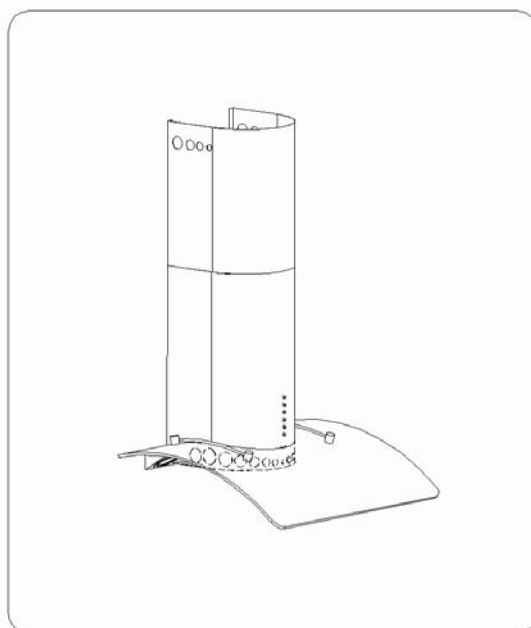


NÁVOD K OBSLUZE A INSTALACI



ODSAVAČ PAR

Typ : KCO 6 G

OBSAH

Obsah	2
Obecné údaje	3
I. Charakteristika	4
II. Příslušenství	4
III. Technické parametry	5
IV. Provozní podmínky	5
V. Instalace	6
1. Montáž skla	6
2. Montáž závěsu na stěnu	6
3. Montáž pláště odsavače	7
4. Připojení k elektrické síti a kontrola funkce	7
5. Nastavení pracovního režimu odsavače	7
5.1. Nastavení odsavače na režim odsávání	7
5.2. Nastavení odsavače na režim pohlcování pachů	7
5.3. Rychlosti ventilátoru	8
6. Montáž teleskopového vzduchového průduchu	8
VI. Obsluha a údržba	8
1. Bezpečnost	8
2. Obsluha	8
2.1. Ovládací panel	8
2.2. Funkce programu	9
3. Údržba	9
3.1. Kovové filtry zachycující mastnotu	9
3.2. Uhlíkový filtr	9
3.3. Osvětlení	10
3.4. Čištění	10
VII. Záruční podmínky	11

Obecné údaje pro konečného uživatele

Vážený zákazníku,

děkujeme Vám, že jste si vybral náš výrobek.

Prosíme, abyste si pozorně přečetli návod na obsluhu, což Vám pomůže správně používat spotřebič.

Prosíme, uschovejte si ho pro budoucí potřebu.

Karma Český Brod a.s. si ponechává právo vykonat potřebné nebo důležité změny bez vyznamění klienta předem.

Tento spotřebič je určen pouze pro použití v domácnosti.

Likvidace odpadu

Roztříďte odpad podle různých materiálů (kartón, polystyrén, atd.) a zlikvidujte jej podle místních předpisů (zákon č. 125/97 Sb. o odpadech § 18 a 19 a vyhláška č.338/9 Sb. § 16).

Spotřebič i jeho části předejte po jejich skončení životnosti do sběrných surovin (§ 16 a 17, vyhláška č. 338/97 Sb.).

Záruka

Na odsavač par je poskytována záruka 24 měsíců.

Upozornění: na záručním listu si nechte potvrdit datum instalace a uvedení do provozu.

Uchovejte si také účet o zaplacení spotřebiče (popř.fakturu). Tato dokumentace bude od Vás požadována servisním technikem při záruční opravě.

Instalaci spotřebiče svěřte odborné firmě či organizaci k tomu oprávněné. V opačném případě Vaše právo na bezplatné odstranění závady zaniká.

Tento spotřebič byl konstruován a distribuován v souladu se základními požadavky příslušných ČSN.

Poprodejní servis

Vysoká kvalita a vyspělá technologie našich spotřebičů zaručuje jejich bezchybný provoz.

Avšak, pokud dojde k závadě, pokuste se ji odstranit zkontrolováním, jestli jste postupovali podle pokynů uvedených v tomto návodu.

V případě potřeby odborné technické pomoci, prosíme, kontaktujte naše servisní středisko:
viz. SEZNAM SERVISNÍCH FIREM

Prosíme, abyste při kontaktování našeho servisního střediska měli připravené následující údaje:

- typ výrobku / model
- výrobní číslo
- datum zakoupení spotřebiče

I. Charakteristika

Odsavač par je určen k odstraňování kuchyňských výparů. Základním požadavkem je instalace potrubí odvádějícího vzduch do venkovního prostoru. Délka vedení by neměla být delší než 4-5 m. Čím je kratší odsávací vedení a méně ohybů, tím je lepší účinnost odsavače par. Při horizontálním vedení musí mít potrubí sklon celkově 10% nahoru. Doporučujeme tento způsob využít.

Po instalaci filtru s aktivním uhlím může odsavač fungovat jako cirkulační, pohlcuje pachy. V tomto případě není nutná instalace vedení odvádějícího vzduch ven.

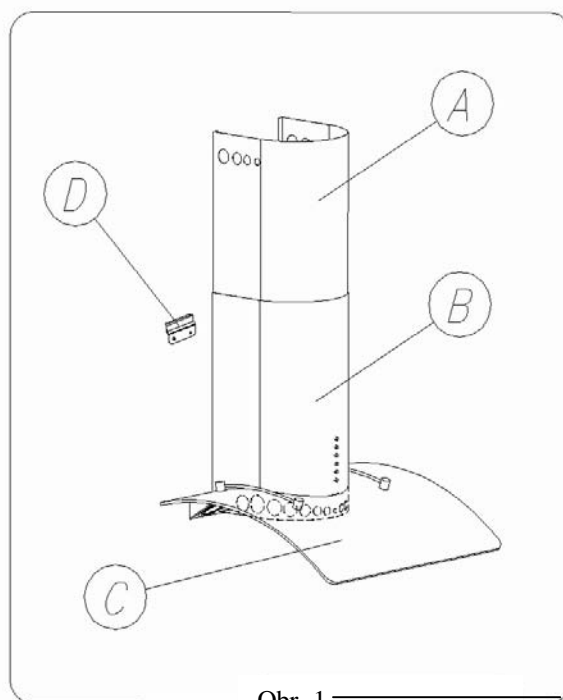
Odsavač je vybaven nezávislým osvětlením a odsávacím ventilátorem, nastavitelným na jednu ze tří rychlostí otáček.

Odsavač je určen k trvalému připevnění na svislé stěně nad elektrickým nebo plynovým sporákem.

II. Příslušenství

Odsavač se skládá z následujících částí (obr. 1):

- 1) skla C
- 2) teleskopového vzduchového průduchu složeného z :
 - a) horní části A
 - b) dolní části B, vybavené osvětlením a jednotkou ventilátoru
- 3) nástěnného závěsu D,



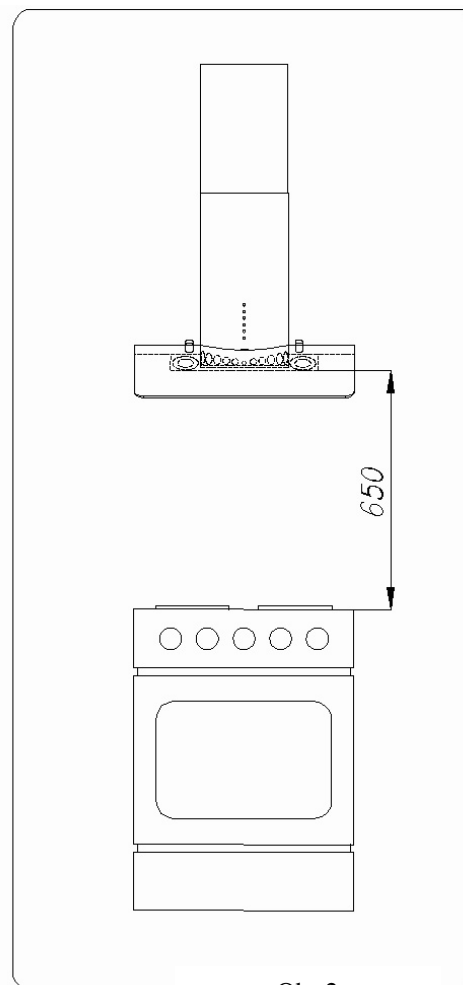
Obr. 1

III. Technické parametry

Charakteristické vlastnosti	Typ odsavače KCO – 6G
Napájecí napětí	230V 50Hz
Elektromotor ventilátoru	1
Osvětlení	Halogeny 2x20 W
Počet tukových filtrů	1
Stupně otáček	3
Šířka [cm]	60
Hloubka [cm]	50
Výška [mm]	485-915
Vývod [ø mm]	150
Průtok [m ³ /h]	max. 500
Příkon motoru [W]	195
Hlučnost [dBA]	max. 48
Režim činnosti	Odsávací nebo cirkulační
Barva	Nerezová ocel

IV. Provozní podmínky

- Odsavač je určen k odvodu kuchyňských výparů do venkovního prostoru, je třeba ji spojit s příslušným ventilačním průduchem (nesmí se napojovat na komíny, které jsou provozovány). Kap. V. Instalace-upozornění.
- Zařízení je třeba instalovat v minimální vzdálenosti mezi plochou nesoucí varné nádoby na plotýnkách a nejnižší částí odsavače par 650 mm (obr. 2).
- Pod kuchyňským odsavačem se nesmí nechat odkrytý plamen, na dobu odstavení nádoby z hořáku je třeba nastavit minimální plamen.
- Jídla připravovaná na tucích musí být stále kontrolována, protože zahřátý omastek se může snadno vznítit.
- Filtr k zachycování mastnoty v odsavači je třeba čistit v souladu s návodem alespoň každé 2 měsíce, jelikož existuje nebezpečí požáru (filtr nasáklý omastkem je hořlavý).
- Před každým čištěním, výměnou filtru nebo před zahájením oprav je třeba vyjmout zástrčku odsavače ze zásuvky.
- Pokud je v místnosti kromě odsavače používáno jiné zařízení napájené jinak než elektricky (např. topidla, průtokové ohřivače, apod. s otevřeným spalovacím okruhem), je třeba se postarat o náležité větrání (přívod vzduchu). Bezpečný provoz je možný jen tehdy, když při současně práci odsavače a spalovacích zařízení, která jsou závislá na vzduchu v místnosti, je v místě provozu těchto zařízení podtlak nejvýše 0,004 milibaru (tento bod neplatí, pokud je odsavač používán jako cirkulační).
- Při připojení do sítě 220 V je vyžadováno připojení k funkční elektrické zásuvce.



Obr.2

V. Instalace

Instalace spotřebiče musí být v souladu s těmito předpisy:

ČSN 06 1008	Požární bezpečnost lokálních spotřebičů
ČSN 33 2180	Připojování elektr.přístrojů a spotřebičů
ČSN 33 2001-3	Prostředí pro elektr.zařízení
ČSN EN 60 335-1	Elektr.spotř.pro domácnost
ČSN EN 60 335-2-31	Bezpečnost elektr.spotř. pro domácnost část 2:Zvláštní požadavky na sporákové odsavače par

Upozornění

Čím je kratší odsávací potrubí a méně ohybů, o to je lepší účinnost odsavače par.

Při odsávání par se musí dbát na tyto předpisy:

- Pro napojení přímého odsávání nikdy nepoužívat kouřový komín, který je v provozu na odpadní plyny nebo větrací šachty.
- Při odvádění odpadního vzduchu do komína, který není v provozu nebo komínu na odpadní plyn, taktéž mimo provoz, musí dát souhlas k provozu zodpovědná kominická firma.
- Odsátý vzduch nesmí být odváděn do komína, do kterého jsou odváděny odpadní plyny od elektricky poháněných spotřebičů
- Při odvádění odpadního vzduchu musí být dodržena výše uvedená pravidla.
- Při současném použití odsavače par odpadního vzduchu a otevřeného ohně (který je na vzduchu závislý), dbejte na zabezpečení dostatečného množství vzduchu. V opačném případě může být použití nebezpečné. V případě nejistoty se obraťte na příslušnou kominickou firmu. Pokud je použit odsavač par na cirkulování vzduchu s aktivním filtrem, provoz je neomezen. Viz kap. IV Provozní podmínky bod č.7
- Musí být dodrženy předpisy týkající se vypouštění odsávacího vzduchu.

Jestliže je napájecí přívod tohoto spotřebiče poškozen, musí být přívod nahrazen výrobcem nebo jeho servisním technikem, aby se tak zabránilo vzniku nebezpečné situace.

K instalaci odsavače je třeba provést tyto činnosti :

1. Nainstalovat sklo C do dolní části B teleskopického vzduchového průduchu.
2. Nainstalovat nástěnný závěs D.
3. Zavěsit sklo odsavače C a spodní část B teleskopického vzduchového průduchu (oba tyto prvky tvoří jeden celek).
4. Připojit odsavač k elektrické síti.
5. Nastavit odsavač na režim cirkulace nebo odsávání.
6. Připevnit teleskopickou vzduchovou část průduchu A do části B.

1.Montáž skla

- a) Vložit sklo mezi vybraní dolní části teleskopového vzduchového průduchu,
- b) Připevnit sklo k teleskopovému vzduchovému průduchu pomocí šroubu v tomto pořadí :
 - nasunout na kovový šroub podložku a sklo přišroubovat k průduchu,
 - nasunout závlačku na šroub,
 - nasunout matici do závlačky a poté přišroubovat odspoda sklo šroubem a nezapomenout použít podložku

2.Montáž závěsu na stěnu

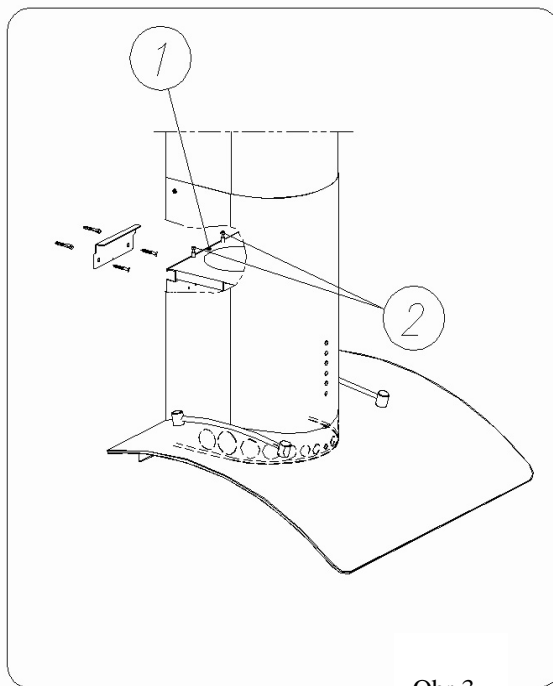
- a) Označit na stěně svislou čáru s použitím libely, od středu sporáku až ke stropu. Umožní to správné a kolmé upevnění závěsu na stěnu.
- b) Ke stěně přiložit závěs D jeho středem ke kolmé čáře, vzdálenost mezi označenými otvory a deskou sporáku by měla činit minimálně 970 mm.
 - Pozor : Je třeba se přesvědčit, zda je závěs D ve vodorovné poloze.
 - Vyznačit na stěně středy otvorů závěsu.
 - Vyvrtat ve stěně otvory o průměru odpovídajícímu přiloženým hmoždinkám a poté připevnit závěs pomocnými hmoždinkami a vrutů.

3. Montáž pláště odsavače

- Plášť odsavače C je třeba upevnit na dřívě připevněném závěsu D, obr. 1.

Dále dle obr. 3.

- Šroubem 1 připevnit odsavač k závěsu – nedotahovat šroub do konce,
- Pomocí šroubů „2” odsavač ustavit do vodorovné polohy,
- Dotáhnout šroub 1.



4. Připojení k elektrické síti a kontrola funkce

Po připojení k elektrické síti (podle výše uvedených požadavků) je třeba zkontrolovat, zda funguje osvětlení odsavače a zda správně pracuje její elektromotor.

Po nainstalování odsavače musí být zásuvka přístupná, aby bylo možné odpojit zástrčku ze zásuvky.

5. Nastavení pracovního režimu kuchyňského odsavače

5.1 Nastavení odsavače na režim odsávání

V průběhu provozu odsávacího režimu odsavače je vzduch odváděn do venkovního prostoru speciálním vedením. Při tomto nastavení je třeba odstranit případné uhlíkové filtry.

Odsavač je připojen na otvor odvádějící vzduch do venkovního prostoru pomocí tuhého nebo pružného vedení a příslušných objímek vedení, které je možno zakoupit v obchodech s instalátorskými potřebami.

Připojení odsavače je třeba objednat u kvalifikovaného montážního pracovníka.

5.2 Nastavení odsavače na režim pohlcování pachů

V tomto režimu se přefiltrovaný vzduch vrací zpět do místnosti oboustrannými výřezy umístěnými v horní části krytu.

Při tomto nastavení je třeba nainstalovat uhlíkový filtr.

5.3 Rychlosti ventilátoru

Nejnižší a střední rychlost jsou používány za normálních podmínek a při malé koncentraci výparů, zatímco nejvyšší rychlost je třeba používat pouze při velké koncentraci kuchyňských výparů, např. po dobu smažení nebo grilování.

6. Montáž teleskopového vzduchového průduchu

Vzduchový průduch odsavače se skládá ze dvou profilů tvaru „U“ s regulovanou výškou. Obr. 1.

- Pro připevnění horní části A ke spodní části B (která trvale je smontovaná se sklem C), je třeba obě části roztáhnout na požadovanou výšku.
- Poté je třeba horní část A spojit s dolní částí B pomocí dvou šroubů.

VI. Obsluha a údržba

1. Bezpečnost provozu

Je třeba bezpodmínečně dodržovat doporučení uvedená v tomto návodu.

Filtry zachycující mastnotu a filtry s aktivním uhlím musí být čištěny nebo vyměňovány podle doporučení výrobce viz kap.3.1 a 3.2, nebo častěji – v případě intenzivního používání (déle než 4 hodiny denně).

V případě používání plynového sporáku se nesmí nechat odkrytý plamen. Na dobu odstavení nádoby z plynového hořáku je třeba nastavit minimální velikost plamene.

Vždy je třeba zkontrolovat, zda plamen nepřesahuje okraj nádoby, vzhledem k tomu, že to způsobuje nežádoucí ztráty energie a nebezpečnou koncentraci tepla.

Odsavač se nesmí používat k jiným účelům, než pro které je určen.

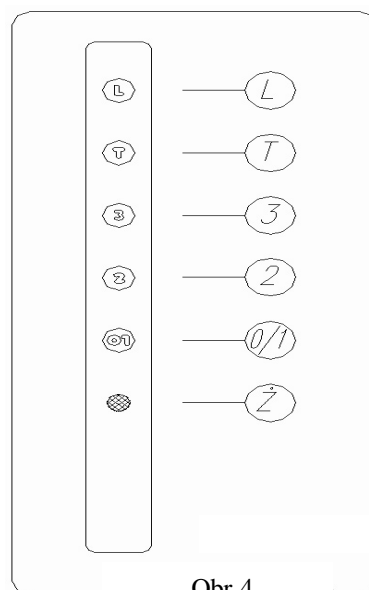
Bezpečnostní pravidla

- flambování pod odsavačem je zakázáno.
- fritování musí být při celém průběhu pod dohledem z důvodů možnosti samovznícení oleje.
- je důležité pravidelně čistit každý filtr nacházející se v odsavači par, jinak hrozí nebezpečí požáru.
- dbejte, aby hořáky, plotny a zóny, které jsou v provozu, byly vždycky zakryty hrnci. Tím předejdete přehřátí filtru.
- V případě přímého odsávání se přesvědčete, zda je odtažové potrubí volné, hlavně pokud nebylo delší dobu používané.

2. Obsluha

2.1 Ovládací panel (obr. 4)

Tlačítka a kontrolky pro ovládání odsavače	
Ž	Kontrolka, informuje o zapnutém časovém spínači, a o zapnutí odsavače.
01	Zapnutí / vypnutí odsavače, první rychlost. Dioda svítí zeleně.
2	Druhá rychlost. Dioda svítí oranžově.
3	Třetí rychlost. Dioda svítí červeně.
T	Časový spínač. Vypíná odsavač po 15 min. Dioda začne blikat.
L	Zapnutí / vypnutí osvětlení



Obr.4

2.2 Funkce programu

Funkce časování

Zapnutí časovače zapněte stisknutím tlačítka „T“. Zapnutí je signalizováno blikáním kontrolky.

3. Údržba

Pravidelná údržba a čištění zařízení zajistí dobré a bezproblémové fungování odsavače a prodlouží její životnost. Je třeba věnovat pozornost tomu, aby filtry zachycující mastnotu a filtry s aktivním uhlím byly vyměňovány podle doporučení.

3.1 Kovové filtry zachycující mastnotu

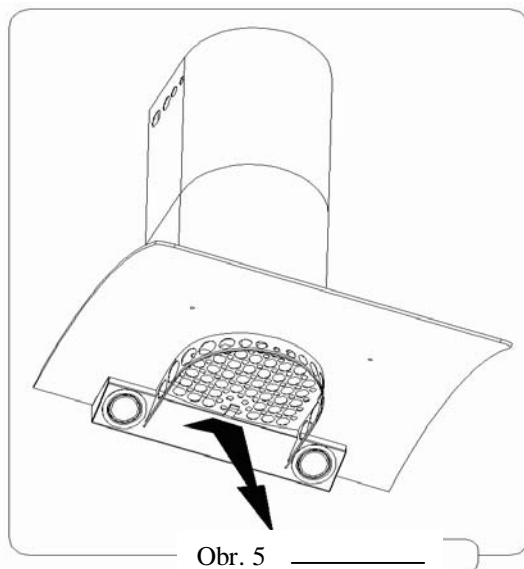
1. Čištění.

Filtry zachycující mastnotu by měly být čištěny každé dva měsíce při normálním provozu odsavače, v myčce nádobí nebo ručně, s použitím slabého saponátu nebo tekutého mýdla.

2. Demontáž (obr. 5).

Demontáž filtrů probíhá následovně :

- a) sejmout dolní kryt uvolněním zástrčky uzávěru
- b) vyjmout kovový filtr zachycujícího mastnotu



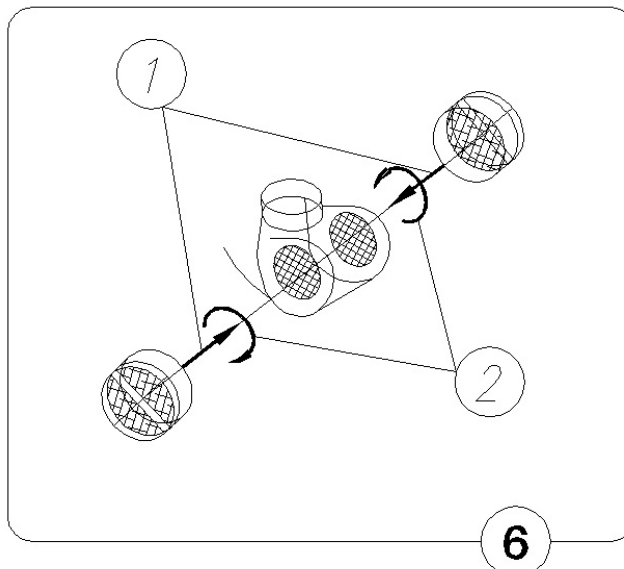
Obr. 5

3.2 Uhlíkový filtr

1. Funkce

Uhlíkové filtry jsou používány výhradně v případě, kdy odsavač není připojen k ventilačnímu potrubí.

Filtry s aktivním uhlím mají schopnost pohlcovat pachy až do svého nasycení. Nelze je mýt ani regenerovat. Je třeba je vyměňovat alespoň jednou za 4 měsíce, nebo v případě výjimečně intenzivního používání častěji.



2. Výměna

- Sejmout kovový filtr zachycující mastnotu, viz 3.1
- Sejmout uhlíkový filtr, který je umístěný uvnitř odsavače na plášti motoru (po jeho obou stranách – obr. 6) jeho vytočením doleva.
- Opačným postupem je třeba nasadit nový filtr a pro zajištění před vypadnutím jej pootočit doprava.

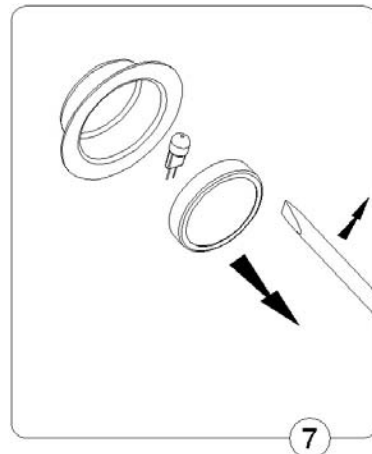
3.3 Osvětlení

Osvětlení se sestává z dvou halogenových svítidel o výkonu 20 W.

K výměně halogenové žárovky je třeba :

- Vymout kroužek obepínající sklo halogenu (obr. 7) pomocí plochého nástroje nebo šroubováku, přidržit jej a vymout směrem ven.
- Vyměnit poškozenou halogenovou žárovku pomocí hadříku nebo papíru.
- Dále nasunout kroužek se sklem opačným postupem.

Pozor : je třeba dávat pozor, abychom se připevňované halogenové žárovky nedotýkali přímo holými rukama !



3.4 Čištění

V průběhu běžného čištění odsavače **se nesmí:**

- Používat namočené hadříky, houbičky nebo proud vody.
- Používat rozpouštědla nebo alkohol, protože mohou poškodit lesk lakovaného povrchu.
- Používat žíravé látky, zvláště při čištění povrchů provedených z nerezové oceli.
- Používat tvrdý, hrubý hadřík

Doporučujeme použití vhodně zvlčeného hadříku a neutrálních čisticích prostředků.

Důležité

Výrobce odmítá jakoukoliv odpovědnost za případné škody, které vzniknou při zanedbání výše uvedených pokynů.

Způsob využití nebo zneškodňování obalů a nespotřebovaných částí výrobku

Po vybalení spotřebiče **zhodnotitelný obal odevzdejte do sběrných míst k tomu určených. Po skončení životnosti spotřebiče nespotřebované části výrobku odevzdejte do sběrných míst k tomu určených, jako netříděný odpad.**

VII. Záruční podmínky

Vážený zákazníku,

k Vašemu novému spotřebiči je přiložen záruční list, jehož vyplněnou vratnou část vyplňte a zašlete prosím zpět co možno nejdříve.

Tato záruka je jakýmsi doplňkem Vašich zákonných práv a žádným způsobem nebude Vaše práva omezovat.

Dále uvádíme záruční podmínky, které platí pro Váš spotřebič Karma:

Veškeré práce v souvislosti se zárukou musejí být prováděny společností Karma Český Brod a.s. nebo autorizovaným servisem Karma. Jakékoliv záruční nároky uplatňované v rámci této záruky musejí být podloženy originální fakturou nebo kupní stvrzenkou ze dne zakoupení.

Záruční doba začíná dnem zakoupení a výrobce poskytne součásti a práci potřebné pro opravu spotřebiče, pokud by jeho selhání bylo způsobeno mechanickou nebo elektrickou závadou. Tato služba bude poskytnuta zdarma v době záruky.

TATO ZÁRUKA SE NEVZTAHUJE NA NÁSLEDUJÍCÍ PŘÍPADY:

- Jakékoliv poškození způsobené dopravou, chybným použitím nebo nedbalostí.
- Kosmetických a nízkoživotných součástí jako zásuvek, pojistek, žárovek, krytů svítidel, kosmetických úprav hran, kabelů, filtrů a připevňovacích elementů, knoflíků, pryže a těsnění, keramických nebo skleněných povrchů, promáčklin, škrábanců, lakovaných povrchů.
- Periodická údržba, oprava nebo výměna součástí z důvodu přirozeného opotřebení.
- Změna barvy materiálů, koroze.
- Nesprávná instalace, úpravy nebo opravy provedené neoprávněnými osobami.
- Použití součástí nepocházejících od firmy Karma
- Poškození způsobená cizími předměty nebo látkami.
- Použití spotřebiče pro jiné účely.
- Provozování spotřebiče s nesprávným napětím
- Živelní pohromy a jiné příčiny mimo sféry vlivu společnosti Karma, a.s.

Další informace ochotně podáme a jakékoliv jiné dotazy odpovíme na uvedených telefonních číslech :

KARMA Český Brod a.s., Zborovská 693, 282 31 Český Brod

obchodní oddělení

tel.: 321 610 523

fax: 321 620 971

e-mail: odbyt@karma-as.cz

www.karma-as.cz

servis

tel.: 321 610 554

náhradní díly

tel.: 321 610 554