

DEMY 10 kW



ВНИМАНИЕ!!

При възникване на недоразумения и всякакви въпроси относно превода, за водещ и финален текст се счита оригиналният текст/ изготвен от производителя/, а не превода на български език, който е съставен за улеснение на клиента.

РАБОТА НА ПЕЛЕТИ (LED RED)

Първото включване/Тестване трябва да се извърши от оторзиран Център за техническа поддръжка EDILKAMIN.

Пускането в експлоатация трябва да се извърши, съгласно стандарт UNI 10683.

Посоченият стандарт указва контролните операции, които следва да бъдат извършени на място, цел е гарантиране правилното функциониране на системата.

Сервизният център EDILKAMIN, освен това, ще има грижата за калибрирането на уреда, според вида пелети и условията на монтаж.

Въвеждането в експлоатация от Сервизния център е от съществено значение за активирането на гаранцията. При първите няколко включвания може да се усети лек мирис на боя, който за кратък период от време ще изчезне.

Преди да направите включването, все пак, трябва да проверите:

- Правилното инсталиране
- Ел.захранването
- Затварянето на вратата (трябва да е плътно затворена)
- Почистването на тигела
- Присъствието на дисплея на индикацията stand-by (мигащи дата, мощност или температура).

БЕЛЕЖКА: по време на работата на камината с пелети, можете да зареждате дърва.

Камината автоматично ще разпознае смяната на горивото и ще смени работния режим от пелети на дърва (статусът LED се променя от RED към премигващо GREEN/RED)

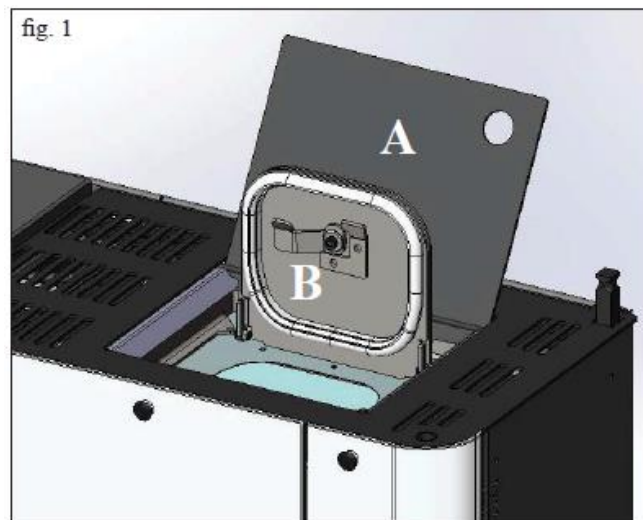
ЗАРЕЖДАНЕ НА ПЕЛЕТИ В БУНКЕРА

За достъп до бункера отворете двете врати А и В (fig.1)

ЗАБЕЛЕЖКА:

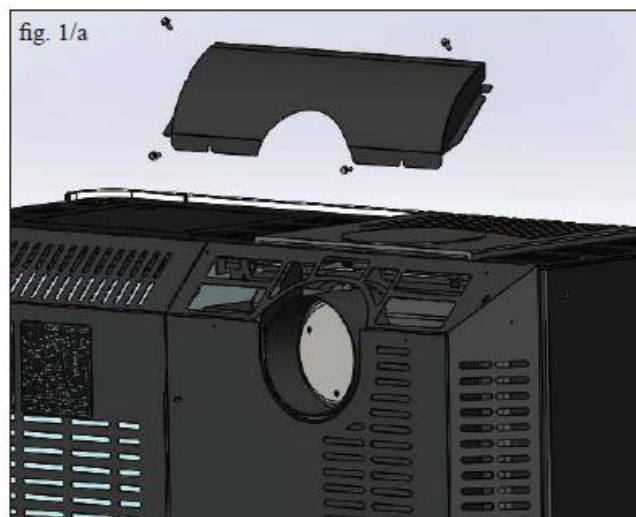
По време на тази процедура, найлоновият чувалът с пелети НИКОГА НЕ ТРЯБВА да бъде поставян върху горната решетка, защото може да се разтопи от контакта с топлината и да повреди външността на камината.

2) Използвайте специалната ръкавица ако камината работи, а трябва да я презаредите.



ПРЕДЕН ДЕФЛЕКТОР ЗА ГОРЕЩ ВЪЗДУХ

Възможно е да се изплъзва поток горещ въздух отпред чрез предоставеният дефлектор. Инсталирайте дефлектора в горната част на камината (fig.1/a), използвайки 4-та винта, които са поставени в структурата на рамката.



БЕЛЕЖКИ ОТНАСЯЩИ СЕ ДО ГОРИВОТО – ПЕЛЕТИ

Камината с въздушна риза DEMY е проектирана за дървесни пелети с диаметър от около 6 мм.

Пелетите са гориво с формата на малки цилиндърчета, получени чрез пресоването на стърготини, най-малко при високо налягане, без лепила или други чужди материали.

Предлагат се в чувалчета от по 15 кг. За да НЕ СЕ наруши функцията на камината е от съществено значение да НЕ СЕ гори друго. Използването на други материали,

включително дърва за горене, (откриват се с лабораторен анализ), обезсилва гаранцията.

ЕДИЛКАМИН е разработил, изпробвал и програмирал своите продукти така, че да се осигури най-добрата работа на пелети със следните характеристики:

- **диаметър: 6 мм**

- **максимална дължина: 40 мм**

- **максимална влажност: 8%**

- **енергийна ефективност: поне 4100 ккал/кг**

Използването на пелети с други характеристики предполага необходимостта от специално калибриране на уреда, подобно на това, което се прави от Сервизния център, при първото включване. Използването на неподходящи пелети може да доведе до: намаляване на ефективността, неизправности, спирания поради задръстване, зацапване на стъклото, непълно изгаряне. Един елементарен анализ на пелетите би могъл да бъде направен и визуално.

Добри: гладки, еднаква дължина, не много прашни

Недобри: с напречни и надлъжни пукнатини, много прашни, с различни дължини и наличие на чужди тела в тях.

РАБОТА НА ДЪРВА (зелена лед функция за дърва с мощност/лед off, функция на дърва без мощност)

Когато използвате дърва тягата е натурална. Когато вратата е отворена по време на работа , бай пас клапана се свързва горивната камера директно към дымоотвода, за да предотврати излизане на дим през вратата.

Запалването може да се направи, както следва:

- РЪЧНО ЗАПАЛВАНЕ = запалване на дървата чрез запалка и затваряне на вратата
- АВТОМАТИЧНО ЗАПАЛВАНЕ = използвайки дистанционното, чрез натискане на „А“ за две секунди , което стартира фаза на запалване на пелетите, което позволява на дървата за се запалят.

Първичният въздух от горенето влиза през горната част над повърхността на огъня, срещайки повърхността на жаравата.

След горивния въздух влиза в горивната камера през отвори, разположени вътре в камерата. Въздухът излизащ от тези отвори среща потока на димните газове и задейства втори процес на горене, който гори неизгоряло гориво и въглероден оксид. Процесът се нарича следгоривен.

Клапан за горивния въздух

Горивният въздух се регулира от клапан , чиито контрол е разположен на капака (С - Fig. 2).- Използвайте специалната ръкавица, за да избегнете изгаряния.

-„Запалване“./ **позиция на максимална топлинна мощност.** - Лоста за въздушния клапан, натиснат до край.

- **Позиция на „бавно горене“**- лоста за въздушния клапан е в средна (междина) позиция. Всички отвори за горивен въздух на практика са затворени.

-„Изключване“ / **позиция минимален капацитет на затопляне:** Лоста е напълно

повдигнат. Всички отвори за горивен въздух на са затворени.

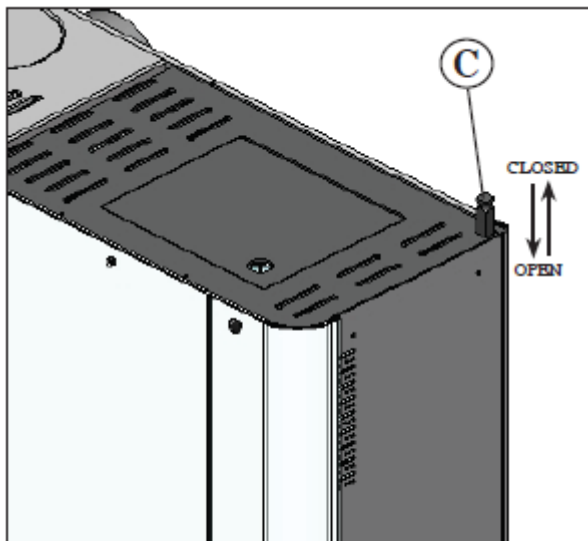


Fig. 2

Бележка: На края на зареждането с дърва, клиента може да реши да продължи да използва дърва или автоматично да премине на пелети. Натиснете бутона О/І на дистанционното. Дисплеят показва "AUTO WOOD", ако дървата вече са запалени в горивната камера или е стартирано горене на пелети то автоматично ще превключи към горене на дърва веднага след като започне горенето.

БЕЛЕЖКИ ОТНАСЯЩИ СЕ ДО ГОРИВОТО – ДЪРВА

Камината трябва да се зарежда с дърва, които за предпочитане трябва да бъдат отлежали бук / бреза; количеството на дървесината се уточнява в техническата таблица по долу в документа.

Всички видове дървесина имат различни характеристики, които също засягат продуктивността на горене на камината. Номиналната продуктивност на камината е обявена в кВт и може да бъде получена от изгарянето на точното количество дървесина описано в таблица (по- долу в документа)

Гориво и отопляема мощност

Горенето е оптимизирано от техническа гледна точка както по отношение на дизайна на огнището и подаването на въздух, така и по отношение на емисиите. Моля, подкрепете нашата ангажираност към чиста околна среда, като се съобразите с указанията описани по-долу, отнасящи се до горивните материали, които не съдържат и не произвеждат вредни субстанции. Що се отнася до горивото, използвайте само натурални и отлежали дърва или дървесни брикети. Влажни или наскоро отрязани дърва, съхранявани неправилно, произвеждат дим и не много топлина. Използвайте дървесина, която е престояла минимум година в проветрива и суха среда. В този случай водното съдържание ще бъде под 20%. По този начин Вие ще спестите от гледна точка на горивни материали, тъй като отлежалата дървесина има много по-голяма калорична стойност. Никога не използвайте течни горива. Не горете боклук или отпадъци.

Бележка :

Отлежалата дървесина има калорична стойност средно 4 kWh/kg, докато свежо отрязано дърво има само 2 kWh/kg. По тази причина, за да възпроизведете същата калорична стойност, ще трябва да изгорите два пъти повече дървесина!

Допълнителни препоръки:

За да запалите огъня за първи път , винаги използвайте малки парчета дърво

Те горят по-бързо , което допринася за достигане на желаната температура, за по кратък период от време. Използвайте големи парчета дърво, за да презареждате горивната камера. Винаги поставяйте дървата навътре в камината, почти в контакт с гърба на камерата, та дори да се подхлъзне, да не докосне вратата.

Първо запалване

Преди камината да се запали за първи път и да достигне до нормална работна температура, боята на камината е подложена на така нареченият феномен на стареене

Това може да доведе до поява на неприятна миризма . В такъв случай, проветрете стаята в която е инсталирана камината. Миризмата ще изчезне след първите няколко запалвания на камината.

Запалване на студена камина

За да запалите камината, използвайте малки парчета дърво, позиционирайки ги вертикално на гърба на камерата.

Натиснете контролера отгоре, напълно навътре. (фигура 2 по-горе)

Запалването може да се направи, както следва:

- РЪЧНО ЗАПАЛВАНЕ = запалване на дървата чрез запалка и затваряне на вратата
- АВТОМАТИЧНО ЗАПАЛВАНЕ = използвайки дистанционното, чрез натискане на „А“ за две секунди , което стартира фаза на запалване на пелетите, което позволява на дървата за се запалят.

Запалете дървата със запалка и затворете вратата. Веднага след като пламъкът спадне и се оформи леглото на жаравата, заредете камината с нормално количество дърва. (не надвишавайте максималното количество описано в таблицата по долу)

Ако огъня е твърде интензивен , ние препоръчваме, частично да затворите клапана за първичният въздух (в ръчен режим) използвайки, подходящият контрол , разположен на дъното на камината.

Камината ще работи различно в зависимост от тягата в комина и настройката на клапата за въздух. В процеса на първоначалният работен период, може да Ви отнеме малко време, докато настроите клапата, за да постигнете желания резултат.

Трябва да знаете, че ако се използва недостатъчно количество или прекомерно такова, камината, няма да достигне до оптималната оперативна температура В резултат на което се образува прекомерно количество дим, а горенето е слабо.

Бележка: НЕ ИЗПОЛЗВАЙТЕ течни горива, за да запалите огън.

Не използвайте запалки направени от петролни или химични субстанции. Те могат за причинят сериозни вреди стените на камерата.

Прекомерното зареждане, също може да причини проблеми.

ВНИМАНИЕ

Ако горивната камера е препълнена или пълна с неподходящо гориво, рискът от прегряване , може да коства сериозни повреди на уреда.

Добавяне на гориво, когато камината е топла

Отворете вратата и поставете желаното количество дърва (като се съобразите с описаните лимити)

Дървата ще затоплят с последващо изтласкване на влага под формата на пара.

Това ще понижи температурата вътре в горивната камера, което трябва да бъде компенсирано бързо с достатъчно входящ горивен въздух.

Работа в меко време

За да засмуче въздух за горене и да освободи димни газове, камината има нужда от тягата създадена от димоотвода

Когато температурата на външната среда нарасне, силата на тягата се намалява. Ако навън е по-топло от 10 C , проверете тягата на комина, преди да запалите камината. Когато се достигне правилната тяга може да се въведе нормален размер гориво

Добавяне на гориво

За да добавите повече дърва е препоръчително да използвате предпазната ръкавица. Отворете вратата бавно Това ще предотврати формирането на въздушно завихряне, което може да коства навлизането на дим в стаята.

Кога е правилният момент да се добави дърво – когато горивото вътре в почти изгоряло.

Премахване на пепел – само когато камината е изключена и студена.

Премахнете пепелта с лопатка или прахосмукачка. Поставете пепелта само в НЕзапалими контейнери и запомнете че останала жаравя, може да се запали дори 24 часа след като е горяла.

ДИСТАНЦИОННО



- Включване и изключване (за преминаване от „дистанционно на standby“ към “дистанционно на оп”)

+/- Бутон за увеличаване и намаляване на различни параметри

A – за избиране на автоматична функция

M – за избиране на ръчен режим и достъп

до контрола и менюто за програмиране

WOOD – готова за работа на дърва

PELLETS - готова за работа на пелети

AUTO WOOD : гори дърва с автоматично рестартиране с пелети , когато дървата свършат.

LIGHT WOOD: автоматично запалване на дърва използвайки пелети , когато дървата свършат камината остава изключена.

“



- **премигваща иконка –**

дистанционното търси обхват

- **постоянно показана иконка –**

дистанционното е в обхват



клавиатурата е заключена -

(задръжте бутони A и M едновременно за няколко секунди, за да заключите или отключите клавиатурата).



- **изтощена батерия -** подменете

батериите (3 алкални батерии AAA) , като изхвърлите старите батерии в указаните за това места.



- включено програмиране



- буквено-цифров дисплей,

състояща се от 16 фигури разположени в две линии по 8 цифри



- премигваща иконка – печката се включва

- постоянно показана иконка – печката работи



- автоматична функция

(дисплеят показва температура)

В допълнение към изброените иконки, дисплеят дава допълнително, полезна информация:

Stand-by position: (wood.auto wood)

Показва температурата на стаята (20 C), kg пелети (15 kg) оставащи в бункера и реално време (15:33),

- Manual work phase (pellet) –

Показва зададена мощност(power 1), (20 C), kg пелети и напомняне за автономността (15 kg /21h)




не натискайте бутона повече от 1

път.

ЗАБЕЛЕЖКА: Ако радио управлението не се използва в продължение на няколко секунди, дисплеят ще се затъмни, тъй като е преминал в режим за пестене на енергия. Дисплеят може да се активира с натискане на произволен бутон.

Деактивиране на вентилатора

За да деактивирате/ активирате вентилатора на камината, следвайте стъпките:

Натиснете бутона „M“ за 2 секунди, натиснете + бутона еднократно “VENTILATION MENU” се появява на дисплея, потвърдете с бутона “M”, ще получите достъп до менюто за вентилатора. С натискане на бутоните +/-, Вие ще променяте между показаното AIR AUTO (автоматична вентилация) и “AIR OFF” (изключена вентилация) и показаните ръчни настройки за вентилация от 1 до 5. За да запазите настройките, натиснете бутона 


Пълнене на шнек

Когато използвате за първи път уреда или в случай, че резервоарът бъде напълно изпразнен от пелети, за да напълните шнека натиснете + и – на дистанционното управление едновременно за няколко секунди. Когато пуснете бутоните на дисплея трябва да се изпише фразата "Load".

Това трябва да се прави преди запалване ако печката е спряла работа поради липса на пелети . Операцията за пълнене се извършва преди включване .


Нормално е да останат пелети в шнека които не могат да се засмучат.

Автоматично запалване

Когато камината е режим на готовност, задръжте бутон  на дистанционното управление за 2 секунди. Това ще задейства процесът на възпламеняване, на дисплея ще се появи „START” и ще започне обратно броене в секунди (1020 до 0). Няма предварително настроено време за извършване на процеса на възпламеняване: продължителността на процеса ще бъде съкратена, ако командният панел установи, че определени тестове са извършени успешно. Пламъкът ще се появи след около 5 минути.

Ръчно запалване

Ако температурата е под 3 °C, твърде ниска за електрическото съпротивление да се нажежи, или ако съпротивлението временно не работи, може да използвате готови подпалки Diabolina®

,за да включите камината. Поставете запалена подпалка в горивната камера, затворете вратата и натиснете бутон  от дистанционното управление.

РЕГУЛИРАНЕ НА МОЩНОСТТА


-Ръчно чрез дистанционното

Докато камината работи , натиснете „М“ на дистанционното веднъж. На дисплея ще се изпише "POWER P" (посочвайки мощността, при която вложката работи). Натиснете бутоните +/- за да увеличите/намалите, мощността (от POWER P1 /POWER P5)

-Автоматично регулиране с дистанционното

Натиснете бутона „А“ за да превключите на автоматичен оперативен режим, използвайте бутоните +/- за да увеличите/намалите температурата от 5°C до 35°C и камината ще регулира мощността, с която да се достигне желаната температура. Ако температурата е под тази на стаята , камината ще остане в мощност POWER P1.

-Изключване

Докато печката работи, натиснете и задръжте клавиша  ROM от дистанционното управление за 2 секунди. Процедурата за изключване ще започне, като на дисплея се визуализира обратното броене 9-0 (за общо 10 минути).

Фазата на спиране включва:

- Прекъсване на доставката на пелети
- Вентилация на максимум
- Мотора за отвеждане на димни газове

Никога не дърпайте щепсела, докато устройството е все още в процес на включване и изключване.

ОПРЕАЦИЯ, КОЯТО МОЖЕ ДА БЪДЕ ИЗВЪРШЕНА САМО ОТ ДИСТАНЦИОННОТО Регулиране на часовника

Натиснете и задръжте бутона "M" за 2 секунди, за да получите достъп до менюто за часовника

"Clock". Това ви позволява да настроите вътрешният електронен часовник
С натискане на бутона "M", се появяват и може да се регулират следните данни в последователност: ден, месец, година, час, минута, ден от седмицата. Ще се появи "SAVE?", за да се потвърди с "M".

Това ще позволи проверка на зададените операции. След това "SAVE" ще бъде изписано на дисплея.

Операции за включване, изключване и промяна на зададената температура може да се извърши с помощта на червения „спешен бутон,“ поставен на гърба на котела печката
Седмичен таймер

Натиснете и задръжте бутона "M" бутона на дистанционното управление за 2 секунди. Това включва часовника и чрез натискане на бутона + се влиза в менюто за седмичен таймер. Дисплеят показва "PROGRAMM ON/OFF". С тази функция избирате вида на програмиране, който позволява да бъдат зададени максимум три запалвания. Когато потвърдите с бутона M, една от следните опции ще се появи на дисплея:

NO PROG – няма зададена програма

DAILY PROGRAM – отделна програма за всеки ден от седмицата

WEEKLY PROGRAM – специфична програма за всеки ден индивидуално

Използвайте бутоните +/- , за да замените програмата. Потвърдете с натискане на бутона M „DAILY PROGRAM“ и отново натиснете +, за да зададете броя на програмите за всеки ден. Използвайте „DAILY PROGRAM“, за да зададете идентични програми за всеки ден от седмицата. С натискане на бутона +, може да се появи следното на дисплея:

- Prog. no.

- 1st prog. – едно включване и едно изключване на ден

- 2nd prog. – две вкл. и две изкл на ден


- 3rd prog. – 3 вкл. и 3 изкл. на ден

Използвайте бутона “ – „, за показване в обратен ред.

Ако е избрана 1st prog. Времето за изключване на камината е показано.

Дисплея визуализира: 1 ON (включване) в 10, използвайте + и – бутоните, за да промените часа. Потвърдете с бутона M.

Дисплея визуализира: 1 ON (включване) 30, използвайте + и – бутоните, за да промените минутите. Потвърдете с бутона M. Същото се отнася и за изключването (turn-off time). Потвърждавате с M и на екрана ще се появи "SAVE??"

Когато искате да зададете „WEEKLY PROGRAM“ ще трябва да изберете деня, за който искате да използвате програмата. 7 Sat; Progr.1; 1 Mon ; 2 Tues; 3 Wed; 4 Thurs; 5 Fri; 6 Sa. След като сте задали деня използвайки + и – , потвърдете с бутона M избирането от 1 до 3 запалвания по същия начин, който е описан за „DAILY PROGRAM“ Ако направите грешка по време на програмирането можете да излезете, без да го запаметите с натискане на бутона , на дисплея ще се покаже "no SAVE".

Регулиране на зареждането на пелети: (деактивирано саморегулиране)

Натиснете и задръжте клавиша за меню, в продължение на две секунди, и използвайте клавиши +/- за да намерите "ADJ PELLET(CAT)". Ако автоматичното регулиране е ON в параметрите, тази настройка за ръчно ADJ е невъзможна.

Когато това е потвърдено на дисплея се изписва "ADJ-PELLET; ADJ-DRAUGHT и RADIO MENU (CAT) . Подаването на пелети може да се регулира ръчно, чрез промяна на капацитета в процентно изражение (+ / - 30%). Чрез потвърждение на тази функция с клавиша за меню, можете да получите достъп до функцията за регулиране на зареждането на пелети. Чрез намаляване на зададената стойност, подаването на пелети намалява и съответно чрез увеличаване на зададената стойност, подаването на пелети се увеличава. Тази функция е полезна, ако смените вида на пелетите, за които е била калибрирана печката, поради което има нужда от регулиране на зареждането.

Ако тази корекция не достатъчна се, свържете се с оторизирани дистрибутори на Edilkamin, за да се определят нови експлоатационни оси.

Бележки за променливостта на пламъка

Пламъка може да варира в зависимост от вида на използваните пелети в допълнение към променливостта при нормалното твърдо гориво и редовното почистване на горивната камера извършено автоматично от печката.

NB: който не замества предшестващото необходимо студено изсмукване от потребителя преди запалване.

Предупреждение за запаса

Печката е снабдена с ел. функция , която следи остатъчното количество пелети в резервоара. Системата за откриване е интегрирана в електронното табло, което ви позволява да видите колко часа и кг остават до изразходването на пелети, по всяко време. За правилно функциониране на системата, е важно следната процедура се повтаря при първото запалване (от Дистрибутора).

Това осигурява референтен показател. По-голяма точност се получава чрез редовно зануляване на системата преди да се напълни отново. Edilkamin не поема никаква отговорност при различия от посоченото (които може да се дължат на външни фактори).

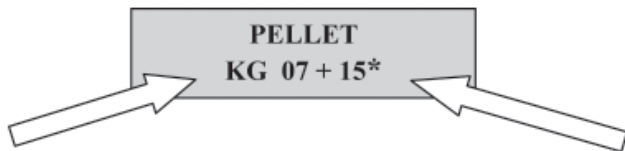
Система за пелетния запас

Преди да се активира системата, трябва да се зареди един чувал пелети в резервоара и печката да се използва докато зареденото гориво свърши. Това дава възможност за кратък тест за движение по пътищата на системата. След това, резервоарът може да бъде зареден напълно и печката да стартира нормална работа.

Когато работи, в момента, в който цяла торба с 15 килограма пелети може да бъде заредена, на дисплея ще се покаже думата "Reserve" (премигваща)

След като сте заредили 15 кг. пелети трябва да информирате „паметта“. За да направите това следвайте следните стъпки:


1. Натиснете бутона "M" (за около 3-4 секунди), докато се появи думата "CLOCK"
2. Натиснете бутон "+", докато се появи думата "Reserve pellet"
3. Натиснете бутона "M" бутона, докато се появи следния екран:



Оставащи пел. в бункера (кг)

заредени пелети (кг)

След това използвайте бутона +, за да достигнете до числото(*), което отговаря на заредените пелети (в примера 15 кг.)

4. Натиснете бутона M, за да потвърдите
5. Натиснете бутона  за изход

След като приключи процедурата по-горе, след като печката е изразходила

15-те килограма, думата "Reserve" ще се появи премигваща на интервали.

След което операцията трябва да се повтори, от точка 1, точка 5.

ОПРОСТЕН БУТОН ЗА ЗАПАЛВАНЕ

Ако дистанционното управление не работи, можете да използвате основните функции чрез аварийен бутон намиращ се от дясната страна на печката (виж фиг. 1).

1. КАМИНАТА Е В **OFF** – включва се чрез натискане на червения бутон за 2 секунди.

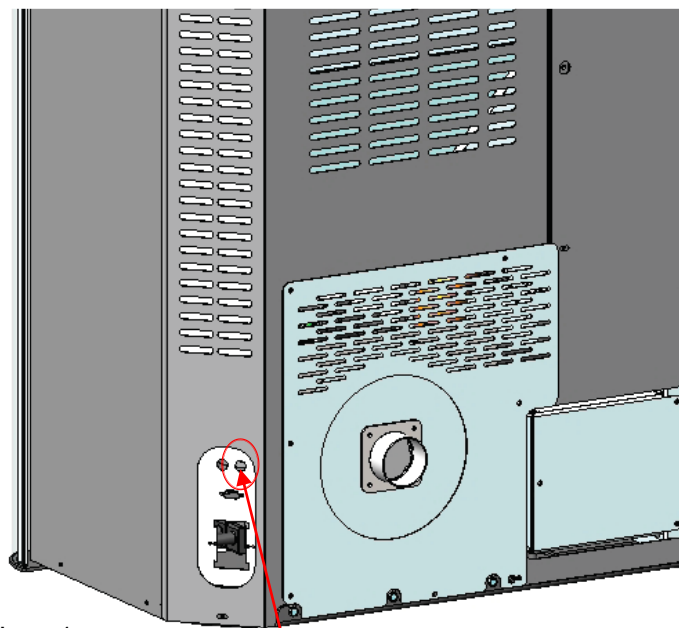
Еднократен звуков сигнал **биип** потвърждава командата

2. КАМИНАТА Е В **ON** – изключва се чрез натискане на червения бутон за 2 секунди,

Еднократен звуков сигнал **биип** потвърждава командата

3. КАМИНАТА Е В **STAND-BY MODE** – натискане на червения бутон за 5 секунди

запалва камината с дърва използвайки пелети. (LIGHT WOOD function) звуков сигнал от 3 биипвания потвърждава командата.



Фиг. 1

опростен бутон за запалване

ПОДДРЪЖКА

Преди да извършите каквото и да е техническо обслужване изключете уреда от електрическата мрежа.

Редовната поддръжка е от съществено значение за правилното функциониране на печката.

Евентуални проблеми, дължащи се на липсата на поддръжка, са основание за отпадане на гаранцията

Ежедневна поддръжка

Преди да извършите всякакви дейности, свързани с поддръжката на уреда, моля изключете печката от електрическата мрежа.

Печката следва да се почиства с помощта на прахосмукачка. Почистването да се извършва, само когато камината е студена.

- Отворете вратата, извадете решетката за пепел (1 – фиг. А) и изсипете остатъците от горенето в пеплника (2-фиг В)

- **НИКОГА НЕ ИЗХВЪРЛЯЙТЕ ОСТАТЪЦИТЕ В ПЕЛЕТНИЯ БУНКЕР**

- Извадете и изпразнете съдържанието на пепел (2 – фиг.В) в огнеупорен съд (пепелта все още може да съдържа горещи части и / или жар).
- Аспирирайте вътрешността на печката, горивната камера и отделението около нея, където попада пепел.
- Отстранете решетката за пепел (1- фиг. А) и изстържете горивната камера с шпатулата, за да премахнете всички препятствия в отворите.
- Аспирирайте държача на горивната камера, почистете и краищата.
- Почистване на стъклото, ако е необходимо (когато е студено).

Никога не аспирирайте топла пепел, защото можете да повредите прахосмукачката или да предизвикате пожар.

Напомняме Ви, че използването на камината без своевременно почистване, може да доведе до внезапно запалване на газ, вътре в горивната камера, като в последствие стъклото може да се счупи.

ВНИМАНИЕ: Уверете се, че пепелника е правилно поставен на местото си .

Седмична поддръжка

- Почистване на огнището (с четката от тръбата).
- Аспириране на тръбата близо до електрическата бобина (3 – фиг. С).
- Почистване на горивната камера

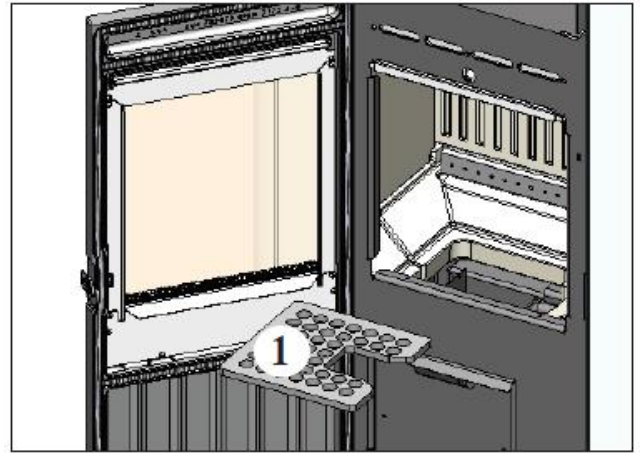


fig. А

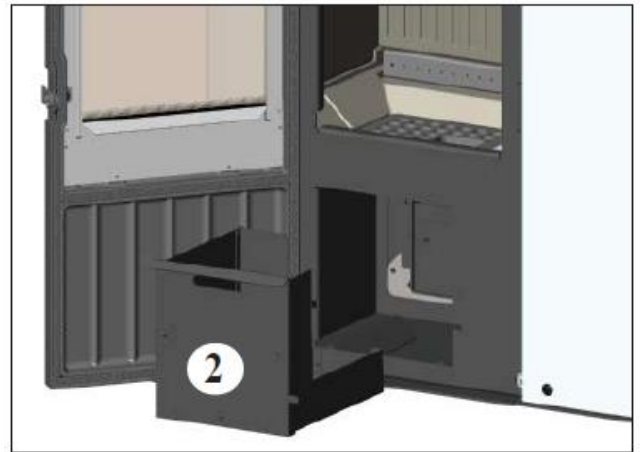


fig B

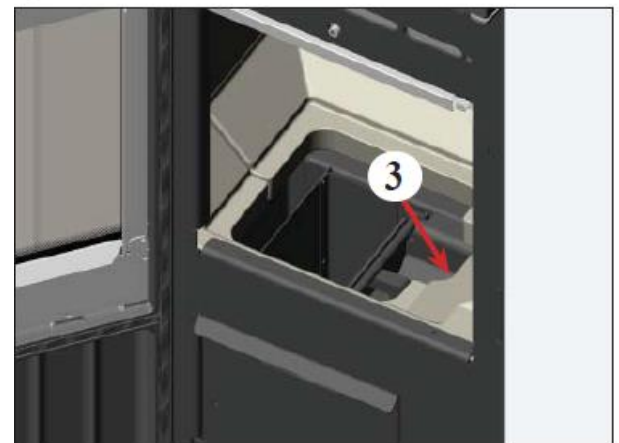


fig. С

Сезонна поддръжка – извършва се от Дистрибутора

Състои се от:

- Общо вътрешно и външно почистване.
- Пълно почистване на обменните тръби.
- Внимателно почистване на мръсотията от горивната камера и относителното отделение.
- Почистване на вентилатора, механична проверка на хлабавините и закрепванията.
- Почистване на димния канал (смяна на уплътнението на тръбата за отвеждане на димните газове).
- Почистване на димоотвода
- Изпразване на бункера и почистване на дъното
- Почистване на аспиратора в отделението за дим , почистване на сензора на потока и проверка на термодвойката.
- Почистване, оглед и отстраняване на натрупванията от мястото около съпротивлението на запалване, евентуална подмяна на същото.
- Оглед на ел. кабелите, връзките и на кабела за захранване.
- Почистване на бункера за пелети, проверка на хлабините заедно с шнека-мотор редуктора.
- Проверка на малката тръба на клапана за налягане , подмяна ако е необходимо.
- Функционален тест, зареждане на шнека, запалване, работа в продължения на десет минути и след това изключване.

В случай на много честа експлоатация на камината се препоръчва почистването на комина на всеки 3 месеца.

ЗАБЕЛЕЖКА:

-каквито и да било неоторизирани модификации са забранени

-използвайте резервни части препоръчани от производителя

-използването на фалшиви части обезсилва гаранцията.

ВЪЗМОЖНИ ПРОБЛЕМИ

В случай на проблеми камината автоматично спира, като стартира процес на пълно изключване и на дисплея се появява надпис за причината на изключването (виж по-долу различните сигнали на алармите).

Никога не изключвайте камината, като прекъсвате ел. захранването, през фазата на спиране, поради блокиране.

В случай на настъпило блокиране, за да рестартирате камината е необходимо да изчакате да приключи процеса на изключване. (10 мин. със съответен звуков

сигнал) и натиснете бутона 

Не включвайте камината преди да сте проверили причината на блокиране и ПОЧИСТИЛИ/ИЗПРАЗНИЛИ тигела.

СЪОБЩЕНИЯ ЗА ВЪЗМОЖНИТЕ ПРИЧИНИ ЗА ВНЕЗАПНО СПИРАНЕ. УПЪТВАНЕ И СРЕДСТВА ЗА ОТСТРАНЯВАНЕ.

1) Сигнал - Verific./extract

Проблем -Изключва котела, тъй като датчикът на вентилатора за дим е отчетел неизправност.

Действия - Проверете изправността на вентилатора за дим (връзката на датчика) и таблото (да се направи от дистрибутора)

-Проверете дали димоотводът не е замърсен.
-Тествайте ел.система и проверете заземяването

-Проверете платката (да се направи от дистрибутора)

2) Сигнал - Stop/Flame (функцията се задейства, ако термодвойката регистрира температура на дима по-ниска от зададената, като интерпретира резултата като проблеми с пламъка).

Проблем - Изключва котела, поради спад в температурата на дима Пламъкът може да не се възпламени, поради някоя от следните причини:

- няма пелети в бункера
- има прекалено много пелети в горивната камера и в пепелника, които задушават пламъка
- намесил се е максималният термостат (това се случва рядко, намесва се само, когато има прекомерно висока температура на дима.(Дистрибутор)
- включва се предпазителя за налягане поради задръстване / запушване на димната тръба (да се провери от квалифициран техник)

3) Сигнал - Block_FI/NO Start (функцията се задейства, ако в продължение на 15 минути не се появи пламък или ако температурата на запалване не бъде достигната).

Проблем - Изключва камината, тъй като температурата на дима по време на запалване на котела не е правилна.

-проверете дали функционира правилно клапана за налягане (Дистрибутор)

Има два варианта в случая:

1-Не се появява пламак – Проверка:

- Как е поставена и дали е чиста горивната камера

- Дали има пелети в бункера и в горивната камера.

- Дали работи нагревателя (Дистрибутор)

- Стайната температура (ако е по-ниска от 3°C използвайте запалка) и влажност.

Опитайте да запалите със запалка.

2-Появява се пламък, но на дисплея се визуализира AF след Ag.

Да се провери:

-Дали работи термодвойката (Дистрибутор)

-Зададената в параметрите температура за стартиране (Дистрибутор)

4) Сигнал - Black Out – (проблема не е в камината)

В режим на ПЕЛЕТИ , захранването се възстановява автоматично.

В режим "LIGHT WOOD" , липсата на захранване се отчита като възможна причина, дървата да не се запалят, без да се задейства блокиране.

5) Сигнал - Fault/RC

Проблем – Изключва котела, поради неизправност на термодвойката или в случай, че тя не е включена

Действия- Проверете връзката на термодвойката с командното табло.

-Проверете връзката на термодвойката с таблото.

Тествайте термодвойката посредством студен тест.(Дистрибутор)

6) Сигнал - smoke °C/high:

Проблем - Изключва камината, тъй като температурата на дима е твърде висока.

Действия –Проверете:

-Вида на пелетите

- За аномалии при мотора за аспириране на дима;

- Дали няма запушен димоотвод;

- Коректна инсталация ;

- Мотор редуктора не работи (Дистрибутор)

7) Бутон за проверка (check button – сигнализира за аномалия на спешния бутон)

- Проверка на състоянието на поддръжка на бутона и неговата кабелна връзка (ДИСТРИБУТОР).

8) Сигнал - Battery check (Провери батерията):

Проблем – Камината не се изключва, но на дисплея се изписва грешка.

Действия - Резервната батерия на командното табло трябва да бъде сменена.

Запомнете, че този компонент подлежи на износване и не се покрива от гаранцията.

9) Сигнал - HIGH CURR. ALARM

Проблем – Появява се когато има прекомерно усвояване на ток от от мотор-редуктора

Действия – проверете дали функционира мотор-редуктора, ел. връзката и дисплея

10) Сигнал - LOW CURR. ALARM – появява се

когато има проблем с недостатъчно усвояване на ток от мотор-редуктора

Действия: Проверете пресостата - термостат на резервоара - електрическите връзки и електронно табло.

11) Дистанционното управление не работи

Действия :

- Преместете се по-близо до печката
 - Проверка на батерията и ако е необходимо заменяне .
 - Синхронизация с автоматично търсене на активиране : При поставяне на батериите в дистанционното фазата на търсене радиоуправление ще се стартира автоматично и впоследствие ще се свърже с печката. Уверете се, че сте включили продукта , преди да поставите батериите в дистанционното и сте в обхват.
 - Синхронизация на автоматично търсене и ръчно активиране – възможно е да се стартира автоматично търсене на продукта, ръчно, просто извършват следните операции, след като са поставени батериите в дистанционното.
- Приблжи се до устройството и се уверете , че е свързано с ел. мрежа
- Когато дисплеят е изключен (standby) задръжте 0 / I долу за 10 сек.

- След 10 сек." "NETWORK SEARCH""се появява на дисплея , след това отпуснете 0 / I

Така автоматичното търсене е активирано .

- Автоматична настройка на радио канала ще се случи в рамките на няколко секунди .

12) Проблем: По време на запалване, диференциалният ключ се изключи. (Дистрибутор)

Действия: Проверете състоянието на запалителната бобина, електрическа система, както и електрическите компоненти.

13) Проблем: Излизаният въздух не е топъл.

- Проверете дали вентилатора работи .

14) СИГНАЛ – CLOSE DOOR (Появева се ако 30“ след като е запалена камината в режим на пелети , вратата не е затворена.

15) СИГНАЛ - FAULTY DAMPER (Сигнализира за проблем с by-pass клапана.)

16) СИГНАЛ - BLOCKED – SCREW 2 (намесва се когато мото редуктор 2 е блокиран и не функционира(Проверете ел инсталация за мото редуктор 2 или го заменете с друг.

17) СИГНАЛ: BLOCKED – HIGH TEMPERATURE SCREW 2

Проблем: Датчика, свързан с шнек 2 отчита по-висока температура, камината се изключва.

18) СИГНАЛ: NTC SENSOR FAULT SCREW 2

Проблем: Сондата на температурният сензор 2 неизправна или прекъсната.


19) СИГНАЛ: AIR COOLING

Проблем: Функцията за охлаждане на камината се активира, ако температурата на дима стане по-висока от стойността определена за „Wood max tmp” Не се задейства блокиране , но показателя се появява на дисплея за функцията в процес на изпълнение.

20) СИГНАЛ: STUCK BURNER

Проблем: Показва, че e-brusher горелката не е на позиция. Този сигнал ще продължи докато се горелката се намести в позиция.

Бележка 1 Всички предупреждения от дисплея

изчезват с натискането на бутон  НЕ ИЗПОЛЗВАЙТЕ КАМИНАТА ПРЕДИ ДА СТЕ ОТСТРАНИЛИ ПРОБЛЕМА!

Бележка 2 Когато сте изразходили 1000 кг. пелети(или някакво друго зададено количество), на дисплея се изписва “maintenance”(поддръжка)

Камината продължава да работи, но трябва да се свържете с Дистрибутора, за да извърши извънредна поддръжка!

Бележка 3 След програмираното време от производителя, на екрана ще премигва “TAS maintance” Свържете се със оторизиран сервиз за извършване на поддръжка.

ЗАБЕЛЕЖКА: Горивната камера и димните тръби се почистват поне веднъж годишно(Моля проверете дали няма някакви различни изисквания за вашият регион) Нередовното почистване може да предизвика пожар в комина!

ВАЖНО: В случай на пожар в печката, комина, или дымоотвода следвайте инструкциите:

- Прекъснете ел. захранването
- Използвайте пожарогасител с (CO2)
- Обадете се на пожарната

Не се опитвайте да загасите пожара с вода!

В ТЕЗИ СЛУЧАИ ПЪРВО СЕ СВЪРЖЕТЕ С ДИСТРИБУТОРА ПРЕДИ ДА ВКЛЮЧИТЕ КОТЕЛА ОТНОВО!

ЧЕКЛИСТ

Да се добави към цялостния прочит на техническите спецификации
Монтаж и инсталиране

- Пускане в експлоатация, извършена от одобрен сервизен център на Едилкамин, който издава гаранцията
- Вентилация в помещението.

- Само изходи на камината преминават през димния канал / комина
- Димоотвода (отсечката на канала, който свързва камината към комина) има отсечка с максимум 45 ° и няма хоризонтални отсечки.
- Chimney pot that is high enough to avoid downdraft areas
- Изпускателните тръби са изработени от подходящ материал (препоръчително е неръждаема стомана)
- При евентуално преминаване през запалими материали (например дърво) са взети всички предпазни мерки за предотвратяването на пожар.

Използване:

- Използваните пелети са с добро качество и не са влажни
- Решетката за пепел и отделенията са чисти
- Вратата е добре затворена
- Решетката за пепел е правилно поставена в своето отделение

НЕ ЗАБРАВЯЙТЕ ДА АСПИРИРАТЕ ГОРИВНАТА КАМЕРА ВСЕКИ ПЪТ ПРЕДИ ЗАПАЛВАНЕ!

В случай на неуспешно запалване, НЕ опитвайте повторно, преди да сте изпразнили горивната камера!

ПО ЖЕЛАНИЕ - ТЕЛЕФОН контролер ЗА ДИСТАНЦИОННО ЗАПАЛВАНЕ (code 281900)
Камината може да се запали от разстояние чрез контролер. Попитайте Дистрибутора за свързване на телефона към серийния порт зад камината чрез допълнителен кабел (код 640 560).

ПОЧИСВАЩИ АКСЕСОАРИ



Препарат за почистване на стъклото



Прахосмукачка за почистване на горивната камера

ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ ЗА РАЗМЕРА НА ГОРИВОТО с които трябва да се съобрази инсталирането на всеки продукт					
	ПЕЛЕТИ		ДЪРВА		
	Номинална мощност	Редуцирана мощност	Номинална мощност	Редуцирана мощност	
Изходяща топлинна мощност	10	3	10	5	kW
Температура на димни газове при излизане от отводния тръбопровод	162	78	250	225	°C
Минимална тяга	0 – 5		0 – 5		Pa
Капацитет на потока на димните газове	8,3	5,6	7,7	4,5	g/s



В съответствие с чл. 13 от Законодателен декрет № 151, от 25 юли 2005 г., "Прилагане на директивите: 2002/95 / ЕС, 2002/96/ЕС и 2003/108/ЕС, които се отнасят до намаляване на опасните вещества, използвани в електрическо и електронно оборудване, както и обезвреждане на отпадъци".

Символът на задраскан контейнер за отпадъци показан на оборудването или на неговата опаковка показва, че продуктът трябва да се изхвърля отделно в края на полезния му живот. Поради това, потребителят трябва го да предадете на място за събиране на такъв тип отпадъци или да го върне на търговеца на дребн