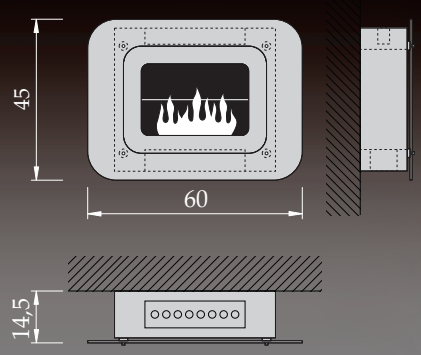
Retro drevené prúžky

Retro sklo RAL 6025

## Informácie Retro:

- **Horák:** pásový horák mini
- **max. náplň:** 1 liter
- **Dĺžka horenia:** do max. 5 hodín.
- **Spotreba:** 200 - 250 ml/h
- **Použitie:** interiér
- **Aroma priečinok:** obsahuje
- **Váha:** cca. 20 kg

## Rozmery Retro:



Sklo RAL 2001

Sklo RAL 4004

Sklo RAL 6025

Drevené prúžky

www.theflame.sk

THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

Tent vo welness centre

Zabudovaný osviežovač vzduchu

# TENT

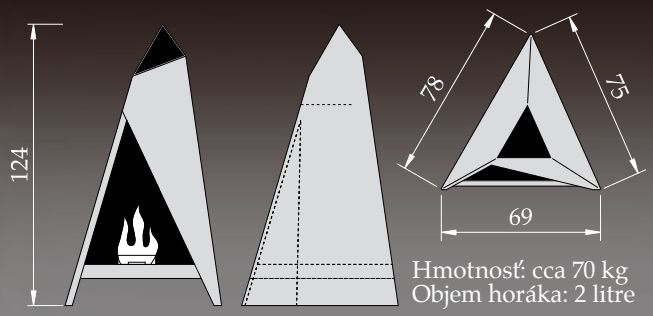
## GLIMMER & PATINA

Pohľad plný atmosféry – romantický stanový tábor - vhodný pre interiér aj exteriér.

Tent Glimmer len pre interiér!

Tent Patina vhodný pre interiér aj exteriér

Rozmery Tent:




Hmotnosť: cca 70 kg
Objem horáka: 2 litre

www.theflame.sk

# THE FLAME

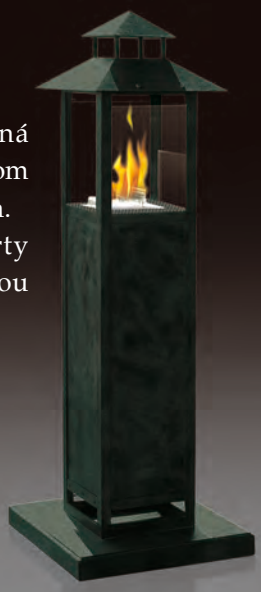
OHEŇ BEZ DYMU

Presklenie slúži ako ochrana proti vetru a dotyku

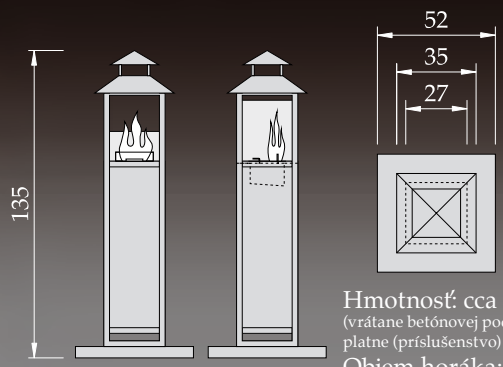
# GARDEN

## GLIMMER

Záhrada rozžiarená romantickým svetlom a príjemným teplom. Tento hosť na party bude isto hviezdou večera.



Rozmery Garden Glimmer:




Hmotnosť: cca 35 kg
(vrátane betónovej podlahovej platne (príslušenstvo) cca 55 kg)
Objem horáka: 2 litre

www.theflame.sk

THE FLAME

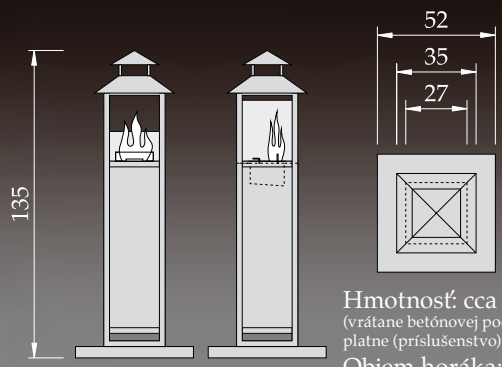
OHEŇ BEZ DYMU

Presklenie slúži ako ochrana proti vetru a dotyku

# GARDEN

## PATINA

Rozmery Garden Patina:




Hmotnosť: cca 35 kg
(vrátane betónovej podlahovej platne (príslušenstvo) cca 55 kg)
Objem horáka: 2 litre

Tento "krbový stĺp" prepožičia Vašej záhrade, terase alebo zimnej záhrade obzvlášť pokojnú atmosféru.

Záhrada bude žiariť romantickým svetlom. Je ideálny aj pre uvítanie do vstupných hál.

www.theflame.sk

THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

# LODGE

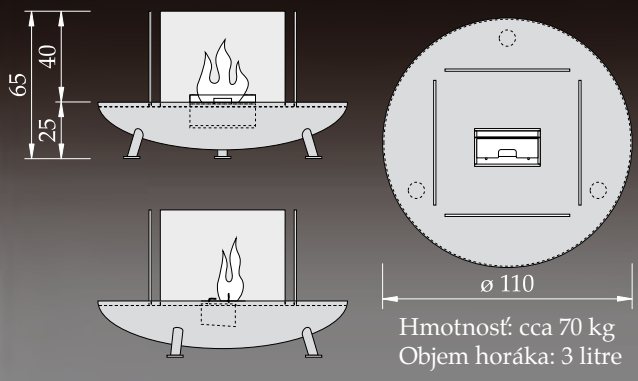
## NEREZ

Romantika táborového ohňa v ušľachtilom dizajne - Lodge je možné umiestniť do vstupných hál, záhrad alebo wellness centier.

V interiéroch odporúčame Lodge len pre dobre vetrané miestnosti. Dekoračné kamene a 4 sklá ako ochrana proti vetru a dotyku sú súčasťou dodávky.

Dekoračné drevo je možné objednať dodatočne.

Rozmery Lodge Nerez:




Hmotnosť: cca 70 kg
Objem horáka: 3 litre

www.theflame.sk

THE FLAME

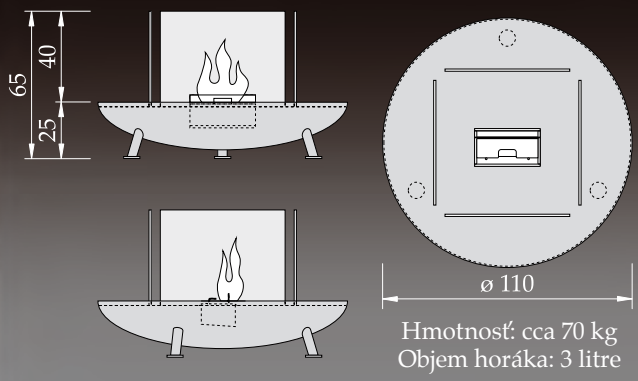
OHEŇ BEZ DYMU

# LODGE

## HRDZA

Lodge Vás upúta na prvý pohľad vo vstupných halách, v záhradách, wellness centrách alebo v dobre vetraných miestnostiach. Dekoračné kamene a sklá ako ochrana proti vetru a dotyku sú súčasťou dodávky.Dekoračné drevo je možné objednať dodatočne.

Rozmery Lodge Patina:




Hmotnosť: cca 70 kg
Objem horáka: 3 litre

www.theflame.sk

THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

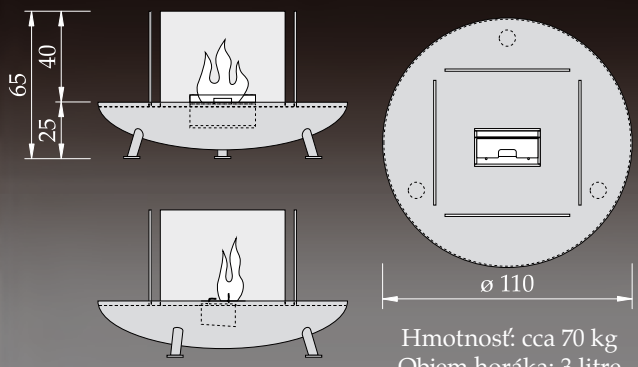
# LODGE

## GLIMMER

Neutrálne antracitové prevedenie Lodge pasuje ku všetkým štýlom zariadenia.

Dekoračné kamene a 4 sklá ako ochrana proti vetru a dotyku sú súčasťou dodávky. Dekoračné drevo je možné objednať dodatočne. Lodge Glimmer je určený len pre interiéry.

Rozmery Lodge Glimmer:




Hmotnosť: cca 70 kg
Objem horáka: 3 litre

www.theflame.sk

THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

# LODGE

## VARIANTY

Na požiadanie je možné dodať aj atypické modely s kamenným alebo kovovým soklom z nerezovej ocele, patiny, glimmer prevedení alebo s dvoma horákmi.

www.theflame.sk

THE FLAME

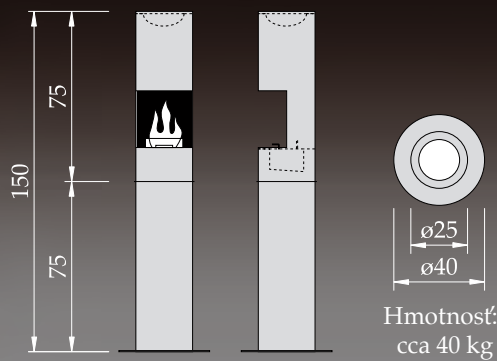
OHEŇ BEZ DYMU

# ROUND LOG

V trende a štýlový - taký je tento ohnivý valec.

V štandardnom prevedení je tento Round Log dodávaný v bielej farbe s lazúrovaným dreveným pňom a s osiežovačom vzduchu. Špeciálne prevedenia sú možné za príplatok. Dekoračné drevo je možné dokúpiť ako príslušenstvo.

Rozmery Round Log:




Hmotnosť:
cca 40 kg
Objem horáka: 2 litre

www.theflame.sk

THE FLAME

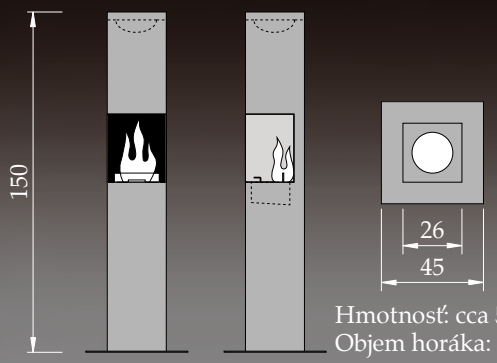
OHEŇ BEZ DYMU

# SQUARE GLASS

"Square Glass" žiari v odraze skiel a umožňuje 180° pohľad na oheň.

Osviežovač vzduchu je zabudovaný, ochranné sklo proti dotyku v prednej časti je možné objednať ako príslušenstvo.

Rozmery Square Glass:




Hmotnosť: cca 50 kg
Objem horáka: 2 litre

Štandardná farba: čierna
Za príplatok sú možné všetky RAL farby alebo potlač.

www.theflame.sk

# THE FLAME

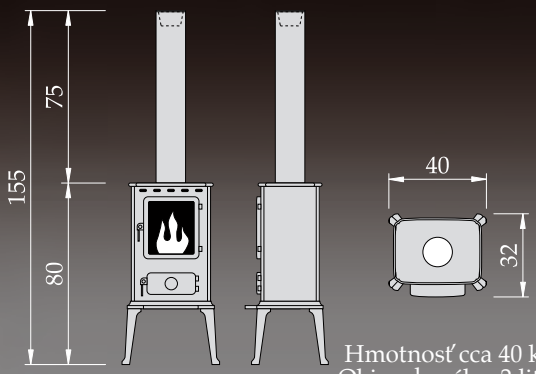
OHEŇ BEZ DYMU

Osviežovač vzduchu je umiestnený na odvetrávacej rúre

# BLACK

Nostalgická krbová piecka - vhodná pre rôzne štýly zariadenia. Bez dymu a lietajúcich iskier - malá, mobilná a nadčasová.

Rozmery Black:




Hmotnosť cca 40 kg
Objem horáka: 2 litre

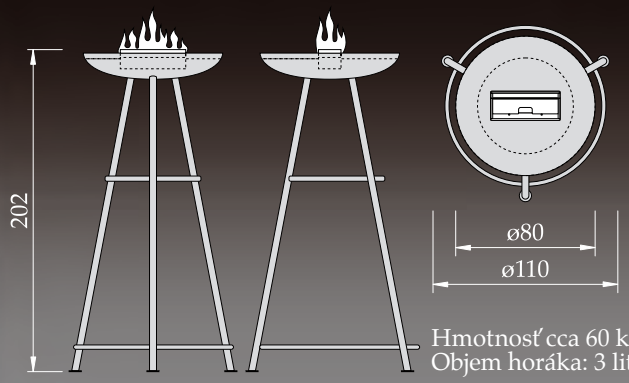
www.theflame.sk

THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

# COCKTAIL

Rozmery Cocktail:




Hmotnosť cca 60 kg
Objem horáka: 3 litre

Cocktail - fakľový stôl od THE FLAME, upúta na seba všeobecnú pozornosť na akejkoľvek party.

Patinovaná misa na oheň na pevnej nerezovej konštrukcii v kombinácii s drevenou stolovou platňou.

Ideálne miesto na drink.

www.theflame.sk

# THE FLAME

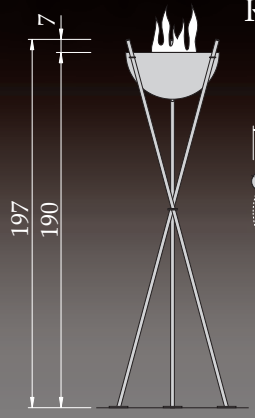
OHEŇ BEZ DYMU

# BOWL

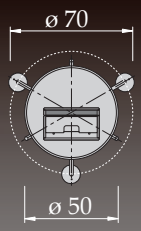
U fakle Bowl je pologuľatá miska v úprave antická meď nasadená na štíhle kovové nožičky farby Glimmer.
Efektná horiaca guľa sa tak vznáša v povetrí a púta zaslúženú pozornosť.
Bowl horí vo vetre aj ľahkom daždi a je tak každodenne použiteľný v lete aj v zime.
Bowl je určený najmä do vonkajšieho prostredia, ale môže byť umiestnený aj v dobre vetraných vstupných halách.

## Informácie Bowl:

- **Horák:** Free-Flame stredný
- **max. náplň:** 3 Litre
- **Dĺžka horenia:** do max. 6 hodín.
- **Spotreba:** ca. 500 ml/h
- **Použitie:** v exteriéri a v dobre vetraných vnútorných priestoroch
- **Váha:** ca. 15 kg




## Rozmery Bowl:




www.theflame.at

# THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

# FAKLE

Vidieť a byť videný! Nikto sa nevie vymaniť spod vplyvu sily ohňa.

Fakle od THE FLAME sú vhodné pre interiéry aj exteriéry. Sú odolné voči vetru a dažďu, mobilné, horia bez dymu a sú k dispozícii v rôznych prevedeniach.

## Horáky do faklí v rôznych veľkostiach:

Malý horák (1l)

Malý horák s veľkým objemom (2,5l)

Stredný horák (2,5l)

Výška faklí vrátane horáka cca 200 - 220 cm

Steelo Colonna Ranke Volcano Artis

Artis fakľa s držiakom na stenu

www.theflame.sk

THE FLAME

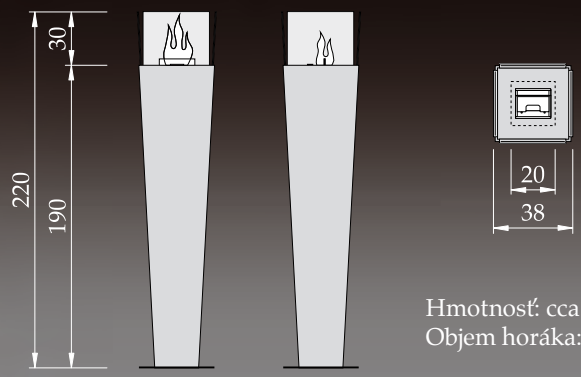
OHEŇ BEZ DYMU

Ideálna pre umiestnenie loga

# FAKĽA-V

Fakľa V upúta svojimi modernými tvarmi a k tomu zodpovedajúcimi plameňmi ohňa

Rozmery Fakľa-V:




Hmotnosť: cca 20 kg
Objem horáka: 2 litre

www.theflame.sk

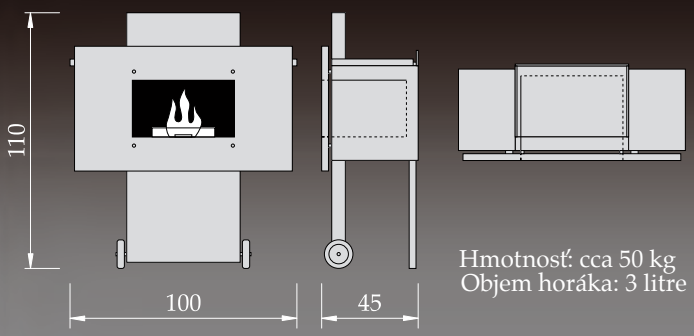
THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

# BARBEQUE

Barbeque - vyvrcholenie každej kuchárskej show, grilovacej party alebo romantickej večere. Žiadny dym, žiadna elektrika alebo prípojka na plyn, to všetko vám umožní užívať si nerušene nádherné plamene a grilovanie.

Rozmery Barbeque:




Hmotnosť: cca 50 kg
Objem horáka: 3 litre

Zabudovaná nádoba na odkvapkávanie oleja umožňuje jednoduché čistenie.

www.theflame.sk

THE FLAME

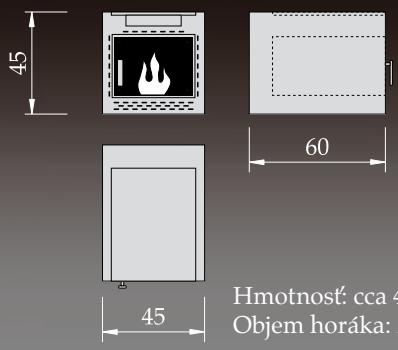
OHEŇ BEZ DYMU

Varenie bez elektriky, plynu a napojenia na komín

# GURMÁN

Gurmán ako doplnok by nemal chýbať v žiadnej modernej kuchyni. Grilovanie, pečenie, zohrievanie a vychutnávanie si plápolajúceho ohňa. Jednoducho z varenia Vašich jedál budete mať špeciálny zážitok.

## Rozmery Gurmán:




Hmotnosť: cca 49 kg
Objem horáka: 2 litre

Gurmán si môžete vybrať v čiernom alebo nerezovom prevedení.

www.theflame.sk

THE FLAME

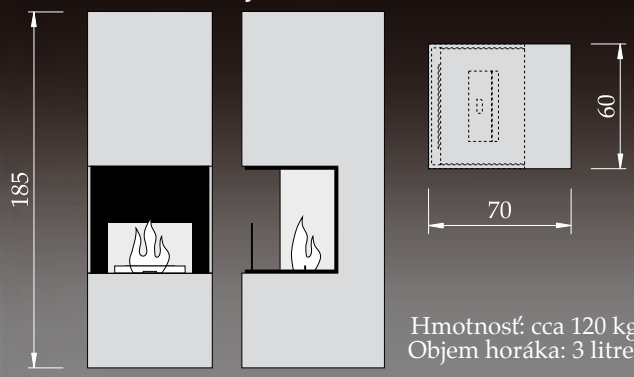
OHEŇ BEZ DYMU

Omietaná verzia v bielom prevedení

# ROCK

Tento ohnivý kamenný blok je zárukou romantických večerov pri otvorenom ohni.

Rozmery Rock:




Hmotnosť: cca 120 kg
Objem horáka: 3 litre

Rock obsahuje zároveň osviežovač vzduchu a je v ponuke aj v omietanej verzii v bielej farbe.

www.theflame.sk

THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

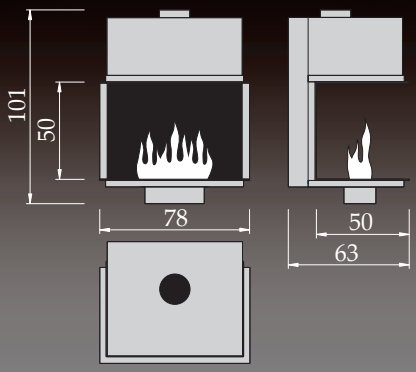
# BIT

Bit je vložka pre zhotovenie individuálneho vstavaného diela alebo prestavbu existujúceho. Bit je dodávaný s dvoma fixnými a jedným odnímateľným sklom a môže byť vďaka tomu úplne uzavretý.

## Informácie Bit:

- **Horák:** Free-Flame stredný
- **Max. náplň:** 3 Litre
- **Dĺžka horenia:** do max. 6 hodín.
- **Spotreba:** ca. 500 ml/h
- **Rozsah použitia:** vnútri
- **Príslušenstvo v cene:** Manuálna klapka, ochranné sklá
- **Príslušenstvo voliteľné:** Dekoračné kamene/drevo
- **Váha:** ca. 50 kg

## Rozmery Bit:



www.theflame.sk

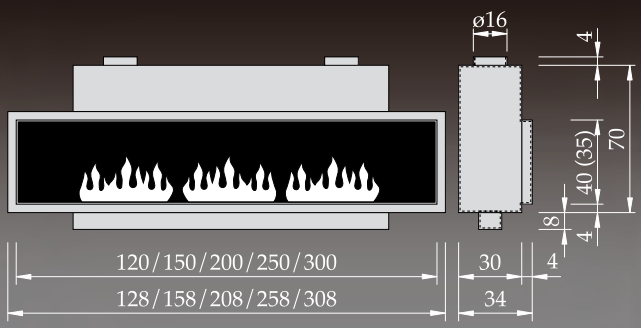
# THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

# GAP

"Ohnivá nika" dáva špeciálny akcent. Predovšetkým v obchodoch, vstupných halách, wellness centrách alebo reštauráciách dosiahnete takto neobyčajnú atmosféru.

Gap je v ponuke v 5 štandardných veľkostiach: Otvor ohniska: 120 x 35 cm, 150/200/250 alebo 300 x 40 cm; Hĺbka od 30 cm vrátane príruby pre múr; Objem jedného horáka: 1 alebo 2 litre.




www.theflame.sk

THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

Gap v obojstrannom prevedení tunel

# GAP

Model Gap je pre použitie vo verejných priestoroch (hotely, kúpele, obchody ...) uzatvorený posuvnými sklami a obsahuje prívody vzduchu na dne ohniska.
Cena na požiadanie!

Dĺžka horenia: malý - do max. 4 hodín;
stredný - do max. 8 hodín (zadajte pri objednávke)
Zadná stena: Štandard - čierna matná; Elegance - čierne sklo, ktorý zabezpečí nádherný odraz plameňov.
Gap je možné objednať aj v obojstrannej verzii tunel.

www.theflame.sk

# THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

Suite solo

Suite drevo

Suite mramor

Suite drevo - červené

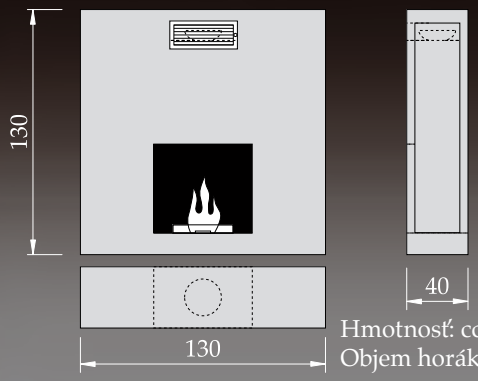
Suite Solo - biele prevedenie

# SUITE

## SOLO, DREVO, MRAMOR

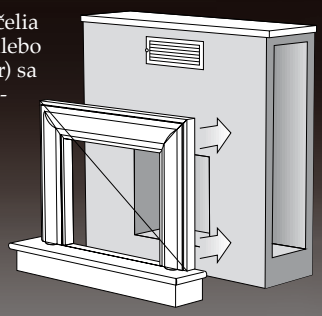
Suite - individuálny a rôznorodý - ponúka početné možnosti kombinácií štýlov a farieb. Osviežovač vzduchu je súčasťou dodávky.

## Rozmery Suite Solo:




Hmotnosť: cca 120 kg
Objem horáka: 3 litre

Rozdielne masky priečelia z dreva (Suite drevo) alebo kameňa (Suite mramor) sa umiestňujú na predhotovený korpus (Suite solo).



Štandardné prevedenie Suite Solo:
Predhotovený korpus namaľovaný na bielo.
Za príplatok sú možné aj iné prevedenia.

www.theflame.sk

THE FLAME

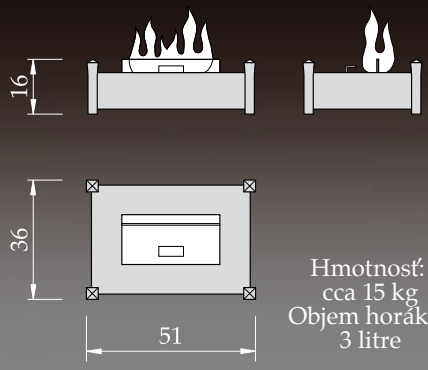
OHEŇ BEZ DYMU

# PRÍDAVNÝ SET

## TIROL

Pre jednoduché dodatočné zabudovanie do otvorených krbov.

Rozmery Prídavného setu Tirol:




Hmotnosť:
cca 15 kg
Objem horáka:
3 litre

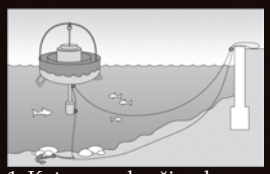
Prídavný set Tirol v prevedení glimmer

Prídavný set Tirol v prevedení patina s dekoračným drevom

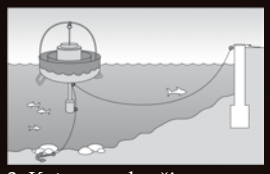
www.theflame.sk

THE FLAME

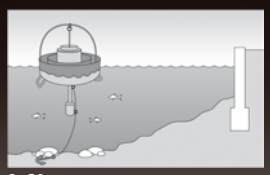
OHEŇ BEZ DYMU



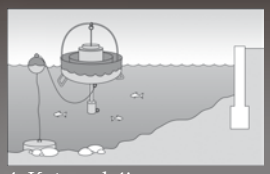
1. Kotva z pobrežia s lanom



2. Kotva z pobrežia



3. Kotva

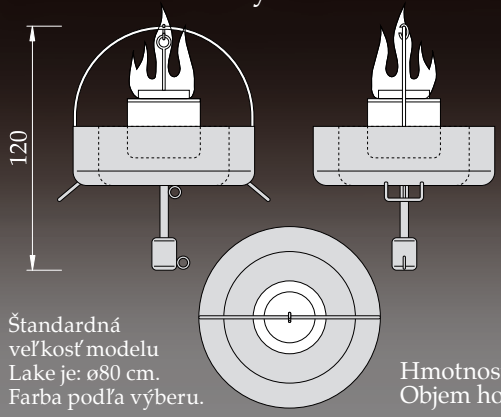


4. Kotva s bójou

# LAKE

Plávajúca fakľa „Lake“ je vydarené prekvapenie a exkluzívny doplnok počas osláv pri jazere alebo bazéne.

Rozmery Lake:




Štandardná veľkosť modelu Lake je: ø80 cm. Farba podľa výberu.

Hmotnosť: cca 75 kg
Objem horáka: 2,5 litra

www.theflame.sk

THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

# VARIÁCIE
## THE FLAME

S THE FLAME môžete zrealizovať mnohopočetné atypické tvary Vašich diel.

www.theflame.sk

# THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

www.theflame.sk

# THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

www.theflame.sk

# THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

www.theflame.sk

THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

# Samostatné vetranie miestnosti "Air-Fresh"

Samostatné vetranie miestnosti "Air-Fresh" umožňuje predĺženie zákonom povolenej dĺžky horenia kvôli zaťaženiu $CO^2$ (max. 500 ppm) v uzavretých a nevetraných miestnostiach. "Air-Fresh" je vhodný pre všetky miestnosti bez možnosti vetrania resp. pre principiálne zlepšenie vzduchu v miestnosti výmenou vzduchu.

## Popis

Samostatné vetranie miestnosti "Air-Fresh" bolo vyvinuté špeciálne pre prívod a odvod vzduchu ventilácie. Umožňuje cenovo veľmi výhodné riešenie ventilácie miestnosti, pretože nie je potrebný kanálový systém, ktorý je nutný pri celodomových systémoch. To znamená silné zredukovanie inštalačných nákladov a veľmi nízky náklad na čistenie, pretože po vymontovaní tepelného výmenníka môže byť "Air-Fresh" kompletne prečistený. Cez integrovaný tepelný výmenník nad spotrebičom sa získava teplo obsiahnuté vo výstupnom vzduchu spätne do privádzaného vzduchu so stupňom spätného získania tepla až 60%. "Air-Fresh" beží len podľa potreby a tú je možné nastaviť pomocou stupňovitého regulačného spínača. Hrúbky steny od 300 do 400 mm môžu byť individuálne vyrovnané posuvným hrdlom na fasádnej mriežke. Obal vetracej jednotky je kompletne zvukovo zaizolovaný, aby sa zredukoval hluk.

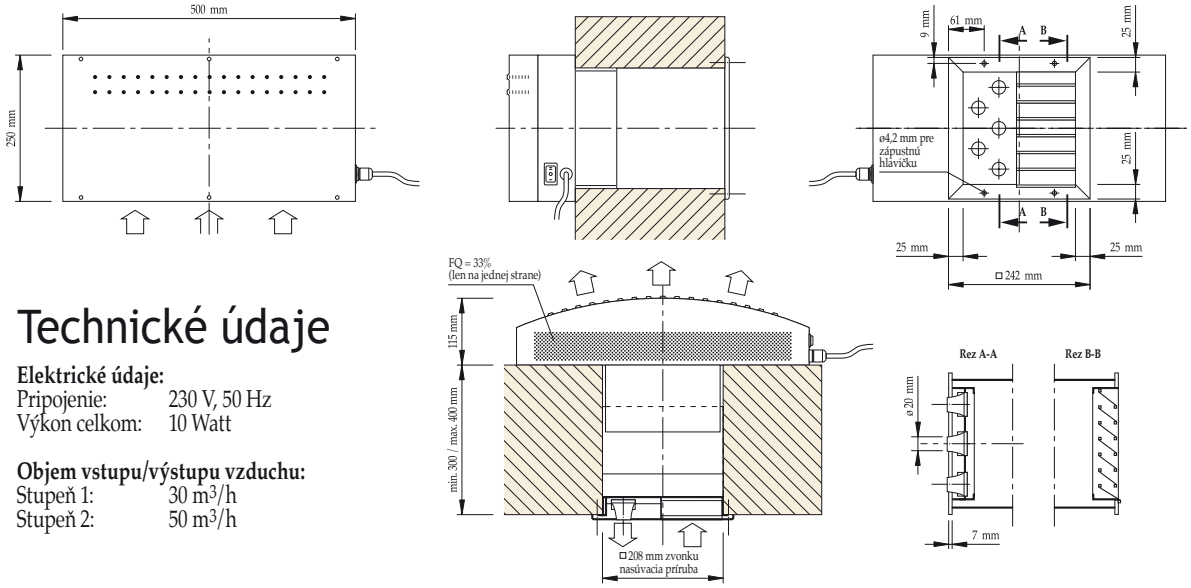
## Funkcia

"Air-Fresh" sa nastavuje pri potrebe podľa želaného výkonu stupňovitým spínačom. Čerstvý vzduch sa pritom nasáva zvonku cez fasádnu mriežku a vzduch z domu je vyfukovaný von. Takto sa na jednej strane zabráni priamemu nasávaniu spotrebovaného vzduchu a na druhej strane nemôže dochádzať k usadzovaniu nečistôt z odvádzaného vzduchu na fasádnej stene domu.
Spojenými ventilátormi nemôže vzniknúť pretlak ani podtlak v miestnosti, tzn. každý priestor vytvára vlastnú tlakovú jednotku. Spotrebovaný vzduch je odvádzaný z miestnosti, v ktorej aj vzniká. Preto nemusia byť urobené žiadne ventilačné otvory v dverách miestností.
Zabudovaná ochranná mriežka na muchy vo fasádnej mriežke zabraňuje vniknutiu malých nečistôt. Vnútorná ventilačná mriežka musí byť pravidelne udržiavaná, aby bola zabezpečená hygienická atmosféra.
Dodávka je kompletná s namontovaným stupňovitým spínačom a s 2,5 m vedením pripraveným na napojenie.

## Čistenie a údržba

Samostatné vetranie miestnosti "Air-Fresh" musí byť čistené a udržiavané. Pritom je potrebné pravidelne vymieňať filter. Intervaly čistenia a údržby vychádzajú zo zaťaženia škodlivinami a znečistením ovzdušia.

## Prevedenie a rozmery




## Technické údaje

**Elektrické údaje:**
Pripojenie: 230 V, 50 Hz
Výkon celkom: 10 Watt

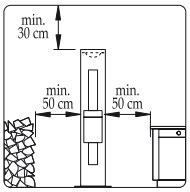
**Objem vstupu/výstupu vzduchu:**
Stupeň 1: 30 $m^3/h$
Stupeň 2: 50 $m^3/h$

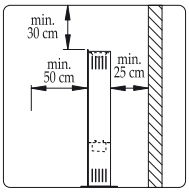
THE FLAME

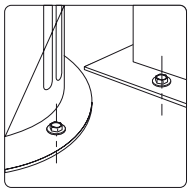
OHEŇ BEZ DYMU

# Zabudovanie Steel-Flame

- Zvoľte vhodný, rovný a žiaruvzdorný podklad. Spotrebič opatrne premiestnite a pri transporte používajte ochranné rukavice (nebezpečenstvo poranenia).
- Spotrebič umiestnite minimálne 50 cm od horľavých materiálov. Vzdialenosť ku stropu musí byť minimálne 30 cm a ku zadnej stene minimálne 25 cm.
- Spotrebič upevnite vždy na podlahu. Pre tento účel použite vyvŕtané otvory na základovej platni. Potrebné upevňovacie skrutky si zaobstarajte podľa druhu podkladu v špecializovanej predajni.
- Pred zmenou umiestnenia vyberte zo spotrebiča spaľovací horák a zásobník s vodou na zvlhčovanie vzduchu.



# Návod na obsluhu Steel-Flame

**1. Naplnenie zásobníka s vodou na zvlhčenie vzduchu**

① Vložte zásobník s vodou hore do spotrebiča a naplňte ho horúcou vodou.

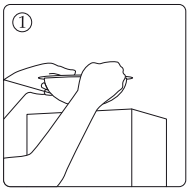
- Pridajte do vody vybranú arómu osviežovača (15 - 20 kvapiek).

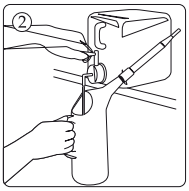
**2. Naplnenie spaľovacieho horáka**

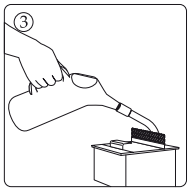
- Naskrutkujte vypúšťací kohútik na kanister s "BIO-FUEL".

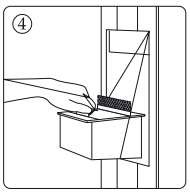
② Odoberte želané množstvo "BIO-FUEL" (cca 1/2 litra na hodinu horenia). Bezpečnostný kanister s palivom nakláňajte len pre účel naplnenia nádoby na plnenie. Kanister inak vždy skladujte vo zvislej pozícii!

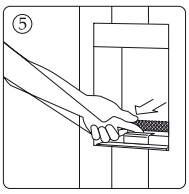
③ Umiestnite spaľovací horák na podlahu a naplňte ho palivom "BIO-FUEL". Nikdy nedávajte palivo do horúceho alebo horiaceho spaľovacieho horáka.

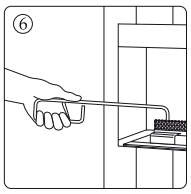


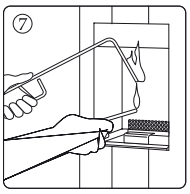

**3. Zapálenie spaľovacieho horáka**

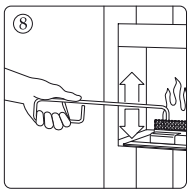
④ Umiestnite spaľovací horák (Free-Flame) do ohniska krbu.

⑤ Potiahnite regulačnú platňu smerom k sebe až na doraz.

⑥ Ponorte hák na zapaľovanie do paliva v spaľovacom horáku. ⑦ Následne ho vyberte a zapáľte namočený hák. ⑧ Ponorte horiaci hák do paliva a zapáľte ho.

- podľa teploty musí byť hák viackrát ponorený do paliva (až 1 min.), aby opäť zapálil zhasnutý plameň.



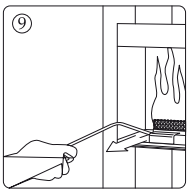

**4. Regulovanie výšky plameňa**

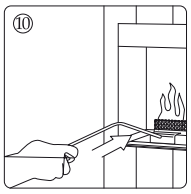
- Pomocou regulačnej platne môžete regulovať výšku plameňa.
- Na reguláciu používajte hák na zapaľovanie.
- Pozor: Keď regulačnú platňu posuniete celkom dovnútra, plameň zhasne

⑨ Väčší obraz plameňov: regulačnú platňu potiahnuť smerom von

⑩ Menší obraz plameňov: regulačnú platňu zasunúť smerom dovnútra

**Do spaľovacieho boxu naplňte vždy len také množstvo paliva "Bio-Fuel", ktoré zodpovedá želanému času horenia (cca 250 ml/h)! Plameň je najskôr malý a modro sfarbený. Po cca 10 minútach vznikne pekný, upokojujúci obraz plameňov. Spaľovací box nechajte vždy úplne dohorieť!**




**5. Starostlivosť a čistenie**

- Spaľovací horák z času na čas umyte zvnútra a utrite zvonku, aby ste odstránili nečistoty vzniknuté spaľovaním.
- Spaľovací horák vyčistite každých 20 prevádzkových hodín. Pre tento účel naplňte horák malým množstvom paliva (cca 1/8 litra), uzavrite regulačnú platňu a opatrne pretrepte až kým sa neuvoľnia nanesené nečistoty. Potom naplňte horák vodou a vylejte.
- Zásobník s vodou na zvlhčenie vzduchu vyčistite a nanovo naplňte pred každým použitím spotrebiča.
- Krbový nábytok čistite iba jemne navlhčenou, jemnou utierkou a nikdy nepoužívajte agresívne čistiace prostriedky.

Spaľovací horák nechajte vždy vychladnúť predtým ako sa ho dotknete a opäť naplníte.
Dodržujte uvedené bezpečnostné upozornenia!

# Bezpečnostné upozornenia

**Bio-Fuel**

- (S 2) Uchovávajte mimo dosahu detí
- Nie je vhodné pre konzumáciu
- (R11) Ľahko zápalný
- (S9) Kanistre s palivom skladujte na dobre vetranom mieste
- (S16) Neskladujte v blízkosti zápalných zdrojov - nefajčiť
- (S23) Výpary nevdychujte
- (S29) Nevylievajte do kanalizácie
- (S33) Zaveďte opatrenia proti elektrostatickému výboju
- Zapaľujte a spaľujte len v na to určenom spaľovacom horáku
- Zapaľujte výhradne na to určeným zapaľovacím hákom (nebezpečenstvo popálenia!)
- Nikdy nenaplňajte palivo "Bio-Fuel" do rozpáleného horáka (nebezpečenstvo popálenia!)

Nikdy nedávajte iné horľavé materiály do spaľovacieho horáka!

**Steel-Flame**

- Kontakt s horúcimi kovovými časťami môže spôsobiť popáleniny. Buďte opatrný pri manipulácii s horúcim resp. horiacim krbovým nábytkom. • Tento krbový nábytok nesmie byť bez dozoru používaný deťmi a postihnutými osobami.
- Malé deti nepúšťajte do blízkosti krbového nábytku. • Nikdy nezakrývajte krbový nábytok.
- Nikdy nenaplňajte do spaľovacieho horáka viac ako 1 liter paliva "Bio-Fuel". Maximálna výška naplnenia horáka je 1 cm pod hornú hranu.
- Nikdy nedávajte iné horľavé materiály do spaľovacieho horáka.

THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

# Návod na obsluhu Suite

### 1. Naplnenie zásobníka s vodou na zvlhčenie vzduchu

① Vyberte vetraciu mriežku

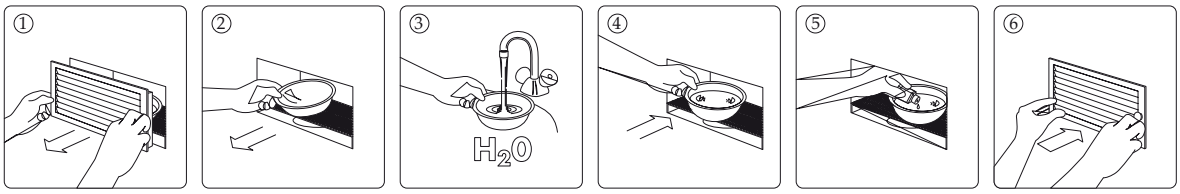
② Vyberte zásobník s vodou.

③ Naplňte zásobník horúcou vodou.

④ Vložte zásobník s vodou naspäť.

⑤ Pridajte do vody želanú arómu (15-20 kvapiek).

⑥ Nasaďte naspäť vetraciu mriežku.




### 2. Naplnenie spaľovacieho horáka

⑦ Odoberte želané množstvo paliva "Bio-Fuel" (cca 1/2 litra na hodinu spaľovania). Bezpečnostný kanister s palivom nakláňajte len pre účel naplnenia nádoby na plnenie. Kanister inak vždy skladujte vo zvislej pozícii!

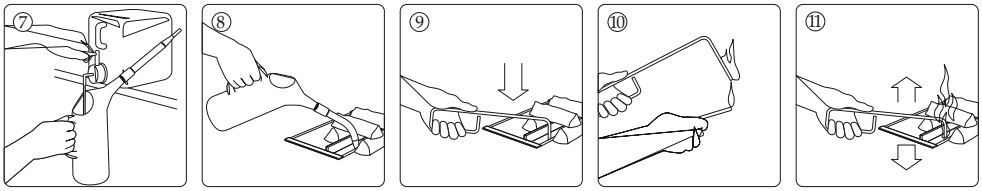
### 3. Zapálenie spaľovacieho horáka

⑧ Naplňte spaľovací horák.

⑨ Ponorte hák na zapaľovanie do paliva.

⑩ Vyberte ho a zapáľte zvlhčený hák.

⑪ Ponorte horiaci hák do paliva v spaľovacom horáku a zapáľte ho. Podľa teploty musíte hák viackrát ponoriť (približne 1 min.), aby ste opätovne zapálili zhasnutý plameň.




**Do spaľovacieho boxu naplňte vždy len také množstvo paliva "Bio-Fuel", ktoré zodpovedá želanému času horenia! Plameň je najskôr malý a modro sfarbený. Po cca 10 minútach vznikne pekný, upokojujúci obraz plameňov. Spaľovací box nechajte vždy úplne dohorieť!**

Spaľovací horák nechajte vždy vychladnúť predtým ako sa ho dotknete a opäť naplníte.
Dodržujte uvedené bezpečnostné upozornenia!

### 4. Starostlivosť a čistenie

- Spaľovací horák z času na čas umyte zvnútra a utrite zvonku, aby ste odstránili nečistoty vzniknuté spaľovaním.
- Spaľovací horák vyčistite každých 20 prevádzkových hodín. Pre tento účel naplňte horák malým množstvom paliva (cca 1/8 litra), uzavrite regulačnú platňu a opatrne pretrepte až kým sa neuvoľnia nanesené nečistoty. Potom naplňte horák vodou a vylejte.
- Zásobník s vodou na zvlhčenie vzduchu vyčistite a nanovo naplňte pred každým použitím spotrebiča.
- Krbový nábytok čistite iba jemne navlhčenou, jemnou utierkou a nikdy nepoužívajte agresívne čistiace prostriedky.

# Bezpečnostné upozornenia

**Bio-Fuel**

- (S 2) Uchovávajte mimo dosahu detí
- Nie je vhodné pre konzumáciu
- (R11) Ľahko zápalný
- (S9) Kanistre s palivom skladujte na dobre vetranom mieste
- (S16) Neskladujte v blízkosti zápalných zdrojov - nefajčiť
- (S23) Výpary nevdychujte
- (S29) Nevylievajte do kanalizácie
- (S33) Zaveďte opatrenia proti elektrostatickému výboju
- Zapaľujte a spaľujte len v na to určenom spaľovacom horáku
- Zapaľujte výhradne na to určeným zapaľovacím hákom (nebezpečenstvo popálenia!)
- Nikdy nenaplňajte palivo "Bio-Fuel" do rozpáleného horáka (nebezpečenstvo popálenia!)

Nikdy nedávajte iné horľavé materiály do spaľovacieho horáka!

**Suite**

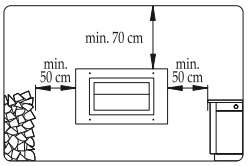
- Kontakt s horúcimi kovovými časťami môže spôsobiť popáleniny. Buďte opatrný pri manipulácii s horúcim resp. horiacim krbovým nábytkom.
- Tento krbový nábytok nesmie byť bez dozoru používaný deťmi a postihnutými osobami.
- Malé deti nepúšťajte do blízkosti krbového nábytku.
- Nikdy nezakrývajte krbový nábytok.
- Nikdy nenaplňajte do spaľovacieho horáka viac ako 1 liter paliva "Bio-Fuel". Maximálna výška naplnenia horáka je 1 cm pod hornú hranu.
- Nikdy nedávajte iné horľavé materiály do spaľovacieho horáka.

THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

# Návod na obsluhu Flat

- Zvoľte vhodný, nehorľavý podklad (žiadne drevené steny, drevotrieskové dosky, tapety atď.).
- Flat prepravujte opatrne a prenášajte ho s ochrannými rukavicami (nebezpečenstvo poranenia).
- Flat zaveste s odstupom doboku 50 cm, resp. 70 cm ku stropu. Potrebné upevňovacie skrutky na montáž Flat (potrebné háky a skrutky) a kovové hmoždinky si zaobstarajte podľa druhu podkladu v špecializovanej predajni.
- Pred premiestnením Flat vyberte najskôr spaľovací horák, ochranné sklo a zásobník s vodou.

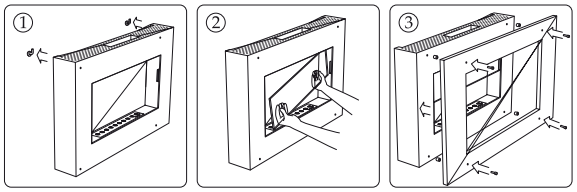



**1. Montáž na stenu**

① Zaveste Flat na predpripravené háky a skrutky.

② Opatrne vsuňte ochranné sklo do držiakov skla v ohnisku.

③ Namontujte rám priloženými skrutkami a osaďte odstupový držiak medzi Flat a rám.

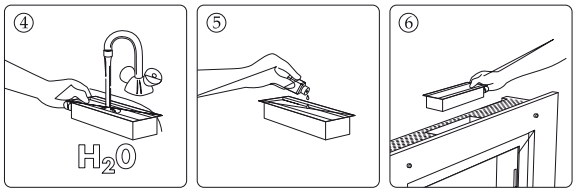



**2.Plnenie zásobníka s vodou na zvlhčenie vzduchu**

④ Naplňte zásobník horúcou vodou.

⑤ Pridajte do vody želanú arómu THE FLAME (15-20 kvapiek).

⑥ Vložte zásobník s vodou do pripraveného vybratia v hornej časti.




**3. Naplnenie, zapálenie a regulácia spaľovacieho horáka**

⑦ Odoberte želané množstvo paliva "Bio-Fuel" do nádoby na plnenie (max. 1 liter, cca 250 ml/h spaľovania). Bezpečnostný kanister s palivom nakláňajte len pre účel naplnenia nádoby na plnenie. Kanister inak vždy skladujte vo zvislej pozícii!

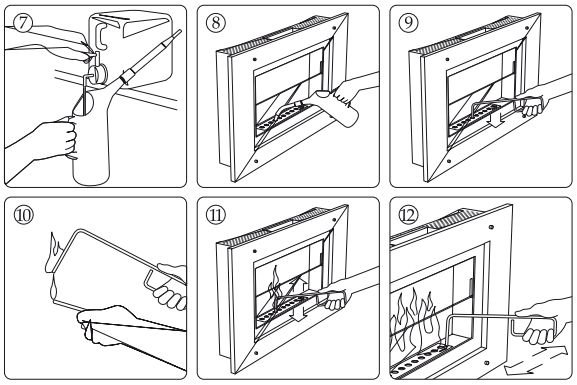
⑧ Naplňte spaľovací horák.

⑨ Ponorte hák na zapaľovanie do paliva.

⑩ Vyberte ho a zapáľte zvlhčený hák.

⑪ Ponorte horiaci hák do paliva v spaľovacom horáku a zapáľte ho. Podľa teploty musíte hák viackrát ponoriť (približne 1 min.), aby ste opätovne zapálili zhasnutý plameň.

⑫ Výšku plameňov môžete regulovať posúvaním regulačnej platne pomocou zapaľovacieho háku.




**Do spaľovacieho boxu naplňte vždy len také množstvo paliva "Bio-Fuel", ktoré zodpovedá želanému času horenia (cca 250 ml/h)! Plameň je najskôr malý a modro sfarbený. Po cca 20 minútach vznikne pekný, upokojujúci obraz plameňov. Spaľovací box nechajte vždy úplne dohorieť!**

Spaľovací horák nechajte vždy vychladnúť predtým ako sa ho dotknete a opäť naplníte. Dodržujte uvedené bezpečnostné upozornenia!

**4. Starostlivosť a čistenie**

- Spaľovací horák z času na čas umyte zvnútra a utrite zvonku, aby ste odstránili nečistoty vzniknuté spaľovaním.
- Spaľovací horák vyčistite každých 20 prevádzkových hodín. Pre tento účel naplňte horák malým množstvom paliva (cca 1/8 litra), uzavrite regulačnú platňu a opatrne pretrepte až kým sa neuvoľnia nanesené nečistoty. Potom naplňte horák vodou a vylejte.
- Zásobník s vodou na zvlhčenie vzduchu vyčistite a nanovo naplňte pred každým použitím spotrebiča.
- Krbový nábytok čistite iba jemne navlhčenou, jemnou utierkou a nikdy nepoužívajte agresívne čistiace prostriedky.

# Bezpečnostné upozornenia

**Bio-Fuel**

- (S 2) Uchovávajte mimo dosahu detí
- Nie je vhodné pre konzumáciu
- (R11) Ľahko zápalný
- (S9) Kanistre s palivom skladujte na dobre vetranom mieste
- (S16) Neskladujte v blízkosti zápalných zdrojov - nefajčiť
- (S23) Výpary nevdychujte
- (S29) Nevylievajte do kanalizácie
- (S33) Zaveďte opatrenia proti elektrostatickému výboju
- Zapaľujte a spaľujte len v na to určenom spaľovacom horáku
- Zapaľujte výhradne na to určeným zapaľovacím hákom (nebezpečenstvo popálenia!)
- Nikdy nenaplňajte palivo "Bio-Fuel" do rozpále ného horáka (nebezpečenstvo popálenia!)

Nikdy nedávajte iné horľavé materiálu do spaľovacieho horáka!

**Flat**

- Kontakt s horúcimi kovovými časťami môže spôsobiť popáleniny. Buďte opatrný pri manipulácii s horúcim resp. horiacim krbovým nábytkom.
- Tento krbový nábytok nesmie byť bez dozoru používaný deťmi a postihnutými osobami.
- Malé deti nepúšťajte do blízkosti krbového nábytku.
- Nikdy nezakrývajte krbový nábytok.
- Nikdy nenaplňajte do spaľovacieho horáka viac ako 1 liter paliva "Bio-Fuel". Maximálna výška naplnenia horáka je 1 cm pod hornú hranu.
- Nikdy nedávajte iné horľavé materiály do spaľovacieho horáka.

THE FLAME

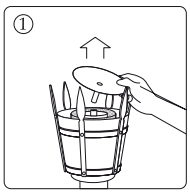
OHEŇ BEZ DYMU

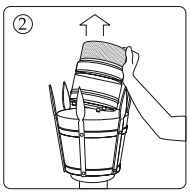
# Návod na obsluhu Fakľa

**1. Vybratie spaľovacieho horáka**

① Odoberte kryt proti dažďu.

② Vyberte spaľovací horák.

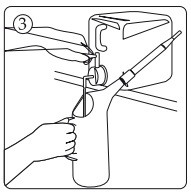


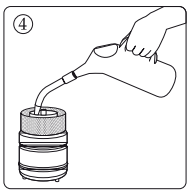




**2. Naplnenie spaľovacieho horáka**

③ Odoberte želané množstvo paliva „Bio-Fuel“ (cca 250 - 1.500 ml na hodinu spaľovania, podľa veľkosti horáka a počasia). Bezpečnostný kanister s palivom nakláňajte len pre účel naplnenia nádoby na plnenie. Kanister inak vždy skladujte vo zvislej pozícii!

④ Naplňte spaľovací horák.

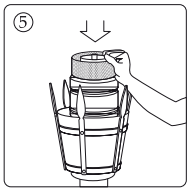


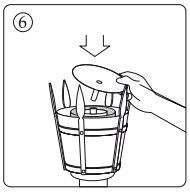




**3. Vloženie spaľovacieho horáka.**

⑤ Vložte spaľovací horák späť do stojana fakle.

⑥ Nasuňte kryt proti dažďu do príslušného otvoru.



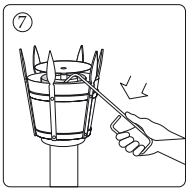



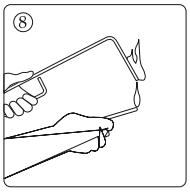

**4. Zapálenie spaľovacieho horáka**

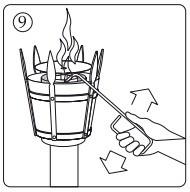
⑦ Ponorte hák na zapaľovanie do paliva.

⑧ Vyberte ho a zapáľte zvlhčený hák.

⑨ Ponorte horiaci hák do paliva v spaľovacom horáku a zapáľte ho. Podľa teploty musíte hák viackrát ponoriť (približne 1 min.), aby ste opätovne zapálili zhasnutý plameň.




**Do spaľovacieho boxu naplňte vždy len také množstvo paliva "Bio-Fuel", ktoré zodpovedá želanému času horenia! Plameň je najskôr malý a modro sfarbený. Po cca 10 minútach vznikne pekný, upokojujúci obraz plameňov. Spaľovací box nechajte vždy úplne dohorieť!**

Spaľovací horák nechajte vždy vychladnúť predtým ako sa ho dotknete a opäť naplníte.
Dodržujte uvedené bezpečnostné upozornenia!

**5. Starostlivosť a čistenie**

- Spaľovací horák z času na čas umyte zvnútra a utrite zvonku, aby ste odstránili nečistoty vzniknuté spaľovaním.
- Spaľovací horák vyčistite každých 20 prevádzkových hodín. Pre tento účel naplňte horák malým množstvom paliva (cca 1/8 litra), uzavrite regulačnú platňu a opatrne pretrepte až kým sa neuvoľnia nanesené nečistoty. Potom naplňte horák vodou a vylejte.
- Zásobník s vodou na zvlhčenie vzduchu vyčistite a nanovo naplňte pred každým použitím spotrebiča.
- Krbový nábytok čistite iba jemne navlhčenou, jemnou utierkou a nikdy nepoužívajte agresívne čistiace prostriedky.

# Bezpečnostné upozornenia

**Bio-Fuel**

- (S 2) Uchovávajte mimo dosahu detí
- Nie je vhodné pre konzumáciu
- (R11) Ľahko zápalný
- (S9) Kanistre s palivom skladujte na dobre vetranom mieste
- (S16) Neskladujte v blízkosti zápalných zdrojov - nefajčiť
- (S23) Výpary nevdychujte
- (S29) Nevylievajte do kanalizácie
- (S33) Zaveďte opatrenia proti elektrostatickému výboju
- Zapaľujte a spaľujte len v na to určenom spaľovacom horáku
- Zapaľujte výhradne na to určeným zapaľovacím hákom (nebezpečenstvo popálenia!)
- Nikdy nenaplňajte palivo "Bio-Fuel" do rozpáleného horáka (nebezpečenstvo popálenia!)

Nikdy nedávajte iné horľavé materiály do spaľovacieho horáka!

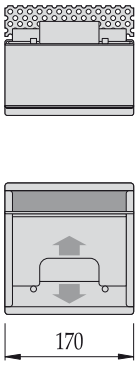
**Fakľa**

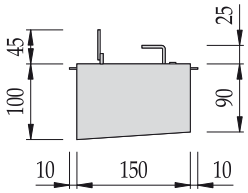
- Kontakt s horúcimi kovovými časťami môže spôsobiť popáleniny. Buďte opatrný pri manipulácii s horúcou resp. horiacou fakľou.
- Fakľa nesmie byť bez dozoru používaná deťmi a postihnutými osobami.
- Malé deti nepúšťajte do blízkosti fakle.
- Nikdy nezakrývajte fakľu.
- Nikdy nenaplňajte do spaľovacieho horáka viac ako 2,5 litra paliva "Bio-Fuel" (len 1 liter paliva "Bio-Fuel" pri malom spaľovacom horáku). Maximálna výška naplnenia horáka je 1 cm pod hornú hranu.
- Nikdy nedávajte iné horľavé materiály do spaľovacieho horáka.

THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

## Free-Flame malý

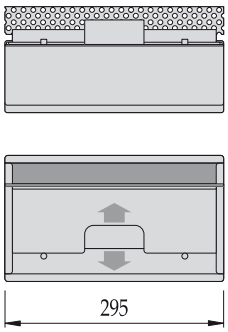


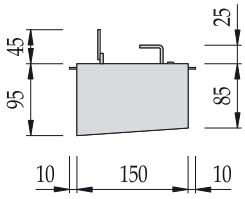




Free Flame malý sa používa často v úzkych a vysokých stĺpových ohniskách. Takto sa dosahuje vysoký, koncentrovaný a úzky plameň. Free Flame malý je vhodný aj ako horák pre fakle.

Objem zásobníka: 2 litre
Dĺžka horenia: cca 5 hodín

## Free-Flame stredný

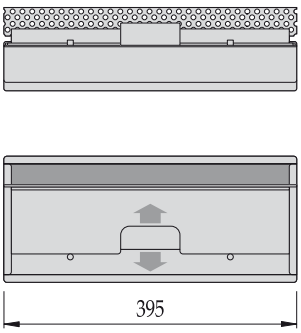


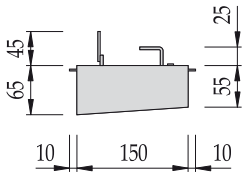




Free-Flame stredný je štandardný resp. hlavný model pre dodatočné zabudovanie do ohnísk otvorených krbov alebo krbových vložiek . Je optimálny pre kombináciu s dekoračným drevom.

Objem zásobníka: 3 litre
Dĺžka horenia: cca 6 hodín

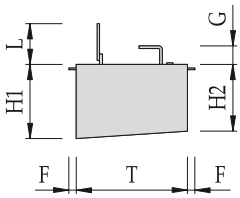
## Free-Flame veľký

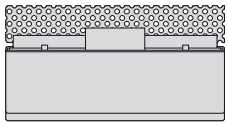


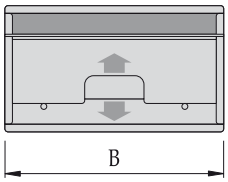




Free-Flame veľký je vhodný pre pásy plameňov. Zoradením viacerých spaľovacích horákov do radu sa dosiahne široký plameňový obraz.

Objem zásobníka: 3 litre
Dĺžka horenia: cca 6 hodín





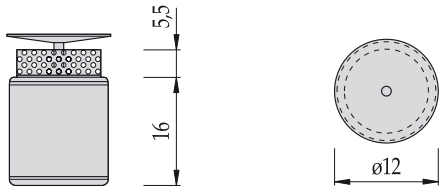

B šírka
T hĺbka
Hl výška l
H2 výška 2
F šírka falcu
G výška úchytu
L výška perforovanej vodiacej lišty

| | B | T | H1 | H2 | F | G | L |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Free-Flame malý | 170 | 150 | 100 | 90 | 10 | 25 | 45 |
| Free-Flame stredný | 295 | 150 | 95 | 85 | 10 | 25 | 45 |
| Free-Flame veľký | 395 | 150 | 65 | 55 | 10 | 25 | 45 |

THE FLAME

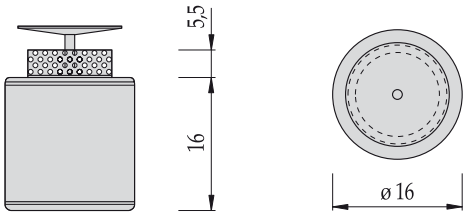
OHEŇ BEZ DYMU

## Fakľový horák malý



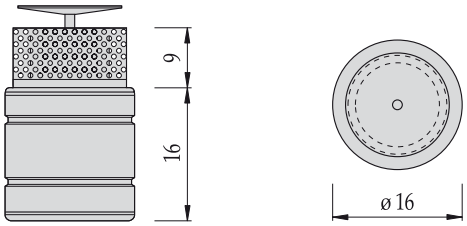

Objem zásobníka: 1 liter, dĺžka horenia: cca 2 hodiny

## Fakľový horák malý s veľkým zásobníkom



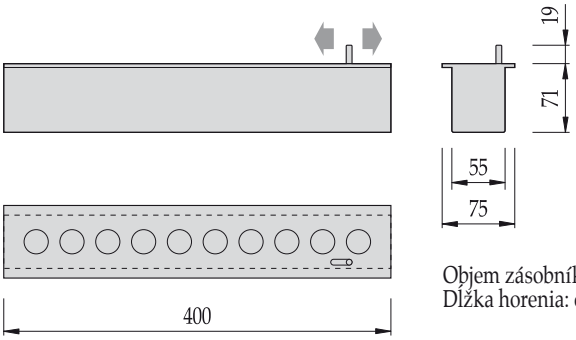

Objem zásobníka: 2,5 litra, dĺžka horenia: cca 4 - 8 hodín

## Fakľový horák stredný



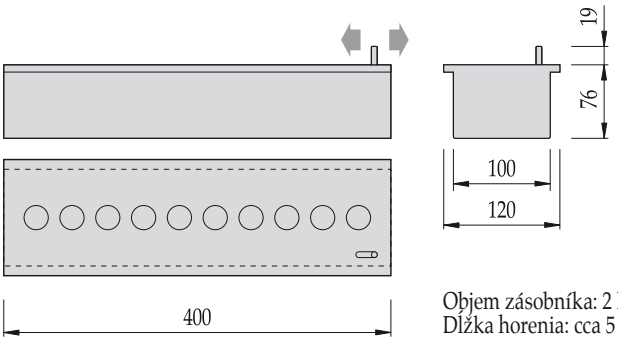

Objem zásobníka: 2,5 litra, dĺžka horenia: cca 2 - 4 hodiny

## Pásový horák malý




Objem zásobníka: 1 liter
Dĺžka horenia: cca 3 - 4 hodiny

## Pásový horák stredný




Objem zásobníka: 2 litre
Dĺžka horenia: cca 5 - 8 hodín

THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

# Príslušenstvo

## Odvetrávací box s osviežovačom vzduchu a vetracou mriežkou

## Vetracia rúra

## Zapaľovací hák

## Kanister "Bio-Palivo" 25 litrov

## Vypúšťací kohútik

## Nádoba na plnenie

## Dekoračný set "Štiepané drevo"
6 kusov

## Dekoračný set "Konáre"
7 kusov

## Dekoračné kamene mramorový štrk
(biely alebo čierny)

## Aroma set
3 kusov

## Ochranné sklo | ochrana proti dotyku

## Bezpečnostná šachta

## Vermiculite | izolačná platňa

K dispozícii v rôznych hrúbkach

## Manuálna klapka

teploodolná s tiahlom

## Automatická klapka

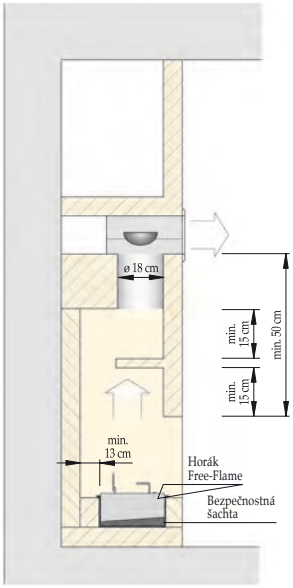
vrátane termostatu a 230 V napojovacieho vedenia

THE FLAME

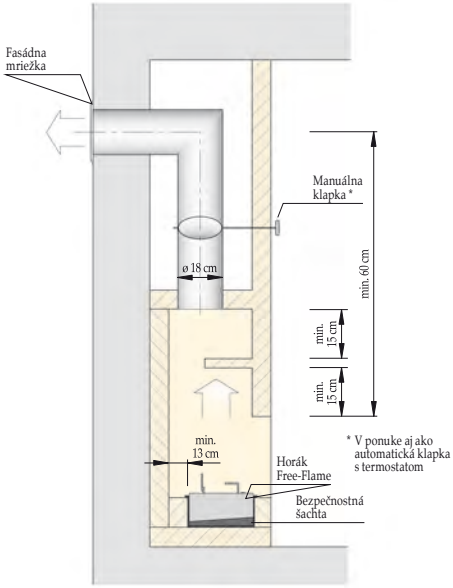
OHEŇ BEZ DYMU

# Free-Flame napojenie

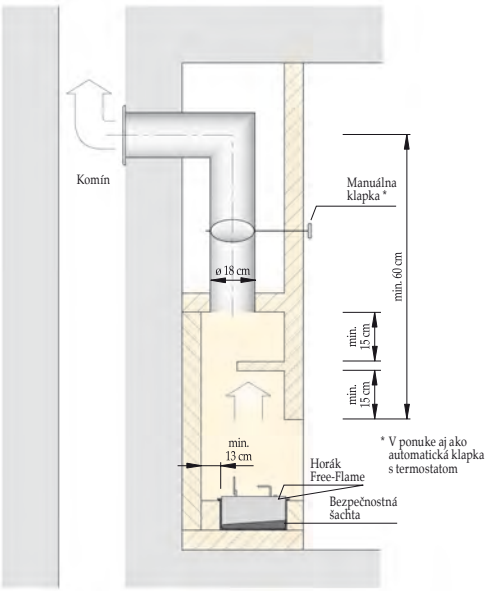
## Free-Flame s osviežovačom vzduchu



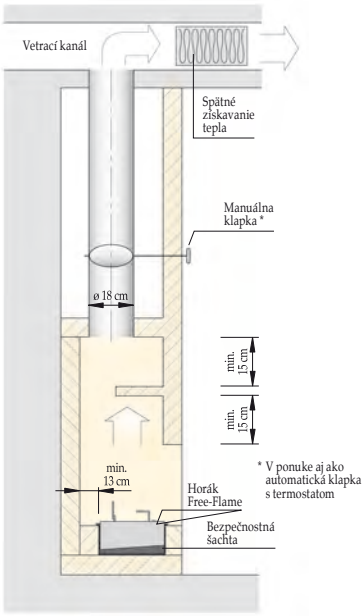

## Free-Flame s vonkajším napojením




## Free-Flame s dymovodom alebo komínom



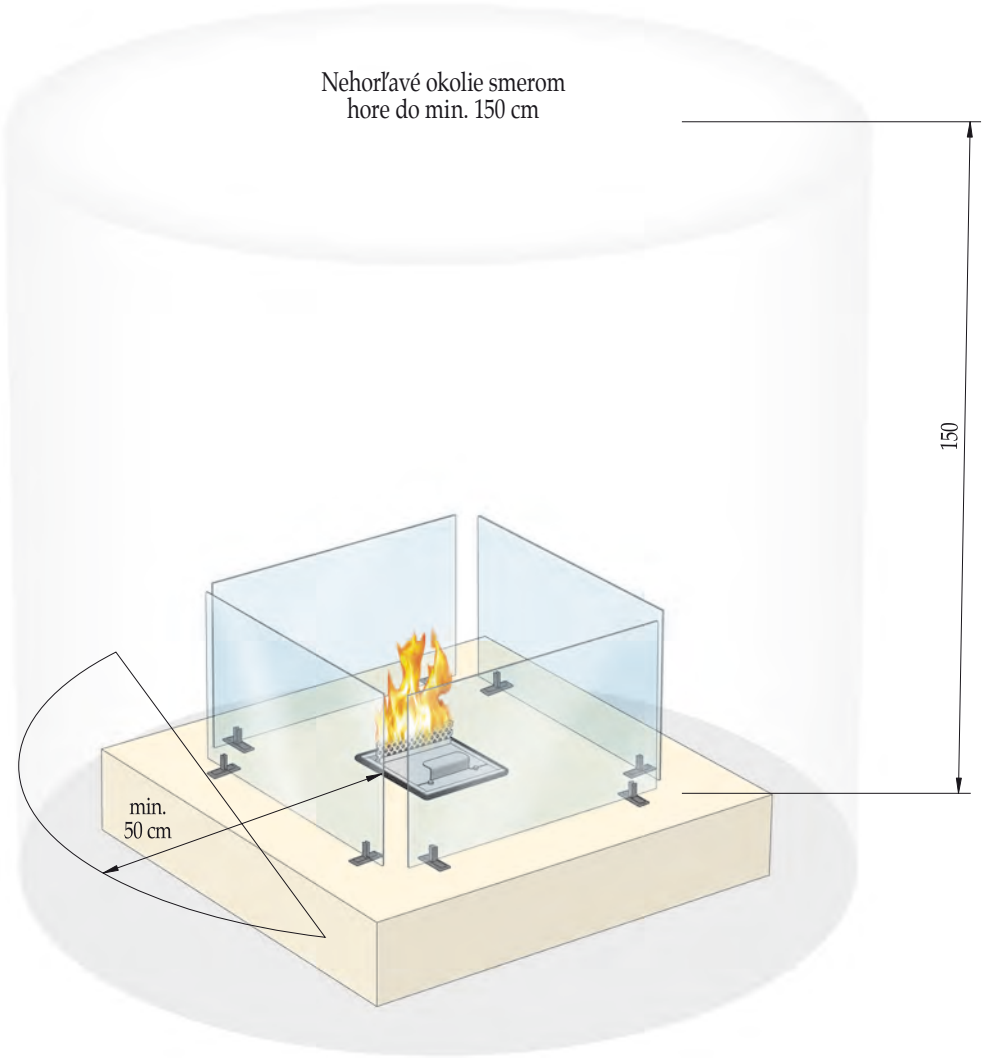

## Free-Flame s napojením na vetrací kanál
(spätné získavanie tepla)



THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

# Free-Flame otvorený




Nehorľavé okolie do min. 50 cm

Ochrana proti dotyku z nehorľavého materiálu
(ohňovzdorné sklo, odstup min. 15 cm)

Nehorľavý materiál

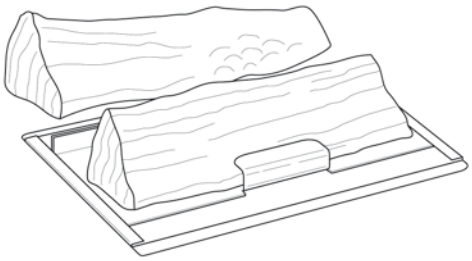
THE FLAME

OHEŇ BEZ DYMU

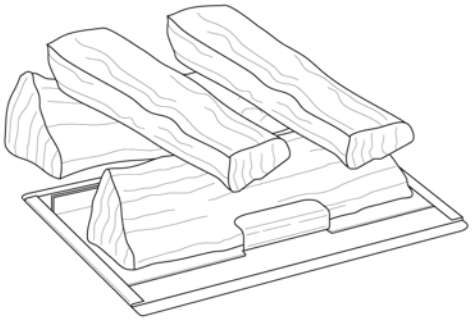
# Free-Flame dekoračné drevo

## Dekoračné drevo
"Štiepané drevo"

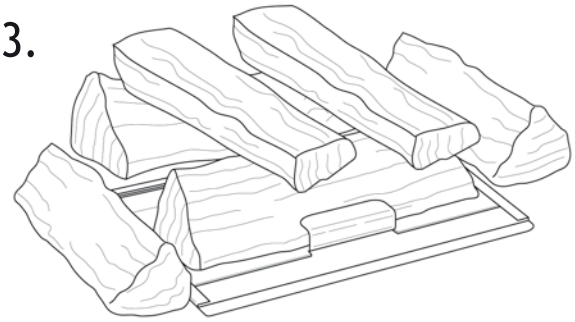
1.



2.

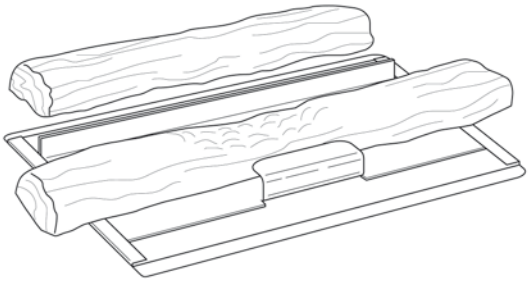


3.

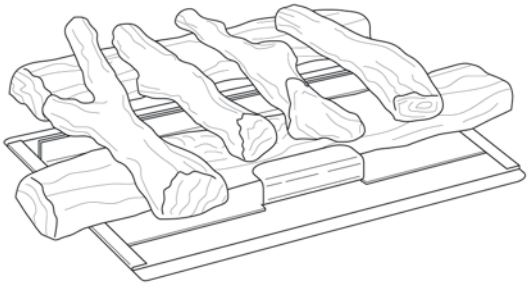


## Dekoračné drevo
"Konáre"

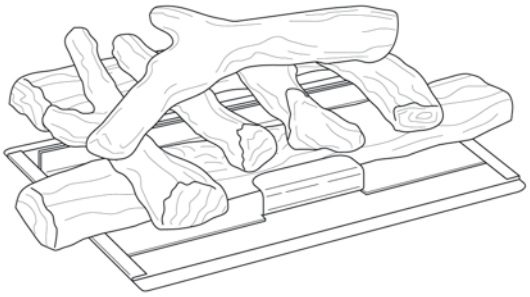
1.



2.



3.



Dekoračné drevo s efektom žeravej pahreby