



Manual Kenda

Centrale pe lemne si peleti

Caracteristici Tehnice

Model	Putere (kW)	Conexiuni (")	Diametru racord cos de fum (mm)	Continut de apa in cazan (L)	Consum peleti (kg/h)	Buncar peleti (kg)	Dimensiuni (HxWxL)	Greutate (kg)
25	8-25	5/4	160	94	1,3-4,4	90	1460x1010x1250	420
35	10-35	5/4	160	115	2,2-6,2	90	1460x1010x1443	450
45	20-45	5/4	180	135	4,5-8,1	105	1460x1030x1570	480



KENDA 

CUPRINS

- Comenzile cazanului.....	3
- Instalarea și punerea în funcțiune.....	4
- Schema de conectare la termostat de ambient.....	5
- Întreținerea cazanului.....	7,8,9
- Sfaturi pentru a rezolva posibile erori.....	10
- Funcțiile și setările panoului digital.....	11,12
- Certificat de garanție.....	14

INSTRUCȚIUNILE PENTRU UTILIZAREA CAZANULUI PE PELEȚI TREBUIE PĂSTRATE ÎMPREUNA CU DOCUMENTELE DE ACHIZIȚIE ȘI CELE DE GARANȚIE. LA ÎNCEPUTUL SEZONULUI RECE VA RECOMANDAM SĂ RECITITI MANUALUL TEHNIC. ASTFEL, PUTEȚI SĂ VĂ REAMINȚIȚI CUM SĂ UTILIZAȚI CORECT CAZANUL DVS.

Atentie!

Cazanul trebuie să aibă propriul coș de fum separat, care trebuie să servească numai cazanul și nu trebuie să aibă deschideri sau conexiuni suplimentare.

Pentru un cazan de 25 kW, racordul cosului de fum este de 160mm, recomandam cos de fum de 180mm.

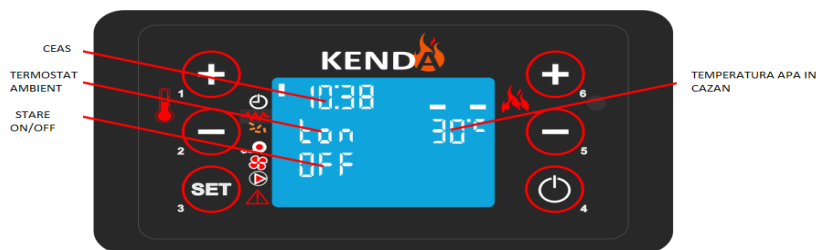
Pentru un cazan de 35 kW, racordul cosului de fum este de 160mm, recomandam cos de fum de 180mm.

Pentru un cazan de 45 kW, racordul cosului de fum este de 180mm, recomandam cos de fum de 200mm.

La funcționarea cazanului cu lemne, este obligatoriu să lăsați cazanul cu peleți pornit de la întrerupător.

Dacă nu este lăsat pornit, pompa de circulație nu va funcționa și se va supraîncălzi cazanul.

Consumul și durata de ardere a unei încărcături depinde de calitatea combustibilului, de temperatura interioară și exterioară, rezistența termică (IZOLAȚIE), puterea centralei, respectarea recomandărilor din manualul de utilizare.



	Butonul Nr. 1, utilizat pentru a crește parametrii
	Butonul Nr. 2, utilizat pentru a reduce parametrii
	Butonul Nr. 3, SET: pentru a intra în meniu
	Butonul Nr. 6, folosit pentru a crește puterea cazanului Butonul de derulare a meniului
	Butonul Nr. 5, folosit pentru a reduce puterea cazanului Butonul de derulare a meniului
	Butonul nr. 4, ON/OFF, este folosit pentru a porni sau a opri cazanul și a ieși din meniu

SEMNIFICAȚIA FUNCȚIILOR DE PE AFIȘAJ

FUNCTIE	SEMNIFICAȚIE
OFF	Cazanul este oprit
START	Pregătirea pentru a aprinde cazanul
PELLET KINDLE	Dozare de peleți
FLAMMABILITY STABILIZATION	Flacăra este aprinsă și este în faza de stabilizare
WORK 5	Cazanul funcționează
CLEANER CLEANING	Faza de curățare a arzătorului
FINAL CLEANING	Faza de stingere (ventilatorul funcționează până când totul arde în arzător)
COOLING	Stingerea flăcării (temperatura setată a apei a fost atinsă)
WORK MODULE	Modulare putere (întreținere flacăra)

SEMNIFICAȚIA COMENZILOR DE PE AFIȘAJ

Comenzile sunt active doar când lampa de control este aprinsă. Fiecare comandă are propria pictogramă. Lângă pictogramă sunt luminile de control, acestea indică când și la ce moment funcționează anumite comenzi

	PROGRAM AUTOMAT
	REZISTENTA
	DOZARE PELETI
	VENTILATOR
	POMPA
	ALARMA (EROARE)

KENDA 3

INSTALAREA ȘI PORNIREA CAZANULUI

Camera în care este instalat cazanul trebuie să aibă o bună ventilație naturală.

Cazanul trebuie să fie conectat la un coș de fum izolat, în caz contrar, acesta nu va avea un mod corespunzător de combustie.

Coșul de fum trebuie să îndeplinească următoarele cerințe:

- Conexiunile dintre cazan și coș trebuie executate din materiale rigide, nu flexibile.
- Coșul de fum la care este racordat cazanul trebuie izolat.
- Diametrul coșului de fum la care conectăm cazanul nu trebuie să fie mai mic decât specificațiile producătorului, cu o înălțime minimă de 6m.
- Trebuie amplasat la o distanță corespunzătoare de materialele ușor inflamabile.
- În cosul în care este racordat cazanul nu pot fi conectate și alte aparate (cazane lemne, sobe, hote, etc.)
- Coșul de fum trebuie să fie uniform și să nu prezinte îngustări sau forme neregulate.
- Tubulatura coșului de fum nu trebuie să treacă prin materiale ușor inflamabile.
- Eventualele construcții sau alte obstacole care depășesc în înălțime coșul de fum nu trebuie să se afle prea aproape de acesta.
- Cosul de fum trebuie curățat minimum o dată pe an. Producătorul nu răspunde pentru nici un fel de defectiuni cauzate din lipsa întreținerii cosului de fum.

Cazanul trebuie așezat pe o suprafață plană (în boloboc). Instalatorul îl conectează la sistemul de încălzire, iar presiunea de funcționare în instalație trebuie să fie de maxim 2,5 bar.

În camera cazanului trebuie să existe o priză de aer din exterior, amplasată obligatoriu la 30-40 cm deasupra solului, (NU MAI SUS) în apropierea lui, cu o dimensiune de minimum 130cm².

După conectarea cazanului la instalația de încălzire, urmează conectarea cazanului la coșul de fum izolat. După conectarea coșului de fum, conectăm un termostat de ambient la cazan (dacă este solicitat de client).

După ce am făcut toate cele de mai sus și am verificat, este timpul să conectăm cazanul la energia electrică de 230 V. Recomandăm utilizarea unui stabilizator de tensiune pentru o bună funcționare a cazanului. Dacă tensiunea electrică este mai mică de 210V, nu va funcționa corect. Conectarea la rețeaua de electricitate trebuie făcută în conformitate cu respectarea normativelor în vigoare cu privire la proiectarea și montarea instalațiilor electrice de joasă tensiune. (OBLIGATORIU CU PRIZA DE IMPAMANTARE).


Producătorul solicită utilizarea peletilor care trebuie să respecte cerințele următoarelor standarde: ISO 17225-2, și fac parte din clasa de calitate A1.

PORNIREA CAZANULUI (PAS CU PAS)

Înainte de a porni cazanul pentru prima dată, trebuie să vă asigurați că este conectat corespunzător la sistemul de încălzire, la coșul de fum aferent și energie electrică de 220V.

Pentru a porni cazanul, efectuați următoarele:

1. Umpleți buncașul cu peleți.
2. Întrerupătorul electric principal al cazanului trebuie să fie pornit.

Apăsați și mențineți apăsat butonul Nr. 4  pentru pornirea cazanului, până când pe ecran apare cuvântul START. După aceea, peleții ajung în arzător. În aproximativ 8-10 minute peleții încep automat să ardă.


AVERTIZARE:

În timpul primei funcționări și în timpul funcționării cazanului, poate să apară un anumit miros datorită arderii suprafețelor lăcuite, astfel încât camera în care funcționează instalația trebuie să fie bine ventilată. Nu deschideți ușa arzătorului în timp ce cazanul este în funcțiune.

Setarea temperaturii de funcționare a cazanului pe lemne recomandăm să fie la 75C.

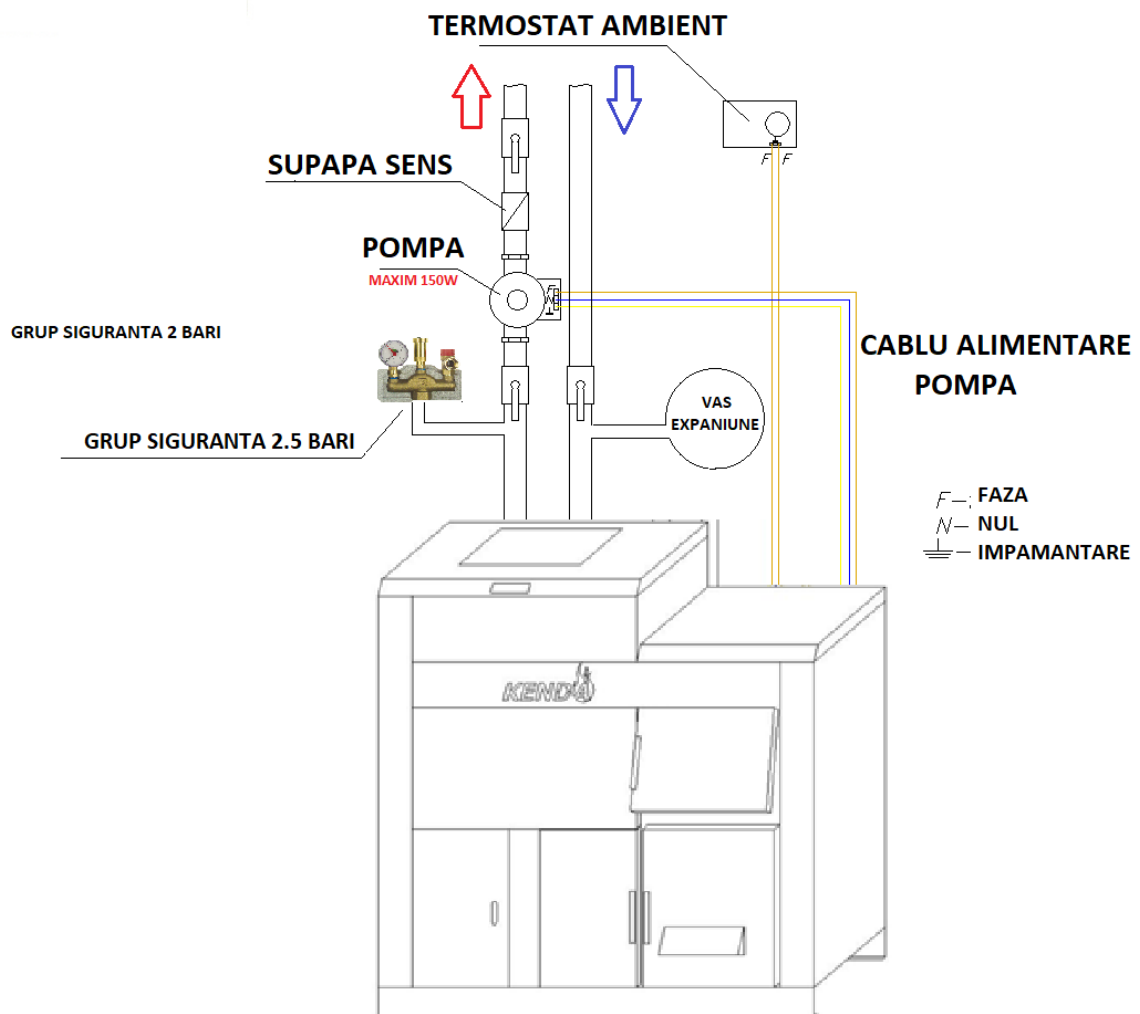
Setarea temperaturii de funcționare a cazanului pe peleți recomandăm să fie la 60C.

OPRIREA CAZANULUI

Apăsați butonul  și mențineți-l până când apare pe afișaj mesajul CURĂȚARE FINALĂ.

Apoi, cazanul încetează să mai dozeze peleții în arzător și, după ce se arde totul din arzător, ventilatorul se întrerupe (în 10-20 de minute).

SCHEMA DE CONECTARE A CAZANULUI



- Legăturile la instalația de încălzire din camera centralei trebuie făcute din metal 1" sau cupru FI28 (NU PPR, NU PEX) și trebuie izolate termic.
- Nota: pompa, sau pompele care sunt alimentate din circuitul electronic al cazanului nu trebuie să depășească puterea totală de 150w maxim. Dacă aveți mai multe pompe sau dacă puterea de 150W este depășită, conectarea trebuie făcută printr-un releu sau contactor. Dacă nu se respectă această indicație se defectează partea electronică a cazanului.
- Conectarea la rețeaua de electricitate trebuie făcută în conformitate cu respectarea normativelor în vigoare cu privire la proiectarea și montarea instalațiilor electrice de joasă tensiune. (OBLIGATORIU CU PRIZA DE IMPAMANTARE) .

Setarea termoregulatorului de tiraj: Clapeta de aer este montată pe usa de jos a cazanului. Tija termoregulatorului este legată printr-un lanț de pârghia clapetei de aer. Un capăt al lanțului se va lega la pârghia clapetei de aer, iar cealaltă parte la tija termoregulatorului, reglarea lungimii facându-se în partea opusă. Surplusul din lungimea lanțului, se va îndepărta prin tăiere, lasând câteva perechi de zale de rezerva. Inițial, clapeta de aer se fixează în poziția deschis la maximum. Când apa din cazan ajunge la 70-75 grade, clapeta se coboară în poziția închis; butonul de reglaj al regulatorului se poziționează în dreptul gradatiei 70°C, lanțul se va întinde în așa fel încât să fie tensionat, iar clapeta de alimentare cu aer va fi întredeschisă cu 1-4 mm. După scăderea temperaturii apei în cazan, termoregulatorul deschide treptat clapeta de aer. Când temperatura ajunge din nou la 70-75 grade sau puțin peste această valoare, regulatorul închide din nou, clapeta de aer. În acest fel se menține constantă temperatura de lucru în cazan. În cazul deconectării lanțului sau dacă observați o neconcordanță între temperatura prereglată și temperatura cazanului, ansamblul termoregulatorului se va regla din nou în ordinea descrisă mai sus. Alegerea unei alte temperaturi a agentului termic la ieșirea din cazan nu implică refacerea lungimii lanțului termoregulatorului, operațiunea de mai sus efectuându-se o singură dată. Rotiti doar butonul roșu al termoregulatorului în poziția temperaturii dorite (70-75 grade). În caz de urgență, clapeta trebuie închisă manual rotind butonul regulatorului de tiraj în direcția gradării descrescătoare sau prin decuplarea lanțului de șurubul tijei regulatorului de tiraj a aerului, permițând astfel clapetei să se închidă singură. În felul acesta, aerul nu mai intră în camera de ardere, procesul de ardere este încetinit.

La functionarea cazanului cu lemne, este obligatoriu să lasați cazanul cu peleti pornit de la intrerupator.

Dacă nu este lasat pornit, pompa de circulație nu va funcționa și se va supraîncălzi cazanul.

Electronica cazanului trebuie să fie pornită în timpul funcționării cu lemne (display aprins întotdeauna). Dacă lasați cazanul în modul OFF, după ce focul de la lemne s-a terminat cazanul nu va porni automat pe peleti. Dacă doriți să comutați singur pe peleti atunci când s-a terminat focul de la lemne trebuie lasat în modul START. Electronica cazanului porneste singura arzătorul de peleti atunci când este lasat pe modul START. Arzătorul pe peleti porneste arunci când temperatura la apa din cazan este mai mică de 55C, ventilatorul de la arzătorul pe peleti este oprit, deci temperatura fumului este sub 47C și termostatul de ambianță trece în modul ON. Cazanul KENDA peleti și lemne sunt de fapt două cazane lipite, camera de ardere pentru peleti, camera de ardere pentru lemne, recuperator de caldura pentru arzătorul pe peleti, recuperator de caldura pentru camera de ardere a lemnului. Cazanul vine echipat din fabrică cu conexiunea de la arzătorul de peleti la conexiunea racordului de fum. La cazanul KENDA peleti și lemne doar schimbătorul de caldura este comun (bazinul de apa).

Important! La sfârșitul sezonului de încălzire, procedați în felul următor:

- în cazul în care cazanul nu va funcționa pe o perioadă mai lungă de timp, goliți, respectiv utilizați în mod obligatoriu stocul complet de peleti din buncar pe tastatură se va afișa „AL6 FĂRĂ PELEȚI BUNCAR ”
- opriți cazanul de la intrerupătorul general aflat în spatele cazanului. Aspirati peletii și rumegusul care este în buncar, dacă nu aspirați este posibil să traga umezeala și la următoarea pornire să deterioreze reductorul și motorul care dozează peletii în arzător.
- pentru reducerea coroziunii, goliți și aspirați cenușa din arzător, curățați cenușa de sub schimbătorul de caldura și goliți recipientul de cenușă
- programați service-ul anual regulat din timp (primăvara) La începutul sezonului de încălzire, procedați în felul următor:
- înainte de a introduce peleti verificați stadiul de curățenie din buncarul de peleti.
- verificați peletii - încărcați întotdeauna din pungi/saci care sunt sigilați.
- trebuie să verificați ca în timpul alimentării cu peleti să nu ajungă corpuri străine în buncar
- examinați arzătorul, camera de ardere, și goliți toată cenușa din recipientele de cenușă (dacă le-ați golit primăvara nu mai aveți ce goli, cenușa poate fi folosită ca îngrășământ natural).
- efectuați pornirea experimentală cu cel puțin 14 zile înainte de începerea sezonului de încălzire.

Proprietarul instalației de încălzire este obligat să îndeplinească toate obligațiile care decurg din legile și regulamentele în vigoare care privesc prima punere în funcțiune și funcționarea instalației și a componentelor aferente, echipamentelor de încălzire.

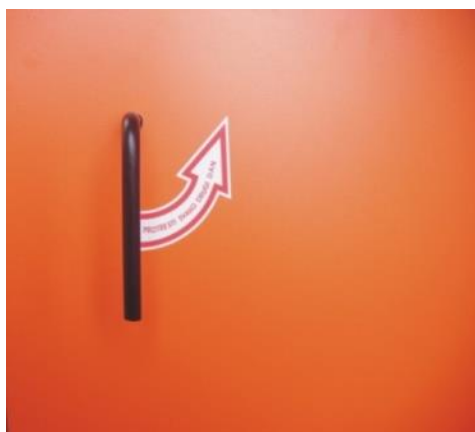
INTRETINERE

Curatati arzatorul (poza 1)	În sezon, la fiecare 2-3 zile
Curățați camera sub arzător. Scoateți arzătorul și curățați-l cu o perie de sarma. Îndepărtați tava de cenusa și curățați după care readuceți arzătorul în poziția corectă.	În sezon, la fiecare 2-3 zile
Acționați maneta pe partea laterală a cazanului. Trageți maneta în direcția săgeții de pe cazan, și aduceți-o înapoi, de 4-5 ori la rând. (poza2)	În fiecare zi în timpul sezonului de încălzire
Curățați a doua cameră de sub camera de ardere Îndepărtați tava și curățați (poza 3)	În sezon, la fiecare 2-3 zile
Curatati camera de ardere pentru lemn (poza 4)	Înainte de aprinderea focului
Curatati cosul de fum și conexiunile acestuia de câte ori este nevoie.	După terminarea sezonului de încălzire, pentru a pregăti cazanul pentru sezonul viitor.

Poza 1



Poza 2



Poza 3



Poza 4



ÎNTREȚINEREA CAZANULUI

Pentru a utiliza cazanul într-o manieră economică din punct de vedere energetic, acesta poate fi utilizat pre-sezon (toamna târzie) și sub-sezon (primăvara devreme), setand temperatura apei la minimum 60°C. Când vin zile mai reci, reglați cazanul până la maximum 75°C. Recomandam functionarea cu peleti la 60 °C, iar cu lemne la setam regulatorul la 75°C.

Este obligatorie umplerea recipientului pentru peleti, astfel încât livrarea automată să funcționeze fără probleme.

În timp ce cazanul funcționează, ușa din față nu trebuie deschisă.

Nu introduceți manual peleti în camera de ardere.

În lipsa aprinderii automate a peletilor în camera de ardere, este necesar să goliți peletii din arzator înainte de a porni din nou cazanul. Peletii recuperati din arzator nu trebuie niciodata sa ajunga in bunarul cu peleti. În recipientul pentru peleti nu trebuie introdus altceva în afară de peleti.

ATENȚIONARE

- Aveți grijă să nu atingeți suprafețele încinse ale cazanului, deoarece există posibilitatea de ardere
- Îndepărtați cenușa numai într-un recipient ignifug cu un instrument ignifug
- Purtarea mănușilor este obligatorie
- Trebuie să strângem bine usa cazanului după efectuarea operațiilor de intretinere. Înainte de a face acest lucru, este necesar să se verifice garnitura, astfel încât să nu se producă o etanșare slabă, ceea ce ar duce la ardere incompletă și, în consecință, la un consum mare de peleti , si un randament scazut.
- Cenușa din recipientul de sub schimbătorul de caldura trebuie să fie întotdeauna uscată, iar dacă este umedă anunțați în mod obligatoriu instalatorul
- Nu este permis să depozitați nici un fel de obiect pe cazan, sau in apropierea acestuia.

MODUL DE LUCRU

Producătorul recomandă ca cazanul să funcționeze întotdeauna pe programul 5, deoarece acesta este momentul în care cazanul atinge cel mai rapid temperatura setata a apei, iar apoi se adaptează (moduleaza) la cererea consumatorului(radiator sau încălzire în pardoseală).

În această etapă, cazanul acționează pentru a atinge temperatura apei setată.

Când temperatura setata a apei este atinsă, cazanul intră în faza de modulatie.

Apoi, cazanul funcționează la o putere minimă și îndeplinește funcția de menținere a apei la temperatura setata.

- Instalarea ansamblului cazanului trebuie să se facă în conformitate cu instrucțiunile propuse de producător.
- Conectarea la rețeaua de electricitate a cazanului poate fi efectuată numai de un electrician calificat
- Conectarea electrică a cazanului trebuie să se facă în conformitate cu instrucțiunile propuse de producător.
- Nu este permis să interveniți și să modificați corpul și componentele cazanului.
- Nu este permis să faceți nici o prelucrare a cazanului
- Nu este permis să atingeți cazanul dacă sunteți ud
- Nu este permis să depozitați nici un fel de obiect pe cazan, sau in apropierea acestuia.
- Nu este permis să interveniți singuri la conexiunea electrică a cazanului
- Nu deconectați cazanul de la rețeaua electrică în timpul funcționării
- În timpul funcționării cazanului nu este permisă deschiderea ușii și a capacelor de curățare
- Nu este permisă functionare cazanului cu usa camerei de ardere deschisa
- Folosiți doar combustibilul destinat cazanului (este interzis a se folosi alt tip de combustibil)

La functionarea cazanului cu lemne, este obligatoriu sa fie pornita centrala de la intrerupatorul general din spatele centralei..

Dacă nu este pornita, pompa de circulatie nu va funcționa, ceea ce poate duce la fierberea sau deteriorarea cazanului.



SFATURI PENTRU A REZOLVA POSIBILE DEFECTIUNI

Defecțiunile minore ale cazanului pot fi ușor remediate urmând instrucțiunile de mai jos.
Pentru mai multe informații, contactați un tehnician de service autorizat

	DEFECTIUNE	CAUZA DEFECTIUNII	REMEDIERE
1	Peleții nu sunt dozati in arzator	Buncar gol	Umpleți buncarul
		Sistemul de dozaj al peleiilor blocat	Deblocați
		Motor dozaj peleti blocat	Deblocați motorul deplasându-l la stânga și la dreapta
2	Peleții din cazan nu se aprind	Ușa este deschisă	Închideți ușa
		Peleți de calitate slabă	Schimbați peleții
		Arzatorul și camera de ardere necurate	Curățați
		Racordul de fum și coșul infundat	Curățați
		Înterupere a alimentării cu energie electrică	Resetați alarma, curățați arzătorul și reporniți cazanul
3	AL 1 ALIMENTARE OPRITĂ	Cădere de tensiune în timpul funcționării cazanului	Curățați camera de ardere și cupa unde ard peletii. IN ARAZATOR NU TREBUIE SA FIE PELETI. Resetați și porniți cazanul după ce ați curățat.
4	AL 2 SENZOR DE FUM	Problemă la nivelul senzorului de gaze de ardere	Sunați service-ul autorizat
5	AL5 EROARE APRINDERE	Lipsa peleiilor în buncar	Curățați camera de ardere și cupa unde ard peletii. IN ARAZATOR NU TREBUIE SA FIE PELETI. Resetați și porniți cazanul după ce ați curățat.
		Arzator necuratat	Curățați
		Rezistenta defecta	Înlocuiți rezistenta
6	AL6 FĂRĂ PELEȚI BUNCAR	Lipsa peleiilor în buncar	Curățați camera de ardere și cupa unde ard peletii. IN ARAZATOR NU TREBUIE SA FIE PELETI. Resetați și porniți cazanul după ce ați curățat.
	AL 9 SENZOR DE APĂ	Problemă cu senzorul pentru măsurarea temperaturii apei	Sunați service-ul autorizat
7	Flacăra se stinge	Stratul de cenușă acumulat a perturbat fluxul de aer în camera de ardere	Curățați cazanul
8	Gazele de evacuare ies din cazan	Cădere de tensiune	Ventilați zona
		Sistem coș de fum infundat	Curățați coșul de fum

La exploatarea cazanului, rețineți următoarele: Cazanul trebuie exploatat de o persoană care a studiat manualul, care este familiarizată cu instrucțiunile privind modul de operare a cazanului. Copiii sau persoanele cu dizabilitati fizice sau psihice nu trebuie sa exploateze cazanul.





ATENȚIE: Clientul poate utiliza doar Meni 01, Meni 02 și Meni 03. Celelalte meniuri sunt destinate asistenței tehnice.

Meniu 01 (REGLAȚI ORA) - setarea zilei curente, ora, minutul și data.






Meniu 02 (REGLAȚI PROGRAMUL) - ajustarea pornirii și opririi automate așa cum dorește clientul.


Meniul 03 (LIMBA) - Alegeți limba care va apărea pe ecran.

SETAREA TEMPERATURII APEI




1. Apăsați butonul Nr. 1  se deschide meniul pentru setarea temperaturii dorite a apei în boiler.
2. Apăsați butonul Nr.1  pentru a seta o temperatura mai mare de funcționare sau butonul Nr.2  pentru a seta o temperatura mai scăzută a apei din cazan.
3. Pentru a ieși din acest meniu, apăsați butonul Nr.4 .

SETAREA DATEI SI OREI

1. Apăsați butonul Nr. 3 , și meniul principal se deschide.
2. Cu același buton  deschideți primul meniu 01 (SET TIME). Când deschideți meniul 01, apare imediat meniul pentru setarea zilei curente.
Apăsați butonul Nr. 1  sau butonul Nr. 2  pentru a selecta ziua.
3. Când găsiți ziua potrivită, apăsați butonul Nr. 5  pentru a schimba în meniu setarea orei.
4. Cu butoanele nr. 1 și 2 selectați ora curentă în ore.
După ce selectați ora, apăsați butonul nr. 5 pentru a schimba meniul și a seta minutele.

După minute, urmează meniul pentru configurarea datei.
Setați data la fel ca orele și minutele.
5. După ce totul este efectuat, apăsați scurt pe butonul Nr. 4  pentru a ieși din meniu.
- 6.

REGLAREA PUTERII

1. Puterea boilerului poate fi configurată de la 1 la 5. Nr. 1 este puterea minimă, puterea maximă fiind nr. 5.
2. În meniul principal, apăsați butonul Nr. 6  sau Nr. 5 , se va deschide meniul pentru reglarea puterii.
3. Cu aceleași butoane (nr. 6 și nr. 5) creșteți sau reduceți puterea cazanului și ieșiți din meniu apăsând butonul Nr. 4 .





PORNIREA AUTOMATĂ A CAZANULUI


Programarea pentru aprinderea automată a cazanului se face în meniul 02 (SET PROGRAM)


Acest meniu are următoarele submeniuri:

PROGRAM ACTIVATES – activează programele automate.

Pentru ca programele automate să fie active, trebuie să le activați.

1. Apăsați butonul Nr.3  - meniul principal de deschide.
2. Apăsați butonul Nr.5 pentru a găsi meniul 02 (**SET PROGRAM**).
3. Apăsați butonul Nr. 3  pentru a deschide meniul 02.

Activați programul apăsând tasta nr. 3  pentru a intra în meniu (**ACTIVEAZĂ PROGRAMUL**) și reglați-l cu Nr. 2 la ON.

4. Pentru a reveni la ecranul de start, apăsați tasta nr.4 .

PROGRAMUL „DAY” - acest program oferă 2 aprinderi și 2 stingeri ale cazanului. Cu acest program, cazanul este pornit și oprit, indiferent dacă este weekend sau în orice zi a săptămânii.

1. Apăsați butonul nr. 3 pentru a deschide meniul principal
Apăsați butonul nr. 5 pentru a găsi meniul 02 (**SET PROGRAM**).
Apăsați butonul nr. 3 pentru a deschide meniul 02
2. Apăsați butonul nr. 5 pentru a găsi (**PROGRAMUL „DAY”**) și apăsați butonul nr. 3 pentru a-l deschide.
3. Acum ați intrat în meniu (**PROGRAMUL „DAY”**); activați-l (**ON**) cu butonul nr.2
4. Apăsați butonul nr. 5, mergeți la parametrul (**START 1**) cu butonul nr. 1 și 2 introduceți ora când doriți să pornească cazanul.
5. Apăsați butonul nr. 5, mergeți la parametrul (**STOP 1**) cu butonul nr. 1 și 2 introduceți ora când doriți să se oprească cazanul.

În același mod, faceți ajustări, iar parametrii (**START 2 și STOP 2**) vă servesc pentru a doua aprindere și stingerea cazanului.

Exemplu de programare automată:

START 1 reglați la 06:00h, **START 2** reglați la 15:00h

STOP 1 reglați la 11:00 h **STOP 2** reglați la 22:00 h

Cazanul va funcționa de la 06:00 la 11:00, va face o pauză, și pornește din nou la 15:00 funcționând până la 22:00.

PROGRAMUL „WEEK” - acest program oferă 4 aprinderi și 4 stingeri. Cu acest program puteți regla fiecare zi a săptămânii după cum doriți. La programare derulați parametrii

la care doriți să fie activ acest program cu butonul Nr. 5, utilizați butonul Nr. 2 pentru activarea acestuia (**ON**)

De exemplu, dacă doriți ca acesta să fie activ luni, puneți MON (ON), dacă nu doriți marți, atunci puneți TUE (OFF)

1. Găsiți în meniu **PROGRAMUL „WEEK”** și activați-l.
2. Reglați **START PROG-1** - ora primei porniri.
3. Reglați **STOP PROG-1** - ora primei opriri.
4. Cu butonul Nr. 5, selectați zilele în care doriți să activați **PROG-1**.

În ziua în care doriți să fie activ, fixați ON cu butonul nr. 2

În ziua în care nu doriți să fie activ, fixați OFF

În același mod, reglați **PROG-2, PROG-3 și PROG-4**.

PROGRAMUL „WEEKEND” - acest program oferă 2 aprinderi și 2 stingeri de ale cazanului. Acest program funcționează doar în weekend (sâmbătă și duminică). Reglați-l ca programele anterioare.

