

Montáž a návod pro použití

(překlad originálních pokynů)

Plynové zahradní topidlo (13600)



Před provozem si nejdříve přečtěte!

Nedodržování údajů tohoto návodu může mít za následek omezení funkce nebo poškození přístroje, jiné věcné škody, jakož i poranění osob.

Před každou montáží a před každým zprovozněním si proto přečtěte odpovídající kapitolu tohoto návodu. Dodržujte pracovní postup v předem určeném pořadí a respektujte uvedené bezpečnostní pokyny.

Tento návod je součástí výrobku. Uchovejte si jej proto společně s výrobkem a předejte jej každému dalšímu uživateli.

Obsah	
Technické údaje.....	3
Ovládací prvky	4
Funkce.....	4
Použití.....	4
Poskytnutí a vyloučení záruky	5
Bezpečnostní pokyny.....	5
Definice použitých pokynů	5
Nebezpečí „Plyn se lehce zapálí“	7
Nebezpečí „Plyn vypudí kyslík“	7
Nebezpečí „Horké povrchy a díly“	8
Montáž.....	9-13
Připojení a odpojení plynové bomby	14-15
Připojení plynové bomby	15
Odpojení plynové bomby	16
Obsluha	16-17
Zprovoznění teplometu	18
Čištění	18
Údržba	18
Hledání chyb a odstranění poruch	19

Technické údaje

Plynové zahradní topidlo

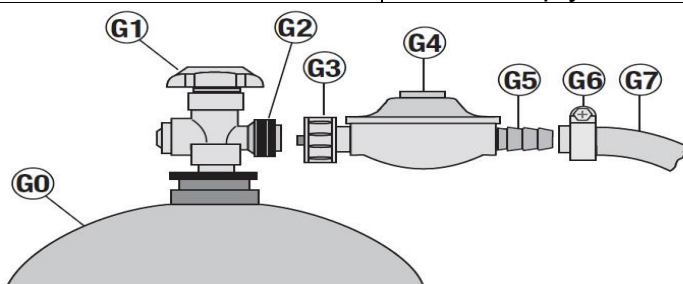
Povolení Německý spolek pro plynové a vodní odvětví (DVGW)	Číslo zkoušky – CE -0085
Kategorie přístroje	I3BP
Celková hmotnost	cca 31,5 kg
Rozměry (průměr x výška)	cca 53 x 223 cm

Plynový systém

Tepelný výkon	cca 10,5 kW
Spotřeba plynu	800 g/h
Doba hoření	cca 14 hodin při plném výkonu
Palivo	plyn (propan/butan)
Plynová bomba	v obchodě běžně dostupná plynová bomba s 11 kg náplní
Redukční ventil Typ	Pevně nastavený a uznaný redukční ventil
Průtočné množství	max. 1,5 kg/h
Provozní tlak	30 mbar
Plynová hadice uznané hadicové vedení (max. 1,5 m)	Plynová hadice uznané hadicové vedení (max. 1,5 m)
Zapalování	piezo zapalování
Regulace plamenu	plynule 0 až max.
Průměr trysek	1,45 mm

Ovládací prvky

Poz.	Označení	Funkce
A	Zapalovač Piezo	Zapálit plyn na hořáku (stisknout).
B	Regulátor plamenu	Naplnit hořák plynem pro zapalování (stisknout, otočit na pozici „velký plamen" a držet stisknutý). Po zapálení nastavit přívod tepla (otáčet).
G0	Plynová bomba	Nádoba na hořlavinu.
G1	Ventil bomby	Dělicí bezpečnostní zařízení; Plynovou bombu otevřít (otáčet vlevo) a uzavřít (otáčet vpravo).
G2	Závit ventilu plynové bomby	Spojení plynová bomba - redukční ventil.
G3	Převlečná matice	Redukční ventil; připojení plynové bomby (otáčet doleva) a odpojení (otáčet doprava).
G4	Redukční ventil	Redukovat tlak plynu
G5	Připojení Redukční ventil	Spojení redukční ventil - plynová hadice
G6	Spona	Spojení plynová hadice - redukční ventil
G7	Plynová hadice	Přívádění plynu k hořáku



Funkce

Při otevřeném ventilu bomby (G1) a regulátoru plamenu (B) proudí plynovou hadicí (G7) a regulačním členem do hořáku plyn. Při zapalování dbejte na to, aby byl regulační knoflík nastaven na minimum. V opačném případě může dojít ke vznětu.

Stisknutí Piezo zapalovače (A) vyprovokuje na zapalovací svíčke hořáku jiskru, která plyn zapálí.

Plynové topidlo vyzařuje teplo v okruhu 360°. Kromě toho je nahoru vyzářené teplo sváděno dolů pomocí reflektoru (1).

Použití

Účelové použití

Plynové topidlo je určeno pro použití venku nebo v dobře větraných prostorách.

Účelové použití je dodrženo tehdy, bude-li použito výhradně pro vytápění venku nebo vytápění dobře větraných prostorů a přitom budou dodrženy všechny údaje tohoto návodu.

Jenom pro soukromé použití!

Neúčelové použití

Jiné použití nebo překročení jeho rozsahu není dovoleno. Platí to obzvláště pro následující, rozumně předvídatelná chybná použití.

Plynové topidlo není možné provozovat s jiným topivem než tekutým plynem (propan/butan).

Poskytnutí a vyloučení záruky

V okamžiku započetí konstrukce bylo topidlo konstruováno a vyrobeno dle všeobecných pravidel techniky, jakož i požadavků výkresů (číslo zkoušky -0085). Topidlo opustilo závod v bezvadném funkčním a bezpečnostně technickém stavu.

Na topidlo poskytujeme dvouletou záruku, která platí od data koupě. Záruka zahrnuje vady ve zpracování a vadné díly; vztahuje se na výměnu těchto dílů. Náklady na přepravné, montáž, náhradu opotřebovaných dílů a ostatní nejsou součástí této záruky.

Záruka zaniká a jakákoliv zodpovědnost přechází na vykonávajícího:



- nebude-li topidlo použito k danému účelu.
- bude-li topidlo, navzdory viditelné vadě nebo neúplné montáži, zprovozněno.
- budou-li na topidlu provedeny technické změny.
- bude-li použito nevhodné příslušenství, které není pro toto topidlo výslovně povoleno (při pochybách se prosím obraťte na prodejce).
- nebudou-li použity originální náhradní díly firmy ACTIVA POLSKA Sp.zo.o.

Bezpečnostní pokyny


Definice použitých pokynů

Upozornění na nebezpečí a důležité informace budou v tomto návodu pro použití vyjadřovány následujícími piktogramy a signalizačními slovy:

Bezpečnostní pokyny

Piktogram a signalizační slovo	Upozornění na ...
 Nebezpečí	... možnost nebezpečí, které, nebudou-li učiněna uvedená opatření, může mít za následek těžké poranění osob nebo věcné škody.
 Pozor	... možnost nebezpečí, které, nebudou-li učiněna uvedená opatření, může mít za následek věcné škody.

Pokyny pro použití

Piktogram	Upozornění na ...
	.. nápomocnou funkci nebo užitečný tip.



Nebezpečí „Plyn se lehce zapálí“

Tekutý plyn je velmi lehce zápalný a shoří explozivně.

Možné následky:

Těžké újmy na zdraví nebo věcné škody při nekontrolovatelném zapálení unikajícího plynu.

Ochranná opatření:

Topidlo provozujte jenom venku nebo v dobře větraných prostorách. V dobře větraných prostorách musí být nejméně 25% obkloповací plochy otevřeno.

Obkloповací plocha je součet všech ploch stěn.

Plynovou bombu a plynové vedení chráňte před přímým slunečním zářením a dalšími tepelnými zdroji (max. 50° C). Zejména dbejte na to, aby se plynové vedení nedotýkalo žádných horkých dílů topidla.

Při zapalování plynového plamenu neneklánějte hlavu příliš blízko k hořáku.

Po každém použití ihned uzavřete ventil plynové bomby (ventil plynové bomby otáčejte doprava).

Před pohybováním s přístrojem uzavřete ventil bomby s tekutým plynem nebo redukční ventil.

Topidlo nenechávejte nikdy bez dozoru. Při uhasnutí plamene ihned nově zapalte nebo uzavřete plynovou bombu.

Při připojování plynové bomby dbejte na to, aby se v okolí 5 m nenacházely žádné zápalné zdroje.

Obzvláště: Nezažehujte otevřený oheň, nekuřte a nezapínejte žádné elektrické spotřebiče (přístroje, lampy, zvonky atd.) - možnost přeskočení jisker.

Před každým provozem proveďte kontrolu těsnosti a nezávadnosti plynovodních spojů. Dbejte na případné vyměnění hadice, existují-li odpovídající národní požadavky.

Při výskytu porézniých nebo vadných plynovodních spojů topidlo nezprovozňujte. Platí to i v případě hmyzem ucpaných hadic nebo armatur, může totiž dojít k nebezpečnému zpětnému šlehu plamene.



Nebezpečí „Plyn vypudí kyslík“

Tekutý plyn je těžší než kyslík. Proto se ukládá na zemi a vypudí kyslík.

Možné následky:

- Při vytvoření adekvátní koncentrace udušení nedostatkem kyslíku.

Ochranná opatření:

- Nezakrývat větrací otvory odstavné plochy pro bombu s tekutým plynem.
- Teplomet používat jenom venku, při dobrém větrání a nad úrovní země (tzn. v dolících pod úrovní země nepoužívat).
- Po každém použití okamžitě uzavřít ventil plynové bomby.
- Před pohybováním s přístrojem uzavřít ventil bomby s tekutým plynem nebo redukční ventil.
- Teplomet nikdy nenechávat bez dozoru. Při uhasnutí plamene ihned nově zapálit nebo uzavřít plynovou bombu.
- Před každým provozem provést kontrolu těsnosti a nezávadnosti plynovodních spojů.

Dbát na případné vyměnění hadice, existují-li odpovídající národní požadavky.

Při výskytu poréznic nebo vadných plynovodních spojů teplomet nezprovozňovat.

- Při delším vyřazení teplometu z provozu odpojit a náležitě uskladnit plynovou bombu:
 - Ventil plynové bomby opatřit uzavírací maticí a ochranným víčkem.
 - Plynovou bombu neskladovat pod úrovní země, na schodišti, chodbě a průjezdech domů, jakož i v jejich blízkosti.
 - Plynové bomby – i prázdné – skladovat vždy ve stoje!



Nebezpečí „Horké povrchy a díly“

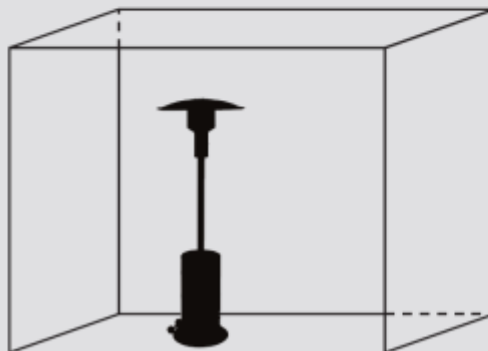
Během provozu budou některé díly teplometu horké, obzvláště v blízkosti hořáku.

Možné následky:

- Těžké popáleniny při doteku dílů v blízkosti hořáku.
- Oheň nebo doutnající oheň vyskytnou-li se v blízkosti teplometu hořlavé materiály nebo látky.

Bezpečnostní opatření před zprovozněním:

- Umístění vybrat tak,
 - aby se teplomet při silném větru nepřevrátil.
 - aby se v blízkosti teplometu nenacházely nebo do něj nemohly vniknout hořlavé materiály nebo látky. Minimální odstup k hořlavým materiálům nebo látkám: 2 m nad a 1 m bočně. Odstup k těžce vznětlivým materiálům nebo látkám, např. domovním stěnám: minimálně 0,25 m.
 - aby byl teplomet provozován venku nebo v dobře větraných prostorách.
 - aby v dobře větraných prostorách bylo nejméně 25% obkloповací plochy otevřeno.
 - byla obkloповací plocha součet všech ploch stěn.
 - aby se teplomet nacházel na rovné, dostatečně velké ploše. Během provozu jím nesmí být pohybováno.



Bezpečnostní opatření během provozu:

- Teplomet nenechávat nikdy bez dozoru. Obzvláště dbát na to, aby se v blízkosti teplometu nepohybovaly děti nebo domácí zvířata.

Montáž

Před započítím

Pro rychlou a úspěšnou montáž topidla vám nabízíme několik instrukcí:

Zkontrolujte obsah dodávky a jednotlivé díly si přehledně rozložte na prázdný stůl (vyhrazujeme si právo na menší technické změny, např. v souvislosti s obsahem sáčku s malými díly).

Bude-li, i přes pečlivou závodní kontrolu, něco chybět, pak kontaktujte svého prodejce. Neodkladně vám pomůžeme.

Malé díly si rozřídíte, protože např. šrouby se mohou jenom minimálně lišit a mohou být lehce zaměněné.

Pro montáž potřebujete jenom šroubovák střední velikosti a vhodný klíč na šrouby (vidlicový, očkový nebo nástrčný).

Pro připojení plynové bomby potřebujete vidlicový klíč číslo 17 (SW 17). Použijte jenom bezvadné a vhodné nářadí. S opotřebovaným nebo nevhodným nářadím nejenom, že nemůžete šrouby dost pevně utáhnout, ale můžete je tak poškodit, že budou nepoužitelné.

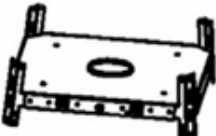


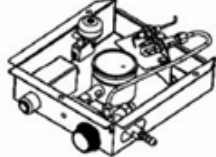
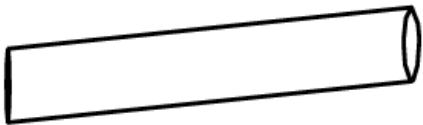
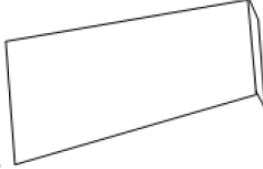
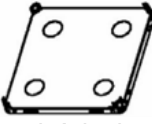
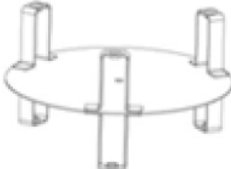
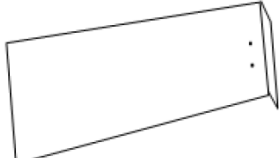

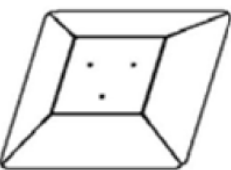
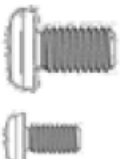



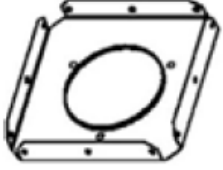
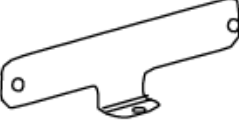



Montáž všech spojovacích prvků (šroubů, matic atd.) provádějte vždy tak, jak je zobrazeno na následujících obrázcích. Dojde-li ke ztrátě prvku, opatřete si vhodnou náhradu. Jenom tak je zaručena bezpečnost a jistota konstrukce.

Dodržujte nezbytně předem určené pořadí pracovních kroků!

Text montážního kroku si kompletně přečtete před jeho provedením, někdy jsou užitečné pokyny uvedeny teprve následně.

I když nejste zkušený řemeslník, pro montáž nepotřebujete zpravidla déle než hodinu.

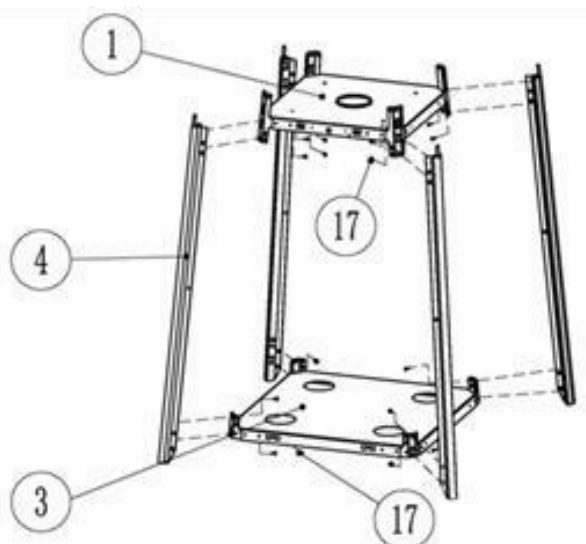
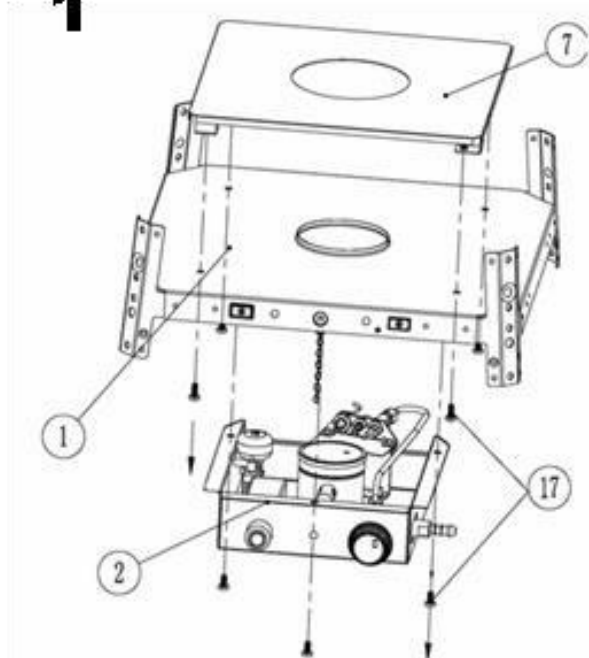
Příslušenství a montážní díly

 <p>1. deska středu (1x)</p>	 <p>7. kryt na desku (1x)</p>	 <p>14. držák (1x)</p>
 <p>2. hlavní hořák (1x) boční hořák (4x)</p>	 <p>8. skleněná trubice (1x)</p>	 <p>15. stěny</p>
 <p>3. spodní deska (1x) přední deska (1x)</p>	 <p>9. tlumič (1x)</p>	 <p>16. dveře/stěna (1x)</p>
 <p>4. spodní noha (4x)</p>	 <p>10. reflektor (1x)</p>	 <p>17. šroub M5x10 (67x) šroub M4x8 (2x)</p>
 <p>5. podpěrná noha (4x)</p>	 <p>11. ochranný kryt (4x)</p>	 <p>18. držák (1x)</p>
 <p>6. tlumící deska (1x)</p>	 <p>12. držák dveří (1x)</p>	 <p>19. řetízek (1x)</p>
	 <p>20. akumulátor (1x)</p>	 <p>21. Pogumovaný kroužek (1x)</p>

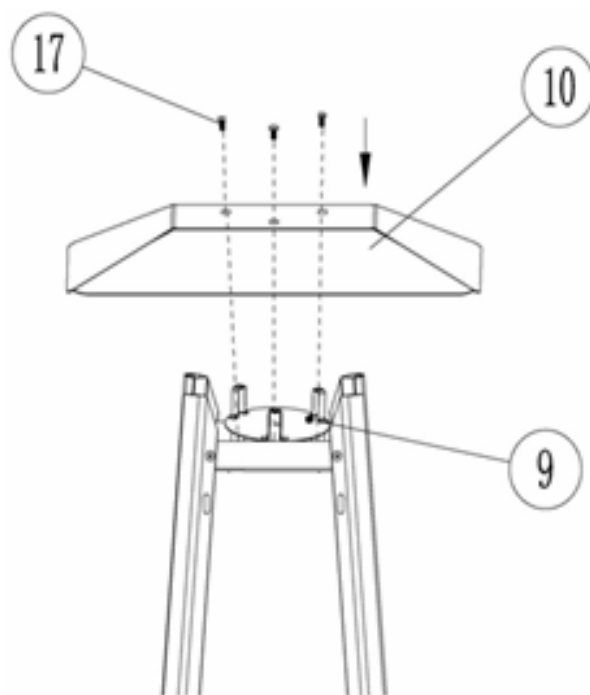
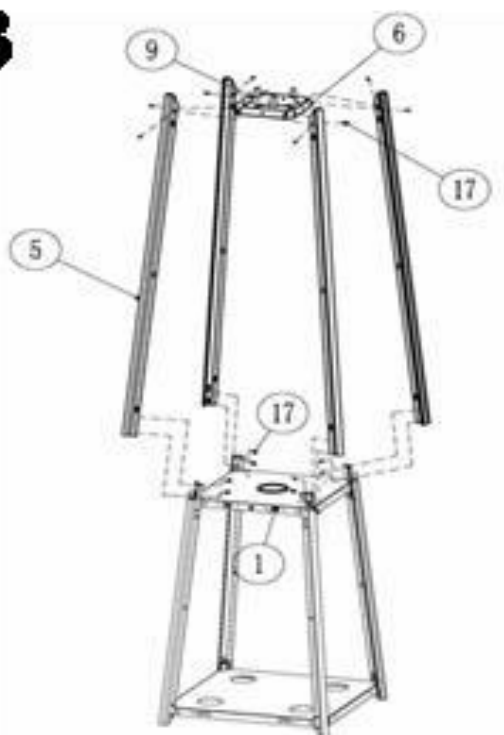
Postup montáže

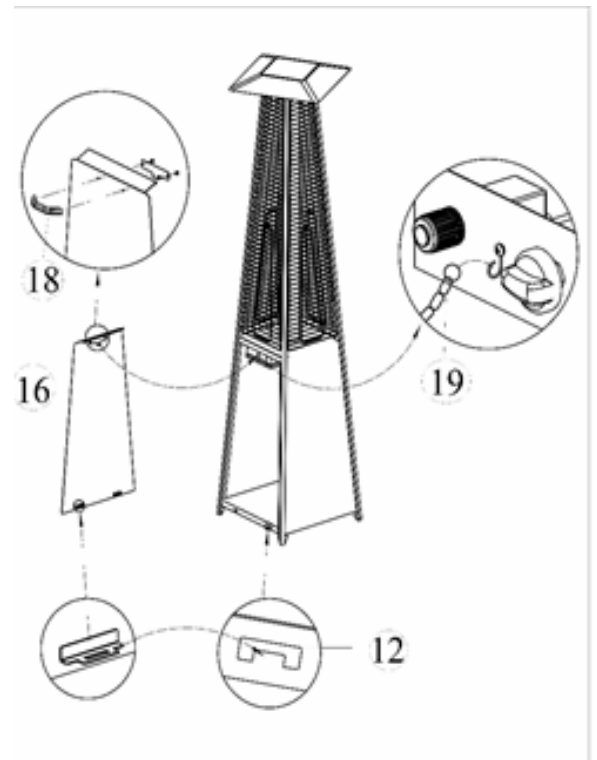
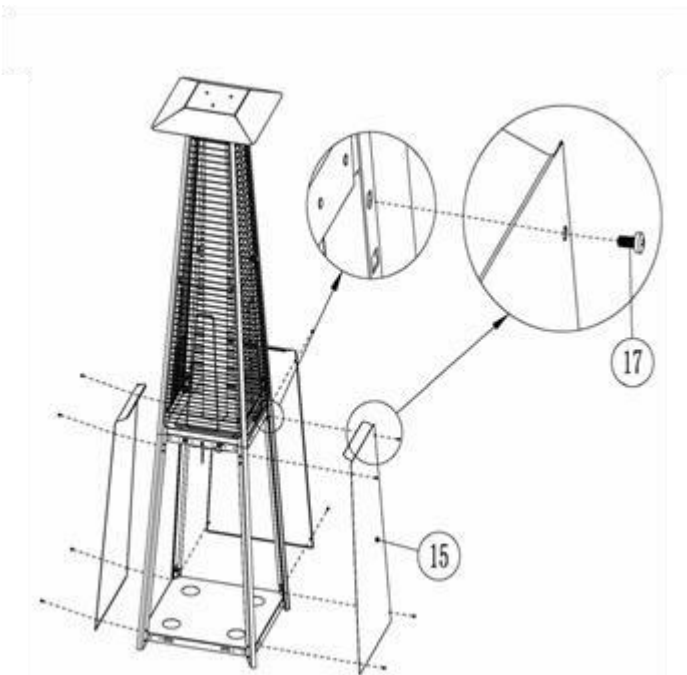
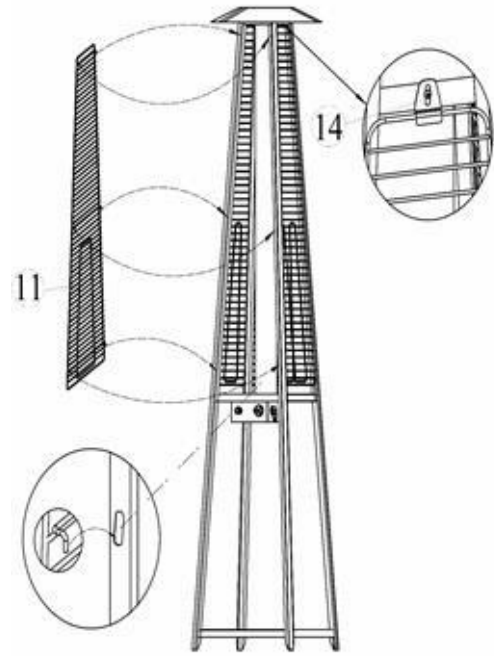
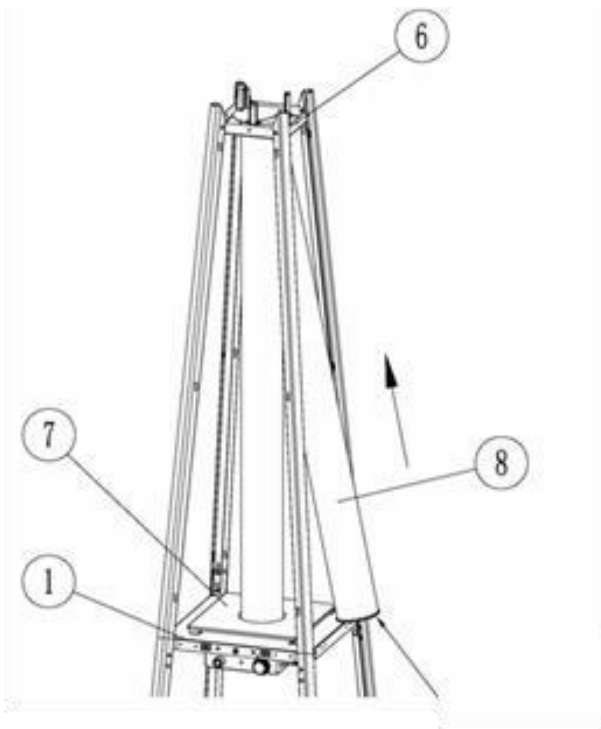
Sestavte topidlo tak, jak je to znázorněno (podle obrázků)

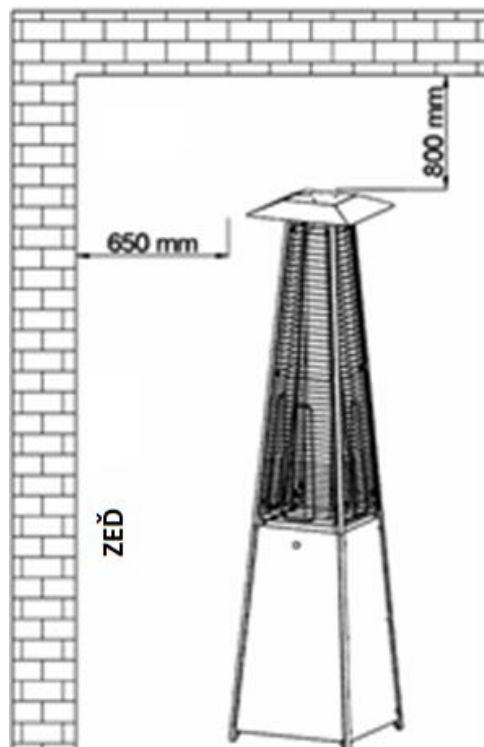
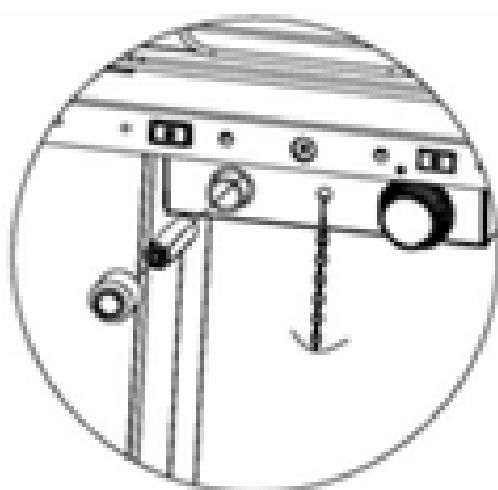
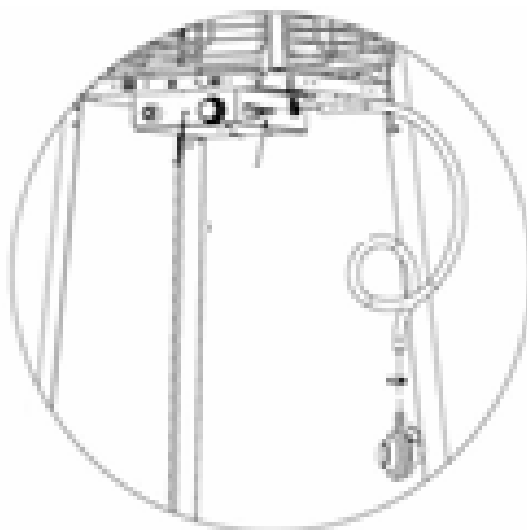
1



3







Skladování

Spotřebič musí být skladován v uzavřených, dobře větraných místnostech neobsahujících agresivní látky, při teplotě nejméně 10°C a relativní vlhkosti vzduchu nejvýše 80 %. Pokud je spotřebič připojen k tlakové LPG lahvi nesmí být uložen v prostoru pod úrovní terénu.

- Po použití nebo v případě poruchy vždy zavřete lahvový ventil na LPG lahvi.

- Otočte ovládací knoflík topidla do polohy OFF.
- Odpojte od spotřebiče LPG lahev.
- Zkontrolujte těsnost a neporušenost lahvového ventilu. Zjistíte-li závadu, předejte LPG lahev dodavateli plynu k výměně.
- Odpojenou lahev opatřete ochranou zátkou.
- Je zakázáno umisťovat a používat tlakové lahve s LPG (a to ani vyprázdněné) v prostorech pod úrovní terénu.
- Nechte topidlo zcela vychladnout.
- Uložte spotřebič tak, aby bylo zabráněno jeho znečištění nebo poškození.
- Chcete-li, chraňte vnější povrchy topidla zakrytím, čímž také zabráníte usazování prachu a nečistot v rozvodech spotřebiče.
- Skladujte topidlo ve svislé poloze.

Únik plynu

Cítíte-li unikat plyn, zavřete lahvový ventil na LPG lahvi. Uhasťte v blízkém okolí veškerý otevřený oheň a vypněte elektrické spotřebiče. Před dalším použitím je nutné spotřebič zkontrolovat a opravit.

Pokud únik plynu nelze zastavit zavolejte dodavatele plynu. Pokud se jedná o závadu, jejíž odstranění by vám činilo potíže, zavolejte servisního technika.

Montáž

Připojení a odpojení plynové bomby

Potřebné díly a nářadí

1. Šroubovák číslo 17 (vidlicový klíč SW 17)
2. Plynová bomba
Plynová bomba s 11 kg náplní, běžně dostupná v obchodě (např. šedivá propanová plynová bomba). Koupíte ji ve stavebninách nebo u obchodníka s tekutým plynem.
3. Prostředek na hledání netěsnosti
Prostředkem na hledání netěsnosti vyhledáte netěsnosti plynového systému. Koupíte je ve stavebninách nebo u obchodníka s tekutým plynem. Při použití prostředku na hledání netěsnosti dodržujte prosím návod výrobce.

Následující díly, které jsou obsažené v dodávce odpovídají normám jednotlivých zemí.
4. Redukční ventil
Pevně nastavený a uznaný redukční ventil, max. 1,73 kg/h, provozní tlak 37 mbar, hodící se k použité plynové bombě.
5. Plynová hadice
- uznané hadicové vedení dostatečné délky, které umožní bezvadnou montáž bez překroucení.

Připojení plynové bomby



Nebezpečí „Zapálení unikajícího plynu“

Tekutý plyn je velmi lehce zápalný a shoří explozivně.

Možné následky:

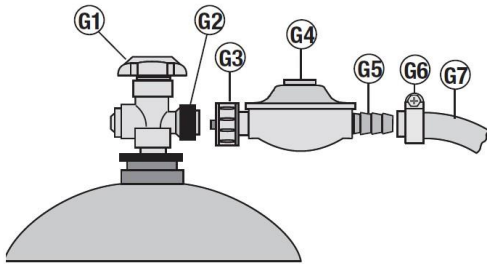
Těžké újmy na zdraví nebo věcné škody při nekontrolovatelném zapálení unikajícího plynu.

Ochranná opatření:

Dbejte na to, aby se při připojování plynové bomby v okolí 5 m nenacházely žádné zápalné zdroje.

Obzvláště: Nezažehujte otevřený oheň, nekuřte a nezapínejte žádné elektrické spotřebiče (přístroje, lampy, zvonky atd.) (možnost přeskočení jisker).

Dbejte na případné vyměnění hadice, existují-li odpovídající národní požadavky.



1. Pro ustavení teplometu zvolte vhodné místo. Ověřte si, zda ...

- se při silném větru nemůže teplomet překlopit.
- se v blízkosti teplometu nenacházejí nebo do něj nemohou vniknout hořlavé

materiály nebo látky. Minimální odstup k hořlavým materiálům nebo látkám: 2 m nad a 1 m bočně; Odstup k těžce vznětlivým materiálům nebo látkám: minimálně 0,25 m. bude teplomet provozován venku nebo v dobře větraných prostorách.

- je v dobře větraných prostorách nejméně 25% obkloповací plochy otevřeno.
- je obkloповací plocha součet všech ploch stěn.
- se teplomet nachází na rovné, dostatečně velké ploše. Během provozu jím nesmí být pohybováno.

2. Ustavte plynovou bombu do k tomuto účelu určeného výklenku.

- Nezakrývejte větrací otvory odstavné plochy pro bombu s tekutým plynem.

Plynovou bombu nikdy nepokládejte.

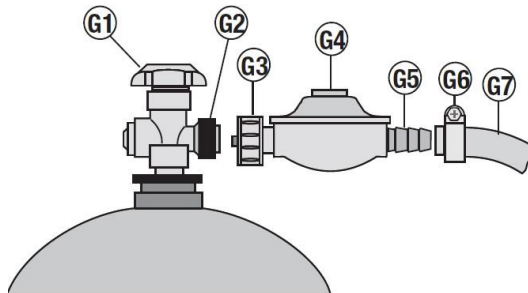
Plynovou hadici nevystavujte zkroucení nebo napětí.

3. Zkontrolujte zda-li je nasazeno těsnění závitů ventilu bomby (G2) a dále jeho bezvadný stav. Nepoužívejte žádné dodatečné těsnění.

Spojte převlečnou matici (G3) redukčního ventilu se závitěm ventilu bomby (G2) a převlečnou matici (G3) pevně rukou utáhněte doleva. K tomuto účelu nepoužívejte žádné nářadí, mohlo by dojít k poškození těsnění ventilu bomby a tím k netěsnosti. Nepoužívejte žádné dodatečné těsnění.

- Zkontrolujte pevné utažení spojení redukční ventil (G4) - plynová hadice (G7). K tomuto účelu utáhněte pomocí křížového šroubováku šroub spony (G6), otáčejte doleva.

- Otevřete ventil bomby (G1 otáčejte doleva) a prostředkem na hledání



netěsnosti, který běžně obdržíte v obchodě, zkontrolujte těsnost všech spojů.

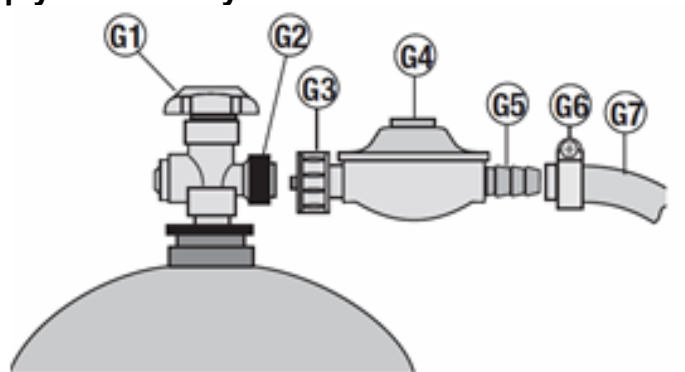
Při použití prostředku na zjištění netěsnosti dodržujte návod výrobce!

Zkouška těsnosti otevřeným plamenem je nepřijatelná. Zkouška těsnosti poslechem je nejistá.

Při ztelné netěsnosti ihned uzavřete ventil bomby (otáčejte doprava) a netěsné místo utěsněte nebo vyměňte netěsný díl. Zkoušku těsnosti opakujte.

- Nechcete-li ihned topit, uzavřete ventil plynové bomby (G1 otáčejte doprava).

Odpojení plynové bomby



- Uzavřete ventil bomby (G1 otáčejte doprava).
- Otočte převlečnou matici (G3) redukčního ventilu rukou doprava a redukční ventil (G4) sundejte ze závitů ventilu bomby (G2).
- Redukční ventil (G4) spolu s plynovou hadicí (G7) uložte na odstavnu plochu teplometu. Dbejte na to, abyste plynovou hadici nepřekroutili.
- Plynovou bombu skladujte náležitě:
 - Ventil plynové bomby opatřete uzavírací maticí a ochranným víčkem.
 - Plynovou bombu neskladujte pod úrovní země, na schodišti, chodbě a průjezdech domů, jakož i v jejich blízkosti.
 - Plynové bomby - i prázdné - skladujte vždy ve stoje!

Obsluha

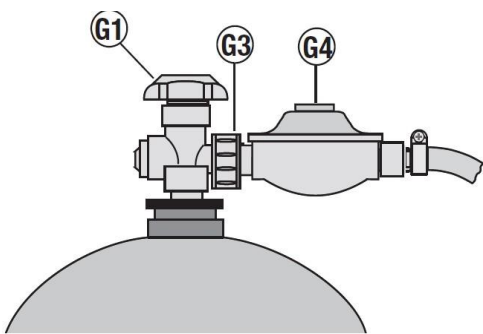
Zprovoznění topidla

- Zkontrolujte, zda

- se topidlo nemůže - obzvláště při velkém větru - překloupat.

- se v blízkosti topidla nenacházejí nebo do něj nemohou vniknout hořlavé materiály nebo látky. Minimální odstup k hořlavým materiálům nebo látkám: 2 m nad a 1 m bočně. Odstup k těžce vznětlivým materiálům nebo látkám, např. domovním stěnám: minimálně 0,25 m.
- bude topidlo provozováno venku nebo v dobře větraných prostorách.
- je u dobře větraných prostor minimálně 25% obkloповací plochy otevřeno. je obkloповací plocha součet všech ploch stěn.
- se topidlo nachází na rovné, dostatečně velké ploše. Během provozu jím nesmí být pohybováno.

Zkontrolujte, zda je topidlo úplně smontováno a zda nevykazuje žádnou viditelnou vadu.



2. Zkontrolujte pevné usazení převlečné matice (G3) redukčního ventilu (G4). K tomuto účelu otočte převlečnou matici (G3) rukou doleva.
3. Otevřete ventil plynové bomby (G1) otáčejte doleva).
4. Zkontrolujte těsnost plynového systému. V případě netěsnosti ihned otočte ventil bomby (G1) doprava (uzavřít).

Pozor: Během následujících kroků 7. až 8. dodržujte odstup k hořáku.

5. Stiskněte a otočte regulátor plamene na pozici „START“. Stiskněte, popřípadě i několikrát, zapalovač Piezo dokud se nezapálí hořák.
6. Počkejte několik sekund a poté regulátor plamene pusťte.
7. Jestliže plamen uhasne, otočte regulátor plamenu s symbolem START na pozici „AUS“ (vypnuto), počkejte 3 minuty a opakujte krok 6.
8. Po rozehřátí teplometu otočte regulátor plamenu na požadovaný tepelný výkon (velikost plamenu).

Ukončení provozu topidla

1. Uzavřete ventil plynové bomby (G1) otáčejte doprava).
2. Otočte regulátor plamenu (B) s malým symbolem plamenu na pozici „·“.
3. Počkejte až všechny díly topidla vychladnou a znečištěné vyčistěte.
4. Při delším odložení:

Odpojte plynovou bombu (viz kapitolu „ Odpojení plynové bomby“). Topidlo skladujte na suchém místě.

Čištění

Topidlo

Aby vám bylo topidlo po dlouhá léta potěšením, měli byste jej po každém použití - po vychladnutí všech dílů - pomocí prostředku na mytí nádobí a utěrky vyčistit.

Plynový systém

Všechny plynovodní díly smí vyčistit jenom odborník.

Regulační člen v žádném případě nerozebírejte!

Údržba

Topidlo se obejde bez údržby. Přesto musíte v pravidelných intervalech provádět kontrolu.

Intervaly prohlídky jsou závislé na četnosti použití a okolních podmínkách, kterým je topidlo vystaveno.

Topidlo

Zkontrolujte, jsou-li všechny díly topidla k dispozici a jsou-li namontované (vizuální kontrola).

Zkontrolujte, jsou-li k dispozici a pevně utažena všechna spojení; případně dotáhněte.

Plynový systém

Plynový systém musíte kontrolovat pokaždé po připojení plynové bomby (viz kapitolu „Připojení a odpojení plynové bomby“).

Dbejte na případné vyměnění hadice, existují-li odpovídající národní požadavky.

Pokyny pro životní prostředí a likvidační opatření

Topidlo před likvidací rozeberte na jednotlivé díly. Kovy a plasty odevzdejte k recyklaci.

Hledání chyb a odstranění poruch

Dojde-li, i přes dostatečnou pečlivost a údržbu, k poruchám, může vám je tato kapitola pomoci odstranit.

Porucha	Příčina	Odstranění
Zapáchá plyn	Únik v plynovém systému	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ihned uzavřít ventil bomby (G1 otočit doprava) 2. Zamezit vytváření plamenů nebo jisker (nezapínat žádné elektrické přístroje) 3. Dotáhnout všechny šroubované spoje plynového systému 4. Zkontrolovat bezvadnost všech plynovodních dílů; vadné díly nahradit originálními náhradními díly 5. Zkontrolovat těsnost spojů prostředkem na kontrolu netěsnosti
Hořák nejde zapálit	<p>Plynová bomba je prázdná</p> <p>Ventil plynové bomby je uzavřen</p> <p>Odstup mezi zapalovací svíčkou a otvory výstupu plynu hořáku (2) není správný</p>	<p>Vyměnit plynovou bombu Ventil bomby (G1) otočit doleva</p> <p>Vizuální kontrola, případně korigovat</p>
Teplota na topidlu je moc nízká	<p>Příliš krátká doba ohřevu</p> <p>Otvory výstupu plynu hořáku () jsou ucpané</p>	<p>Regulátor plamene uvést na pozici MAX</p> <p>Odstranit ucpaní na hořáku</p>
Vzplanutí nebo bublající zvuk	Zpětný vrh plamene ucpaním hořáku	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ihned uzavřít ventil bomby (G1 otočit doprava) 2. Tři minuty počkat a poté teplomet opět zprovoznit 3. Dojde-li opět k poruše, vymontovat hořák a vyčistit jej.