

## Návod na inštaláciu a obsluhu dekoračného ohrievacieho telesa ALBA, ALBA Mini určených na spaľovanie bio - alkoholu

**Upozornenie: pred prvým použitím dekoračného ohrievacieho telesa starostlivo prečítať tento návod!**

### 1. Pokyny pre inštaláciu

Pri inštalácii a prevádzke dekoračného ohrievacieho telesa je potrebné dodržiavať hygienické ako aj požiaro-bezpečnostné predpisy. Je potrebné zabezpečiť dostatočné množstvo spaľovacieho vzduchu, a to predovšetkým v miestnostiach s tesne uzavretými oknami a dverami (tesniaca klapka).

Pred umiestnením ohrievacieho telesa sa presvedčte, či konštrukcia, na ktorej má byť teleso uložené, má dostatočnú nosnosť pre hmotnosť tohto telesa. V prípade nedostatočnej nosnosti je potrebné uskutočniť príslušné opatrenia (napr. uloženie platne na rozloženie záťaže).

Neumiestňujte ohrievacie teleso na také miesta, kde by sa mohli dostať do ohniska vplyvom prievanu záclony, závesy alebo iné predmety.

Dekoračné ohrievacie teleso je zakázané umiestňovať v kúpeľniach, sprchovacích kútoch, v skladoch potravín, na WC a v miestnostiach určených na spanie.

Dekoračné ohrievacie teleso odoberá vzduch pre spaľovanie z miestnosti, v ktorej je umiestnený a produkty spaľovania sú tiež odvádzané do tej istej miestnosti. Z tohto dôvodu sú kladené vyššie požiadavky na objem miestnosti a na výmenu vzduchu. Pri nedodržaní týchto požiadaviek dochádza v miestnosti k hromadeniu spalín, úbytku kyslíka, postupnému zhoršovaniu procesu spaľovania a teda i k nárastu koncentrácie jedovatého kyslíčnika uhoľnatého a v krajnom prípade aj k zhasnutiu plameňa.

**Miestnosť, v ktorej je prevádzkované ohrievacie teleso je potrebné pravidelne a dostatočne vetrať a jej veľkosť musí byť minimálne 50 m<sup>3</sup>.**

Dekoračné ohrievacie teleso musí byť umiestnené tak, aby spaliny horenia odchádzali pokiaľ je to možné mimo dýchaciu zónu.

### 2. Všeobecné bezpečnostné predpisy

Horením paliva sa uvoľňuje tepelná energia, ktorá vedie k silnému zohriatiu povrchov ohrievacieho telesa, dvierok spaľovacieho priestoru, kľučky dverí a ovládacích prvkov, bezpečnostného skla a čelnej steny telesa. Nedotýkajte sa týchto častí bez príslušného ochranného odevu alebo pomocných prostriedkov (žiaruvzdorné rukavice alebo iné pomocné prostriedky).

Upozornite na toto nebezpečenstvo deti a dbajte na to, aby sa počas kúrenia nezdržovali v miestnosti malé deti.

Počas horenia ohrievacie teleso nenakláňajte a neprenášajte. Ohrievacie teleso, ktoré je v prevádzke, nenechávajte nikdy bez dozoru.

Ohrievacie teleso neprevádzkujte, keď spíte.

V prípade nebezpečenstva nehaste ohrievacie teleso vodou ani inými látkami, ale zakryte spaľovaciu nádobu nehorľavým predmetom.

Manipuláciu a zapálenie paliva je dovolená len osobám starším ako 18 rokov.

**Dôležité bezpečnostné inštrukcie:**

- palivo nikdy nenalievajte až po okraj spaľovacej nádoby, maximálna výška hladiny je 3 cm pod okraj nádoby (cca 1 liter paliva)
- pri nalievaní paliva do spaľovacej nádoby dávajte pozor, aby ste ho nenaliali mimo spaľovaciu nádobu. V prípade, že nalejete palivo mimo spaľovaciu nádobu, je nutné rozliate palivo dôkladne utrieť a až potom palivo zapáliť.
- palivo uchovávajte vždy mimo dosahu detí, vždy v originálnych a etiketou označených obaloch a mimo vplyv slnečného alebo tepelného žiarenia

- **Pozor!** Pri manipulácii s bio-alkoholom sa nesmie fajčiť ani manipulovať s otvoreným ohňom a tepelnými spotrebičmi, nesmie sa jesť a piť. Po prípadnom požití bio-alkoholu okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. Zabráňte styku bio-alkoholu s kožou, nalievajte ho v ochranných rukaviciach a chráňte oči ochrannými okuliarmi.
- **Pozor!** Bio-alkohol je horľavina 1. triedy, prchavá látka a nebezpečný jed a preto pri manipulácii s ním je nutné dávať veľký pozor a dodržiavať bezpečnostné pravidlá tak ako pri manipulácii s acetónom, liehom, čistiacim benzínom, petrolejom, toluénom, riedidlom a pod.
- Nevkladajte nikdy žiadne predmety dovnútra ohrievacieho telesa.
- Nikdy nevykonávajte žiadne vlastné úpravy ani vlastné vylepšenia ohrievacieho telesa.
- **Pozor!** Z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia je najlepšie palivo nechať dohorieť.
- **Pozor!** Na ohrievacie teleso a do vzdialenosti menšej ako je bezpečná vzdialenosť, nesmú byť kladené žiadne predmety z horľavých hmôt!
- **Pozor!** Pred začiatkom prác, ktoré majú za následok zmenu prostredia v priestore, v ktorom je ohrievacie teleso nainštalované, je nutné toto ohrievacie teleso odstaviť z prevádzky (napr. práca s náterovými hmotami, lepidlami a pod.).
- Nepoužívajte ohrievacie teleso v prašnom prostredí. Prach môže spôsobiť nedokonalé spaľovanie. Na zabránenie nedokonalého spaľovania nepoužívajte ohrievacie teleso na miestach, kde je silný prívian.
- **Po každej vyhorenej náplni paliva je nutné zabezpečiť intenzívne vetranie tak, aby došlo k úplnej výmene vzduchu v miestnosti!**

### 3. Prípustné palivá

V ohrievacom telese je povolené spaľovať len palivo k tomu určené, pre ktoré je toto ohrievacie teleso schválené na prevádzku. Používajte výhradne bio-alkohol BIO etanol UNI. Používaním iného paliva môžete ohroziť seba a iné osoby.

### 4. Zapálenie paliva

Palivo zapalujte v spaľovacej nádobe ohrievacieho telesa dodaným zapalovacím hákom, nikdy nezapalujte priamo zápalkami alebo obyčajným zapalovačom. Suchý zapalovací hák ponorte do spaľovacej nádoby s bio-alkoholom, hák vyberte a zapáľte jeho koniec (mimo spaľovacej nádoby). Priblížte horiaci hák ku spaľovacej nádobe s bio-alkoholom. Tento pohyb vykonávajte pomaly, až kým palivo nevzbĺkne. Následne zapalovací hák vyberte. Pozn.: vo výnimočných prípadoch sa môže stať, že pri zapáľovaní paliva horľavé plyny mierne vybuchnú!

**Pri zapáľovaní buďte opatrní a nikdy sa nenakláňajte tvárou nad spaľovaciu nádobu!**

Dĺžka horenia je ovplyvnená množstvom paliva v spaľovacej nádobe.

**Dolievanie bio-alkoholu do spaľovacej nádoby počas horenia je životu nebezpečné!**  
**Nikdy nesmiete prilievať bio-alkohol do horiaceho ohrievacieho telesa!**

Pred opätovným doliatím paliva je nutné ohrievacie teleso nechať vychladnúť (asi 5 minút). Pri prvom zakúrení nemožno zabrániť tomu, aby sa v dôsledku vysušania ochranného náteru nevytvoril zápach, ktorý však po krátkej dobe zmizne. Počas rozkurovania by mala byť miestnosť, v ktorej je prevádzkované ohrievacie teleso dobre vetraná.

### 5. Prevádzkovanie viacerých ohnísk

Pri prevádzkovaní viacerých ohnísk v jednej miestnosti je potrebné zabezpečiť dostatočný prívod spaľovacieho vzduchu.

## 7. Čistenie, kontrola a údržba

Na čistenie nerezových častí použite bežné čistiace prostriedky, okrem prípravkov obsahujúcich abrazivá. Na čistenie zafarbených plôch používajte prípravky na to určené. Čistenie vykonávajte raz týždenne. Zákazník je povinný minimálne raz polročne zabezpečiť pravidelnú údržbu na ohrievacom telese zodpovedným technikom.

## 8. Spaľovací vzduch

Pretože ohrievacie teleso predstavuje ohnisko závislé od okolitého vzduchu a odoberá spaľovací vzduch z miestnosti, je potrebné zabezpečiť dostatočný prívod spaľovacieho vzduchu.

V prípade utesnených okien a dverí (napr. v spojení s opatreniami na úsporu energie) sa môže stať, že nie je zabezpečený dostatočný prívod čerstvého vzduchu, čo môže ovplyvniť prevádzku ohrievacieho telesa. Takisto to môže nepriaznivo ovplyvniť Váš pocit pohody alebo dokonca Vašu bezpečnosť. Niekedy môže byť nevyhnutné zabezpečiť dodatočný prívod čerstvého vzduchu napr. zabudovaním vzduchovej klapky v blízkosti ohrievacieho telesa alebo inštaláciou potrubia na spaľovací vzduch vedúci do exteriéru alebo do dobre vetranej miestnosti (okrem kotolne). Je predovšetkým potrebné zabezpečiť, aby boli potrubia na spaľovací vzduch počas prevádzky ohniska otvorené.

## 9. Protipožiarna ochrana

Pri prevádzkovaní a inštalácii ohrievacieho telesa je nutné dodržiavať zásady požiarnej ochrany obsiahnuté v ČSN 06 1008. Ohrievacie teleso musí byť používané v súlade s týmto návodom. Ohrievacie teleso smie byť používané v obyčajnom prostredí podľa ČSN 33 2000.

### Vzdialenosť od horľavých stavebných konštrukcií a nábytku

Aby bola zabezpečená dostatočná ochrana pred teplom, musí byť ohrievacie teleso vzdialené od horľavých stavebných konštrukcií a nábytku minimálne 40 cm.

### Protipožiarna ochrana v oblasti žiarenia

V oblasti žiarenia sklenených dvierok sa nesmú nachádzať žiadne horľavé stavebné konštrukcie a nábytok do vzdialenosti 80 cm. Túto vzdialenosť možno zmenšiť na 40 cm, ak je medzi ohniskom a horľavými stavebnými konštrukciami umiestnený ochranný plech proti žiareniu, ktorý je z oboch strán dostatočne chladený vzduchom.

### Protipožiarna ochrana mimo oblasti žiarenia

Minimálne vzdialenosti od horľavých stavebných konštrukcií a nábytku sú uvedené na údajovom štítku kachlí a je nevyhnutné ich dodržať.

### Podlahy

Ak je podlaha nachádzajúca sa pred dvierkami ohniska z horľavých materiálov, tak musí byť chránená krytinou z nehorľavého materiálu. Táto krytina sa musí rozprestierať minimálne 50 cm dopredu a minimálne 30 cm bočne od dvierok ohniska.

## 10. Náhradné diely

Môžu sa používať iba také náhradné diely, ktoré výrobca výslovne schválil alebo ich sám ponúka. V prípade potreby kontaktujte, prosím, špecializovaného predajcu.

**Na ohrievacom telese nemožno robiť žiadne úpravy!**

## 11. Regulácia spaľovacieho vzduchu a doba vyhorenia paliva

<b>Palivo</b>	<b>Bio-alkohol Bio etanol UNI</b>
<b>Max. dávkovacie množstvo</b>	1 liter
<b>Regulátor spaľovacieho vzduchu dolný</b>	otvorený MAX
<b>Regulátor spaľovacieho vzduchu horný</b>	otvorený MAX
<b>Doba vyhorenia</b>	cca 3,0 hod.

## 12. Technické údaje

Menovitý príkon: 1,7 kW  
Spotreba bio-alkoholu: 250 g/h

	ALBA	ALBA Mini
Šírka [mm]	422	326
Hĺbka [mm]	357	326
Výška [mm]	882	614
Hmotnosť [kg]	44	34

## Záruka

Keď sa vyskytne v záručnej dobe na Vašom dekoračnom ohrievacom telese funkčná chyba alebo chyba povrchovej úpravy, neopravujte ju nikdy sami. Záručné a pozáručné opravy vykonáva výrobca alebo distribútor. Za akosť, funkciu a vyhotovenie dekoračného ohrievacieho telesa ručíme 2 roky od dňa predaja spotrebiteľovi a to tak, že chyby vzniknuté dokázateľne následkom chybného zhotovenia odstránime v krátkom čase na naše náklady s podmienkou, že dekoračné ohrievacie teleso:

- bolo obsluhované presne podľa návodu,
- nebolo násilne mechanicky poškodené,
- neboli vykonané úpravy, opravy a neoprávnené manipulácie.

Pri reklamácií treba udať presnú adresu a uviesť okolnosti, za ktorých k nej došlo. Reklamáciu prešetríme, keď k reklamácií predložíte záručný list opatrený dátumom predaja a pečiatkou predajne.

Pri kúpe si vo vlastnom záujme vyžiadať čitateľne vyplnený záručný list. O spôsobe a mieste opravy sa rozhodne v našom podniku.

Je neprípustné dekoračné ohrievacie teleso prevádzkovať pri tepelnom preťažení, to značí:

- množstvo použitého paliva je väčšie ako je doporučené
- množstvo spaľovacieho vzduchu je väčšie ako je doporučené
- používanie neprípustných druhov palív

Tepelné preťaženie sa môže prejavíť:

- poškodením prikladacích dvierok
- deformáciou reflexnej vložky
- poškodením skla

**V prípade nesprávneho prevádzkovania výrobca neakceptuje reklamáciu na spotrebič.**

Pre výmenu výrobku alebo zrušenie kúpnej zmluvy platia príslušné ustanovenia Občianskeho zákonníka a Reklamačného poriadku.

**ZÁRUČNÝ LIST****Názov a typ výrobku: DEKORAČNÉ OHRIEVACIE TELESO**

<b>ALBA</b>	<b>typ. č. F 9472 Q</b>	<b>)</b>
<b>ALBA Mini</b>	<b>typ. č. F 1452 D</b>	<b>)</b>

-----  
 Výrobné číslo: \*) Akostná trieda: \*)  
 -----

Dátum výroby, pečiatka a podpis  
 technickej kontroly: \*)

-----  
 Pečiatka predajne,  
 dátum predaja a podpis: \*)  
 -----

\* Vyplniť príslušnými pečiatkami, rukou, resp. čo sa nehodí škrtnúť.

**Bez údajov označených \*) je záručný list neplatný!**

Výrobok bol v záručnej oprave:	Pečiatka a podpis opravovne:
od:.....do:.....	.....
od:.....do:.....	.....
od:.....do:.....	.....

THORMA Výroba, k.s.  
 Fiľakovo  
 Slovenská republika

**DODATOK**

Výrobca doporučuje spotrebiteľovi jednotlivé časti obalu nasledovne znehodnotiť:

- plastovú fóliu odovzdať do zberu
- drevené časti odovzdať na recykláciu

Výrobca doporučuje spotrebiteľovi odovzdať výrobok po uplynutí doby jeho životnosti do zberu kovového šrotu, keramické sklo na skládku odpadu.

**INFORMATÍVNA POZNÁMKA:**

Občan môže v byte alebo inom priestore v jeho vlastníctve skladovať najviac 10 litrov horľavých kvapalín. V pivničných alebo suterénnych priestoroch môže občan skladovať 50 litrov horľavých kvapalín len v predpísaných obaloch pre každý byt alebo iný objekt v jeho vlastníctve alebo užívaní. Občan musí dbať na to, aby horľavé kvapaliny neunikali do kanalizácie. Horľavé kvapaliny, ktoré uniknú z obalu pri akejkoľvek manipulácii, musí občan odstrániť bezpečným spôsobom.