



АД МЕТАЛНА ИНДУСТРИЯ ВРАНЯ
ул. „Радничка“ №1,
17500 Враня, Сърбия, Тел.+381 421 121

Печка с екологично загряване, която топли твоя дом

ALFA 90 PELET



ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА И ПОДДРЪЖКА

BUL_V.1.0

АЛФА ПЛАМ

Отоплителните уреди (наричани по-долу в текста "печка") АЛФА ПЛАМ (ALFA PLAM) са проектирани и тяхното техническо приемане е извършено въз основа на правилата за безопасност, посочени в референтните европейски директиви.

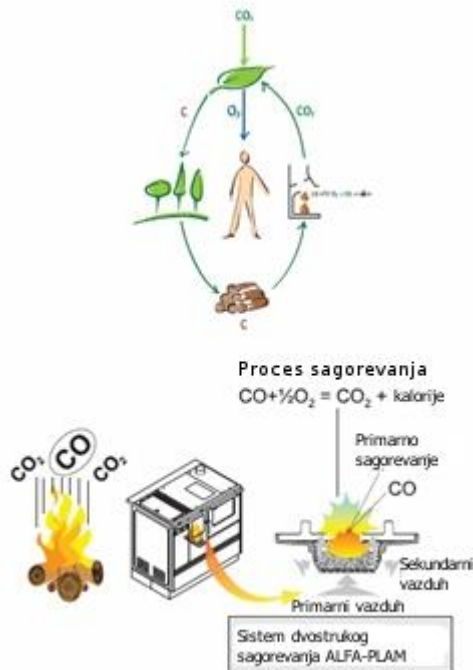
Това ръководство е предназначено за собствениците, инсталаторите, работниците и персонала, отговарящ за поддържането на печките.

В случай на съмнение, както и за изясняване, се свържете с производителя или упълномощената служба и посочете номера на оспорвания параграф.

Печат, превод и възпроизвеждане, дори частично, трябва да бъдат разрешени от АЛФА ПЛАМ.

Техническата информация, графиките и спецификациите, посочени в това ръководство, не могат да бъдат публикувани.

СИСТЕМА НА ДВОЙНО ИЗГАРЯНЕ



Пламъкът, който се произвежда от дървото, което правилно гори в печката, произвежда същото количество въглероден диоксид (CO_2), освободен от естественото разграждане на самата дървесина. Количеството (CO_2), произведено като продукт на изгаряне или разлагане на растение, съответства на количеството (CO_2), което самото растение може да извлече от въздуха и да го превърне в кислород, който се отделя във въздуха и във въглерода, който използва през целия си жизнен цикъл. Използването на невъзобновяеми изкопаеми горива (въглища, нефт, газ), за разлика от това, което се случва с дървото, освобождава огромно количество (CO_2), натрупано във въздуха в продължение на милиони години, което увеличава парниковия ефект. Използването на дървесината като гориво обаче е в съвършена хармония с природата, тъй като използва възобновяемите горива и е в съответствие с екологичния цикъл на природата.

Принципът на чисто изгаряне напълно отговаря на тези цели, а компанията АЛФА ПЛАМ се грижи за това при проектирането на своите продукти.

Какво имаме предвид чрез чисто изгаряне и как да стигнем до него? Контролът и регулирането на първичния въздух и въвеждането на вторичен въздух предизвикват второ изгаряне, т.е. до пост изгаряне,

характеризиращо се с втори по-силен и по-ярък, пламък, който се простира над основния.

Този пламък, благодарение на въвеждането на нов кислород, изгаря газове, което значително подобрява термичната ефективност и намалява емисиите на вредни CO (въглероден окис), причинени от непълно изгаряне. Това е изключителна характеристика на готварските печки и другите продукти на фирма АЛФА ПЛАМ.

Уважаеми клиенти,

Преди всичко искаме да ви благодарим за доверието, което ни дадохте, като купихте нашия продукт и ви поздравяваме за вашия избор.

За да ви дадем възможност да използвате новата печка по най-добрия начин, ви препоръчваме внимателно да прочетете това ръководство.

Съдържание:

1. УВОД.....	1
1.1. Символи.....	1
1.2. ЦЕЛ ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ НА УРЕДА	1
1.3. ЦЕЛ И СЪДЪРЖАНИЕ НА РЪКОВОДСТВОТО.....	1
1.4. СЪХРАНЯВАНЕ НА РЪКОВОДСТВОТО	1
1.5. АКТУАЛИЗИРАНЕ НА РЪКОВОДСТВОТО.....	1
1.6. ОБЩИ ДАННИ	1
1.7. ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ПОТРЕБИТЕЛЯ	2
1.8. ТЕХНИЧЕСКА ПОМОЩ	2
1.11 ДОСТАВКА НА ПЕЧКАТА.....	2
2. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	2
2.1. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА МОНТАЖИСТА	2
2.2. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ.....	2
2.3. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ЗА СЛУЖИТЕЛЯ ПО ПОДДРЪЖКАТА	3
3. ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ГОРИВОТО И ОПИСАНИЕ НА ПЕЧКАТА	3
3.1. ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ГОРИВОТО	3
3.2. СЪХРАНЯВАНЕ НА ПЕЛЕТИТЕ.....	4
3.3. ОПИСАНИЕ НА ОСНОВНИТЕ ЧАСТИ НА ПЕЧКАТА	4
4. ТРАНСФЕР И ТРАНСПОРТ	6
5. ПОДГОТОВКА НА ПРОСТРАНСТВОТО ЗА МОНТАЖ.....	6
5.1. ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ	6
5.2. ОБЩИ МЕРКИ	6
5.3. МЯСТО НА ИНСТАЛИРАНЕ НА ПЕЧКАТА.....	6
5.4. КОНСУМАЦИЯ НА ВЪЗДУХА, КОЙТО СЕ ИЗПОЛЗВА ЗА ИЗГАРЯНЕ	7
5.5. ИВЕЖДАНЕ НА ПУШЕКА (ДИМА)	8
5.5.1. Извеждането на дима към покрива през каналите.....	8
6. ИНСТАЛИРАНЕ.....	9
6.1. СВЪРЗВАНЕ НА УРЕДИТЕ	9
6.6.1. Свързване с тока	9
7. ПУСКАНЕ НА ПЕЧКАТА В ЕКСПЛОАТАЦИЯ	10
7.1. Товарене на пелетите.....	10
7.2. Въвеждане в експлоатация.....	10
8. ОПИСАНИЕ И ФУНКЦИОНИРАНЕ НА ЕЛЕКТРОННИ КАРТИ.....	10
8.1.....	Error! Bookmark not defined.
8.2. ФУНКЦИОНИРАНЕ НА ЕЛЕКТРОННАТА КАРТА.....	11
8.3. ПАРАМЕТРИ, КОИТО ПОТРЕБИТЕЛЯТ НА ПЕЧКАТА ИЗПОЛЗВА	13
8.4. УПРАВЛЕНИЕ НА АЛАРМАТА	14
8.4.1. Аларма dEP no (аларма за налягане - превключвател за налягане)	14
8.4.2. Аларма ALAr Sond (аларма за димни газове)	14
8.4.3. Аларма ALAr hot (аларма за прекомерна температура на дима)	15
8.4.4. Алармена камера	15
8.4.5. Алармата за прегряване на камерата на прием на пелети:	15
8.4.6. Аларма при неуспешно запалване.....	15
8.4.7. Аларма при прекъсване на електрическото захранване.....	15

8.4.8. Алармен ALAr Fan (аларма за изпускателен вентилатор)	16
8.4.9. StoP FirE "(без аларма)	16
8.5. ЕЛЕКТРИЧЕСКА СХЕМА НА СВЪРЗВАНЕ	17
9. ПОДДРЪЖКА И ПОЧИСТВАНЕ	17
9.1. МЕРКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	17
9.2. РЕДОВНА ПОДДРЪЖКА ОТ ПОТРЕБИТЕЛЯ.....	18
9.2.1. Вътрешно почистване на камината (резервоара)	18
9.2.2. Почистване на пепелника.....	19
9.2.3. Почистване на стъклото.....	20
9.2.4. Почистване на комина.....	20
10. Информация за унищожаване и складиране в депа.....	20

1. УВОД

Не правете нищо, освен ако не сте разбрали цялата информация в ръководството; В случай на съмнение потърсете помощ от специализирана фирма АЛФА ПЛАМ.
АЛФА ПЛАМ си запазва правото по всяко време да промени спецификациите и техническите и / или функционалните характеристики на печката без предварително съобщение.

1.1. Символи

В това ръководство много важни са елементите, подчертани от следните символи:

! **УКАЗАНИЯ:** Указанията за правилното използване на печките и отговорността на упълномощените лица.

! **ВНИМАНИЕ:** Особено важни инструкции!

! **ОПАСНОСТ:** С този символ се изразява значителна забележка, за да бъдат предотвратени злополуки или материални щети.

1.2. ЦЕЛ ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ НА УРЕДА

Устройството АЛФА ПЛАМ е нова печка за отопление, модерна технология, която използва изключително пелети и която чрез автоматична работа създава здравословна и безопасна топлина в помещението.

Готварската печка работи само със затворени врати.

Никога не отваряйте вратата по време на работа на печката.

Печката се характеризира с двойна система за горене: PRIMARY и SECONDARY с положителни ефекти както по отношение на производителността, така и по отношение на освобождаването на "чист дим".

Посочената по-горе цел и предложените конфигурации за готвене са единствените, разрешени от производителя ;

Никога не използвайте печката в нарушение с предоставените инструкции.

Посочената цел е валидна само за устройствата с пълна конструктивна, механична и инсталационна ефективност.

Готварската печка АЛФА ПЛАМ трябва да се използва само в затворени пространства.

1.3. ЦЕЛ И СЪДЪРЖАНИЕ НА РЪКОВОДСТВОТО

ЦЕЛ

Целта на ръководството е да даде възможност на потребителя да предприеме тези мерки и да подготви всички налични ресурси, необходими за правилното, безопасно и дългосрочно използване

СЪДЪРЖАНИЕ

Настоящото ръководство съдържа цялата необходима информация за инсталиране, използване и поддържане на печката.

Стриктното спазване на инструкциите от ръководството гарантира висока степен на безопасност и производителност на печката.

1.4. СЪХРАНЯВАНЕ НА РЪКОВОДСТВОТО

СЪХРАНЯВАНЕ И КОНСУЛТИРАНЕ

Ръководството трябва да бъде внимателно съхранявано и винаги достъпно за справки както от потребителя, така и от персонала, отговарящ за монтажа и поддръжката.

Ръководство - Ръководството за използването и поддръжката са неразделна част от печката.

УНИЩОЖАВАНЕ ИЛИ ИЗГУБВАНЕ

В случай на нужда поискайте от фирма АЛФА ПЛАМ друг екземпляр.

ПРЕОТСТЪПВАНЕ НА ПЕЧКАТА

В случай на преотстъпване на печката потребителят е длъжен да предостави това ръководство на новия клиент.

1.5. АКТУАЛИЗИРАНЕ НА РЪКОВОДСТВОТО

Това ръководство съответства на сегашното техническо ниво на знания в момента на излизане на печката на пазара.

Печките, които вече се предлагат на пазара с подходящата техническа документация АЛФА ПЛАМ няма да смята непълни или несъвместими поради възможни промени, привеждане в съответствие или прилагане на нови технологии в новоизградените пещи.

1.6. ОБЩИ ДАННИ

ИНФОРМАЦИЯ

В случай на обмен на информация с производителя на готварската печка трябва да предоставите серийния номер и идентификационните данни, посочени на страницата "ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ" в края на това ръководство.

ОТГОВОРНОСТ

С предоставянето на това ръководство дружеството АЛФА ПЛАМ се освобождава от отговорност както гражданска, така и наказателна, за произшествия, причинени от частично или пълно неизпълнение на спецификациите, посочени в него.

Освен АЛФА ПЛАМ се освобождава от отговорност за непреднамерено използване на готварски печки или

неправилна употреба от страна на потребителите, неразрешени промени и / или ремонти, използване на неоригинални резервни части или такива, които не са предназначени за този тип печка.

ИЗВЪНРЕДНА ПОДДРЪЖКА

Извънредната поддръжка трябва да се извършва от квалифициран персонал, който да ремонтира модела на печката, за който се отнася това ръководство.

ОТГОВОРНОСТ ЗА ОПЕРАЦИИ ПО ИНСТАЛИРАНЕ

Отговорността за действията, предприети по време на монтажа на печката не може да се поеме от фирмата АЛФА ПЛАМ , а отговорността е за сметка на монтажиста, който е длъжен да извърши проверки във връзка с дренажа и приемането на въздух и във връзка с подходящите предложени инсталационни решения. Освен това трябва да се спазват всички разпоредби за безопасност, предвидени в приложимото специфично законодателство на страната, в която е монтирана печката.

УПОТРЕБА

Използването на печката трябва да се извършва според разпоредбите, посочени в това ръководство, както и спазването на всички правила за безопасност, предвидени в приложимото специално законодателство на страната, в която е монтирана печката.

1.7. ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ПОТРЕБИТЕЛЯ

Потребителят на печката трябва да е възрастно и отговорно лице с технически познания, необходими за редовното поддържане на механичните и електрически части на печката. Обърнете внимание, че децата не бива се доближават до печката, която работи, за да си играят.

1.8. ТЕХНИЧЕСКА ПОМОЩ

АЛФА ПЛАМ е в състояние да разреши всеки технически проблем, свързан с използването и поддръжката на печките по време на целия им живот.

Централното седалище на фирмата е на ваше разположение, за да ви насочи към най-близкия оторизиран сервизен център.

1.9. РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ

Използвайте само оригинални резервни части.

Не чакайте частите да излязат от употреба, преди да влязат в замяна.

Смяната на повредената част преди нейното счупване води до предотвратяване на произшествия, които възникват само поради внезапно счупване на частите, което може да нанесе щети на хората и да причини повреда на частите на уреда.

Извършвайте периодични настройки за поддръжка, както е описано в раздел "ПОДДРЪЖКА И ПОЧИСТВАНЕ".

1.10. ТАБЛИЦА ЗА ИДЕНТИФИКАЦИЯ

Табелката с данни на печката съдържа всички функции, свързани с продукта, включително информация за производителя, регистрационен номер и маркировка "CE".

1.11. ДОСТАВКА НА ПЕЧКАТА

Кухненската печка се предлага в идеална опаковка, в картонена кутия. Тя е закрепена към дървена основа, позволявайки ѝ да се движи с помощта на мотокари и / или други средства.

Вътрешността на печката съдържа следния материал:

- Ръководство за употреба, инсталиране и поддръжка;
- Лопатка за почистване на печката (димен канал).
- Ключ

2. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

2.1. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА МОНТАЖИСТА

! - Проверете дали характеристиките на приемане на печката са в съответствие с местните, държавните и европейските разпоредби.

- Следвайте инструкциите в това ръководство.

- Проверете дали характеристиките на всмукателния и въздушния апарат са в съответствие с вида на инсталацията, която се изисква.

- Не провеждайте голи захранващи връзки с временни и неизолирани кабели.

- Проверете дали заземяването на електрическото устройство е ефективно.

- Винаги използвайте лични предпазни средства и други предпазни средства, предвидени от закона.

2.2. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ

! - Подгответе място за монтиране на печки в съответствие с местните, държавните и европейските разпоредби.

- Печката, тъй като е отоплителен обект, има много топла външна повърхност.

Ето защо, по време на работа се препоръчва допълнителна грижа, по-специално:

- Не докосвайте стъклената врата и не я затваряйте, може да причини изгаряния;
 - Не докосвайте тръбата, през която преминава димът;
 - Не извършвайте почистване;
 - Не отваряйте вратата със стъкло;
 - Уверете се, че децата не се доближават до печката.
 - Следвайте инструкциите в това ръководство.
 - Спазвайте предупрежденията на таблиците, поставени на печката.
 - Таблиците съдържат указания за предотвратяване на трудови злополуки, поради което те винаги трябва да са напълно четливи. Ако те бъдат повредени или станат нечетливи, не забравяйте да ги замените, като поискате оригинална замяна от производителите.
 - Използвайте само гориво, съответстващо на указанията в съответната глава, отнасяща се до характеристиките на самото гориво.
 - Спазвайте стриктно плана за редовна и извънредна поддръжка.
 - Не включвайте печката без извършване на ежедневно управление по начина, указан в секцията "Поддръжка" на това ръководство.
 - Не използвайте готварската печка в случай на неправилна работа, в случай на съмнение, че нещо е нарушено или в случай на необичайни звуци.
 - Не изхвърляйте вода върху печката, която работи, или за да изгасне пламъка в съда за грил.
 - Не гасете печката, като вадите щепсела от контакта.
 - Не се навеждайте на отворената печка, а нейната стабилност може да бъде нарушена.
 - Не използвайте печката като опора.
 - Не почиствайте печката, преди напълно да охладите пепелта.
 - Докоснете вратата само когато печката е студена.
 - Извършвайте всички операции спокойно и при условия на максимална сигурност.
 - В случай на пожар в комина, изключете печката по начина, предвиден за гасене и виж теглава 7.
- ЗАБЕЛЕЖКА:** За да се избегне всякаква опасност, причинена от случайно активиране на ключа, печката не трябва да се включи с устройството с външен контрол, като таймер, но тя трябва да бъде свързана към схема, която редовно захранва и изключва от мрежата. - В случай на лоша работа на печката, причинена от щепсела за ниско налягане, почистете със същата процедура, както е описано в 8.2.5.
- Във всеки случай, почистването на дренажа трябва да се извършва най-малко два пъти годишно, в съответствие с твърденията в параграф 8.2.5.
- Не докосвайте боядисаните части по време на работа на печката, за да избегнете увреждане на цветовете.
 - Замяната на предпазители се извършва от квалифициран персонал.

2.3. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ЗА СЛУЖИТЕЛЯ ПО ПОДДРЪЖКАТА

! - Следвайте инструкциите в това ръководство.

- Винаги използвайте лични предпазни средства и друго защитно оборудване.
- Преди да започнете всякакъв вид поддръжка, уверете се, че печката, ако вече се използва, е охладена.
- Ако някое от устройствата за безопасност не работи, се счита, че печката не работи.
- Преди да работите с електрически, електронни части и съединители, изключете щепсела от контакта на стената.

3. ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ГОРИВОТО И ОПИСАНИЕ НА ПЕЧКАТА

3.1. ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ГОРИВОТО

Пелетите или дървените ролки (Фигура 3.1) е смес, съставена от различни видове дървесина, която се компресира чрез механични процедури, като същевременно се спазват правилата за опазване на околната среда.

Това е единственият вид гориво, предвидено за този тип печка.

Ефективността и топлинната мощност на печката могат да варират в зависимост от вида и качеството на използваните дървени ролки.

За правилното излъчване на печката се изискват ролките със следните характеристики:

- размери Ø 6 - 7 мм
- максимална дължина 30 мм
- максимално съдържание на влага от 8% до 9%
- Кухненската печка е оборудвана с дървени ролкови хранилища с капацитет, посочен в таблицата с характеристикни данни.

Товарната врата е разположена отгоре.



Капакът трябва винаги да се отваря, за да напълни с дървените ролки.

! Поради създаването на контрол на работната температура не е възможно да се работи с класическо отопление.

! Забранено е използването на печката за запалване.



Фигура 3.1

3.2. СЪХРАНЯВАНЕ НА ПЕЛЕТИТЕ

! Пелетите трябва да се съхраняват на сухо, не твърде хладно място.

Препоръчва се няколко торби пелети да се съхраняват в помещение, където се използва печката, или в съседната стая поради приемлива температура и влажност.

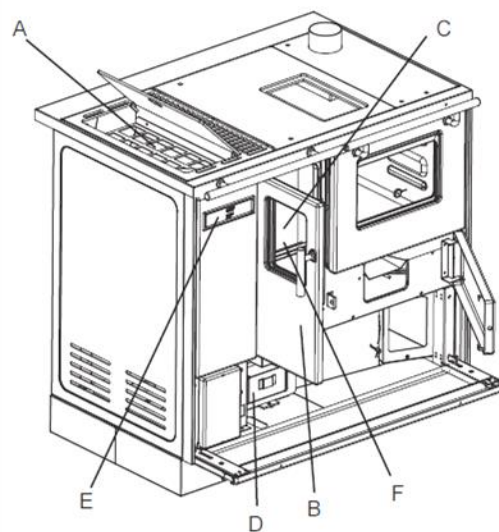
Влажните и / или студените пелети (5°C) намаляват топлинната мощност на горивото и предизвикват по-голямо почистване на купата за скара (неизгорелия материал) и камината.

! Обърнете специално внимание на съхраняването и преместването на торбичката с пелети. Избягвайте натрошаването им и образуване на остатъци (стърготини).

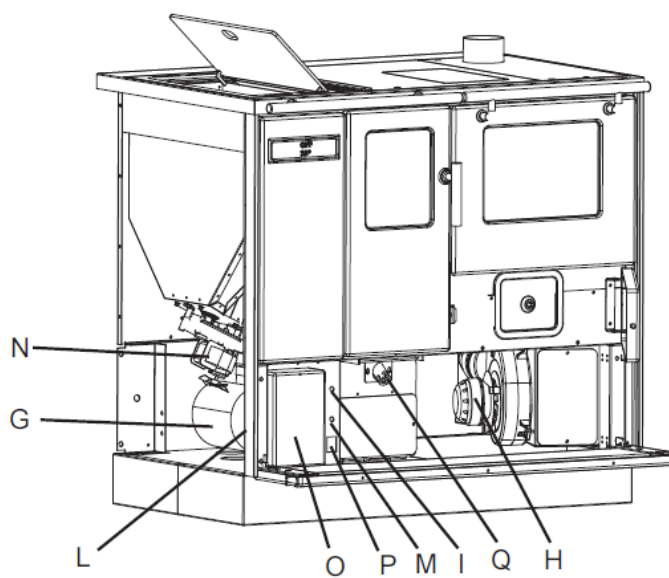
Ако в печката са вкарани стърготини, системата за зареждане на пелети може да бъде блокирана.

3.3. ОПИСАНИЕ НА ОСНОВНИТЕ ЧАСТИ НА ПЕЧКАТА

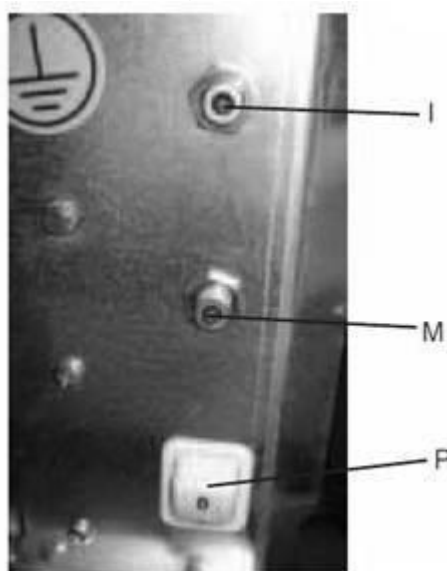
- а) Място за складиране на пелети
- б) Врата с дръжка
- в) Горивна камера
- г) Пепелник
- д) Табло за управление
- е) Грил
- ж) **Вентилатор за отопление на помещенията**
Той се поставя в долната част на печката.
Стартира автоматично, когато тялото на печката се загрее и автоматично изгасне, когато се охлади.
- з) **Вентилатор за изпускане на дим**
Той позволява изхвърлянето на дима и едновременно изсмукване на въздуха, който гори в съда за грил.
Работи успоредно на товарната система и обменя силата на разтоварване на дима в зависимост от топлинната мощност.
- и) Термостат за ръчно пълнене с пелети.
- й) Превключвател за наляганетт.
- к) Термостат за ръчно зареждане на котела.
- л) Система за зареждане
Състои се от редуктор на двигателя и дозатор и позволява на пелетата да попадне в купата за грил.
- м) Електронна платка
- н) Превключвател за изключване
- о) Електрическа запалка



Фигура .3.3.1



Фигура. 3.3.2



фигура.3.3.3

4. ТРАНСФЕР И ТРАНСПОРТ

Печката е снабдена с всички предвидени части.

Бъдете внимателни - печката има тенденция да се преобърне.

! Фокусът на печката се премества наляво.

Обърнете внимание на посоченото по-горе, дори при преместване на печката.

По време на повдигането избягвайте резки движения.

Уверете се, че подемно-транспортното средство има товароподемност, по-голяма от теглото на печката, която трябва да се повдигне.

Мотокарът ще бъде единствено отговорен за повдигането на товара.

! Уверете се, че децата не играят с частите на опаковката (например с фолиото и полистиролна!

Опасност от задушаване!

5. ПОДГОТОВКА НА ПРОСТРАНСТВОТО ЗА МОНТАЖ

5.1. ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ

! Отговорността за операциите, извършени на мястото, където е поставена печката, ще бъде и ще остане за сметка на потребителя; той също така е кредитиран с проверката на предложените инсталационни решения.

Потребителят трябва да спазва всички местни, щатски и европейски правила за безопасност.

Кухненската печка трябва да бъде монтирана на пода с подходящ капацитет за товарене.

Инструкциите за монтаж и демонтаж на печки са предназначени изключително от специализирани техници.

Съветът към потребителите винаги е да се свържете с нашата техническа помощ с молба за квалифицирани техници.

В случай на набиране на други техници, се препоръчва да се уверите в действителните им способности.

Преди да започне инсталационната фаза или разглобяването на печката, монтажникът трябва да изпълни предвидените от закона мерки за сигурност, и по-специално:

а) не трябва да работи в условия, които пречат на работата;

б) трябва да работи в перфектни психофизични условия и трябва да провери дали средствата за лична защита са пълни и в добро състояние;

в) трябва да носят защитни ръкавици;

г) трябва да носят защитни обувки;

д) трябва да използва инструмент за изолиране на токов удар;

е) трябва да се гарантира, че мястото, където се извършва монтаж или демонтаж, се изчиства от препятствията.

5.2. ОБЩИ МЕРКИ

Има много фактори, които оказват влияние върху ефективността на изгарянето - по отношение на топлинната ефективност и ниските емисии на замърсители (CO - въглероден окис).

Някои фактори зависят от печката, но някои от тях зависят от характеристиките на пространството, инсталацията и степента на редовна поддръжка на продукта.

Някои от най-важните фактори са:

- въздух, използван за горене;

- характеристиките на системата за изхвърляне на горивни продукти;

- качество на пелетите (влажност и размери).

В следващите параграфи изброихме някои твърдения, които трябва да бъдат спазени, за да се постигне най-доброто представяне на закупения продукт.

5.3. МЯСТО НА ИНСТАЛИРАНЕ НА ПЕЧКАТА

Фигурата (фигура 5.3.1) са изброени минималните разстояния, които трябва да се спазват при настройката на печката и по отношение на материалите и запалимите предмети.

а) Съседна стена

б) Стената зад печката

в) Странична стена

г) Защита на пода

Защитете от топлинното излъчване на пламъка всички неща, които могат да бъдат изгорени поради излагане на прекомерна топлина.

Дървените подове или тези, изработени от запалим материал, трябва да бъдат защитени от незапалим материал; например лист с дебелина 2-3 мм.

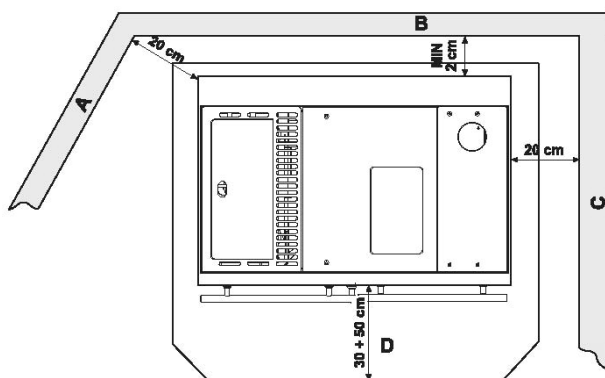
Защитата трябва да покрива цялата подова площ на пода пред печката.

Печката може да бъде монтирана между двете стени.

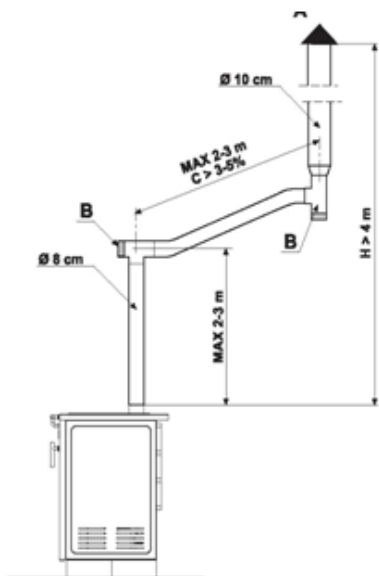
Минималното разстояние, което трябва да се приложи между печката и повърхността на стените, трябва да бъде 2 см.

Всички дървени греди, поставени над печката, трябва да бъдат защитени от материал, забавящ горенето.

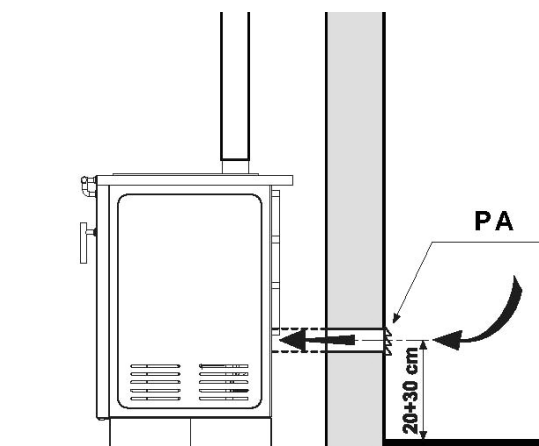
! Ако предишните условия не са изпълнени, печката не може да бъде инсталирана.



Фигура .5.3.1



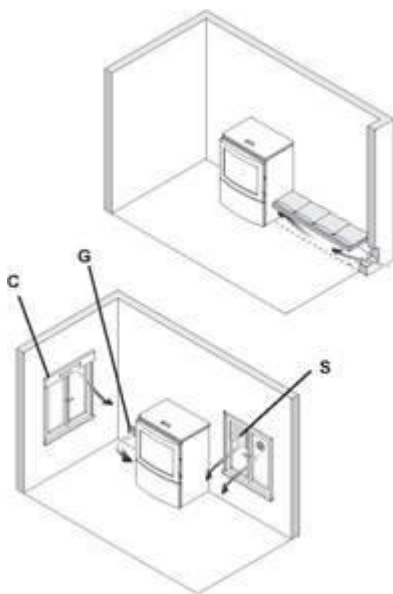
фигура 5.5.1



Фигура .5.4.1

A - капак на комина
B - проверка
C - наклон
H - височина

фигура 5.5.1



Фигура .5.4.2

5.4. КОНСУМАЦИЯ НА ВЪЗДУХА, КОЙТО СЕ ИЗПОЛЗВА ЗА ИЗГАРЯНЕ

Печките по време на работа приемат въздух през отвора, разположен на задната дясна част на печката в пространството, в което е разположена.

Точката за извличане на външен въздух може да бъде свързана към отвора на стената през тръба с диаметър 80 mm с датчик за дишане.

! **Максималната дължина на тръбата за подаване на въздух е 4,5 м с максимум 3 колена под 90 градуса.**

Отворът за всмукване на въздух трябва да бъде поставен на височина от около 20-30 cm от земята.

Една решетка за постоянна вентилация трябва да се постави отвън; в много ветровито области, изложени на дъжд и вятър, трябва да се осигури защита от дъжд и вятър.

Уверете се, че откриването на входящия въздух е такова, че не може да бъде блокирано случайно. В случаите, когато не е възможно да се постигне външно приток^т въздуха през Стената се намира зад семкови (не на външната стена), което трябва да се направи дупка в една от външните стени на стаята, в която писнат. Ако не е възможно да се използва външен въздух в пространството, възможно е да се направи изход в страничната стена, но той трябва да осигури постоянна връзка с транзитна мрежа. Печка е конфигурирана по този начин не е херметически запечатана от пространството, в което е инсталиран (Фигура 5.4.2 - Фигура С = сандък; G = решетка, на S = щора).

! Забранява се извеждането на въздух от гаража и склада със запалим материал или от мястото, където има опасност от пожар.

! Ако в стаята има други нагреватели и печката не е херметично запечатана в мястото, в което е инсталирана, отворът за всмукване на въздух трябва да гарантира необходимото количество въздух за работата на всички уреди.

! Ако в помещението, в което е монтирана печката, се използват един или повече вентилатори за изсмукване на въздух (аспиратор), трябва да проверите дали печката не работи лошо поради недостатъчен въздух, необходим за горене.

5.5. ИВЕЖДАНЕ НА ПУШЕКА (ДИМА)

! Печката работи с горивната камера за идгаряне и е абсолютно необходимо да се провери дали изпускането на дима е херметически запечатано.

След като изберете подходящото място за монтаж и след отчитане на мерките, посочени в параграф 5.3, определете местоположението на тръбата за изпускане на дим.

Тръбите, които се използват за изсмукване на дим, трябва да бъдат твърди, от алуминиев лист (минимална дебелина 1,5 мм) или от неръждаема стомана (дебелина минимум 0,5 мм) с номинален диаметър 8 см и с матрици (до 5 метра дължина) или 10 см с щанци (за дължини по-големи от 5 метра) (Фигура 5.5.1)

Препоръчително е да изолирате тръбите с изолационен материал (стъклена вата с минимална дебелина 2 см) или да използвате двуслойни стоманени тръби, с евентуално първата вертикална част, ако вътрешната не трябва да бъде двоен слой.

Задължително е първата вертикална част да е с дължина поне 1,5 метра, за да се гарантира правилното изпускане на дима.

Препоръчва се да се направят най-много 5 до 6 промени в посоките, като се използват колени от 45-90° или Т съединения.

Винаги използвайте Т съединения за отворите за ревизия при всяка хоризонтална и вертикална промяна на посоката на соваката.

Хоризонталните части не трябва да бъдат с дължина по-голяма от 2-3 метра с наклон нагоре от 3-5%.

Посредете тръбите за стените.

! СЪЕДИНЕНИЕТО НА СОВАКАТА НЕ ТРЯБВА ДА БЪДЕ СВЪРЗАНО:

- На комина, използван от други генератори на пушек (фурни, камини и др.),
- Към системата за всмукване на въздух (аспиратори, клапани и др.), Дори ако е свързана с тръби.
- Забранено е да се монтират спирателните вентили.

За дължината на соваката, по-голяма от 5 метра или при наличие на много криви, неправилно завършване на дренажа и т.н., може да се окаже, че изхвърлянето на дим не е подходящо. В този случай е необходимо да се променят параметрите на работа (изпускане на дим и влага на пелети), за да се регулира пещта към действителните характеристики на нагревателите.

Свържете се с техническата помощ.

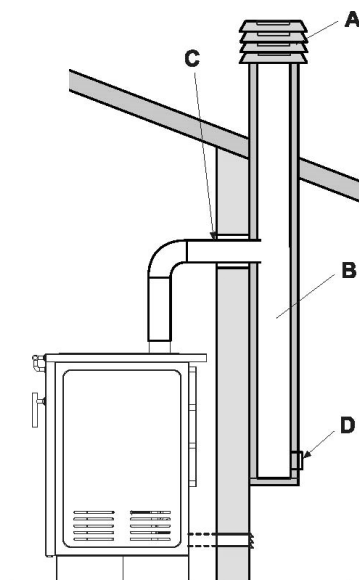
5.5.1. Извеждането на дима към покрива през каналите

Коминът за извличане на дима трябва да бъде направен според разпоредбите както по отношение на размерите, така и по отношение на материалите, използвани за неговото производство.

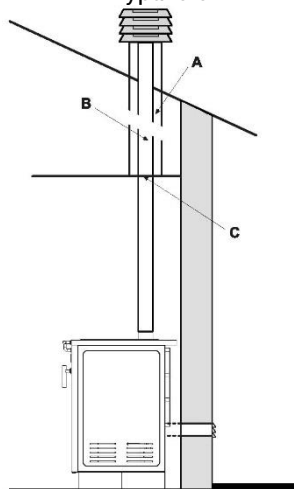
Разрушените комини, направени от неподходящи материали (влакнести цимент, поцинкована стомана и др., чийто вътрешен интериор не е гладък и порест) са незаконни и поставят под въпрос доброто функциониране на печката.

Извеждането на дима през традиционния комин (Фигура 5.5.1) може да се извърши само при спазване на следните правила:

- Проверете състоянието на комина; в случай на наличие на стар комин ремонтът му се препоръчва чрез въвеждане на стоманена тръба, изолирана по подходящ начин (стоманена вълна, вермикулит).
- Димът може да бъде изведен директно през комина, оборудван и ревизиран.



Фигура 5.5.4



Фигура 5.5.5

- а) Клапан против вятър
- б) Комин
- в) Херметично затваряне
- г) Ревизия

! - В случай на диаметър с по-голям диаметър е необходимо стоманената тръба (с диаметър, съответстващ на дренажа) да се постави по същия начин и да се изолира правилно (Фигура 5.5.1-2).

- Уверете се, че връзката на комина със стената е херметична.
- Избягвайте контакт със запалим материал (дървени греди) и при всички случаи не забравяйте да ги

изолирате с огнеупорен материал.

- а) Вермикулит или стъклена вълна
- б) Стоманена тръба
- в) Покривен панел

6. ИНСТАЛИРАНЕ

Инсталирането трябва да се извършва от квалифициран персонал при спазване на правилата.

6.1. СВЪРЗВАНЕ НА УРЕДИТЕ

6.6.1. Свързване с тока

Достатъчно е да включете електрическата печка към тока чрез предоставения щепсел.

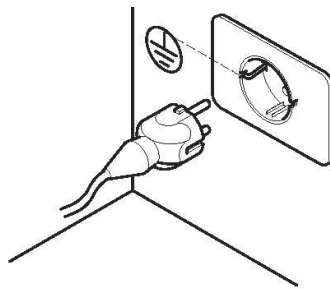
Щепселът за захранване трябва да е лесно достъпен дори след инсталирането на печката.

! Ако захранващият кабел е повреден, той трябва да бъде заменен от техник или от квалифициран техник, за да се избегне рискът.

6.1.1.1 Заземяване

! Задължително е да заземите уреда и да настроите диференциалния прекъсвач в съответствие с приложимите закони (Фигура 6.1.1).

! Металният комин трябва да има свое собствено заземяване.



Фигура 6.1.1

7. ПУСКАНЕ НА ПЕЧКАТА В ЕКСПЛОАТАЦИЯ

7.1. Товарене на пелетите

Първата операция, която трябва да се направи, за да включите печката, е да запълните резервоара с гориво (пелети).

! Пелетите трябва да се сипят в резервоара с лопатка (фигура 7.1.1). Не изпразвайте торбичката директно в резервоара.



Фигура. 7.1.1

7.2. Въвеждане в експлоатация

За да стартирате, поставете превключвателя в положение "I" (активирайте захранващото устройство на готварска печка) (фигура 7.2.1)



Фигура. 7.2.1

8. ОПИСАНИЕ И ФУНКЦИОНИРАНЕ НА ЕЛЕКТРОННИ КАРТИ

8.1. ОПИСАНИЕ НА ЕЛЕКТРОННИ КАРТИ (TASTATURE) (снимка 1)

Таймер 1: Увеличава стайната температура, показва температурата на камерата.

Таймер 2: Намалява стайната температура

И двата бутона имат програмни функции.

Таймер 3: температурна модификация и програмни функции

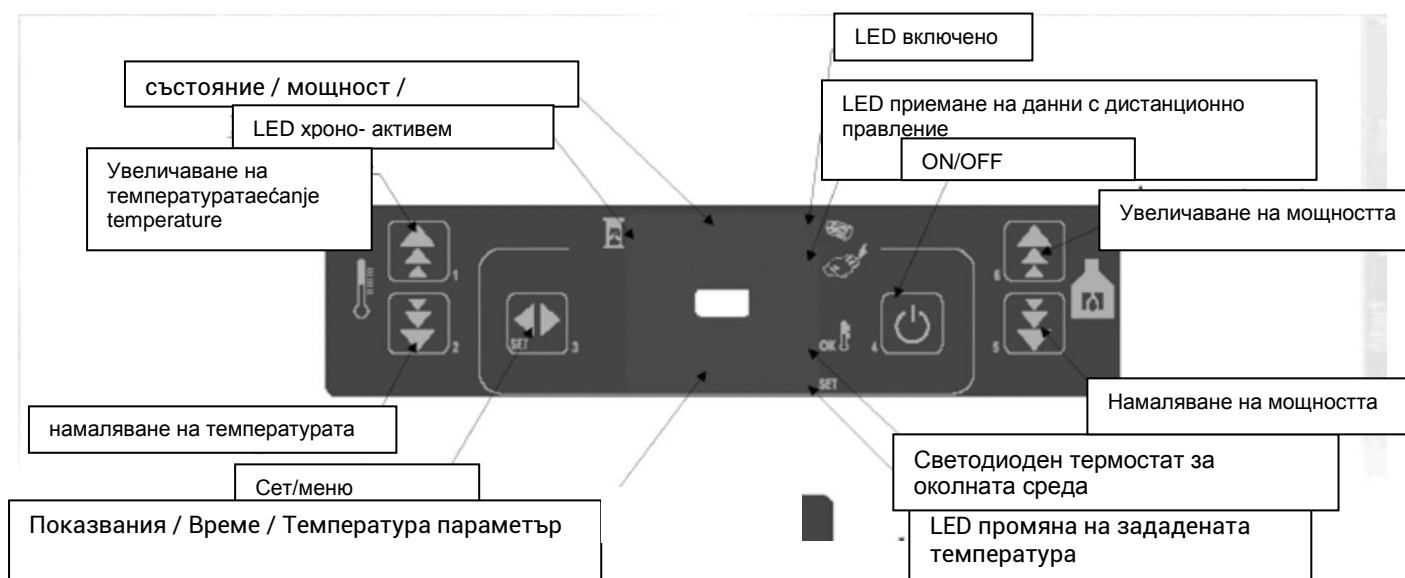
Таймер 4: Вкл. / Изкл. И излизане от програмата

Таймер 5: Намалява топлинната мощност от 5 на 1

Таймер 6: Увеличава топлоотделянето от 1 до 5

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Автоматичното програмиране на вентилацията с стойности от 1 до 5 е зададено във фабриката и може да бъде променено само от квалифицирани професионални майстори, фабрични специалисти. Те се информират от всеки конкретен случай.



Фигура 1

Команди на електронната клавиатура

LED → Light Emitting Diode → Лампичка с диод - лампа

8.2. ФУНКЦИОНИРАНЕ НА ЕЛЕКТРОННАТА КАРТА

Когато печката е свързана към електрическото захранване, превключете превключателя отпред (фиг. 7.2.1) в позиция 1 на фурната. На дисплея се появява следният надпис, както е показано на фигура 2:



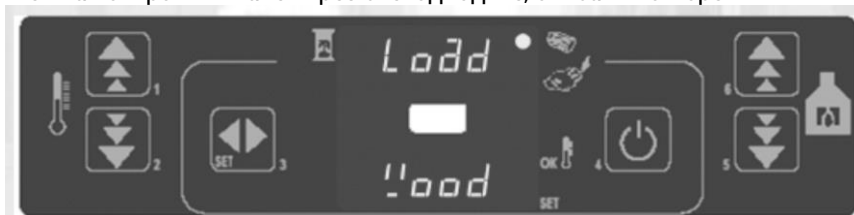
Фигура 2.

За да стартирате печката, натиснете бутона 4. Малко след това управляващата електроника ще доведе пещта до калибращата позиция или подготовката за работа и на дисплея ще се покаже съобщението, както е показано на фигура 3. Засмукващото устройство ще бъде изключено за 15 секунди и след това ще бъде активирано отново след 7 секунди.



Фигура 3.

В края на тази фаза, която трае около 20 секунди, се появява съобщение "LOAD WOOD" (**сложете гориво**), както е показано на фигура 4. Пулверизаторът вкарва пелетите и горелката на загряващия елемент и печката е включена. Това се показва на дисплея на контролния панел чрез светодиодите, описани по-горе.



Фигура 4.

Когато температурата е достатъчно висока (след още 15 минути), постигната според определен коефициент (около 3°C в минута), електронната команда подготвя запалването и след това преминава към следващия етап на работа, стабилизирането на пламъка, а след това на дисплея на контролния панел се показва съобщението "FIRE ON" (**активиран пламък**), както е показано на фигура 5. В този момент е включен и тангенциален вентилатор (обменник).



Фигура 5.

В края на стабилизационната фаза (стандартната продължителност е 2 секунди) командният електронен блок отива в режима на работа, показвайки избраната топлинна мощност (която може да бъде сменена с бутоните 5 и 6) и температурата на околната среда от Фигура 6.



Фигура 6.

На този етап бутоните 5 и 6 настройват енергията на печката от 1 до 5, при условие че температурата на околната среда е по-ниска от зададената температура*.

В противен случай топлинната енергия е настроена на минимум.

* Всъщност печката е настроена на температурата на околната среда. След достигане на желаната температура (зададена ръчно - виж глава „Описание на модификацията температура на околната среда“), печката адаптира работата му до минимум и след това не е възможно да се промени енергия за отопление.

Ако не се запалят пелетите, печката ще се опита да гори гориво отново. Ако изгарянето на пелети отново се провали, това ще се съобщи с алармата.

Скоростта на устройството и вентилатора за подаване на въздух, както и времето, необходимо за изгаряне на гориво чрез нагревателен елемент са, параметрите, които могат да се регулират само от квалифициран специалист майстори, заводски експерти.

Когато се възстанови токът след спиране на тока за известно време, управляващата електроника дава възможност да се изхвърли останалата част от дима чрез увеличаване на скоростта на устройството за всмукване на въздуха и тогава върху дисплея се появява "COOL FIRE" (**охлаждане на огъня**). След като охлаждането завърши, горивото отново се запалва.

ВАЖНА ЗАБЕЛЕЖКА

Печката обикновено се запалва след около 15 минути, с добро качество на пелетите и околна температура от 11 градуса. Ако температурата на околната среда е по-ниска и свещта не функционира нормално, може да възникне изгаряне на печката. Ако това се случи, печката трябва да се изключи чрез натискане на бутона 4. След това извадете и изпразнете отлятата горелка, в която пелетата падат и изгарят. След това върнете горелката обратно на мястото ѝ в камерата на печката и отново стартирайте (рестартирайте) с натискане няколко секунди върху бутона 4.

- **За да промените зададената околна температура** (т.е. желаната стайна температура, в която е разположена печката), натиснете по всяко време бутон 3 и използвайте бутоните 2 и 1, за да регулирате температурата, показана на долния дисплей. Когато натиснете бутон 3, долният дисплей на таблото за управление показва зададената околна температура (тази, която искате да постигнете).

- **За да проверите температурата на печката**, натиснете бутон 1. Долният дисплей на арматурното табло показва температурата, докато горната част на дисплея показва броя на оборотите на двигателя, смучещи дим.

- **Фурната се изключва при натискане на бутона 4.** На горния дисплей се появява съобщение OFF и горивната пелета се прекъсва в горивната камера. След охлаждане тангенциалният вентилатор спира (спира да работи) и след 10 минути охлаждане, засмукващото устройство също се изключва. Скоростта на изключване на устройството за

изсмукване на дим е параметър, който може да се регулира само от упълномощен капитан. **ЗАБЕЛЕЖКА:** Дори когато печката е студена, устройството за изсмукване на дим се изключва след 10 до 15 минути. Следователно **НЕ изключвайте печката на главния прекъсвач (0-1) веднага след като фурната е изключена (OFF). Изчакайте, докато цикълът на изключване или охлаждане на фурната приключи, както е описано по-горе.**

8.3. ПАРАМЕТРИ, КОИТО ПОТРЕБИТЕЛЯТ НА ПЕЧКАТА ИЗПОЛЗВА

(Натиснете бутон 3 за достъп до параметрите)

Всеки път, когато натискате този бутон, можете да получите един от следните параметри със съответните функции, които са дадени тук:

Използвайте бутоните 1 и 2, за да промените стойностите на параметрите

UT01: ден от седмицата. Ден 1 ... Ден 7 или OFF, за да покаже, че програмирането е изключено

UT02: променете текущия час

UT03: смяна на минути

UT04: бутон за достъп до технически параметри (запазен). **НЕ ПИПАЙТЕ! ПАРАМЕТРИТЕ СА НАСТРОЕНИ ФАБРИЧНО И СА ПРЕДНАЗНАЧЕНИ САМО ЗА ЕКСПЕРТИТЕ И ТЕХНИЧЕСКИЯ ПЕРСОНАЛ НА ПРОИЗВОДИТЕЛЯ НА ПЕЧКАТА.**

UT05: сменете началното време (програма 1) на 10 минути

UT06: променете времето за изключване (програма 1) на 10 минути

UT07: промяна на програмата 1, активна / неактивна, дадена на 2-ра седмица с натискане на клавиш 1. Потвърдете и продължете с клавиш 3.

UT08: сменете началното време (програма 2) на 10 минути

UT09: променете времето за изключване (програма 2) на 10 минути

UT10: Промяна на програмата 2, активна / неактивна, дадена на 2-ра седмица чрез натискане на бутона с бутона 1.

Потвърдете и оставете параметрите с бутона 3.

UT11: време за начало на промяна (програма 3) за 10 минути

UT12: променете времето за изключване (програма 3) на 10 минути

UT13: Промяна на програмата 3, активна / неактивна, дадена на 2-та седмица чрез натискане на клавиш 1.

Потвърдете и продължете с клавиш 3.

UT14: време за начало на промяна (програма 4) в 10-минутни етапи

UT15: променете времето за изключване (програма 4) на 10 минути

UT16: промяна на програмата 4, активна / неактивна, дадена на 2-ра седмица чрез натискане на бутона с бутона 1.

Потвърдете и оставете параметрите с бутона 3.

ЗАБЕЛЕЖКА: За да преминете към следващия параметър, използвайте бутон 3 (настройка), бутон за увеличение 1 и бутон за намаляване 2.

ЗАБЕЛЕЖКА: Можете да излезете от програмата по всяко време, като натиснете бутона 4.

Програмирането на печката ви позволява да програмирате четири пъти на ден, за да стартирате и изключвате печката, седем дни в седмицата (в ден 1, показващ деня, в който е извършено първото програмиране).

Настройка на часовника

Можете да зададете часовника и времето да се показва на червения индикатор на червената клавиатура. Когато програмирате часовника, той работи и когато печката не е включена, защото има батерия, която я захранва.

Трябва да настроите часовника, ако искате да програмирате работата на печката, или ако искате да програмирате автоматичното изгаряне и гасенето на печката.

Процедурата за настройка на часовника е, както следва:

Натиснете бутона 2, докато се появи мигащото съобщение UT01.

В този момент натиснете бутоните 1 и 2, за да настроите деня от седмицата (Ден 1 съответства на понеделник, продължавайки до ден 7, съответстващ на седмицата). Задайте датата, на която зададете часовника (например, ако DAY1 е зададен в понеделник).

След това натиснете бутона SET, когато зададете ден. Дисплеят вече показва мигащото съобщение UT02. Ето сега можете да настроите времето на часовника с помощта на бутони 1 и 2. При натискане на бутона SET (за да потвърдите, за да влезете на часовника) се появява мигащо съобщение UT03 и сега не можете да промените минутите на часовника отново с помощта на бутоните 1 и 2.

След като настроите минутата, натиснете отново бутона SET, за да получите UT04, съответстващ на програмирането на техническите параметри (използва се само от оторизирани техници).

Когато сте настроили и потвърдите часовниковата операция, светодиодът 1 (наляво, нагоре) ще светне и на клавиатурата. Проверявайте точността на часовника от време на време, а ако е нарушен, го регулирайте отново по начина, описан по-горе.

За да излезете от програмата по всяко време, натиснете един от бутоните, за да изключите печката(бутон 4) в продължение на поне 2 секунди.

Автоматично стартиране и спиране на фурната

Ако искате автоматично да стартирате и изключите печката, часовникът трябва да бъде настроен, както е описано. Когато сте инсталирали часовника и сте достигнали параметъра UT04, натиснете SET отново, за да отидете на **UT05**. Тук можете да изберете времето за стартиране на програмата за първото автоматично стартиране на печката, като отново използвате бутоните 1 и 2.

Просто искаме да ви напомним, че печката може да бъде програмирана да стартира и изключва четири пъти на ден, седем дни в седмицата. Първият цикъл старт / стоп се осъществява чрез програма 1, представена от параметри **UT05, UT06 и UT07**. Вторият цикъл на стартиране / спиране се осъществява чрез програма 2 и може да бъде променен с помощта на параметри **UT08, UT09 и UT10**. Третата програма се изпълнява от параметрите **UT11, UT12, UT13**, а четвъртата се изпълнява с параметри **UT14, UT15 и UT16**.)

След като настроите началното време за първата програма, използвайте бутона SET, за да преминете към

параметъра UT06, където можете да зададете времето за готвене отново, като използвате бутоните 1 и 2. След като потвърдите избраното време за изключване с натискане на SET, след това отидете на UT07 на параметъра, който уточни, че намести дни от седмицата, когато предварително определена програма на стартиране / изключване да бъдат активни и когато тя ще действа.

След това се появява съобщение "ON1". Това означава, че в ден 1 (предварително определен от параметър UT01) първата програма за стартиране / спиране ще бъде активна, т.е. тя ще функционира. За да изключите автоматичния старт / стоп на печката за този ден, натиснете бутона 2 сега, след което на дисплея се появява съобщение OFF1 (изключено за този ден).

Ако вместо това натиснете бутон 1, отидете на ден 2 ("ON2"), където можете по същия начин да активирате или деактивирате първата програма с бутон 2.

Продължете по същия начин, за да активирате / деактивирате програми за други дни от седмицата.

След като програмирате стартирането / спирането на печката за различни дни от седмицата, натиснете отново клавиша SET, за да получите достъп до реда на параметрите UT08, UT09 и UT10, които са параметрите, които задават втората програма за старт / стоп на печката, която може да бъде съхранена.

За да изключите или отмените всички седмични и ежедневни програми за стартиране и спиране на програма 2 (когато няма повече мигащи UT параметри), натиснете бутона SET, докато на дисплея се покаже UT10, след това изберете OFF от дадения избор чрез натискане на клавиш 1 или 2 всички 7 дни, особено за всеки ден.

Ако искате да деактивирате или да отмените програмираното стартиране и спиране на печката за програма 1, натиснете SET, за да излезете от UT07, програма 3, за да стигнете до UT13, програма 4, за да стигнете до UT16 и деинсталирайте по описания начин както за програма 2 (UT10) всички програми за стартиране и спиране за всички дни (навсякъде, където е изключено).

8.4. УПРАВЛЕНИЕ НА АЛАРМАТА

Алармен сигнал (което означава, че печката издава съобщение за грешка) се появява в следните случаи:

ПРИЧИНА ЗА АЛАРМАТА

Сонда за температура на дима
Сонда за температура на дима
Неуспешно запалване
Прекъсване на работата на печката
Прекъсване на захранването
Термостат за безопасност
Общ термостат за безопасност
Реле за налягане

ПРЕГЛЕД НА ДИСПЛЕЯ

Аларма SOND FUMI
Аларма HOT TEMP
Аларма ACC NO
Аларма NO FIRE
Аларма NO RETE
Аларма DEP NO
Аларма DEP NO
Аларма DEP NO

В случай на неизправности се активира следната процедура:

1) Автоматичната система за зареждане на пелети е изключена.

2) Вентилаторът за изпускане на дима работи с максимален капацитет най-много до двадесет минути.

Преди да включите печката отново, изчакайте да се охлади напълно и след това натиснете бутона "4" (включено / изключено).

Ако печката не е студена, ще се покаже съобщението "AttE", както е показано на фигура 7.



Фигура 7.

8.4.1. Аларма dEP no (аларма за налягане - превключвател за налягане)

Това възниква, когато възникнат нередности във връзка с:

Кухи коминни тръби, които причиняват слабо, недостатъчно налягане

Ако алармата продължава да се появява, уверете се, че печката или коминът са трябва да бъдат настроени.

Превключвателят за димово налягане контролира отрицателното налягане в камерата на печката поради неправилно затворени врати или пепелници или поради някаква пречка в димните отработили газове. В този случай на дисплея се появява съобщение **ALAr dEP no** (фигура 8), димният двигател работи максимално и след това се изключва след 10 минути.



Фигура 8.

8.4.2. Аларма ALAr Sond (аларма за димни газове)

Това се случва, когато се открие грешка в сондата за откриване на дим, когато сондата е повредена или не е свързана. Печката стартира процедурата за изключване, докато алармата е включена.

Аларма за димните сонди: ако възникне повреда в сондата за дим, на дисплея се появява съобщение "SOND FUMI ALAR", а след това вентилаторът и димоотводът работят с пълна мощност.



Фигура 9.

8.4.3. Аларма ALAr hot (аларма за прекомерна температура на дима)

Това се получава, когато сондата за димни газове показва прекомерна температура (над 280°C)

Печката стартира процедурата за изключване, докато алармата е включена.



Фигура 10.

8.4.4. Алармена камера

Тази аларма се получава, когато температурата на печната камера е твърде висока, след което се появява съобщение "HOT TEMP ALAR". За да се предотврати появата на тази аларма при определени температурни граници, димоотвеждащият и обменникът трябва да работят максимално, а горивото за пелети е минимално поставено. За да се върнете към нормална работа, натиснете бутона 4, 3 секунди, докато котелът се върне в състояние ON.

8.4.5. Алармата за прегряване на камерата на прием на пелети:

Възниква, ако основният термостат за безопасност от 80°C или 180°C отчита температура по-висока от позволената. Съобщението "ALAr dEP no" (Фигура 11) се показва и системата спира. Тази аларма, когато температурата на камерата или температурата на входа на мястото за пелети е твърде висока, тогава съобщението е "ALAR DEP no". Това е допълнително механично устройство за безопасност. За да се върнете към нормална работа, изчакайте печката да се охлади (вентилаторите за дим и охлаждане работят). Това охлаждане продължава двадесет минути. След възстановяване на функцията на предпазния термостат, който блокира работата на печката (отвийте пластмасовия капак и с ръка натиснете копчето на термостата, докато чуete слаб метален звук), разположен в долната част на предната част, над главния прекъсвач (0-1) (Фигура 3.3.3) и след това натиснете бутона 4 за 3 секунди, докато печката се върне в положение ON. Горният термостат блокира работата на печката, когато печната камера се нагрява до 180°C, а долната, когато корпусът се нагрява до 80°C.

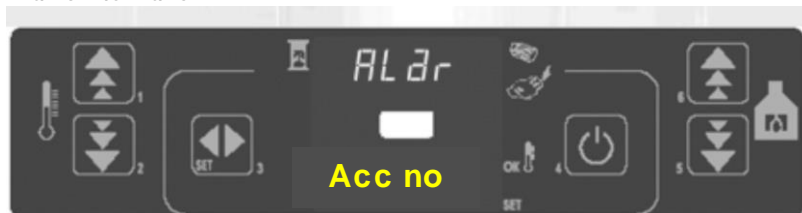
ЗАБЕЛЕЖКА: При всеки от тези два случая, когато алармата се активира, проверете дали камерата е запушена с пепел или коминът не е частично запушен.



Фигура 11.

8.4.6. Аларма при неуспешно запалване

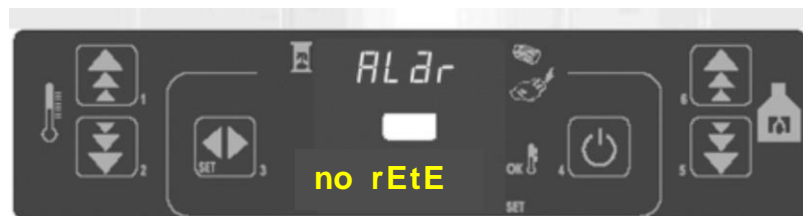
Това се случва, когато фазата на запалване не е успешна и се получи съобщение "ALAr Acc no" (Фигура 12). В този момент започва процесът на изключване.



Фигура 12.

8.4.7. Аларма при прекъсване на електрическото захранване

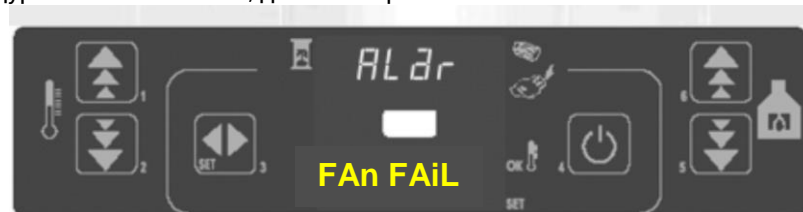
Когато печката е включена, прекъсването на електрозахранването спира работата на електрическия уред. Когато захранването е възстановено, се появява алармена сигнализация, както е показано на Фигура 13:



Фигура 13.

8.4.8. Алармен ALAr Fan (аларма за изпускателен вентилатор)

Ако вентилаторът за димни газове не работи добре, алармата ще се появи - **ALAr FAn FaiL** (Фигура 14). Печката стартира процедурата за изключване, докато алармата е включена.



Фигура 14.

8.4.9. StoP FirE "(без аларма)

StoP FirE mod може да бъде активиран на определени интервали при нормална работа. Върши се почистване на печката.

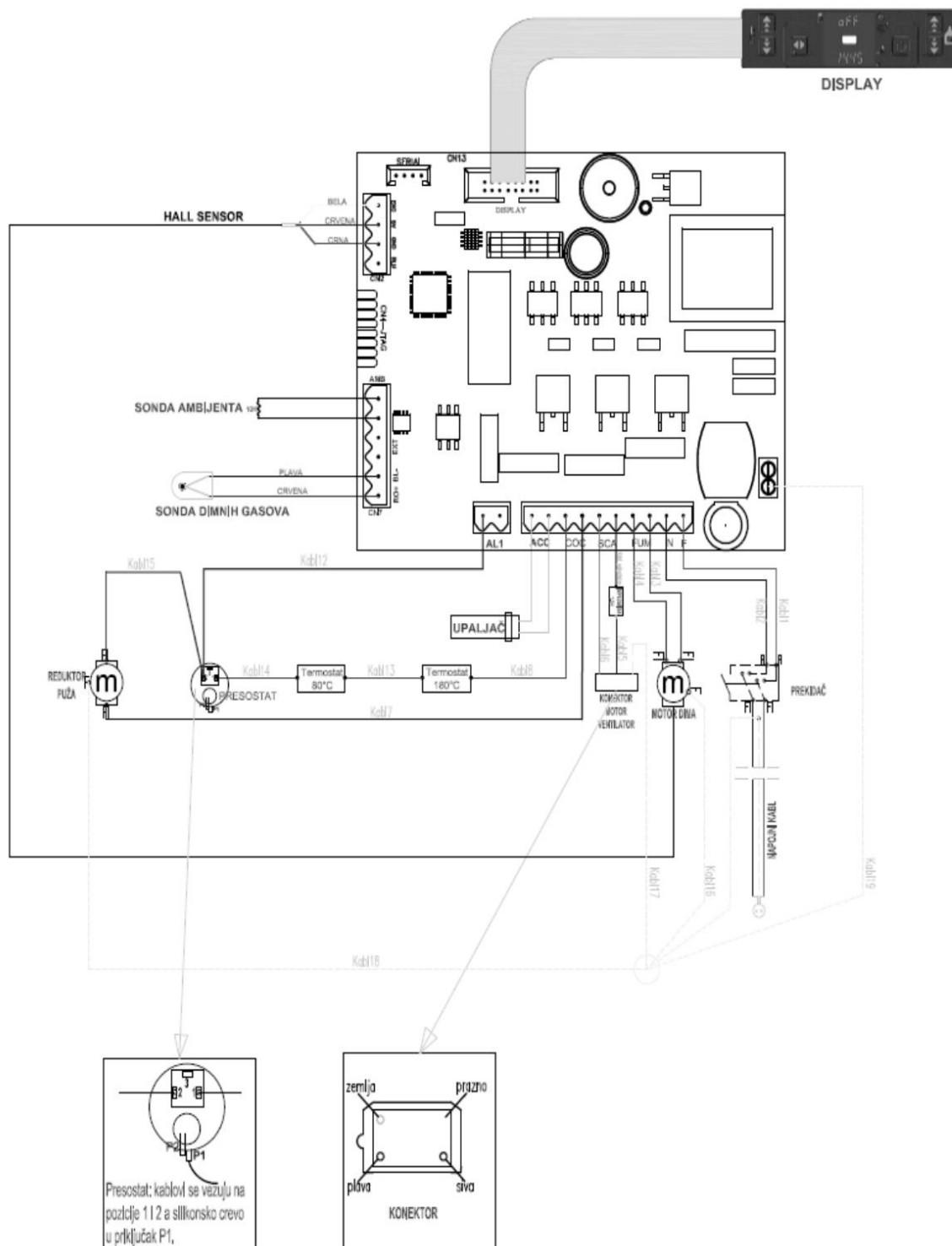
Появява се съобщението "StoP FirE" (Фигура 15).



Фигура 15.

В случай на аларма, натискането на клавиша 4 може да изтрие или извади съобщението от дисплея. Алармените сигнали се придружават от акустичен сигнал.

8.5. ЕЛЕКТРИЧЕСКА СХЕМА НА СВЪРЗВАНЕ



Фигура 16. 8.5 Електрическа схема на свързване

9. ПОДДРЪЖКА И ПОЧИСТВАНЕ

9.1. МЕРКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

- Проверете дали всички части на печката са студени.
- Проверете дали грилът е напълно изгасен.
- Да се използват личните средства за защита, предвидени в Директива 89/391 / ЕИО.
- Проверете дали главният електрически ключ е изключен.
- Проверете дали дори случайно електрозахранването не може да бъде достигнато. Извадете щепсела от контакта.
- Винаги използвайте подходящия инструмент за поддръжка на печката.

ж) Когато операциите по поддръжката или ремонтите са завършени и преди пускането на печката в експлоатация, отново подгответе цялата защита и активирайте всички защитни устройства.

9.2. РЕДОВНА ПОДДРЪЖКА ОТ ПОТРЕБИТЕЛЯ

9.2.1. Вътрешно почистване на камината (резервоара)

Печка изисква просто, но често и внимателно почистване, за да гарантира ефективна и правилна работа.

!

ПОЧИСТВАНЕТО ТРЯБВА ДА СЕ ИЗВЪРШВА, КОГАТО ПЕЧКАТА Е СТУДЕНА

ВСЕКИДНЕВНО ПОЧИСТВАНЕ

Отстранете пепелта, която се натрупва във вътрешния резервоар (Фигура 9.2.1-1)



Фигура .9.2.1-1

Целта на това почистване е да се позволи свободното протичане на въздух, който изгаря от отвора в СЪДА ЗА ГРИЛ. Използването на прахосмукачка може да опрости почистването на пепелта. Използвайте прахосмукачка с плътен тъканен филтър, за да избегнете:

- Повторното изпускане на пепелта във въздуха;
- Повредата на самата прахосмукачка заради всмукване на частици с определни размери;

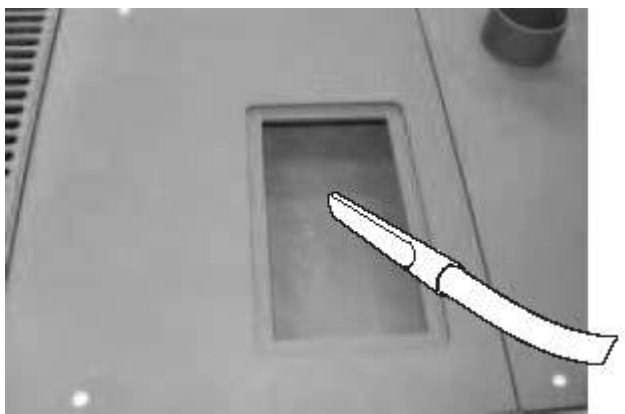
ПЕРИОДИЧНО ПОЧИСТВАНЕ

Правете комплектно периодично почистване на резервоара, като премахнете съдовете за грил и печене (Фигура 9.2.1-2).



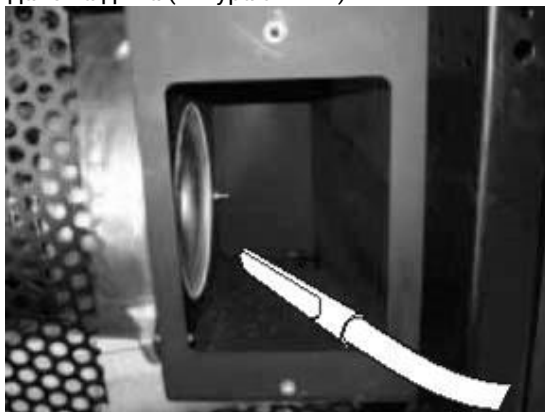
Фигура .9.2.1-2

Почиствайте извода на дима, като отстраните плочата от равнището за печене (Фигура 9.2.1-3).



Фигура .9.2.1-3

Изчистете помощението за извеждане на дима (Фигура 9.2.1-4).



Фигура 9.2.1-4

Изчистете помещението, в което се натрупват остатъците под фурната (Фигура 9.2.1-5)

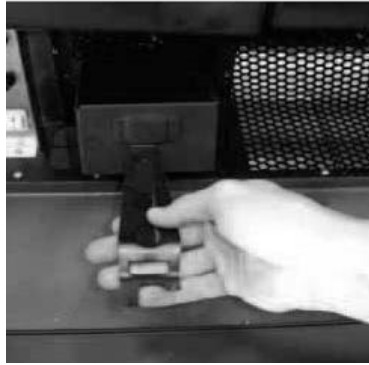


Фигура .9.2.1-5

Наличието на кондензация е индикация за възможна инфильтрация на вода или прекомерно охлаждане на дима. Препоръчва се да се установят възможни причини печката да работи правилно отново.

9.2.2. Почистване на пепелника

Почистването на пепелника се извършва веднъж седмично или когато е необходимо. За да стигнете до пепелника, отворете вратата пред пепелника. Освободете пепелника (Фигура 9.2.2.1). Изпразнете пепелника.



Фигура 9.2.2.1

Оберете евентуалните остатъци от пепел от помещението, което се намира пепелникът. Върнете пепелника на мястото му и затворете вратата.

9.2.3. Почистване на стъклото

Стъклото се почиства с влажна кърпа или с напоена хартия. Трийте, докато стъклото не бъде почистено. Могат да се използват и препарати за почистване на кухненски фурни. Не почиствайте стъклото по време на работа на печката и не използвайте абразивни бърсалки (гъби). Недейте да мокрите областта около вратата, тъй като да падне.

9.2.4. Почистване на комина

Направете почистване най-малко два пъти годишно, в началото и в средата на зимния период, т.е. всеки път, когато е необходимо.

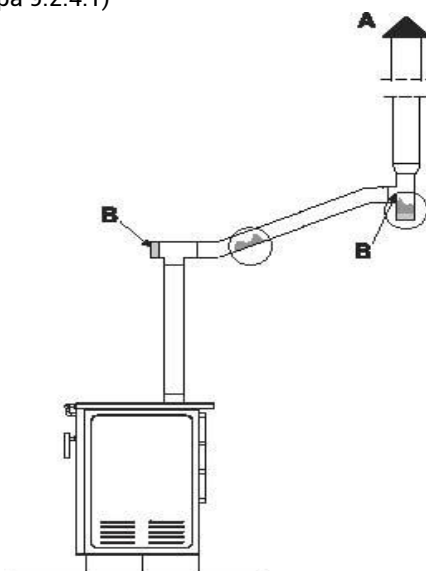
Ако има хоризонтални части, е необходимо да проверите и отстраните остатъците от пепелта и чадъра, преди да пушат димния проход.

Ако коминът не се почисти, в работата на печката може да възникнат следните проблеми:

- Лошо горене;
- Затъмняване на стъклото;
- Запушване на грила и отлагане на пепел и пелети;
- Отлагане на пепелта и прекомерно отлагане върху топлообменника, което води до лошата

работа на печката

- а) Вентил срещу вятъра (Фигура 9.2.4.1).
- б) Ревизия (Фигура 9.2.4.1)



Фигура 9.2.4.1

10. Информация за унищожаване и складиране в депа

Унищожаването на печката и нейното изхвърляне в депото става само за сметка и отговорност на собственика, който трябва да приложи приложимите закони на своята държава, свързани с безопасността, спазването и

опазването на околната среда.

Унищожаването на уреда и изхвърлянето му в съответното депо може да бъде поверено на трета страна, но винаги е необходимо да се свържете с оторизираните фирми, за да изтеглите и унищожите въпросния материал.

УПЪТВАНЕ !

Винаги спазвайте приложимите разпоредби на държавата, в която е монтирана печката, за да унищожите материала и за евентуални доклади за унищожаване

! ВНИМАНИЕ!

Всички операции по разглобяване на печката заради нейното унищожаване трябва да се извършват върху печка, която е изключена от електрозахранването..

- Да се изнесат от печката всички електрически части!
- Да се разделят от акумулатора частите от електронните плати;
- Да се унищожи печката чрез упълномощената фирма

ВНИМАНИЕ!

Оставянето на печката на неподходящо място представлява голяма опасност за хората и животните. Отговорността за евентуални щети, причинени на хора или животни, е за сметка на собственика.

Когато унищожавате печката маркировката CE, това ръководство и други документи, свързани с тази печка, трябва да бъдат унищожени.

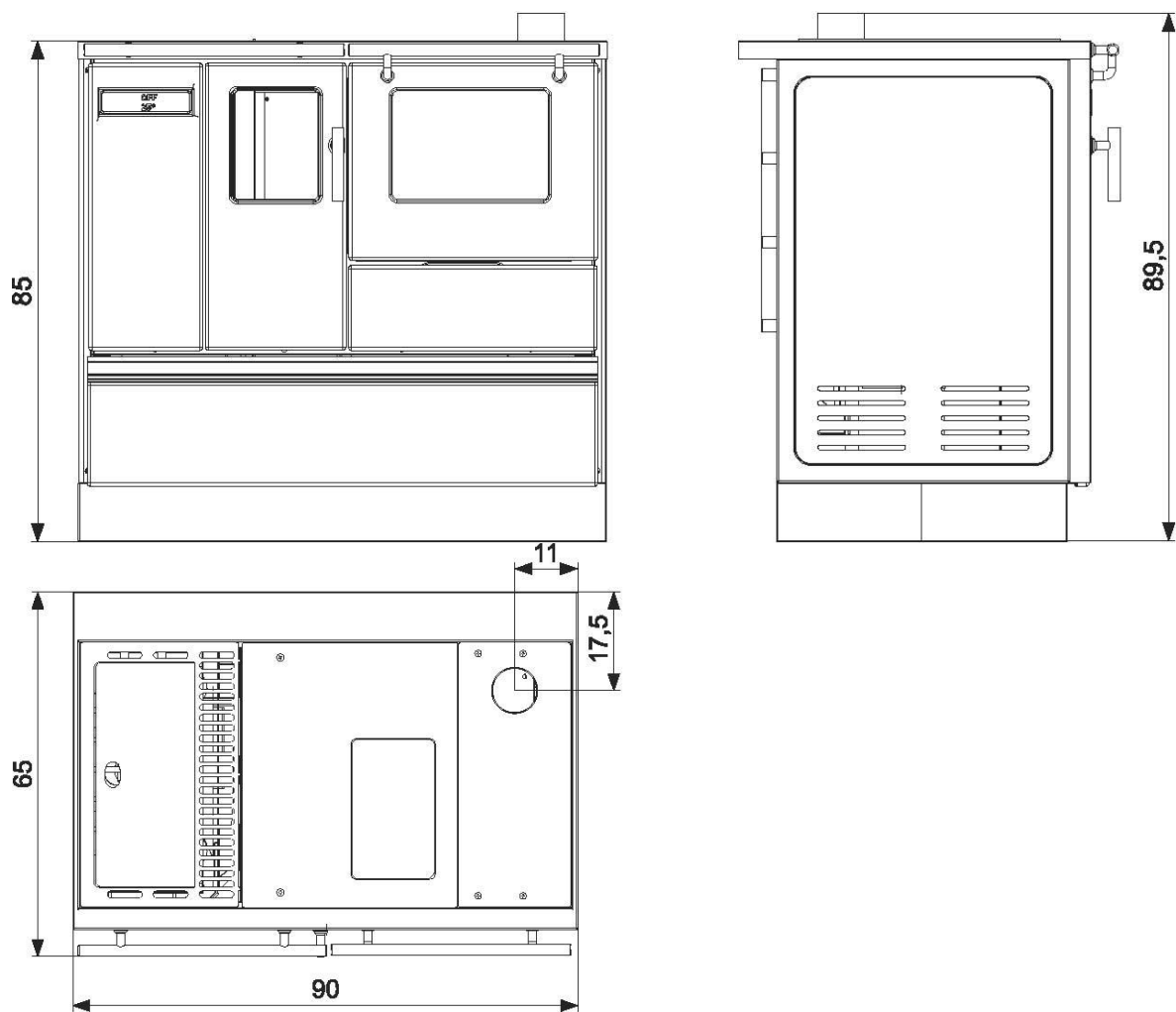
11. ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Мощност	
	Намалено	Номинална
Глобална топлинна енергия (ефект)	2236 kcal/h 2,6 kW	6966 kcal/h 8.1 kW
Ефект	86,2 %	86%
Температура на дима (пушека)	106°C	207°C
Обем на дима	5,1 g/s	1,36 g/s
Разход на гориво за час	0,64 kg/h	1,98 kg/h
Емисия CO (със 13% O ₂)	594 mg/Nm ³	97 mg/Nm ³
Изход на дима	Ø 8 cm	
Тръба за привеждане вна въздуха	Ø 10 cm	
Тегло	141 kg	
Гориво	Peleti	
Капацитет на резервоара за захранване	Max ~ 15 kg	
Комин	12(±2) Pa	
Отопляема площ	70 m ²	
Печката е предназначена за пространства не по - малки от	40 m ²	

ИЗИСКВАНИЯ ЗА ЕЛЕКТРИЧЕСКОТО ЗАХРАНВАНЕ

Напрежение	230 V
Честота	50 Hz
Максимална мощност при работа	110 W
Абсорбирана мощност при електрическо запалване	400 W

12. РАЗМЕРИ



Минимални размери, които се променят в зависимост от настройката на поставките

Размери (см)

Фирма АЛФА ПЛАМ не поема отговорност за грешки в това ръководство и има свободата да прави промени в характеристиките на собствените си продукти без предварително уведомяване на клиента.