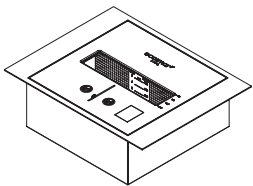
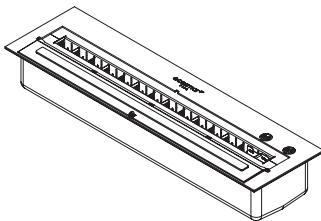


INŠTALÁCIA, PREVÁDZKA A ÚDRŽBA MANUÁL

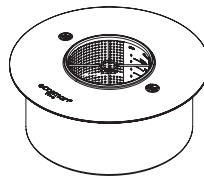
PRED POUŽITÍM KRBOV ECOSMART™ SI ÚPLNE
PREČÍTAJTE TIETO POKYNY.



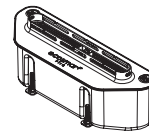
Séria BK



Séria XL



Séria AB



Séria VB

e-nrg[®]
natural . renewable . green

Bioetanol e-NRG je JEDINÉ
palivo, ktoré sa používa v
tento spotrebič.

UPOZORNENIA:

AK SA INFORMÁCIE V TOMTO NÁVODE NEDODRŽIAVajú PRESNE, MÔŽE SPÔSOBIŤ POŽIAR ALEBO
VÝBUCH, ŠKODY NA MAJETKU, ZRANENIE OSÔB ALEBO STRATY NA ŽIVOTE.



Do not fill
while hot



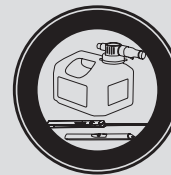
Do not fill while
operating



Do not overfill



Flammable



Use with supplied
accessories



Keep away
from children

**INŠTALAČNÝ, PREVÁDZKOVÝ A
ÚDRŽBOVÝ NÁVOD****1 - 22**

Pred používaním krbu EcoSmart™ si, prosím,
dôkladne prečítajte tieto pokyny.



0577AF001S
0577AF002S

Všetky horáky (okrem VB2) sú certifikované spoločnosťou OMNI-Test Laboratories Inc. v súlade s normou UL 1370-16 „Norma pre nevetrané dekoratívne spotrebiče na spaľovanie alkoholu“ v USA, sú certifikované spoločnosťou BSI v súlade s normou EN16647 (okrem VB2) a spĺňajú bezpečnostný mandát ACCC pre Austráliu.

Bioetanolové krby sú podľa predpisov a noriem klasifikované ako dekoratívne krbové spotrebiče určené len na príležitostné použitie (nie na vykurovanie).

VZDELÁVAJTE VŠETKÝCH POUŽÍVATEĽOV

Odporúčame majiteľom, aby dôkladne zaškoliť každého potenciálneho používateľa svojho krbu, aby sa zabezpečilo, že všetci sú oboznámení s bezpečnostnými postupmi spojenými s používaním bioetanolu e-NRG ako zdroja paliva.

Prevádzkové videá a návody nájdete na našej webovej stránke alebo kontaktovaním miestneho distribútora.

PREČO SI ZAREGISTROVAŤ ZÁRUKU?

Registráciou záruky dosiahnete viac než len aktiváciu záruky – poskytnete tak nášmu ústrediu informácie, ktoré potrebujeme na to, aby sme vám v prípade potreby mohli poskytnúť dôležité bezpečnostné a regulačné informácie.

Môže to zahŕňať napríklad:

- Okamžité upozornenie v nepravdepodobnom prípade potenciálneho nebezpečenstva,
- Zmeny predpisov o skladovaní paliva, dodávateľských kanálov alebo špeciálnych ponúk,
- Pripomienky pravidelných bezpečnostných krokov a postupov údržby,
- Oznámenia o nových modeloch alebo príslušenstve, ktoré sa hodí k vášmu nákupu alebo ho vylepšuje.

Je dôležité, aby sme boli schopní efektívne komunikovať s našimi zákazníkmi, ako súčasť nášho záväzku k neustálemu zlepšovaniu, bezpečnosti spotrebiteľov a ochrane majetku.

Ak ste si produkt zakúpili prostredníctvom externého distribútora, predajcu alebo zástupcu, spoločnosť MAD Design Group tieto údaje nemá v evidencii a môže mať problém s ich získaním, pretože systémy a osvedčené postupy sa v jednotlivých podnikoch líšia.

Zaregistrujte si svoju záruku ešte dnes. Môžete tak urobiť online na nasledujúcej webovej adrese: www.ecosmartfire.com/contact alebo zaslaním svojich údajov e-mailom s použitím nižšie uvedených údajov.

**EcoSmart Fire je navrhnutý
a vyrobený spoločnosťou MAD Design Group**
1583 Peats Ridge Road Peats Ridge NSW 2250
Tel.: +61 2 9997 3050 E-mail:
info@ecosmartfire.com



Bioetanol e-NRG je JEDINÉ palivo, ktoré sa môže v tomto spotrebiči používať.

HORLAVÉ

Aby ste mohli bezpečne a legálne skladovať, manipulovať, dekantovať a používať bioetanol e-NRG, musíte sa oboznámiť s miestnymi predpismi a dodržiavať ich.

Dôležité informácie o zdraví a bezpečnosti nájdete v karte bezpečnostných údajov (SDS) e-NRG.



Etanol, hlavná zložka paliva e-NRG, predstavuje významné riziko horľavosti, ak sa nedodržia vhodné kroky na zníženie pravdepodobnosti vznietenia.

Patria sem:

- Povoľenie objemov e-NRG (napr. pre USA viac ako 5 galónov uskladnených vo vnútri alebo viac ako 10 galónov uskladnených vonku).
- Odstránenie všetkých potenciálnych zdrojov zapálenia vrátane iskier a otvoreného ohňa.
- Udržiavanie dobrého vetrania priestorov, kde sa skladuje e-NRG.
- Skladovanie e-NRG (napr. pre USA viac ako 10 galónov v schválenej skladovacej skrini).
- Skladovanie spôsobom, ktorý znižuje pravdepodobnosť rozliatia alebo prasknutia nádoby.
- Zodpovedné zaobchádzanie vrátane:
 - Používajte kanister Jerry schváleným spôsobom a s ohľadom na možnú prítomnosť plameňov alebo iných zdrojov zapálenia v spotrebiči alebo v jeho blízkosti,
 - Obmedzenie prístupu na kvalifikovaných používateľov,
 - Správne techniky prenosu na obmedzenie rozliatia a vzniku statického elektrického výboja (t. j. spájanie a uzemnenie),
 - Správne označenie a značenie v súlade s platnými požiarnymi predpismi.

Tieto opatrenia sú potrebné na zníženie rizika poškodenia majetku, zranenia a smrti v dôsledku náhodného zapálenia e-NRG.

Ak si chcete objednať palivo e-NRG, kontaktujte nás:

Austrália

Navštívte www.e-NRG.com.au
Zavolajte **-1300 003 NRG**

USA

Navštívte www.e-NRG.com
Zavolajte **-(888) 670 ENRG**

Spojené kráľovstvo

Navštívte www.e-NRG.co.uk

Alebo kontaktujte svojho miestneho distribútora EcoSmart Fire.

Obsah

Dôležité bezpečnostné informácie	3 – 4
Štandardné vybavenie prijaté	5 – 6
Značky	7
Voľné priestory a inštalácia	8 – 10
Vetranie a účinnosť	11 – 12
Ako obsluhovať horák	13 – 16
Regulačné informácie pre bezpečnú manipuláciu a skladovanie bioetanolu e-NRG	13
Prelievanie bioetanolu z e-NRG do kanistra	13
Prelievanie bioetanolu z e-NRG z kanistra do horáka	14
Zapálenie horáka	15
Regulácia plameňa	15
Prepážky	15
Vypnutie horáka - Uhasenie plameňa	16
Opätovné zapálenie horáka	16
Pravidelné bezpečnostné kontroly	17
Starostlivosť o váš EcoSmart krb	18-19
Riešenie problémov	20
Vaša záruka	21
Popredajný servis	22

Dôležité bezpečnostné informácie

Gratulujeme vám k zakúpeniu krbu EcoSmart™.

Spoločnosť MAD Design Group si veľmi kladie dôraz na bezpečnosť. Pri navrhovaní, výrobe a montáži vášho krbu sme vynaložili maximálne úsilie, aby sme zabezpečili jeho efektívnu, účinnú a bezpečnú prevádzku. Na oplátku vás žiadame, aby ste pri používaní tohto spotrebiča postupovali opatrne a dodržiavali nasledujúce pokyny:

Táto príručka obsahuje pokyny na bezpečnú inštaláciu a používanie vášho nového krbu EcoSmart Fire. Pred inštaláciou a používaním spotrebiča si pozorne prečítajte celú príručku a dodržiavajte pokyny a upozornenia.

Spotrebič musí byť nainštalovaný na pevnom a bezpečnom mieste.

UPOZORNENIE! Nedodržanie týchto pokynov a upozornení môže mať za následok smrť, vážne zranenie alebo poškodenie majetku.

1. NEBEZPEČENSTVO VÝBUCHU/POŽIARU



- i. V spotrebiči nikdy nepoužívajte iné palivo ako bioetanol e-NRG. Nikdy nepoužívajte benzín.
- ii. Pred dopĺňaním paliva vypnite spotrebič a nechajte ho 60 minút vychladnúť. Plameň môže byť ťažko viditeľný – nepredpokladajte, že je spotrebič vypnutý. Pred dopĺňaním paliva vždy dodržujte postup vypnutia.
- iii. Rozliate tekutiny ihneď utrite suchou handričkou a potom handričkou navlhčenou vodou. Pred zapálením horáka nechajte úplne vyschnúť.
- iv. Nepracujte v miestnosti, v ktorej sa používajú kyslíkové fľaše alebo ak sú prítomné horľavé výpary.
- v. Palivo skladujte iba v originálnej nádobe alebo v dodanom kanistri. Skladujte mimo miesta, kde sa nachádza spotrebič. Palivo prepravujte a/alebo skladujte iba v plastovej alebo kovovej nádobe, ktorá je vhodná na použitie s daným palivom a nemá červenú farbu.
- vi. Pri dopĺňaní paliva alebo zapalovaní spotrebiča nikdy nefajčíte.

2. LOKALIZÁCIA POŽIARU

- i. Udržujte deti mimo dosahu spotrebiča. Nikdy nenechávajte deti bez dozoru, keď je krb v prevádzke.
- ii. Nainštalujte detektor dymu a mesačne ho testujte, aby ste sa uistili, že je v prevádzke. Majte k dispozícii viacúčelový hasiaci prístroj so suchým chemickým systémom (AB:E v Austrálii / ABC v USA). Tieto si môžete zakúpiť od distribútora alebo samostatne.
- iii. Len na dekoratívne účely. Nie je vhodné na nepretržitú prevádzku. Nepoužívajte spotrebič na ohrievanie alebo varenie vody ani ako spotrebič na varenie. Do ohňa nekladajte drevo, drevené uhlie, papier ani iné horľavé predmety.
- iv. Spotrebič počas používania nepremiestňujte ani nepremiestňujte.

3. VETRANIE

- i. Otvorený oheň spotrebúva kyslík a predstavuje riziko znečistenia vnútorného ovzdušia. Používajte iba v dobre vetraných priestoroch a v priestoroch chránených pred prievanom v dôsledku krížového vetrania. Nesprávne vetranie môže spôsobiť vážne zranenie alebo smrť. Ľudia s dýchacími problémami by sa mali pred použitím spotrebiča poradiť s lekárom. Informácie o vetraní nájdete na strane 11.

4. PRILIEVANIE DO OHEŇA



NEDOPLŇUJTE, POČAS
PREVÁDZKA



NEVYPLŇUJTE
KÝM JE HORÚCE

- i. Toto zariadenie používa IBA palivo e-NRG Bioetanol. e-NRG Bioetanol je horľavá kvapalina. Skladujte v originálnej nádobe alebo dodanom kanistri mimo dosahu tepla a zdrojov zapálenia. Viac informácií nájdete na strane 1.
- ii. Bioetanol e-NRG je klasifikovaný ako nebezpečný tovar – horľavá kvapalina triedy 3, PGII – a je regulovaný špecifickými normami a pravidlami. Aby ste mohli toto palivo bezpečne a legálne skladovať, manipulovať s ním, prelievať ho a používať, musíte sa oboznámiť s príslušnými predpismi vašej krajiny.
- iii. Zákazník zaručuje spoločnosti MAD Design Group, že po dodaní jeho požiarného produktu a pokiaľ si spoločnosť MAD Design Group ponechá akýkoľvek záujem na tovare alebo zaslanom tovare (podľa okolností), bude dodržiavať všetky platné zákony, nariadenia a predpisy týkajúce sa prepravy, vykladania a skladovania nebezpečného tovaru.
- iv. Spoločnosť MAD Design Group nezodpovedá za žiadne škody spôsobené použitím nesprávneho typu paliva.

5. OBSLUHA KRBOV

- i. Uistite sa, že uzatvárací mechanizmus funguje voľne.
- ii. Nepoužívajte, ak je poškodený alebo nefunkčný.
- iii. Riziko výbuchu alebo popálenia. Na zapálenie krbu používajte iba bleskozvod a zapalovač, ktoré sú súčasťou balenia spotrebiča. Použitie zápaliek alebo iných zapalovačov môže spôsobiť vážne zranenie.
- iv. Nepoužívajte zapalovač bez bleskozvodu.
- v. Horák často vyberajte, aby ste skontrolovali, či sa pod ním nenachádza zvyšné palivo. Nahromadené palivo pod ním by mohlo spôsobiť výbuch.
- vi. NIKDY nenechávajte oheň bez dozoru.

Dôležité bezpečnostné informácie

vii. Pre modely, ktoré sú vybavené sklenenou ochrannou clonou proti ohňu:
UPOZORNENIE: NEPREVÁDZKUJTE BEZ SKLENEJ OCHRANNEJ CHRÁNKY

Spotrebič musí byť pred použitím kompletne zmontovaný. Ak sklenené panely nenainštalujete (alebo neodstránite), záruka sa zruší a výrobok nebude schválený na použitie s dodaným horákom.

6. NEBEZPEČENSTVO HORÚCEHO POVRCHU

i. Vzhľadom na vysoké povrchové teploty držte deti, domáce zvieratá, oblečenie a nábytok v dostatočnej vzdialenosti od zariadenia, pretože zariadenie je počas prevádzky horúce a kontakt so zariadením môže spôsobiť popáleniny pokožky.

ii. Vypínací mechanizmus horákov sa počas prevádzky veľmi zahreje a zostane horúci až 60 minút po použití. Aby ste predišli zraneniu, nedotýkajte sa žiadnymi časťami tela ani horľavými materiálmi, ako sú zápalky alebo horľavé kvapaliny. Na otvorenie alebo zatvorenie vypínacieho mechanizmu vždy používajte bleskozvod dodaný so spotrebičom.

7. POUŽÍVANIE PRÍSLUŠENSTVA

i. Používajte iba **autorizovaný** príslušenstvo a nástroje s vašim spotrebičom. Príslušenstvo a nástroje **dodávané** od spoločnosti EcoSmart Fire. Zapaľujte iba pomocou dodanej bleskozvodovej tyče a zapaľovača. Kompletný sortiment príslušenstva pre váš spotrebič nájdete na stránke www.ecosmartfire.com.

ii. Na žiadny model EcoSmart Fire sa nesmú pridávať dvierka za účelom úpravy. Aby ste znížili riziko požiaru alebo zranenia, spotrebič nijako neupravujte. Modely, ktoré sú od výrobcu vybavené dvierkami, sa nesmú nijako upravovať.

iii. Krby EcoSmart neboli testované s nevetranou plynovou súpravou na polená. Aby ste znížili riziko požiaru alebo zranenia, neinštalujte do tohto spotrebiča nevetranú plynovú súpravu na polená.

iv. Kamienky alebo iné žiaruvzdorné dekoratívne doplnky na oheň by sa nemali umiestňovať priamo nad ústie horáka ani by nemali zasahovať do plameňa.

Pre dekoratívne doplnky k ohňu musíte:

- Uistite sa, že ozdobné príslušenstvo k ohňu neprekáža vypínaciemu mechanizmu.
- Overte kvalitu a vhodnosť protipožiarneho príslušenstva, aby ste zabezpečili, že príslušenstvo pri vystavení extrémnym teplotným výkyvom nevybuchne, neuvolní oxid uhoľnatý ani výpary.
- Príslušenstvo k ohňu nesmie byť menšie ako najväčší otvor použitého horáka, aby príslušenstvo nemohlo kedykoľvek spadnúť do horáka.

v. Na kryty krbov, ohniská, rošty alebo horáky nepoužívajte iné armatúry ani náhradné diely, než tie, ktoré sú dostupné alebo odporúčané spoločnosťou MAD Design Group.

vi. Na zabránenie zraneniam detí a domácich zvierat sa odporúčajú certifikované protipožiarne zásteny EcoSmart. Oheň by sa nikdy nemal nechávať bez dozoru.

8. KRBY NA MIERU, AUSTRÁLIA:

Bezpečnostná norma zavedená ACCC z roku 2017 stanovuje, že všetky etanolové krby musia spĺňať nasledujúce minimálne kritériá.

Pokiaľ ide o dizajn, dekoratívne zariadenie na liehové palivo musí:
 (a) vyžadovať inštaláciu v pevnej polohe; alebo
 b) majú oboje:

- i) suchá hmotnosť najmenej 8 kg; a
- ii) pôdorys s rozlohou najmenej 900 cm²

Pokiaľ ide o stabilitu, dekoratívne zariadenie na liehové palivo musí spĺňať bod 4.5 európskej normy.

Ak vytvárate krb na mieru s horákom EcoSmart, je nevyhnutné, aby ste dodržali dané kritériá.

AK MÁTE AKÉKOLVEK OTÁZKY TÝKAJÚCE SA AKÝCHKOLVEK DÔLEŽITÝCH BEZPEČNOSTNÝCH INFORMÁCIÍ, KONTAKTUJTE SVOJHO DISTRIBÚTORA ALEBO SPOLOČNOSŤ MAD DESIGN GROUP.

TIETO UPOZORNENIA SI USCHOVAJTE NA BEZPEČNOM MIESTE PRE BUDÚCE POUŽITIE.

Štandardné vybavenie

Prosím, uistite sa, že ste dostali všetky položky. Rad horákov obsahuje minimálne vybavenie potrebné na bezpečnú prevádzku horáka.

Horák		Štandardné vybavenie prijaté						
Séria	Model	Manuálne	Kanister	Osvetľovacia tyč	Zapaľovač	Predlžovací výtok	Horný zásobník*	Prepážky
Séria BK	BK5	1	1	1	1	-	1	-
Séria XL	XL1200, XL900, XL700, XL500	1	1	1	1	-	1	2 – 5
	XS340	1	1	1	1	-	1	-
Séria AB	AB8/AB8 (EN)	1	1	1	1	-	1	1
	AB3	1	1	1	1	1	1	-
Séria VB	VB2	1	1	1	1	-	1	-

* Horné misky sú súčasťou balenia, ak to vyžadujú miestne normy, pozri stranu 11.

Horák

Horák je hlavným produktom EcoSmart Fire, pretože je to komora, ktorá uchováva palivo.

SÉRIA BK (vrátane horného zásobníka)



BK5

I400 mm xw317 mm xhod.123 mm I[15,7 palca] xw[12,5 palca] xhod.[4,4 palca] 7,6 kg [16,6 libier]

SÉRIA VB



VB2

I330 mm xw110 mm xhod.122 mm I[13,0 palca] xw[4,3 palca] xhod.[4,8 palca] 1,8 kg [4 libry]

SÉRIA XL



XL1200

I1200 mm xw195 mm xhod.112 mm I[47,2 palca] xw[7,7 palca] xhod.[4,4 palca] 15,7 kg [34,5 libier]

XL900

I908 mm xw195 mm xhod.112 mm I[35,7 palca] xw[7,7 palca] xhod.[4,4 palca] 11,9 kg [26,3 libier]

XL700

I700 mm xw195 mm xhod.112 mm I[27,6 palca] xw[7,7 palca] xhod.[4,4 palca] 9,2 kg [20,2 libier]

XL500

I500 mm xw195 mm xhod.112 mm I[19,7 palca] xw[7,7 palca] xhod.x [4,4 palca] 6,5 kg [14,3 libry]

XS340

I340 mm xw190 mm xhod.76 mm I[13,4 palca] xw[7,5 palca] xhod.[3,4 palca] 3,7 kg [8 libier]

SÉRIA XL (vrátane horného zásobníka)



XL1200

I1253 mm xw248 mm xhod.124 mm I[49,3 palca] xw[9,8 palca] xhod.[4,9 palca] 20,8 kg [45,8 libier]

XL900

I961 mm xw248 mm xhod.124 mm I[37,8 palca] xw[9,8 palca] xhod.[4,9 palca] 16,2 kg [35,6 libier]

XL700

I753 mm xw248 mm xhod.124 mm I[29,6 palca] xw[9,8 palca] xhod.[4,9 palca] 12,5 kg [27,6 libier]

XL500

I553 mm xw248 mm xhod.124 mm I[21,8 palca] xw[9,8 palca] xhod.[4,9 palca] 9,1 kg [20 libier]

XS340

I382 mm xw232 mm xhod.107 mm I[15 palcov] xw[9,1 palca] xhod.[4,2 palca] 5,4 kg [11,9 libier]

SÉRIA AB



AB8

ø360 mm xhod.156 mm ø[14,2 palca] xhod.[6,1 palca] 5,9 kg [13 libier]

AB3

ø260 mm xhod.94 mm ø[10,2 palca] xhod.[3,7 palca] 2,4 kg [5,4 libry]

AB8 (EN)

ø420 mm xhod.159 mm ø[15,8 palca] xhod.[6,3 palca] 8,2 kg [18,1 libier]

AB3

ø291 mm xhod.101 mm ø[11,5 palca] xhod.[4 palce] 3,7 kg [8,1 libier]

SÉRIA AB (vrátane horného zásobníka)

Štandardné vybavenie



Návod na inštaláciu, prevádzku a údržbu

Aby ste s vaším spotrebičom dosiahli optimálne a bezpečné výsledky, odporúčame vám pozorne si prečítať celý návod na obsluhu.

h 297 mm [11,7 palca] x l 210 mm [8,3 palca] x d 8 mm [0,3 palca]



Kanister s bezpečnostným výlevkom (v súlade s nariadením CARB)

Tento 5-litrový [1,25 galóna] kanister bol vybraný pre svoje jedinečné bezpečnostné prvky. Obsahuje automatické zastavenie prietoku, vysoký prietok, uzamykateľné ovládanie palcom a systém samoodvzdušňovania. Kanister umožňuje bezpečné skladovanie/prelievanie bioetanolu e-NRG používaného v horáku.

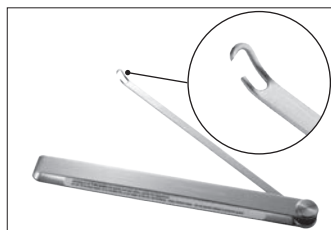
Z dôvodu bezpečnostných predpisov sa kanister Jerry, ktorý je súčasťou tohto balenia, dodáva bez paliva.

hod. 320 mm [12,6 palca] x l 310 mm [12,2 palca] x d 195 mm [7,7 palca]



Adaptér paliva e-NRG

Na pripojenie výpustu s ochranou proti rozliatiu k fľaši e-NRG sa používajú adaptéry. V závislosti od závitov fliaš používaných v jednotlivých krajinách sa adaptér môže líšiť (ak je vo vašej krajine k dispozícii).



Osvetľovacia tyč

Tento dlhý štíhly kus nehrdzavejúcej ocele s malým hákom na konci vám umožňuje kedykoľvek bezpečne nastaviť polohu posúvača na horáku. Používa sa aj na proces zapalovania.

v 657 mm [25,9 palca] x d 28 mm [1,1 palca] x h 23 mm [0,9 palca]



Zapaľovač*

Tento dopĺňateľný butánový zapaľovač podporuje bezpečné zapálenie bleskozvodu. Dĺžka zapaľovača ďalej zlepšuje riadenie procesu zapalovania.

* Z bezpečnostných dôvodov sa butánový zapaľovač, ktorý je súčasťou balenia, dodáva bez paliva. Malé plniace nádoby s butánovým plynom s potrebným pripojením si môžete zakúpiť v železiarstve. Obrázok zapaľovača je len ilustračný, model sa môže časom líšiť.

hod. 185 mm [7,3 palca] x l 15 mm [0,6 palca] x d 15 mm [0,6 palca]



Predĺženie výpustu na kanister

Súčasťou balenia horáka AB3 (a Stix) je predĺžovací výlevkový hrdlo. Je určené pre modely, ktoré majú obmedzenejší prístup k plnaciemu miestu, aby sa plnenie dalo vykonať bezpečným spôsobom podľa postupov uvedených v návode na obsluhu. Predĺžovací výlevkový hrdlo je pevne a bezpečne pripojené k bezpečnostnému výlevkovému hrdlu kanistra, aby sa zabezpečilo ergonomické plnenie tam, kde je to potrebné.

dĺžka 500 mm [19,7 palca] x priemer 25 mm [1 palec]



Prepáčky (séria XL) / Krúžok účinnosti (horák AB8)

Tieto zariadenia na zvýšenie účinnosti sú štandardnou súčasťou horákov série XL a AB8. Prepáčky (alebo krúžky) sa umiestňujú nad vnútorné vetracie otvory horáka, keď je studený a nefunkčný, a slúžia na zvýšenie účinnosti horáka, ako aj na ďalšiu stabilizáciu plameňa horáka.

Séria XL

v 10 mm [0,4 palca] x d 80 mm [3,1 palca] x h 10 mm [0,4 palca]

Krúžok účinnosti

v 5 mm [0,2 palca] x f 158 mm [6,2 palca]

Značky

Na horáku sú uvedené nasledujúce bezpečnostné označenia. Je dôležité, aby ste si našli čas na pochopenie ich významu, pretože nedodržanie pokynov týkajúcich sa týchto označení môže viesť k poškodeniu majetku, zraneniu osôb alebo dokonca k smrti.

Značenie horákov

Tieto piktogramy slúžia na upozornenie na nasledujúce dôležité bezpečnostné pokyny:



**NEDOPLŇUJTE, POČAS
PREVÁDZKA**



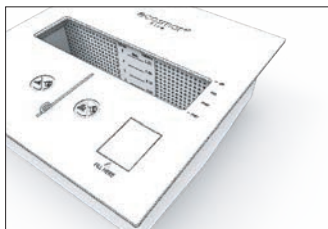
**NEVYPĽŇUJTE
KÝM JE HORÚCE**

Toto varovná správa sa nachádza aj na všetkých horákoch, aby vás upozornila na dôležité bezpečnostné pokyny:

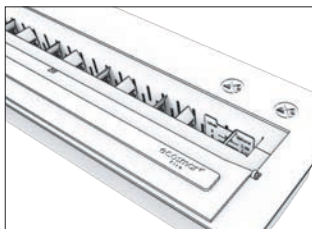
VAROVANIE Plnenie zariadenia napájaného alkoholom počas jeho horenia spôsobilo ťažké popáleniny a úmrtia. Pri plnení používajte iba nádoby s lapačom plameňov. Pri plnení najskôr skontrolujte, či je plameň zhasnutý a či je zariadenie chladné. Horúce povrchy. Udržujte deti v bezpečnej vzdialenosti. Pred použitím si prečítajte pokyny v návode na obsluhu.

Značky objemu

Vo vnútri horáka uvidíte nasledujúce značky hladiny paliva.
UPOZORNENIE! Nikdy nenapĺňajte viac ako značku MAX.



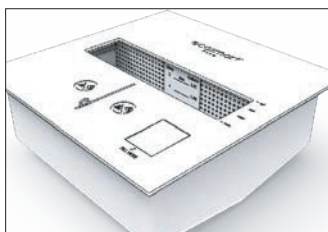
SÉRIA BK



SÉRIA XL

Značky polohy posúvača

Tieto značky na vrchu horáka znázorňujú rôzne nastavenia, v ktorých je možné horák ovládať pomocou posuvného mechanizmu.



BK5

Štítky bleskozvodov

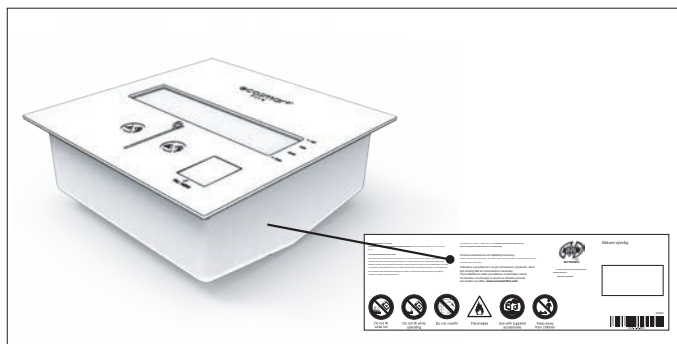
Štítky s upozoreniami a varovaniami, ktoré sú umiestnené na bleskozvode, slúžia na zdôraznenie dôležitých bezpečnostných pokynov. Toto je ich význam:

UPOZORNENIE: Nesprávne použitie môže spôsobiť nekontrolovateľný požiar. Na zníženie rizika požiaru: Nikdy nepoužívajte iné palivo ako bioetanol e-NRG (www.e-nrg.com). Nikdy znovu nepoužívajte originálne balenú nádobu s palivom. Palivo vždy skladujte pri izbovej teplote na inom mieste oddelene od spotrebiča a mimo dosahu iných nádob s palivom. Nikdy nedopĺňajte palivo do spotrebiča, kým je v prevádzke alebo je horúci. Vždy nechajte spaľovaciu komoru vychladnúť v súlade s pokynmi výrobcu. Ak dôjde k požiaru: Rýchlo opustite priestor a varujte ostatných, zavolajte hasičov. Nerobte nasledovné: Nepokúšajte sa spotrebič premiestniť, nesnažte sa udusiť oheň ani nalievat' vodu na oheň. Horúce povrchy – držte deti v bezpečnej vzdialenosti – Neodstraňujte ochranný kryt.

UPOZORNENIE: Nesprávne používanie môže spôsobiť znečistenie a zdravotné problémy. Na zníženie rizika požiaru: V spotrebiči nikdy nepoužívajte iné palivo ako bioetanol e-NRG (www.e-nrg.com). Prevádzkujte podľa pokynov výrobcu. Udržujte spotrebič čistý – pokyny nájdete v návode na obsluhu. Neprevádzkujte na nižšom ako minimálnom nastavení. Vždy prevádzkujte s otvorenými dverami miestnosti. Pri používaní tohto spotrebiča dodržiavajte všetky príslušné predpisy. Ušchovajte si návod na obsluhu.

Umiestnenie štítku s údajmi horáka

Každý krbový horák EcoSmart obsahuje štítok s údajmi o minimálnych vzdialenostiach a bezpečnostnými informáciami.



Príbalový leták

K horáku je priložený výstražný list, ktorý vás upozorní, aby ste si prečítali celý návod na obsluhu.



Voľné priestory a inštalácia

Uistite sa, že ústie plameňa je umiestnené minimálne 1500 mm [59,1 palca] od záclon, horľavých materiálov a iných zdrojov zapálenia. Dávajte si pozor na prievan. Podlaha musí byť rovná a horák umiestnený na rovnom povrchu. Horák sa smie umiestniť iba do nehorľavých materiálov a musí byť inštalovaný v súlade s uvedenými bezpečnostnými požiadavkami a vzdialenosťami. Pred inštaláciou zašlite miestnemu zástupcovi výkresy, aby ste potvrdili, že nastavenie je v súlade s požiadavkami výrobcu.

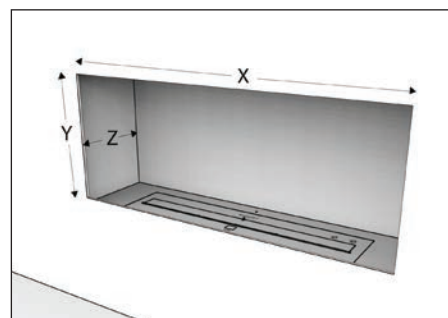
Vzdialenosti horákov

Horáky EcoSmart je možné inštalovať do dvoch (2) typov prostredí: A. Tie, ktoré sú obložené nehorľavými materiálmi podobnými tým, ktoré by ste našli v tradičnom murive. Tento typ inštalácie označujeme ako „VNÚTRI KRYTINY“

B. Tie, ktoré nie sú obložené nehorľavými materiálmi a sú umiestnené v modernejšom prostredí bez bočných strán alebo vrchnej časti. Tento typ inštalácie označujeme ako „BEZ KRBOVISKA“.

A. MERANIE KRYTINY PRE INŠTALÁCIU „VNÚTRI KRYTINY“ (obr. 1)

HORÁKY	Minimálna ohnisko Šírka (X)	Minimálna ohnisko Hĺbka (Z)	Minimálna ohnisko Výška (Y)
BK5	650 mm [25,6 palca]	365 mm [14,4 palca]	650 mm [25,6 palca]
XL1200	1500 mm [59,1 palca]	350 mm [13,8 palca]	500 mm [19,7 palca]
XL900	1200 mm [47,2 palca]	350 mm [13,8 palca]	500 mm [19,7 palca]
XL700	1000 mm [39,4 palca]	350 mm [13,8 palca]	500 mm [19,7 palca]
XL500	800 mm [31,5 palca]	350 mm [13,8 palca]	500 mm [19,7 palca]
XS340	450 mm [17,7 palca]	300 mm [11,8 palca]	450 mm [17,7 palca]
AB8/AB8 (EN)	650 mm [25,6 palca]	450 mm [17,7 palca]	800 mm [31,5 palca]
AB3	400 mm [15,7 palca]	350 mm [13,8 palca]	500 mm [19,7 palca]

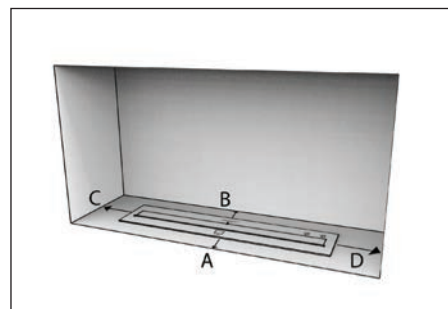


Obr. 1

*** Odporúčame umiestniť horák do stredu ohniska (vpredú a vzadu, vľavo a vpravo). Ak sa rozhodnete pre odsadenie horáka, dodržujte minimálne vzdialenosti uvedené v tabuľke AA. Vzdialenosti sa merajú od vonkajšieho okraja príruby horáka.**

AA. UMIESTNENIE HORÁKA „V KRYTE“ (Obr. 2)

HORÁKY	Minimálna vzdialenosť dopredu (A)	Minimálna vzdialenosť dozadu (B)	Minimálna vzdialenosť doľava (C)	Minimálna vzdialenosť doprava (D)
BK5	45 mm [1,8 palca]	30 mm [1,2 palca]	125 mm [4,9 palca]	125 mm [4,9 palca]
SÉRIA XL	50 mm [2,0 palca]	40 mm [1,6 palca]	150 mm [5,9 palca]	150 mm [5,9 palca]
XS340	45 mm [1,8 palca]	65 mm [2,6 palca]	55 mm [2,2 palca]	55 mm [2,2 palca]
AB8/AB8 (EN)	45 mm [1,8 palca]	30 mm [1,2 palca]	145 mm [5,7 palca]	145 mm [5,7 palca]
AB3	45 mm [1,8 palca]	30 mm [1,2 palca]	70 mm [2,8 palca]	70 mm [2,8 palca]



Obr. 2

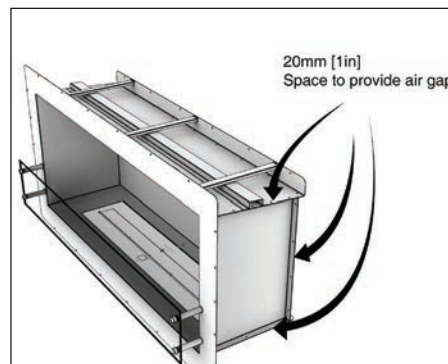
Krbové komory vyrobené na mieru musia:

- Byť vyrobený z nehorľavého materiálu, ako je nehrdzavejúca oceľ
- Byť skonštruovaný tak, aby sa doň dal umiestniť horný zásobník
- majú na všetkých stranách zabudované dištančné vložky s rozmerom 20 mm (0,8 palca), aby sa zabezpečilo, že nebudú priamo priliehať k žiadnemu horľavému materiálu, a okolo konštrukcie skrinky je zabudovaná vzduchová medzera na izoláciu. (Obr. 3)
- Musí obsahovať statický čelný štít s výškou 180 – 225 mm [7 – 9 palcov] (a po celej šírke ohniska), ktorý reguluje prúdenie vzduchu a zabraňuje úniku plameňov z ohniska.

Spoločnosť MAD Design Group odporúča používať horák iba v ohnisku vyrobenom spoločnosťou MAD Design Group. Spoločnosť MAD Design Group nezodpovedá za žiadne zranenia alebo škody vzniknuté použitím ohnísk vyrobených na mieru alebo súkromne objednaných.

VB HORÁK

Horák VB2 je špeciálne navrhnutý ako systém horákov „drop-in“ do účelového, existujúceho alebo nového krbu. Pred vložením horáka by ste si mali vyžiadať potvrdenie od výrobcu krbovej vložky a nainštalovať krb podľa pokynov výrobcu.



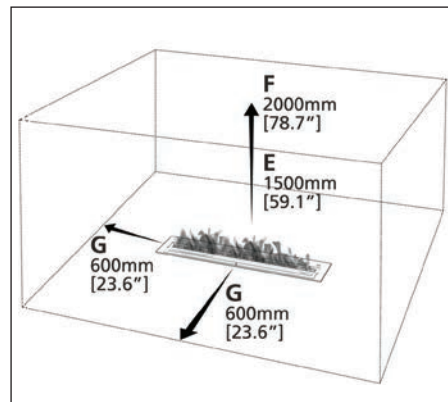
Obr. 3

Volné priestory a inštalácia

B. UMIESTNENIE HORÁKA „BEZ KRYTINY“ (obr. 4)

HORÁKY	Minimálne vnútorné Režijné náklady Svetlá výška (E)	Minimálne vonkajšie Režijné náklady Svetlá výška (F)	Minimálna vzdialenosť od Horľavé materiály (G)
BK5	1500 mm [59,1 palca]	2000 mm [78,7 palca]	600 mm [23,6 palca]
SÉRIA XL	1500 mm [59,1 palca]	2000 mm [78,7 palca]	600 mm [23,6 palca]
SÉRIA AB	1500 mm [59,1 palca]	2000 mm [78,7 palca]	600 mm [23,6 palca]

* UPOZORNENIE! Nebezpečenstvo požiaru. Zadná stena by mala byť nehorľavá. Ak je horľavá, musíte medzi stenou a zadnou časťou krbu EcoSmart Fire nechať medzeru aspoň 600 mm [23,6 palca].



Obr. 4

Inštalácia

Existuje mnoho rôznych variantov inštalácie horáka. Vo všetkých prípadoch musí byť horák:

- Inštalované IBA do nehorľavých materiálov, ako je nehrdzavejúca oceľ, betón, tehla a prírodný kameň.
- Inštalované po odpojení všetkých plynových prípojek alebo potrubí v oblasti a ich zabezpečení príslušne kvalifikovaným a licencovaným odborníkom.
- Pred naplnením, zapálením a prevádzkou musia byť nainštalované a prevádzkované v pevnej a bezpečnej polohe. Horáky nie sú určené na premiestňovanie, pretože pohyb predstavuje riziko náhodného rozliatia paliva. Ak horák premiestňujete, pred zapálením horáka sa uistite, že sa žiadne palivo nerozlialo.
- Modely z každého radu (krbové vložky/krbové krby/dizajnérske/vonkajšie) majú odlišné požiadavky na inštaláciu. Podrobné požiadavky na zakúpený model nájdete v príslušnej časti návodu.
- Montované na rovný povrch z nehorľavých materiálov.

Najlepšie umiestnenie pre váš EcoSmart Fire je:

- Vo veľkom, otvorenom priestore vo vzdialenosti najmenej 1500 mm [59,1 palca] od akýchkoľvek horľavých materiálov, ako sú záclony, tapety, dyha atď.
- Na rovnej podlahe – podlaha môže byť vyrobená z akéhokoľvek materiálu.
- V ohnisku vyrobenom z nehorľavých materiálov, ako je oceľ, betón, tehla alebo prírodný kameň.
- Umiestnené tak, aby sa eliminovalo akékoľvek hromadenie poveternostných nečistôt/hromadenie vody.
- NEINŠTALUJTE PRIAMO VEDĽA ALEBO V BLÍZKOSTI TAPIET, LAMINÁTU, DYHY ALEBO AKÉHOKOLVEK POVRCHU, KTORÝ NIE JE PROTIPOŽIARNY (TEPLO BUDE VPLYVNŮVAŤ MATERIÁL). TEPELNÉ TOLERANCIE SI NÁJDETE V ŠPECIFIKÁCII TAPIET, LAMINÁTU, DYHY ALEBO LEPIDLA.
- Inštalované v prostredí s rovnou zadnou časťou – zabudovanie šikmých chrbtových častí mení aerodynamiku prostredia plameňa a mohlo by viesť k nestabilnému správaniu plameňa.
- Namontované v hornom plechu, ktorý nepresahuje 200 % celkovej veľkosti horáka. (Neplatí pre USA/Kanadu)

Upozorňujeme, že:

- Akýkoľvek nábytok alebo príslušenstvo priamo nad alebo vedľa horáka musí byť výrobcom posúdené ako vhodné z hľadiska tepelných tolerancií, napr. elektronické zariadenia vrátane obrazoviek a zábavných zariadení, tapety, lamináty, dyhy, lepidlá a rekonštituované materiály.
- Na obloženie a vrch krbu musí byť nainštalovaný tepelne odrážajúci panel z nehorľavého materiálu (ideálne z nehrdzavejúcej ocele), ktorý pomôže rozložiť teplo. Spoločnosť MAD Design Group nezodpovedá za žiadne zranenia alebo škody vzniknuté použitím panelov, ktoré nevyrobila spoločnosť MAD Design Group.
- Sklenené alebo zrkadlové povrchy v blízkosti inštalácie horáka musia byť kalené.
- Ak vkladáte horák do existujúceho murovaného krbu, upravte klapku v existujúcom krbe, aby ste zabránili úniku tepla cez dymovod.
- V niektorých krajinách môžu platiť národné alebo vidiecke obmedzenia a/alebo sa môžu vyžadovať schválenia od stavebných úradov. Pred inštaláciou vášho krbu EcoSmart Fire sa, prosím, uistite, že ste kontaktovali príslušné strany.

VAROVANIE! NEBEZPEČENSTVO POŽIARU. NEVYPLŇUJTE POŽIADANÉ VZDUCHOVÉ PRIESTORY (OBLASŤ MEDZI KRYTINOU A DISTANČNOU VLOŽKOU) IZOLÁCIOU ALEBO INÝMI MATERIÁLMI. VZDUCHOVÉ PRIESTORY SÚ POTREBNÉ NA UDRŽANIE SPRÁVNEJ TEPLoty OKOLO KRYTINY.

Dôrazne sa odporúča hasiaci prístroj (AB:E v Austrálii / ABC v USA).

Ak do zariadenia inštalujete protipožiarnu clonu, musí byť medzi plošinou horáka a spodnou stranou skleneného okraja medzera 40 mm [1,6 palca], aby sa umožnila cirkulácia vzduchu okolo horáka. To pomáha zlepšovať účinnosť paliva, teplotu horáka a kvalitu plameňa.

Voľné priestory a inštalácia

Horný zásobník

Začlenenie horného podnosu do vášho prostredia chráni pred prenosom tepla a pomáha pri zachytávaní náhodne rozliatych tekutín. Niektoré modely sa dodávajú s hornými podnosmi, iné nie. Horné podnosy sú dostupné ako príslušenstvo prostredníctvom spoločnosti MAD Design Group alebo od vášho miestneho distribútora.

Spoločnosť MAD Design Group nezodpovedá za žiadne zranenia alebo škody vzniknuté použitím vrchných misiek, ktoré nevyrobila spoločnosť MAD Design Group.

Pri inštalácii viacerých horákov je možné do jedného horného zásobníka nainštalovať maximálne tri [3] horáky (okrem série XL, ktorá môže mať na jeden horný zásobník iba jeden [1] horák). Pri inštaláciách viacerých horákov je potrebné venovať osobitnú pozornosť, aby sa predišlo potenciálnym nehodám. Ohľadom návrhu a analýzy minimalizácie nepriaznivých vplyvov sa obráťte na miestneho distribútora.

Horné plechy od spoločnosti MAD Design Group sa montujú priamo do police horáka zhora. Horák sa potom vloží do nastavenia horného plechu a nastaví sa (pomocou vyrovnávacích skrutiek) tak, aby bol v jednej rovine.

Veľkosť výrezu by nemala poskytovať viac ako 5 mm [0,196 palca] medzery. Horné plechy nesmú tvoriť viac ako 200 % celkovej veľkosti príslušného horáka.

Rozmery výrezu pre váš model získate od miestneho distribútora.

Fyzické rozmery modelu by sa mali overiť oproti rozmerom výrezu PRED začatím inštalácie, aby sa potvrdila zhoda tolerancií.

Podmienky prostredia

UPOZORNENIE: Uistite sa, že oheň je vždy umiestnený mimo horľavých materiálov a iných zdrojov zapálenia. Venujte veľkú pozornosť umiestneniu ohňa mimo predmetov, ktoré sa môžu pohybovať v dôsledku vetra a prievanu. Napríklad stromy/konáre/záclony a podobne.

Základňa a boky horáka nesmú nikdy prísť do priameho kontaktu s horľavými materiálmi.

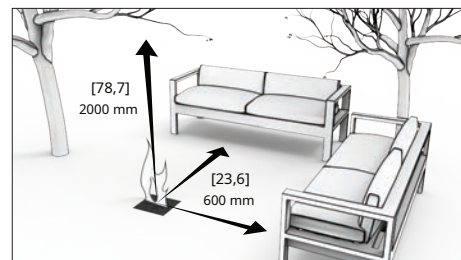
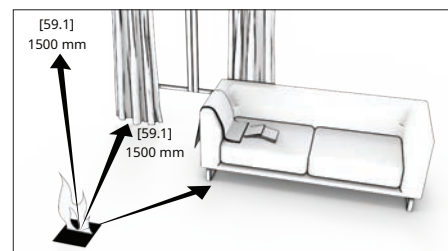
Bočné odstupy od pevných a stabilných kusov nábytku, ktoré sa nedajú pohnúť, ako sú ležadlá alebo záhradný nábytok, musia zostať minimálne 600 mm [23,6 palca] od plameňa.

Vzdialenosť nad hlavou od predmetov, ktoré sa môžu pohybovať (napr. záclony/stromy), musí zostať minimálne:

- V interiéri: Vždy 1500 mm [59,1 palca] od plameňa.
- Vonku: Vždy 2000 mm [78,7 palca] od plameňa.

Poznámka: Ak sa nečistoty alebo úlomky ihneď nevyčistia alebo neodstránia, nehrdzavejúca oceľ časom hrdzavie alebo koroduje. Keď sa krb nepoužíva, odporúča sa chrániť ho pred poškodením vodou alebo koróziou ochranným krytom a vždy používať kryt horáka, ktorý je súčasťou balenia vášho modelu, na ochranu horáka.

Dôrazne sa odporúča hasiaci prístroj (AB:E v Austrálii / ABC v USA).



Vetranie a účinnosť

Vetranie

Krby EcoSmart nevyžadujú žiadne trvalé upevnenie alebo príslušenstvo, ako napríklad dymovod na vetranie, trvalé pripojenie alebo akýkoľvek druh pevného zdroja paliva na dodávku paliva.

Nezakrývajte žiadne existujúce vetracie systémy ani konštrukcie, ktoré sú postavené alebo nainštalované vo vybranom priestore inštalácie.

Pre zabezpečenie dostatočného vetrania dodržiavajte pokyny uvedené v tabuľke.

Spoločnosť Underwriters Laboratories vypočítava primeranú výmenu vzduchu takto:

V dome typickej konštrukcie, teda v dome, ktorý nie je nezvyčajne tesný kvôli silnej izolácii a tesným utesneniam proti infiltrácii vzduchu, je infiltráciou zabezpečený dostatočný prísun vzduchu na spaľovanie a vetranie. Ak sa však nevetraný dekoratívny spotrebič používa v malej miestnosti s rozlohou menšou ako 5,7 m²... Ak je na každých 1000 BTU za hodinu nevetraného dekoratívneho spotrebiča k dispozícii [200 kubických stôp] vzduchového priestoru (berúc do úvahy maximálne nastavenie horáka), dvere do susednej miestnosti (miestností) by mali byť otvorené alebo okno smerom von by malo byť otvorené aspoň na 25,4 mm [1 palec], aby sa predišlo možnému hromadeniu znečistenia vnútorného vzduchu. Spotrebič nepoužívajte v kúpeľni ani v žiadnej inej malej miestnosti.

Model	Minimálna veľkosť miestnosti
BK5	Miestnosť nesmie byť menšia ako 70 m ² [2472 stôp] ³ na horák.
XL1200	Miestnosť nesmie byť menšia ako 115 m ² [4061 stôp] ³ na horák.
XL900	Miestnosť nesmie byť menšia ako 110 m ² [1184 m] ³ na horák.
XL700	Miestnosť nesmie byť menšia ako 90 m ² [3178 stôp] ³ na horák.
XL500	Miestnosť nesmie byť menšia ako 80 m ² [2825 stôp] ³ na horák.
XS340	Miestnosť nesmie byť menšia ako 45 m ² [1589 stôp] ³ na horák.
AB8	Miestnosť nesmie byť menšia ako 116 m ² [4096 stôp] ³ na horák.
AB8 (EN)	Miestnosť nesmie byť menšia ako 116 m ² [4096 stôp] ³ na horák.
AB3	Miestnosť nesmie byť menšia ako 40 m ² [1413 stôp] ³ na horák.
VB2	Miestnosť nesmie byť menšia ako 45 m ² [1589 stôp] ³ na horák.

Požiadavky na vetranie musia byť vždy splnené. Horák smie byť inštalovaný iba v priestoroch chránených pred prievanom v dôsledku krížového vetrania.

Vetrание a účinnost

Efektivnost

Horáky	Palivo Kapacita	Spaľovacia komora Objem*	Tepelný výstup Čistá hodnota (MAX)	Rozjazdy v priemere Pri použití v interiéri.	Spotreba paliva	Približný čas horenia na nastavení MAX
BK5	5 litrov [1,3 galóna]	1 liter [0,26 galóna]	14 MJ/h 13 000 BTU/h 3,5 kW	Viac ako 35 m² [376,7 stôp².]	0,64 l/h [0,17 galónu/h]	7 - 11 hodín
XL1200	10 litrov [2,6 galóna]	1,2 litra [0,31 galóna]	17MJ/h 15 290 BTU/hod. 4,5kW	Viac ako 65 m² [700 stôp².]	0,87 l/h [0,23 galóna/h]	9 - 14 hodín
XL900	9 litrov [2,4 galóna]	1,3 litra [0,34 galóna]	16MJ/h 15 000 BTU/hod. 4.4kW	Viac ako 60 m² [194,5 m².]	0,8 l/h [0,21 galónu/h]	8 - 13 hodín
XL700	7 litrov [1,8 galóna]	1 liter [0,26 galóna]	14,5MJ/h 13 650 BTU/hod. 4kW	Viac ako 50 m² [172,5 m².]	0,7 l/h [0,18 galónu/h]	9 - 12 hodínRS
XL500	5 litrov [1,3 galóna]	0,6 litra [0,17 galóna]	12 MJ/h 11 430 BTU/h 3,35 kW	Viac ako 40 metrov. [430,6 stôp².]	0,5 l/h [0,13 galóna/h]	10 - 13 hodín
XS340	2,5 litra [0,7 galóna]	0,4 litra [0,10 galóna]	8,93 MJ/h 8 530 BTU/h 2,5 kW	Viac ako 20 m² [215 stôp².]	0,45 l/h [0,12 galónu/h]	5 hodín
AB8	8 litrov [2,1 galóna]	2 litre [0,54 galóna]	21,56 MJ/h 20 433 BTU/h 5,99 kW	Viac ako 60 m² [194,5 m².]	1,1 l/h [0,29 galóna/h]	7 - 11 hodín RS
AB8 (EN)#	8 litrov [2,1 galóna]	1,2 litra [0,32 galóna]	13,9 MJ/h 12 860 BTU/h 3,77 kW	Viac ako 30 metrov. [322,9 stôp².]	0,7 l/h [0,18 galónu/h]	9 - 11 hodín
AB3	2,5 litra [0,7 galóna]	0,4 litra [0,10 galóna]	6,14 MJ/h 5 800 BTU/h 1,7 kW	Viac ako 20 m² [215 stôp².]	0,31 l/h [0,1 galónu/h]	8 - 11 hodín
VB2	2 litre [0,5 galóna]	0,9 litra [0,2 galóna]	7,24 MJ/h 6 180 BTU/h 2,5 kW	Viac ako 15 m² [161 stôp².]	0.5 l/h [0,13 galóna/h]	6 hodín

POZNÁMKA: Tieto hodnoty sú len orientačné a môžu sa líšiť v závislosti od zakúpeného modelu, inštalácie a sezónnych zdrojov použitých na výrobu e-NRG.

* Tento údaj sa vzťahuje na plochu v spotrebiči, kde sa má palivo spaľovať.

Pre splnenie normy EN16647 musí byť pred prevádzkou horáka nainštalovaný krúžok účinnosti AB8.

Ako obsluhovať horák

Pre bezpečnú prevádzku horáka dodržiavajte tieto pokyny.

Typ paliva

Krbové horáky EcoSmart sú poháňané obnoviteľným zdrojom energie s názvom e-NRG Bioetanol.



HORLAVÉ!: Pozrite si upozornenia na strane 1.

Palivo uchovávajte mimo dosahu detí. Bioetanol e-NRG skladujte vždy v bezpečnej vzdialenosti – minimálne 1500 mm [59,1 palca] od spotrebiča.

UPOZORNENIE: Bioetanol e-NRG je horľavá kvapalina. Skladujte iba v originálnom obale alebo v kanistri. Skladujte mimo dosahu všetkých zdrojov zapálenia vrátane zapalovacích plameňov. Informujte sa o správnom zaobchádzaní a skladovaní podľa miestnych zákonov a predpisov.

Nákup vášho bioetanolu e-NRG.

Bioetanol e-NRG je JEDINÉ palivo, ktoré sa môže v tomto spotrebiči používať.

Ak si chcete objednať palivo e-NRG, kontaktujte nás:

Austrália

Navštívte - www.e-NRG.com.au

Zavolajte -1300 003 NRG

USA

Navštívte - www.e-NRG.com

Zavolajte -(888) 670 ENRG

Spojené kráľovstvo

Navštívte - www.e-NRG.co.uk

Alebo kontaktujte svojho miestneho distribútora EcoSmart Fire.

Regulačné informácie pre bezpečnú manipuláciu a skladovanie bioetanolu e-NRG

Bioetanol e-NRG je klasifikovaný ako nebezpečný tovar – horľavá kvapalina triedy 3, PGII – a je regulovaný špecifickými normami a pravidlami. Aby ste mohli toto palivo bezpečne a legálne skladovať, manipulovať s ním, prelievať ho a používať, musíte sa oboznámiť s príslušnými predpismi vašej krajiny.

Nádoby na bioetanol e-NRG sú recyklovateľné a mali by sa zodpovedajúcim spôsobom zlikvidovať.

Prelievanie bioetanolu z e-NRG do kanistra

Ak si chcete pozrieť video o prikladaní paliva do vášho krbu, navštívte našu webovú stránku ecosmartfire.com.

Prelievanie sa musí vykonávať v dobre vetranom priestore, aby sa zabezpečilo, že akýkoľvek rozliaty materiál sa dá ľahko zachytiť, a musí sa udržiavať mimo dosahu zdrojov zapálenia.

POZNÁMKA: Horák nikdy nenapĺňajte pomocou nádoby, ktorá nemá pripravený bezpečnostný ventil proti rozliatiu.

Horák je možné naplniť IBA jednou z dvoch nižšie uvedených metód.

A. POUŽITIE KANISTERU, KTORÝ JE SÚČASŤOU BALENIA HORÁK:

1. Vyberte trysku z kanistra.
2. Opatrne prelejte palivo z fľaše do kanistra cez jeho otvor, pričom sa vyhnite rozliatie (v závislosti od objemu zakúpeného balenia možno budete musieť preliť viacero fliaš). Ak dôjde k rozliatiu, pred pokračovaním dôkladne vyčistite. (Pozri časť Riešenie problémov na strane 20).
3. Znovu naskrutkujte uzáver na kanister, aby ste zachytili palivo a zabránili náhodnému rozliatiu. Neutáhajte príliš silno.
4. Pred odchodom z miesta dekantácie skontrolujte, či je bezpečne zatvorené.
5. Ste pripravení priblížiť sa k horáku.



B. POUŽÍVANIE PALIVOVEJ FLAŠE e-NRG:

1. Odstráňte uzáver z palivovej fľaše.
2. Pripojte adaptér k palivovej fľaši. Neutáhajte ho príliš silno.

UPOZORNENIE: Nesprávne používanie nádob na palivo bez poistky od plameňa môže viesť k vznieteniu paliva v nádobe, čo môže spôsobiť zranenie osôb alebo škody na majetku. Nikdy neplňte horák priamo z fľaše e-NRG, nebezpečenstvo výbuchu.

3. Pripojte bezpečnostný náustok proti rozliatiu k adaptéru. Skontrolujte, či je bezpečne zatvorený. predtým, ako sa vzdiali z miesta, kde ste dekantovali.
4. Ste pripravení priblížiť sa k horáku.



Ako obsluhovať horák

Prelievanie bioetanolu z e-NRG z kanistra do horáka

Ak si chcete pozrieť video o prikladaní paliva do vášho krbu, navštívte našu webovú stránku ecosmartfire.com.

UPOZORNENIE: Nebezpečenstvo požiaru. Pred naplnením sa uistite, že horák vychladol. Pred opätovným naplnením nechajte horák postáť aspoň 60 minút po zhasnutí plameňa.

UPOZORNENIE: Palivo dopĺňajte iba cez plniaci otvor. Nikdy nelejte palivo priamo na horák.

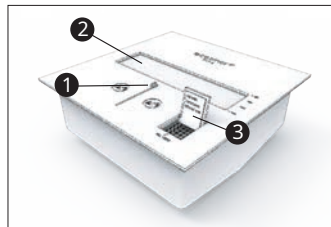
UPOZORNENIE: Nebezpečenstvo požiaru. Nepreplňujte. Naplňajte iba po značku MAX. Nikdy nezdvíhajte kanister, aby ste umožnili rýchlejší tok – hrdlo úplne zasuňte a položte ho na spodnú časť mriežky. Pri správnom používaní hrdla kanistra pomôže predísť preplneniu a rozliatiu.

UPOZORNENIE: Ak je v nastavení ohňa viacero horákov, všetky horáky musia byť počas plnenia VYPNUTÉ a vychladnuté. Pred opätovným naplnením horáka vypnite všetky horáky a nechajte ich vychladnúť. Pred zapálením každého horáka dokončíte doplnenie paliva do všetkých horákov.

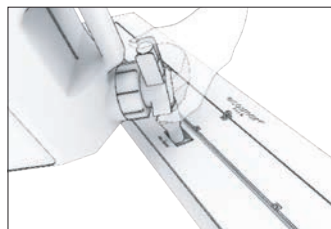
Ako dodatočné bezpečnostné opatrenie odporúčame odstrániť horák a skontrolovať, či sa v hornom zásobníku neočakávané nenahromadilo palivo.

Spoločnosť MAD Design Group odporúča, aby sa množstvo bioetanolu e-NRG naliat do horáka spálilo, kým sa úplne nevyprázdni, a nie aby sa oheň predčasne uhasil. Predčasné uhasenie ohňa môže viesť k väčšiemu množstvu zvyškových výparov v horáku a k prchavejšiemu opätovnému vznieteniu.

Ak sa výpary zmiešajú s prebytočným palivom, môže to predstavovať nebezpečenstvo pre ľudí, ktorí nepoznajú obsluhu krbu a jeho podmienky používania (napr. fajčiari). Uistite sa, že horák obsluhujú iba osoby, ktoré si prečítali návod.

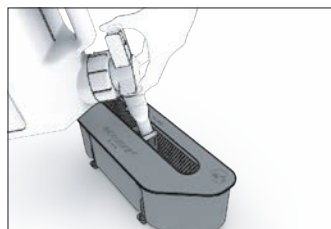


1. Odstráňte prepravnú poistku a nastavte posuvný mechanizmus tak, aby bola komora úplne otvorená.
2. Skontrolujte vnútro ústia horáka, či je čisté a bez akýchkoľvek cudzích častíc.
3. K plnaciemu hrdlu sa dostanete otvorením malého veka, ktoré sa nachádza v pravom dolnom rohu horáka.

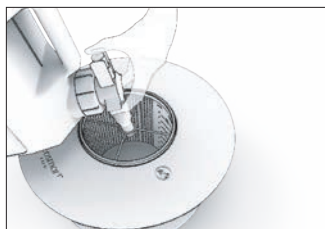


Séria XL (neplatí pre XS340): Séria XL má pružinový uzáver. Je navrhnutý tak, aby bol výlevkový otvor kanistra pred uvoľnením paliva úplne uzavretý, čo umožňuje plnenie vysokou rýchlosťou a zároveň eliminuje striekanie paliva pri prelievaní.

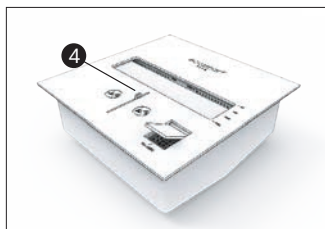
Plameň XL je najviditeľnejší, keď je horák naplnený po rysku MAX.



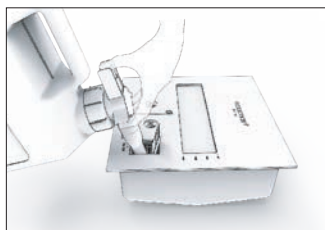
VB2 a XS340
Na naplnenie série VB umiestnite výlevku kanistra do stredu ústia horáka.



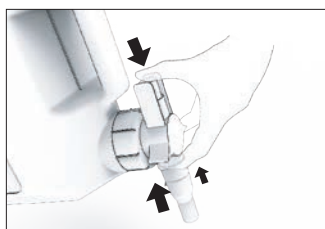
Séria AB:
Na naplnenie kanistra série AB umiestnite výlevku z kanistra do stredu ústia horáka.



4. Znovu umiestnite posúvač horáka tak, aby bola mriežka horáka viditeľná cez plniaci otvor. Tým sa uvoľní plniaci otvor pre vloženie výpustu kanistra a zároveň sa umožní vizuálne sledovanie množstva pridávaného paliva podľa objemových značiek na horáku.

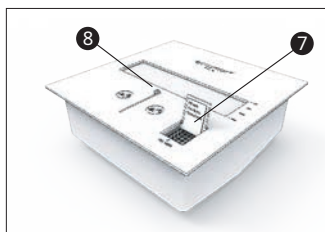


5. Keď je kanister pripravený, opatrne vložte výlevku z kanistra do plniaceho otvoru. **NIKDY** naplňte nad maximálnu úroveň uvedenú na odvetšňovacom otvore horáka vo vnútri horáka a naplňte iba po úroveň potrebnú pre dobu horenia.



6. Na nalievanie použite obe ruky. Položte dlaň jednej ruky na vrch trysky s palcom na zelenom tlačidle.

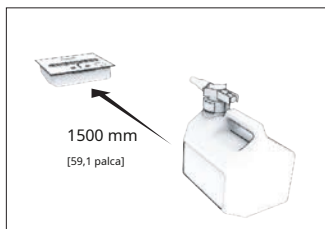
Druhou rukou nakloňte kanister vertikálne a držte ho stabilne. Stlačte zelené tlačidlo, aby ste uvoľnili palivo. Ak chcete zastaviť prítok, jednoducho uvoľníte zelené tlačidlo.



7. Po dokončení plnenia otočte veko, ktoré zakrýva plniaci otvor, aby sa uzavrel.

8. Posuvník opäť umiestnite do úplne otvorenej polohy. Skontrolujte okolie, či v ňom nie sú rozliate tekutiny.

VAROVANIE: Nebezpečenstvo požiaru. Pred zapálením horáka odstráňte rozliate palivo



9. Pred zapálením ohňa sa uistite, že kanister je od krbu vzdialený aspoň 1500 mm [59,1 palca].

Ako obsluhovať horák

Zapálenie horáka

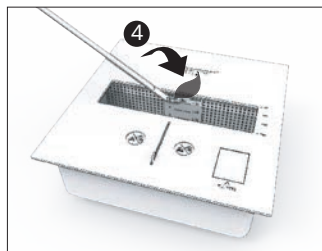
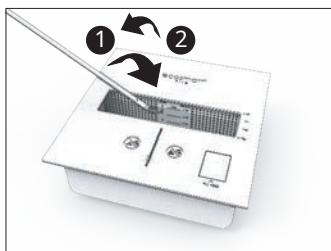
Ak si chcete pozrieť video o zapálení horáka, navštívte našu webovú stránku ecosmartfire.com.

UPOZORNENIE: Ak je v nastavení požiariu viacero horákov, všetky horáky musia byť počas plnenia VYPNUTÉ a vychladnuté. Pred opätovným naplnením horáka vypnite všetky horáky a nechajte ich vychladnúť. Pred zapálením každého horáka dokončíte doplnenie paliva do všetkých horákov.

Vždy, najmä pri zapáľovaní, držte ruky a tvár pozdĺž bleskozvodu v dostatočnej vzdialenosti od horáka. Pred zapálením sa uistite, že je horák prázdny a pripravený na použitie. Úplne otvorte posúvač a pred zapálením počkajte 60 sekúnd, kým sa zvyškové výpary rozptýlia.

Skontrolujte, či posúvač nie je prekážkou a či sa pohybuje hladko. (Ak sa vyskytnú problémy, pozrite si časť Riešenie problémov na strane 20).

Pri zapáľovaní horáka nefajčite a uistite sa, že počas zapáľovania horáka sa pred krbom nikto nenachádza. Používajte iba zapalovač dodaný s vašim EcoSmart Fire.



1. Ponorte hrot bleskozvodu do otvoru komory „Zóna horáka“, aby ste navlhčili koniec.
2. Zdvihnete bleskozvod z horáka (nekvapkajte palivo na podlahu).
3. Zapáľte zapalovač a dotknite sa bleskozvodu, akoby ste zapáľovali sviečku.
4. Ponorte zapálenú bleskozvodovú tyč späť do zóny horáka, aby ste zapáliť palivo v nej.
5. Nechajte zvyškový plameň na bleskozvode dohoriť.

POZNÁMKA: Modely XL1200, XL900 a XL700 sa najlepšie zapália z pravej strany zóny zapálenia.

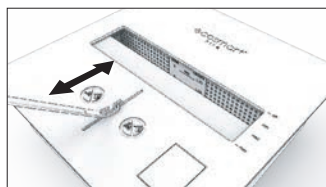
Po zapálení bude na bleskozvode zvyškový plameň, ktorý musí pred odložením dohoriť. Ak plameň na bleskozvode zhasne skôr, ako sa dostane k horáku, postup opakujte, kým sa vám nepodarí.

Kvôli zvyškovému oleju vo vláknach, ktoré používame v horáku, je pri prvom spustení cítiť silnejší zápach. Po prvých niekoľkých použitíach horáka sa výrazne zníži a časom ešte viac. Aby ste to minimalizovali, pred použitím horák umyte v horúcej vode. Pred naplnením palivom musí byť horák úplne suchý a chladný.

Regulácia plameňa

Pred reguláciou počkajte, kým sa oheň nerozhorí (približne 10 minút).

Ak chcete znížiť intenzitu plameňa, zasuňte hrot bleskozvodu cez kruhový krúžok a jemne ho zatlačte dopredu na požadované nastavenie. Používajte iba bleskozvod dodaný s vašim krbom EcoSmart, aby ste predišli popáleninám rúk.



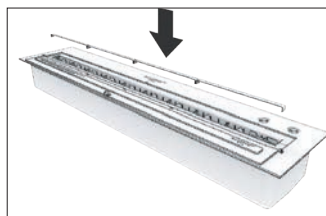
Pre zvýšenie intenzity plameňa zasuňte hrot bleskozvodu cez kruhový krúžok a jemne ho potiahnite späť na požadované nastavenie. Používajte iba bleskozvod dodaný s vašim krbom EcoSmart, aby ste predišli popáleninám rúk.

Prepážky (séria XL) / Krúžok účinnosti (horák AB8)

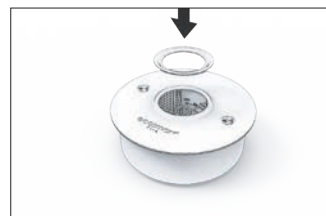
Tieto účinné zariadenia sú štandardnou súčasťou horákov série XL a AB8. Prepážky (alebo krúžky) sa umiestňujú nad vnútorné vetracie otvory horáka, keď je horák studený a nefunkčný, a slúžia na zvýšenie účinnosti horáka, ako aj na ďalšiu stabilizáciu plameňa horáka. (XL1200 - 5x prepážky, XL900 - 4x prepážky, XL700 - 3x prepážky, XL500 - 2x prepážky, AB8 - 1x účinný krúžok). Pre splnenie požiadavky normy EN 16647 musí byť účinný krúžok AB8 nainštalovaný pred prevádzkou horáka.

Poznámka: Regulačná funkcia a príslušenstvo sa nevzťahujú na XS340, VB2 a AB3 – v týchto modeloch musí byť ovládač v polohe úplne ZAP. alebo úplne

b



XL12005 x prepážky



AB8 1 x Krúžok účinnosti

Dôležité: Všetky časti horáka časom starnú v dôsledku prirodzených procesov spojených s používaním, teplom a plameňom.

Upozorňujeme tiež, že nová nehrdzavejúca oceľ má olejový povlak, ktorý sa počas prvých niekoľkých použití spáli. Všimnete si nahromadenie uhlíka okolo horného otvoru zóny horáka a jej vetracích otvorov. Toto sa objaví rýchlo a je to normálne. Prvú údržbu budete musieť vykonať po spálení približne 20 litrov [5,28 galónu] bioetanolu e-NRG.

Potom bude akumulácia oveľa pomalšia a údržba sa potom môže vykonávať každých 50 litrov [13,20 galónov] spáleného bioetanolu e-NRG. Ak sa objaví niečo abnormálne, spotrebič nepoužívajte. Ak oheň horí, okamžite ho vypnite a pred opätovným použitím kontaktujte svojho distribútora.

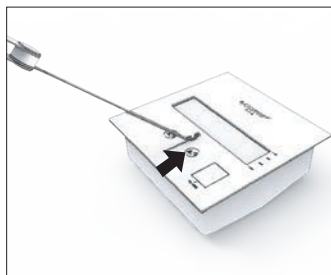
Ako obsluhovať horák

Vypnutie horáka - Hasenie plameňa

Ak si chcete pozrieť video o hasení vášho požiaru, navštívte našu webovú stránku ecosmartfire.com

1. Nechajte horieť, kým sa palivo nespotrebuje. Plameň zhasne, keď nezostane žiadne palivo.
2. Pomocou bleskozvodu prepnete kruhový krúžok do úplne vypnutej polohy.

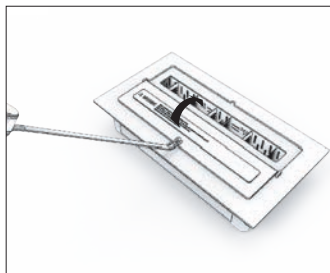
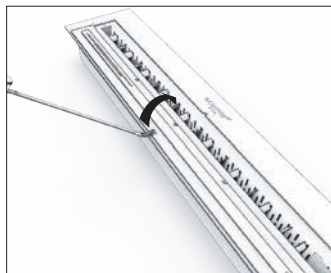
UPOZORNENIE: Nebezpečenstvo požiaru. Pri oboch metódach nechajte horák vychladnúť aspoň 60 minút pred doplnením paliva.



Séria XL:

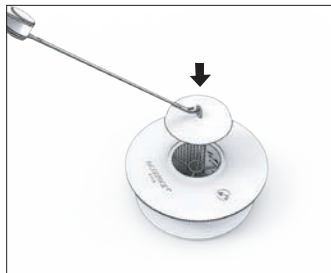
Séria XL má mechanizmus uzatvárania výklopným vekom.

Veko sa preklopí cez zónu zapálenia, čím sa plameň uhasí.



Séria AB a séria VB:

Na uhasenie plameňa sa používa pokrievka.



Opätovné zapálenie horáka

POZOR!

- **NIKDY NENECHÁVAJTE OHEŇ BEZ DOZORU**
- **V HORÁKU POUŽÍVAJTE IBA BIOETANOL e-NRG.**
- **ZAPÁLENIE BLESKOMOVEJ TYČE BY SA MALO VYKONÁVAŤ IBA NAD A VEDĽA HORÁKA, ABY SA ZABRÁNILO KVAPKANIU PALIVA V AKEJKOLVEK FÁZE ZAPÁLENIA Z KRBU NA PODLAHU.**
- **HORÁK SA NESMIE PRIDLŽAŤ ĎALŠÍM BIOETANOLOM e-NRG, KEĎ HORÍ PLAMEŇ ALEBO KEĎ JE HORÁK HORÚCI.**
- **INHERENTNÝM NEBEZPEČENSTVOM SPOJENÝM S BIOETANOLOM e-NRG JE, ŽE VYTVORENÝ PLAMEŇ MÔŽE BYŤ ZA BEŽNÝCH DENNÝCH PODMIENOK ALEBO PRI PRVOM ZAPÁLENÍ TAKMER NEVIDITEĽNÝ. KEĎŽE JE HO ŤAŽKO VIDITEĽNÝ, NESKÚSENÁ OSOBA MÔŽE LAHKO PREDPOKLADAŤ, ŽE HORÁK JE PRÁZDNY A POTREBUJE HO NAPLNÍŤ.**
- **PREDPOKLADAJTE, ŽE HORÁK HORÍ, AJ KEĎ NEVIDÍTE PLAMEŇ. PRED DOPLNENIEM POSTUPUJTE NA UHASENIE PLAMEŇA A NECHAJTE ZARIADENIE VYCHLADNÚŤ. NIKDY NEDOPĽŇAJTE PALIVO, KEĎ JE HORÁK ZAPLATENÝ ALEBO POKIAĽ JE ZARIADENIE HORÚCE.**

1. Posuňte posúvač/pánt tak, aby bol otvor horáka úplne otvorený.
2. Pred opätovným zapálením horáka počkajte 60 minút. Horák by mal mať izbovú teplotu. Upozorňujeme, že ak sa tento čas nedodrží, zapálenie môže byť pod tlakom, a preto silnejšie. Zapálenie pod tlakom môže spôsobiť vážne popáleniny, ak sa nachádzate v blízkosti horáka.
3. Znovu zapáľte podľa popisu v časti „Zapálenie horáka“.

Pravidelné bezpečnostné kontroly

Rovnako ako pri všetkých protipožiarnych a krbových systémoch je dôležité vykonávať pravidelné bezpečnostné kontroly. Venujte, prosím, čas oboznámeniu sa (a všetkých ostatných používateľov) s bezpečnostnými postupmi spojenými s používaním vášho EcoSmart Fire.

- ☒ Bioetanol e-NRG je JEDINÉ palivo vhodné na použitie v tomto spotrebiči.
- ☒ Skontrolujte, či je horák v dobrom prevádzkovom stave, či uzatvárací mechanizmus funguje hladko, či je plniaci otvor prístupný a účinný, či doňho nespádli žiadne cudzie predmety a či horák nie je vizuálne ani fyzicky poškodený.
- ☒ Často kontrolujte celú inštaláciu – vrátane zdvihnutia horáka z jeho polohy, aby ste sa uistili, že sa v zariadení ani v jeho okolí nenahromadilo žiadne palivo.
- ☒ Vyberte si návod na obsluhu a osviežte si pamäť o postupoch používania tohto produktu – je k dispozícii aj na našej webovej stránke.
- ☒ Horák dôkladne vyčistite, môžete ho umyť horúcou mydlovou vodou a nechať uschnúť – alebo ho vložte do umývačky riadu na cyklus horúcej panvice s čistiacim prostriedkom (pozrite si návod na obsluhu).
- ☒ Skontrolujte funkčnosť kanistra, hasiaceho prístroja, zapalovača a bleskozvodu, aby ste sa uistili, že máte správne nástroje na bezpečné ovládanie krbu – náhradné príslušenstvo je k dispozícii u vášho najbližšieho distribútora.
- ☒ Skontrolujte, či sú vaše zásoby paliva uskladnené v súlade s predpismi – ak si nie ste istí, kontaktujte miestneho distribútora.
- ☒ Skontrolujte, či sú všetky horľavé predmety v bezpečnej vzdialenosti od plameňa – to je minimálne 1500 mm [59,1 palca] za každých okolností a za všetkých podmienok.
- ☒ A pamätajte, nikdy nepreplňujte horák, nikdy ho nenapĺňajte, kým je v prevádzke alebo horúci, nikdy nenechávajte oheň bez dozoru a nikdy nenechávajte deti bez dozoru.

Starostlivosť o váš EcoSmart krb

DÔLEŽITÉ

Nekladte HORÚCE kryty horákov na betónový povrch. Mohlo by to poškodiť model.

Údržbu a čistenie vykonávajte iba vtedy, keď je horák VYPNUTÝ, ÚPLNE PRÁZDNÝ A SUCHÝ a má IZBOVÚ TEPLOTU.

Ak je potrebný servis, existujú dve špecifické oblasti, ktoré je potrebné skontrolovať a vyčistiť. Sú to horák a ohnisko alebo bezprostredné okolie v prípadoch, keď ohnisko nebolo nainštalované.

O bežné okolie sa staráte rovnako ako o štandardný kus nábytku, a to pravidelným utieraním prachu a leštením povrchov počas bežného čistenia.

HORÁKY

Ak si chcete pozrieť video o čistení vášho krbu, navštívte našu webovú stránku ecosmartfire.com.

Čierny keramický povlak

Všetky čierne horáky (XL a AB) používajú „porcelánovo-keramický smaltovaný povlak“, vďaka ktorému sú neuveriteľne odolné, a najmä preto, že neoxidujú, nekoroďujú ani sa nemenia v dôsledku tepla.

Nerezová oceľ

Povrch horáka z nehrdzavejúcej ocele zmení farbu na veľmi horúcich miestach.

Toto zafarbenie sa zvyčajne dá z nehrdzavejúcej ocele odstrániť jemným abrazívnym čistiacim prostriedkom, ako je JIF® alebo podobný. Odporúčame sa najskôr otestovať na malej ploche, aby ste sa uistili, že zvolený čistiaci prostriedok je vhodný a nezanecháva stopy ani nepoškodí povrch.

Bez ohľadu na farbu alebo povrchovú úpravu sa na povrchu horáka časom vytvorí film čiernych uhlíkových zvyškov, zvyčajne začínajúci od rysky MAX vo vnútri horáka a okolo zóny horenia na vrchu horáka.

Keď chcete vyčistiť horák, robte to opatrne – čierny zvyšok je uhlík, ktorý zostal po spaľovaní. Zanecháva škvrny.

Čistenie

1. Keď je oheň zhasnutý a prázdny, použite vysávač na všeobecné čistenie viditeľného povrchu.
2. Jemne zoškrabte/oškrabte čierny materiál z vetracích otvorov a veka smerom k spodnej časti horáka.
3. Na odstránenie zvyškov vo vnútri horáka a okolo horného otvoru horiacej zóny použite vysávač.
4. Na dokončenie čistenia použite vlhkú jednorazovú handričku a utrite, kým nezostanú žiadne zvyšky.

Vyčistite jednotku po spotrebovaní 50 litrov [13,20 galónov] paliva alebo hneď ako si všimnete čierne usadeniny na horáku alebo v jeho blízkosti.

Ak po dlhšom používaní váš horák nezvyčajne silno zapácha – keď je prázdny a studený, vyberte ho z jeho ohniska a umyte ho v horúcej mydlovej vode a dôkladne opláchnite pod tečúcou vodou. Pred vrátením do jednotky ho nechajte vysušiť.

KRBOVÉ KOMORY A POVRCHY S PRÁŠKOVÝM NÁTEROM

Práškový náter sa poškodí, ak naň kvapnete bioetanol, keď horák nie je úplne studený. UPOZORNENIE! Horák nikdy nenapĺňajte, keď je horúci.

Dávajte pozor, aby ste nepoškriabali práškový náter bleskozvodom. Práškový náter je krehký, keď je horák horúci.

Čistenie

Na čistenie použite handričku z mikrovlákna a teplú mydlovú vodu.

Starostlivosť o váš EcoSmart krb

BETÓNOVÉ POVRCHY FLUID™

Betón je prírodný materiál, a preto bude každý model jedinečný svojím vzhľadom.

Čistenie

Pevné povrchové obloženie vášho krbu EcoSmart Fire je možné čistiť jemným mydlom, teplou vodou a mäkkou handričkou.

Nepoužívajte silné abrazívne prostriedky, bieliadlá ani čistiace prostriedky s obsahom amoniaku – použitie takýchto čistiacich prostriedkov opotrebuje tmel a zniží odolnosť voči škrabancom a chorobám. Neodporúčame používať väčšinu prírodných čistiacich prostriedkov (ktoré sú často na báze citrusov), pretože čistiaci prostriedok je zvyčajne vysoko kyslý a môže poškodiť prírodné materiály.

Odporúča sa najskôr otestovať na malej, nenápadnej ploche, aby ste sa uistili, že čistiaci prostriedok nezanedchá stopy ani nepoškodí povrch.

Vyhýbanie sa škvrnám

V prípade, že je náter vedome porezaný, poškrábaný alebo poškodený, mala by sa nanieť nová vrstva polymérneho tesniaceho náteru. Rozliate tekutiny by sa mali čo najskôr utrieť. Hoci tesniaci náter dobre funguje proti škvrnám od olejov a kyslých materiálov, dlhodobé pôsobenie môže spôsobiť jeho poškodenie a možnú zmenu farby.

Nekladte na povrch horúce predmety, pretože môžu spôsobiť zmenu farby. Odporúča sa použiť podložku. Neaplikujte modrú maliarsku pásku ani iné lepidlá priamo na výrobok.

Hoci sa to nepovažuje za chybu, neštruktúrne vlasové trhliny sú možné a môžu byť výsledkom zmršťovania a prirodzeného procesu vytvrdzovania. Ak sa objavia vlasové trhliny, okamžite naneste tmel, aby ste zabránili prenikaniu vlhkosti do trhlín a spôsobovaniu zmeny farby. Okolité povrchy pravidelne utesňujte polymérnym tmelom.

Všeobecná údržba

Betón je pórovitý materiál a hoci je povrch utesnený v mieste výroby, tmel sa môže časom rozpadnúť v dôsledku environmentálnych faktorov, ako sú UV žiarenie a bežné používanie. Táto jednotka bola utesnená a chránená polymérnym autovoskom. Odporúčame ju opätovne utesniť každých 6 mesiacov kvôli údržbe. Keď sa nepoužíva, použite ochranný kryt.

Odstraňovanie škvŕn

Aj pri použití dostatočného množstva tesniaceho prostriedku môžu tekutiny ako červené víno, olej a iné kyslé produkty stále narušiť tesniaci prostriedok a absorbovať sa do materiálu – najmä ak nie je dobre udržiavaný. Na odstránenie môžete skúsiť jemne zrnitý brusný papier, aby ste odstránili škvrny z povrchu (nezabudnite najskôr otestovať malú škvrnu na nenápadnom mieste, aby ste sa uistili, že nepoškodíte povrch). Potom znovu naneste tesniaci prostriedok.

TEAKOVÉ POVRCHY

Teakové drevo ponechané v prirodzenom stave si prakticky nevyžaduje údržbu. Môže byť ponechané vonku po celý rok a odolá aj tým najextrémnejším poveternostným podmienkam. Postupom času neošetrený teakový nábytok, ktorý je vystavený slnku a dažďu, zmení farbu na striebornosivú. Tento proces je len kozmetický a nepoškodzuje pevnosť ani kvalitu dreva.

Čistenie

Mach, nečistoty a povrchové škvrny odstráňte občasným umytím mydlovou vodou a mäkkou nylonovou kefkou. Pre zvýšenú odolnosť povrchu odporúčame použiť číry prírodný ľanový olej, Golden Care® Teak Protector alebo prírodný teakový olej.

Teakové drevo, ktoré nie je pravidelne olejované, sa zafarbí alebo sa na ňom objaví prírodný olejový povrch, ktorý vyzerá ako „vodoznak“ alebo nepravidelný vzor zmeny farby. Tieto miesta sú súčasťou prirodzeného procesu zrenia a dajú sa odstrániť jemným umytím pomocou ľahko dostupných čistiacich prostriedkov na teakové drevo, ktoré si môžete zaobstarať v miestnom železiarstve.

Rovnako ako pri všetkom teakovom nábytku, pravidelné čistenie je nevyhnutné, aby sa teakové drevo nelepilo na peľ a nečistoty. Odporúčame pravidelne čistiť, oprášiť a utrieť vlhkou handričkou, pričom venujte zvláštnu pozornosť vodorovným povrchom.

Riešenie problémov

1. Počas horenia z horáka vychádza dym alebo cudzí zápach.

- a. Môže horieť odpad, ktorý by v horáku nemal byť.
- b. Používate nesprávne palivo (je nevyhnutné, aby ste používali bioetanol e-NRG).
- c. Umiestnili ste niečo okolo/nad plameň, čo nebolo schválené alebo odporúčané.
- d. Ak je horák prázdny (plameň doznieva) alebo ste práve vypli oheň, je to normálne. Rovnako ako keď sfúknete sviečky.

Riešenie

Vypnite horák a počkajte, kým nevychladne. Vyčistite/opravte horák a odstráňte predmety/odpad.

2. Keď sa pokúsim zapáliť horák, nespustí sa

- a. Do horáka ste nevložili dostatok paliva.
- b. Nepoužili ste správne palivo
- c. Otvor horáka je zablokovaný, na zapálenie plameňa je potrebné dostatočné vetranie.
- d. Bioetanol e-NRG je studený a jeho zapálenie trvá dlho.
- e. Ak sa palivo používalo vonku, mohlo byť zriedené dažďovou vodou.

Riešenie

Skontrolujte hladinu paliva, musí byť nad ryskou 1 liter [1 kvart], skontrolujte druh použitého paliva a otvorte posúvač/pánt. Opakujte postup štartovania, kým sa horák nezahreje a nezostane zapálený. Ak je horák naplnený vodou, vyprázdňte ho, vyčistite a odvetrajte a znova ho pripravte na opätovné naplnenie.

3. Plameň po vypnutí nezhasne

- a. Je možné, že rýchlosť použitia na zatvorenie otvoru horáka bola príliš pomalá.
- b. Vypáľovací mechanizmus blokuje častice.

Riešenie

Uistite sa, že nič nebráni uzatváraciemu mechanizmu. Pokúste sa znova plynulo uhasiť pomocou uzatváracieho mechanizmu. Ak nezhasne, spaľujte palivo, kým sa nevyprázdni a plameň prirodzene nezhasne, a kontaktujte svojho distribútora. Nepoužívajte znova, kým nebude vykonaný servis.

Ak ste horák prepľnili a plameň silno horí, pripravte si pre istotu hasiaci prístroj a plameň sledujte, kým sa situácia nevráti do normálu, pretože ho nebudete môcť ZHASNÚŤ. Nefúkajte naň ani naň nehádzte deku. Nelejte naň vodu.

4. Posuvník/pánt sa nedá zatlačiť/potiahnuť/preklopiť do polohy, keď je horúci/studený

- a. Posuvník/pánt horáka je znečistený alebo zaplnený nečistotami, ktoré zostali po spaľovaní.
- b. Môže sa stať, že niečo zaseknuté alebo blokuje uzatvárací mechanizmus, napr. niečo mohlo spadnúť do horáka.
- c. Horák bol fyzicky poškodený zvnútra (napr. ak spadol).

Riešenie

Vyčistite/opravte horák a skontrolujte, či ste našli prekážku. Ak nič nenájdete, kontaktujte svojho distribútora. Nepoužívajte ho znova, kým nebude opravený.

5. Rozlial som palivo, čo mám robiť pred zapálením? Odstráňte všetky zdroje zapálenia. Udržujte osoby mimo dosahu priestoru. Rozliatu kvapalinu dôkladne utrite suchou handričkou a potom znova utrite handričkou navlhčenou vodou. Zabráňte vdýchnutiu výparov. Vyvetrajte uzavretý priestor otvorením okien a dverí.

Zapáľte IBA vtedy, keď je oblasť úplne suchá a ste si istí, že všetko rozliate palivo bolo odstránené. Pre e-NRG bioetanol si pozrite kartu bezpečnostných údajov.

6. Plameň je nezvyčajne prchavý a vysoký

Pravdepodobne to spôsobuje silný prieván fúkajúci do plameňa. Nájdite a odstráňte zdroj prievanu (môže to byť spôsobené otvoreným oknom/dverami alebo zapnutým ventilátorom, ktorý priamo tlačí vzduch smerom k ohňu). Ak nemôžete odstrániť zdroj prievanu a plameň je príliš prchavý, vypnite oheň. Pred opätovným spustením budete musieť prehodnotiť umiestnenie jednotky alebo nainštalovať protipožiarnu clonu, aby ste minimalizovali vplyv prievanu. Kontaktujte svojho distribútora.

7. Kanister nefunguje správne

Ďalšie pokyny získate od svojho distribútora. Nepokúšajte sa naplniť horák neschválenou nádobou s alternatívnym palivom.

Vaša záruka

Krby EcoSmart sú navrhnuté a vyrobené spoločnosťou MAD Design Group.

Na krby EcoSmart sa vzťahuje prenosná obmedzená záruka a pre prípad potreby poskytujeme solídnu servisnú a podpornú sieť. Mnohé aspekty krbov EcoSmart sú ručne vyrábané, ručne dokončené a používajú sa prírodné materiály, čo spôsobuje, že sa môžu líšiť vo farbe, povrchovej úprave a veľkosti. Všetky kusy v priebehu času dozrievajú a starnú v dôsledku prirodzených procesov spojených s používaním, teplom a plameňom. Tieto zmeny sú neoddeliteľnou súčasťou dynamiky kusu. Spoločnosť MAD Design Group si vyhradzuje právo na drobné zmeny bez predchádzajúceho upozornenia.

DĹŽKA ZÁRUKY

DVA ROKY ZÁRUKA OD DÁTUMU NÁKUPU NA MODEL Y FLEX, ČASTI Z NEREZOVEJ OCELE VRÁTANE SUROVÝCH, LEŠTENÝCH, S PRÁŠKOVÝM NÁTEROM A ČIERNYCH KERAMICKÝCH POVLAKOV.

JEDEN ROK ZÁRUKA OD DÁTUMU NÁKUPU NA MÄKKÚ OCEĽ VRÁTANE PRÁŠKOVO NASTKOVANEJ A CHROMOVANEJ OCEĽE, CEMENTU, SKLA, KOŽE, LÁTKY, TEAKOVÉHO DREVA A MDF (NATIERANÉ ALEBO S CEMENTOVOU OMIETKOU).

Na odštípenia a škrabance sa záruka nevzťahuje. Pri výrobkoch Fluid™ Concrete Technology sa môžu vyskytnúť prirodzené zmeny farby, textúry a pórovitosti, ktoré sa považujú za inherentné a cenené vlastnosti materiálu. Neštruktúrálné vlasové trhliny sú možné a nepovažujú sa za výrobnú chybu.

Ak žijete v extrémnych poveternostných podmienkach, kde je pravdepodobné hromadenie snehu, je použitie zimného vreca nevyhnutné, aby sa naň vzťahovala záruka.

Spoločnosť MAD Design Group sa zaväzuje:

Opraviť alebo podľa vlastného uváženia bezplatne vymeniť pre majiteľa, či už za materiál alebo prácu, akúkoľvek časť, ktorá sa zistí ako chybná.

Výslovné záruky nezahŕňajú:

A. Servisné volania na:

1. Opravte inštaláciu krbu.

B. Opravy, ak sa krby EcoSmart používali na iné ako bežné domáce/ komerčné účely alebo ak sa nepoužívali v súlade s návodom na inštaláciu, obsluhu a údržbu.

C. Opravy, keď boli diely alebo modely krbov EcoSmart upravené alebo zmenené akýmkoľvek spôsobom, ktorý nebol písomne schválený spoločnosťou MAD Design Group.

D. Opravy, keď bol produkt demontovaný, opravený alebo servisovaný inou osobou ako oprávneným zástupcom spoločnosti MAD Design Group.

E. Vyzdvihnutie a doručenie.

F. Bežná údržba podľa požiadaviek v návode na inštaláciu, obsluhu a údržbu dodanom s krbmi EcoSmart.

G. Náklady na dopravu alebo cestovanie spojené s opravou, ak je spotrebič nainštalovaný mimo bežnej servisnej oblasti AUTORIZOVANÝCH SERVISNÝCH CENTIER spoločnosti MAD Design Group.

H. Poškodenie produktu spôsobené nehodou, nesprávnym používaním alebo vyššou mocou.

I. Akékoľvek vedľajšie náklady na dopravu alebo uskladnenie potrebné na doručenie vášho produktu alebo jeho dielov do autorizovaného strediska služieb zákazníkom.

Uvedené záruky sú výslovnými zárukami poskytnutými spoločnosťou MAD Design Group a dopĺňajú práva a opravné prostriedky, ktoré spotrebiteľom udeľuje zákon o hospodárskej súťaži a ochrane spotrebiteľa z roku 2010 Spoločenstva národov a ďalšie právne predpisy Spoločenstva národov, štátov alebo teritórií.

Servis v rámci stanovených záruk musí byť poskytovaný autorizovaným zákazníckym servisným strediskom spoločnosti MAD Design Group, ktoré bude poskytovať servis počas svojej bežnej pracovnej doby.

Pri uplatnení akejkoľvek reklamácie je potrebné predložiť tento záručný list spolu s dokladom o dátume kúpy.

NÁZOV MODELU _____

KUPUJÚCI _____

SÉRIOVÉ ČÍSLO _____

ZAKÚPENÉ OD _____

DÁTUM NÁKUPU _____

V prípade záručných uplatnení kontaktujte svojho miestneho distribútora. Ak vo vašej krajine nie je miestny distribútor, navštívte stránku www.ecosmartfire.com získať podrobnosti o krajine, ktorá je vám najbližšie.

Dodanie schválených záručných náhrad môže trvať 90 – 120 dní v závislosti od dostupnosti na sklade.

* Tento formulár nevracajte spoločnosti MAD Design Group, uschovajte si ho pre vlastnú potrebu.

Popredajný servis

Naším cieľom je, aby ste boli s výrobkom EcoSmart Fire úplne spokojní.

UPOZORNENIE: Ak potrebujete servis alebo pomoc, odporúčame vám postupovať podľa týchto krokov.

Popredajný servis pre váš krb EcoSmart

Spoločnosť MAD Design Group ponúka medzinárodnú sieť autorizovaných servisných zástupcov. Použitie iných ako schválených dielov a príslušenstva pre krb EcoSmart môže poškodiť alebo znížiť výkon vášho krbu a môže tiež ohroziť používateľa. Môže to ovplyvniť aj záručné podmienky. Úplný zoznam kontaktov nájdete na www.ecosmartfire.com

Upozorňujeme

Za služby vykonané mimo záručnej doby sa účtujú poplatky. Ak budete požiadaní o zaslanie krbu do servisného strediska, uistite sa, že je bezpečne zabalený v materiáloch rovnakých, ako ste krb dostali, aby ste predišli možnému poškodeniu, ktoré spoločnosť MAD Design Group nepreplatí. Preprava musí byť uhradená vopred. Priložte sprievodný list s uvedením závady a vašich kontaktných údajov.

1. Pred zavolaním o pomoc

Skontrolujte, čo môžete urobiť sami. Pozrite si návod na inštaláciu, obsluhu a údržbu dodaný s vašim krbom, aby ste sa uistili, že je správne nainštalovaný a že ste oboznámení s jeho bežnou prevádzkou.

2. Ak potrebujete servis*

Spoločnosť MAD Design Group má sieť nezávislých autorizovaných servisných stredísk pre zákazníkov spoločnosti EcoSmart Fire, ktorých plne vyškolení technici dokážu vykonať akýkoľvek potrebný servis vášho spotrebiča.

Kontaktujte predajcu, od ktorého ste spotrebič zakúpili, ktorý vám poradí, kde získať servis.

3. Ak potrebujete pomoc alebo máte problém*

Ak potrebujete pomoc alebo máte problém, kontaktujte svojho miestneho predajcu alebo distribútora alebo navštívte stránku www.ecosmartfire.com, kde nájdete podrobnosti o centrálne spoločnosti.

Porozprávajte sa s jedným z našich zástupcov zákazníckeho servisu. Môžu vám poradiť, ako dosiahnuť uspokojivú prevádzku vášho spotrebiča, alebo v prípade potreby vám odporúčia autorizované stredisko zákazníckeho servisu vo vašej oblasti.

* Ak musíte zavolať alebo napísať, uveďte, prosím, toto: Meno a adresu, číslo modelu, sériové číslo, dátum nákupu, miesto konania a úplný popis problému. Tieto informácie sú potrebné na to, aby sme mohli lepšie reagovať na vašu žiadosť o pomoc.

Reprodukcia tejto príručky akýmkoľvek spôsobom, v akomkoľvek jazyku, celku alebo čiastočne bez predchádzajúceho písomného súhlasu je zakázaná. Spoločnosť MAD Design Group si vyhradzuje právo opraviť akékoľvek chyby alebo preklepy. Vyhradzuje si tiež právo zmeniť informácie bez predchádzajúceho upozornenia. Informácie uvedené v tomto dokumente sa považujú za správne, ale nie sú zaručené.

Medzinárodný patent čaká na schválenie – Ochranné známky čakajú na schválenie – Všetky dizajny sú registrované.