

Centrometal

TEHNICĂ DE ÎNCĂLZIRE

GHID TEHNIC

pentru instalarea, utilizarea și
întreținerea sobei pe peleți

CE



CentroPelet Z6

Vă mulțumim că ați ales unul dintre produsele noastre, care este rodul experienței noastre tehnologice și al dezvoltării continue a produselor noastre de înaltă calitate, durabilitate și performanță.

În acest ghid veți găsi toate informațiile și sugestiile utile pentru utilizarea în siguranță și eficientă a produsului..



Vă recomandăm să contactați centrul de service autorizat pentru instalare și prima punere în funcțiune, deoarece, pe lângă efectuarea perfectă a instalării, vor verifica și funcționarea corectă.

- Instalarea necorespunzătoare, întreținerea neadecvată sau utilizarea incorectă a produsului exonerează producătorul de orice responsabilitate pentru eventualele daune cauzate de utilizarea sobei.
- Unitatea nu poate fi folosită ca incinerator de deșeuri. Nu utilizați combustibil diferit de peleți.
- Acest ghid a fost realizat de producător și face parte integrantă din produs, trebuind să rămână alături de acesta pe întreaga sa durată de viață. Dacă vindeți sau oferiți produsul, asigurați-vă că includeți și manualul, deoarece informațiile conținute sunt esențiale pentru cumpărător, precum și pentru oricine implicat în instalarea, utilizarea și întreținerea produsului.
- Înainte de instalare, utilizare și orice operațiune asupra produsului, citiți cu atenție instrucțiunile și informațiile tehnice din acest ghid.
- Respectarea instrucțiunilor din acest ghid garantează siguranța utilizatorilor și a produsului, eficiența economică a utilizării și o durată lungă de viață.
- Deși proiectarea atentă și analiza riscurilor realizate de compania noastră au demonstrat siguranța produsului, înainte de utilizarea sobei, respectați cu strictețe toate indicațiile din manual și acordați atenție specială detaliilor menționate.
- Fiți deosebit de atent atunci când manipulați componentele ceramice, dacă produsul dumneavoastră conține astfel de elemente.
- Verificați dacă podeaua de la locul instalării produsului este perfect dreaptă.
- Peretele lângă care amplasați produsul nu trebuie să fie din lemn sau dintr-un material inflamabil; de asemenea, respectați distanțele de siguranță necesare.
- În timpul funcționării sobei, mai multe componente (ușa, mânerul, lateralele) pot atinge temperaturi ridicate. Prin urmare, fiți atent și luați măsurile de precauție adecvate, mai ales în prezența copiilor, persoanelor în vârstă, celor cu dizabilități și a animalelor.
- Asamblarea trebuie efectuată de personal autorizat (Centrul de service oficial).
- Ilustrațiile și schițele au scop orientativ; producătorul își rezervă dreptul de a efectua orice modificări considerate benefice, fără notificare prealabilă, pentru îmbunătățirea continuă a produsului.
- Când soba funcționează la putere maximă, se recomandă insistent utilizarea mănușilor la încărcarea peletilor și la manipularea ușii și a mânerului acesteia.
- Este interzisă instalarea în dormitoare sau în medii cu risc de explozie.
- Utilizați exclusiv piesele de schimb recomandate de furnizor.



Nu acoperiți niciodată în niciun fel corpul sobei și nu blocați orificiile situate în partea superioară în timpul funcționării dispozitivului. Fiecare sobă este testată printr-o probă de aprindere pe linia de producție.

În caz de incendiu, deconectați alimentarea cu energie electrică, folosiți un extingtor și, dacă este necesar, sunați la pompieri. Apoi, contactați Centrul de Service Autorizat.

Acest manual face parte integrantă din produs: asigurați-vă că îl păstrați alături de echipament în cazul schimbării proprietarului sau relocării. **Dacă manualul s-a deteriorat sau s-a pierdut, solicitați o copie de la centrul de service local.**

În acest manual, următoarele simboluri indică mesaje specifice:



ATENȚIE:

Acest simbol de avertizare indică faptul că mesajul respectiv trebuie citit și înțeles cu atenție, **deoarece nerespectarea instrucțiunilor poate provoca daune grave sobei și poate pune în pericol siguranța utilizatorului.**



INFORMAȚIE:

Acest simbol indică informații esențiale pentru funcționarea corectă a sobei. Nerespectarea acestor recomandări poate duce la o funcționare necorespunzătoare a acesteia.

Compania noastră certifică faptul că soba respectă următoarele directive europene EC.

- 2014/30 UE (regulamentele EMCD) și modificările viitoare;
- 2014/35 CE (Directiva privind tensiunea joasă) și modificările viitoare;
- 2011/65 UE (Directiva RoHS 2);
- Noile reglementări pentru produsele de construcții (CPR Reglementările pentru produsele de construcții) 305/2011, referitor la industria construcțiilor;
- În cazul instalării în Italia, verificați UNI 10683/98 sau modificările ulterioare. La instalare, respectați reglementările locale, naționale și europene;
- EN 55014-1; EN 55014-2; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3;
- EN 60335-1; EN 60335-2-102; EN 62233; EN 50581.

Informații de siguranță

Vă rugăm să citiți cu atenție acest ghid de utilizare și întreținere înainte de instalarea și utilizarea sobei!

Dacă aveți nevoie de clarificări, vă rugăm să contactați distribuitorul sau Centrul de Service Autorizat.

- Șemineul pe peleți poate fi utilizat exclusiv în spațiile de locuit.

Acesta este controlat de un panou electronic, care permite un control complet automat al procesului de ardere; reglează practic faza de aprindere, cele 5 niveluri de putere și faza de oprire, asigurând totodată funcționarea sigură a șemineului.

- Cosul utilizat pentru ardere permite ca majoritatea peletilor care ard să cadă în recipientul de colectare.
- Cu toate acestea, verificați cosul zilnic, deoarece nu toți peletii sunt de cea mai bună calitate (utilizați doar peleți de calitate recomandată de către producător)..

Responsabilitatea

Prin furnizarea acestui ghid, respingem orice responsabilitate, fie civilă, fie penală, pentru accidente care pot apărea din cauza nerespectării parțiale sau totale a instrucțiunilor furnizate în ghid.

Respingem orice responsabilitate care rezultă din utilizarea necorespunzătoare a șemineului de către utilizator, modificări și/sau reparații neautorizate, utilizarea pieselor de schimb care nu sunt destinate inițial acestui tip.

Producătorul respinge orice responsabilitate civilă sau penală directă sau indirectă pentru următoarele motive:

- Nerespectarea întreținerii
- Nerespectarea instrucțiunilor furnizate în ghiduri
- Uz utilizarea neconformă cu ghidurile de siguranță.

- Instalarea care nu respectă standardele în vigoare în țară;
- Instalarea efectuată de o persoană fără calificare corespunzătoare;
- Modificările și reparațiile neautorizate de către producător;
- Utilizarea pieselor de schimb neoriginale;
- Evenimente excepționale..



Uzitați doar peleți din lemn;

- **Depozitați peleții într-un loc răcoros și uscat;**
- **Niciodată nu turnați peleții direct în camera de ardere;**
- **Operați șemineul doar cu peleți de calitate, cu diametru de 6 mm, lungime maximă de 30 mm, tip recomandat de producător;**
- **Înainte de conectarea șemineului la rețeaua electrică, trebuie racordate conductele de evacuare pentru gazele de ardere;**
- **Este interzis să se îndepărteze grilajul de protecție din interiorul rezervorului de peleți;**
- **În mediul în care șemineul este instalat, trebuie asigurată o ventilație corespunzătoare. ESTE INTERZIS SĂ SE FUNCȚIONEZE ȘEMINEUL FĂRĂ CREAREA DE ORIFICII PENTRU ASIGURAREA UNUI FLUX DE AER PROASPĂT ȘI ADECVAT!**
- **Este interzis să funcționeze șemineul cu ușa deschisă sau cu geamul spart;**
- **Nu utilizați șemineul pentru arderea deșeurilor; șemineul poate fi folosit doar pentru scopul pentru care a fost conceput;**
- **Apliațiile diferite de cele prevăzute sunt considerate necorespunzătoare și, prin urmare, periculoase. Plasați doar peleți din lemn în rezervor;**
- **Când șemineul este în funcțiune, suprafețele, geamul, mânerul și țevile devin foarte fierbinți: nu atingeți aceste părți în timpul funcționării fără echipament de protecție corespunzător;**
- **Țineți combustibilul și alte materiale inflamabile departe de șemineu.**

Combustibilul trebuie încărcat din partea superioară a șemineului, deschizând o ușă rabatabilă în sus.

Turnați peleții în rezervor; ambalajul vidat conține aproximativ 15 kg de peleți. Este mai simplu să faceți acest lucru în două etape:

- Turnați jumătate din conținutul sacului în buncăr și așteptați până când combustibilul se așează la bază.
- Apoi turnați și cealaltă jumătate.
- După încărcarea peleților, închideți capacul rezervorului de combustibil; acest capac trebuie să rămână mereu închis.
- Înainte de închiderea ușii de încărcare a peleților, asigurați-vă că nu au rămas peleți în jurul garniturii. Curățați cu atenție pentru a preveni deteriorarea garniturii.

Când șemineul funcționează, suprafețele exterioare sunt deosebit de fierbinți. De aceea, în timpul utilizării, acordați o atenție specială următoarelor aspecte:

- Nu atingeți corpul șemineului și diferitele componente.
- Nu atingeți ușa, deoarece poate provoca arsuri.
- Nu atingeți conducta de evacuare a fumului.
- Nu curățați șemineul în niciun fel.
- Nu îndepărtați cenușa.
- Nu deschideți tava de cenușă.
- Asigurați-vă că copiii nu se apropie de șemineu.;



Nu îndepărtați niciodată grilajul de protecție al buncărului. La încărcare, asigurați-vă că sacul de peleți nu intră în contact cu suprafețele fierbinți.



Instrucțiuni pentru utilizare sigură și eficientă

- Copiii peste 8 ani, persoanele cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse, precum și cei fără experiență și cunoștințe adecvate pot utiliza echipamentul doar sub supravegherea unei persoane responsabile sau după ce au fost instruiți corespunzător cu privire la utilizarea în siguranță a acestuia și la riscurile implicate. Este interzis copiilor să se joace cu echipamentul. Curățarea și întreținerea efectuate de utilizator nu pot fi realizate de copii fără supraveghere.
- Nu folosiți șemineul pe post de scară sau schelă.
- Nu așezați haine la uscat pe șemineu. Suporturile pentru haine și obiecte similare trebuie păstrate la o distanță corespunzătoare de șemineu – PERICOL DE INCENDIU!
- Explicați cu atenție persoanelor în vârstă, celor cu capacități reduse și, în special, copiilor, că suprafața șemineului devine foarte fierbinte și că trebuie să se mențină la distanță în timpul funcționării.
- Nu atingeți șemineul cu mâinile umede: acesta conține componente electrice care, dacă sunt manipulate necorespunzător, pot genera scântei.
- Niciodată nu deschideți ușa de sticlă a șemineului pe működése közben.

peleți în timpul funcționării.

- Șemineul trebuie conectat la rețeaua electrică printr-o priză cu împământare, conform directivelor 73/23 și 93/98 EEC.
- Sistemul electric trebuie să asigure alimentarea corespunzătoare a șemineului, conform specificațiilor acestuia.
- Nu spălați interiorul șemineului cu apă. Apa poate deteriora izolația electrică și poate provoca electrocutare.
- Nu expuneți corpul pentru perioade îndelungate la aerul fierbinte generat de șemineu. Nu supraîncălziți încăperea în care vă aflați, deoarece acest lucru poate afecta starea dumneavoastră fizică și poate provoca probleme de sănătate.
- Nu expuneți plantele sau animalele timp îndelungat la căldura directă generată de șemineu.
- Șemineul pe peleți nu este un aparat de gătit.
- În timpul funcționării, suprafețele exterioare pot deveni extrem de fierbinți. Nu le atingeți fără protecție adecvată.

Pentru o funcționare corectă și o distribuție optimă a căldurii, șemineul trebuie amplasat într-un loc unde este asigurată alimentarea cu aer necesară arderii peletilor (aproximativ 40 m³/h), conform standardelor în vigoare la momentul instalării și în conformitate cu reglementările naționale.

Volumul camerei nu trebuie să fie mai mic de 30 m³.

Aerul trebuie să pătrundă prin deschideri permanente situate pe pereți (în apropierea șemineului), care conduc către exterior și care trebuie să aibă o secțiune minimă de 100 cm². Aceste deschideri trebuie realizate astfel încât să nu poată fi acoperite în niciun fel.

Alternativ, aerul poate proveni din încăperi adiacente spațiului ventilat, cu condiția ca acestea să fie dotate cu o admisie de aer din exterior și să nu fie utilizate ca dormitoare sau băi. De asemenea, acestea nu trebuie să prezinte risc de incendiu, cum ar fi garaje, magazine de lemne sau depozite, respectând în mod strict standardele aplicabile..



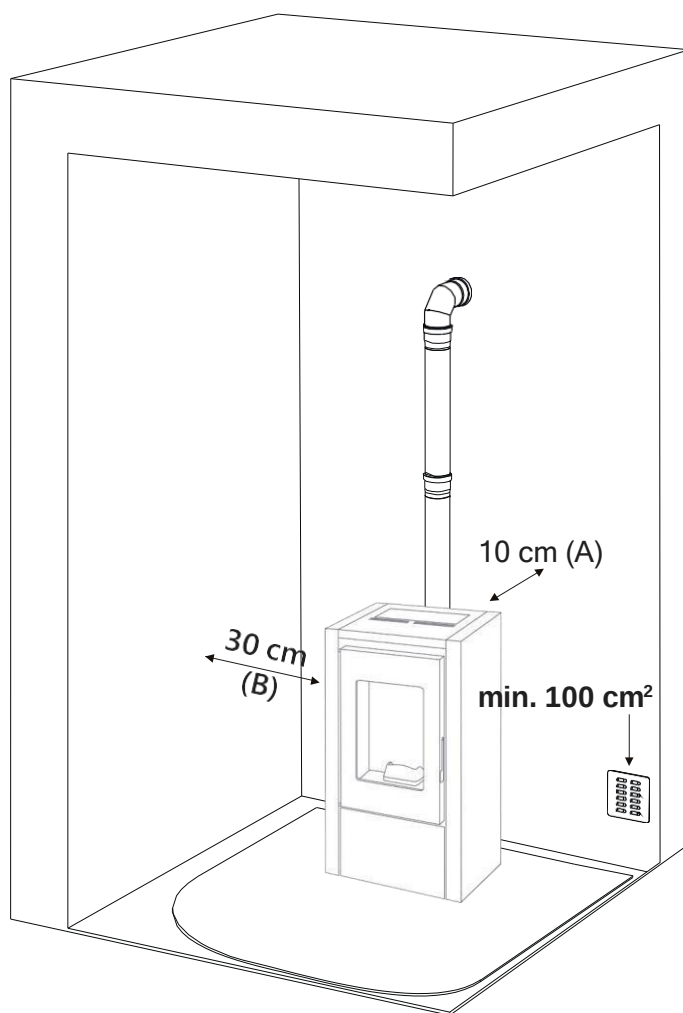
Este interzisă instalarea șemineului în dormitor, baie sau în orice încăpere în care există un alt dispozitiv de încălzire integrat (șemineu, sobă etc.) care nu are propria admisie de aer independentă.

Este interzisă operarea șemineului într-o încăpere unde funcționează un sistem de ventilație (hota).

Este interzisă amplasarea șemineului într-o încăpere în care aerul este exploziv.

Podeaua încăperii în care se instalează șemineul trebuie să fie suficient de rezistentă pentru greutatea acestuia. Dacă pereții sunt inflamabili, trebuie menținută o distanță de cel puțin 10 cm în spate (A), 30 cm pe laturi (B) și 100 cm în față.

Dacă în încăpere se află obiecte sensibile, cum ar fi perdele, canapele și alte mobilă, distanța față de șemineu trebuie mărită semnificativ.



Racordul admisiei de aer din exterior

Este esențial ca în încăperea unde este instalat șemineul să pătrundă cel puțin atât aer cât este necesar pentru arderea corespunzătoare a echipamentului și pentru ventilarea încăperii.

Aceasta poate fi asigurată prin deschideri permanente în peretele încăperii care duc către exterior sau prin canale de ventilație separate sau comune.

Pentru acest scop, în apropierea șemineului, pe peretele exterior, trebuie realizată o deschidere cu o secțiune minimă de 100 cm² (corespunzătoare unui diametru de 12 cm sau unei deschideri dreptunghiulare de 10x10 cm), care trebuie protejată cu grilaje atât la interior, cât și la

exterior.

Admisia de aer trebuie să îndeplinească următoarele condiții

- Se va direcționa direct către încăperea în care a fost instalat șemineul.
- Se va proteja cu o grilaj, plasă metalică sau altă protecție adecvată, care să nu reducă secțiunea la o dimensiune mai mică decât cea minimă prevăzută.
- Va fi amplasată astfel încât să nu poată fi acoperită..



În cazul unui podele din lemn, se va plasa o suprafață de protecție a podelei conform reglementărilor în vigoare ale țării respective!

Racordarea la coșul de fum

Conducta verticală de fum (coșul de fum) trebuie să aibă o dimensiune interioară maximă de 20x20 cm sau un diametru de 20 cm. În cazul unui diametru mai mare sau dacă sistemul de evacuare a fumului este într-o stare proastă (de exemplu, crăpături, izolație defectuoasă etc.), se recomandă utilizarea unui țev de oțel inoxidabil cu diametru corespunzător pe toată lungimea, până la vârf. Verificați cu un echipament adecvat că tirajul este între 10 Pa și 12 Pa. Acest tip de conexiune asigură evacuarea corectă a fumului chiar și în caz de întrerupere temporară a curentului electric.

La baza țevii de fum, asigurați o ușă de inspecție pentru verificările și curățările periodice, care trebuie efectuate anual. Realizați conexiunile de conducte de fum etanșe utilizând țevile și accesoriile recomandate de noi. Instalați o copertină rezistentă la vânt, conform standardelor în vigoare.

Conectarea conductei exterioare de fum trebuie realizată cu izolație sau utilizând un țev dublu perete.

Doar un singur tip de conductă este permis, și anume conductă din oțel inoxidabil izolată (dublu perete), cu interior moale, fixată pe perete.

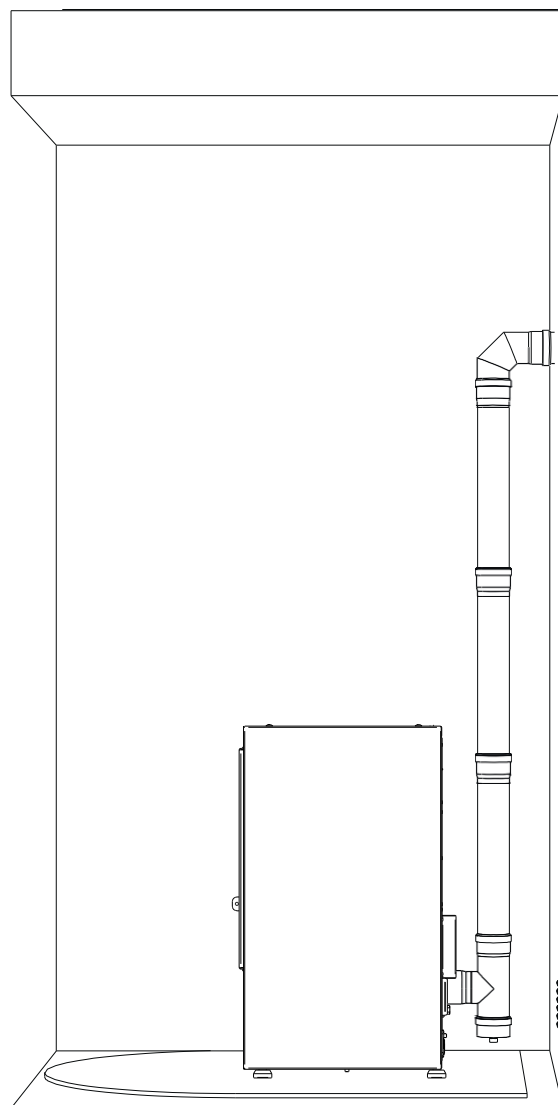
Nu se poate folosi conductă flexibilă din oțel inoxidabil.

La baza țevii de fum, asigurați o ușă de inspecție pentru verificările și curățările periodice, care trebuie efectuate anual.

Realizați conexiunile de conducte de fum etanșe utilizând țevile și accesoriile recomandate de noi.

Instalați o copertină rezistentă la vânt, conform standardelor în vigoare.

Verificați cu echipamente adecvate că tirajul este între 10 Pa și 12 Pa.



Racordarea la coșul de fum

Pentru o funcționare corectă, înclinarea conductei de conectare între șemineu și coșul de fum sau conducta verticală de fum trebuie să fie de cel puțin 3% față de orizontală. Lungimea conductei interne de fum nu trebuie să depășească 2 metri, iar distanța verticală între cele două conexiuni T (schimbarea direcției) nu trebuie să fie mai mică de 1,5 metri.

Verificați cu echipamente adecvate că tirajul este între 10 Pa și 12 Pa.

La baza conductei de fum, asigurați o ușă de inspecție pentru verificările și curățările periodice, care trebuie efectuate anual.

Realizați conexiunile de conducte de fum etanșe utilizând țevile și accesoriile recomandate de noi.

Instalați o copertină rezistentă la vânt, conform standardelor în vigoare.

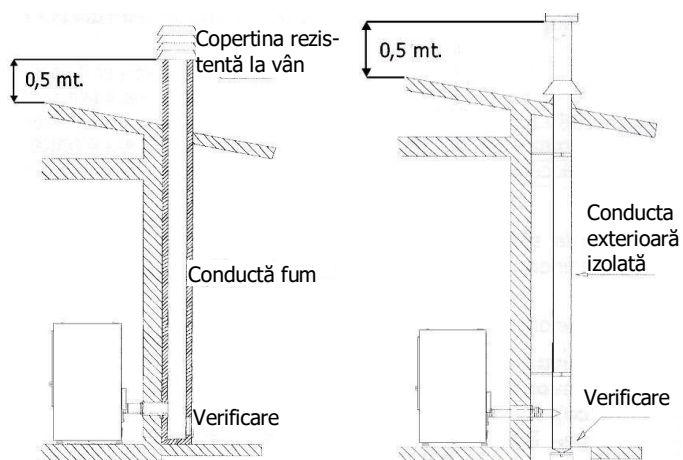


Figura 3. Racordul trebuie să fie realizat cu izolație sau țevă cu perete dublu.

Figura 2:

Racordarea la coșul de fum

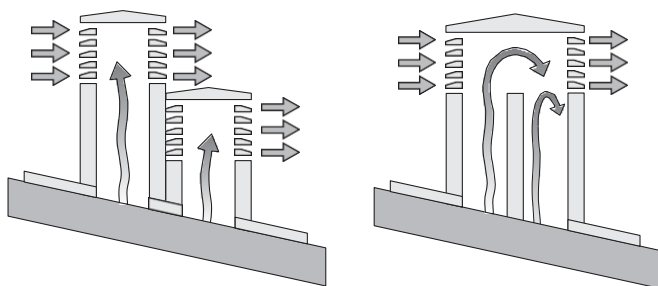
Coș de fum pentru șemineu.

Evitați contactul cu materiale combustibile (de exemplu, grinzi din lemn) și asigurați întotdeauna izolație din material ignifug. La trecerea coșului de fum prin acoperiș sau pereți, se recomandă utilizarea kiturilor speciale, certificate, disponibile în comerț. În caz de incendiu în coșul de fum, opriți șemineul, deconectați-l de la rețea și nu deschideți niciodată ușa. Apoi, contactați autoritățile.

Capacul coșului de fum

Capacul coșului de fum trebuie să îndeplinească următoarele cerințe:

- Coșul de fum trebuie să aibă un diametru corespunzător și o structură internă adecvată.
- Acesta trebuie să aibă un diametru util de ieșire de cel puțin dublul diametrului conductei de evacuare a gazelor de ardere.
- Capacul coșului de fum trebuie să fie acoperit cu țiglă sau cărămidă pe acoperiș sau pe o zonă exterioară (de exemplu, pod sau mansardă) și să aibă izolație corespunzătoare.
- Structura acestuia trebuie să prevină pătrunderea apei de ploaie, zăpezii și altor materiale străine în gazele de evacuare, astfel încât să nu împiedice evacuarea corectă a gazelor de ardere, indiferent de direcția sau intensitatea vântului (capacul coșului de fum rezistent la vânt).
- Capacul coșului de fum trebuie să fie poziționat astfel încât dispersia și diluarea gazelor de ardere să fie întotdeauna situate în afacerea zonei de refluxare. Această zonă variază în funcție de unghiul acoperișului, astfel încât trebuie respectate înălțimile minime.
- Capacul coșului de fum trebuie să fie de tip rezistent la vânt și să fie amplasat deasupra liniei acoperișului.
- Structuri mai înalte sau alte obstacole nu trebuie să fie plasate prea aproape de capacul coșului de fum.
- Echipamentul nu poate fi pus în funcțiune într-un coș comun.



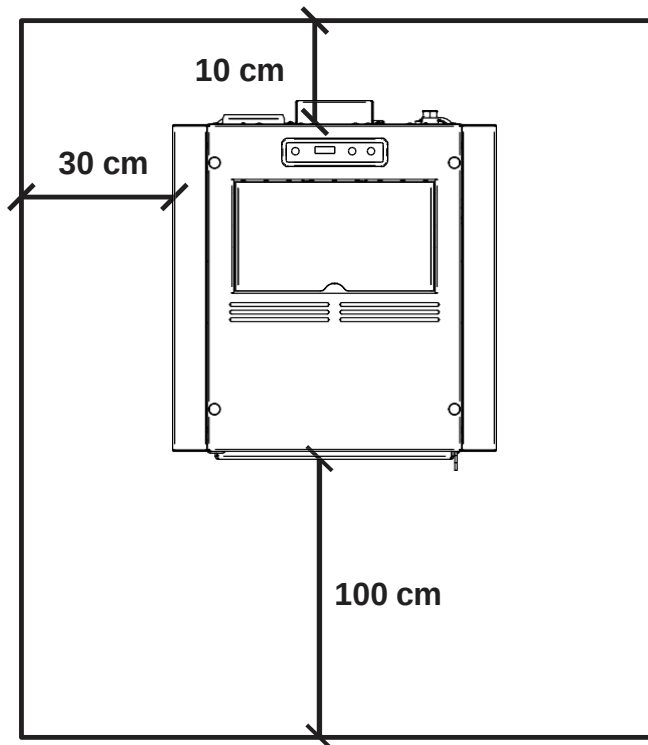
DA

NU

Figura 5: Caracteristicile coșului de fum

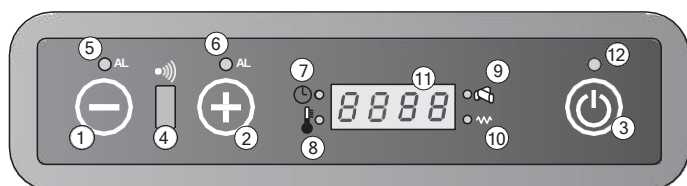
Távolság a tárgytól

Ajánlott a pelletet és minden éghető anyagot megfelelő távolságban tartani a kályhától.



MENTIUNI:

- Echipamentul trebuie să fie pus în funcțiune de un specialist calificat, conform cerințelor tehnice și profesionale DM37/2008, cu respectarea normelor tehnice corespunzătoare.
- Trebuie respectate toate reglementările naționale, regionale, locale și urbane din țara în care echipamentul este pus în funcțiune.
- Verificați dacă podeaua nu este inflamabilă; dacă este necesar, utilizați un suport corespunzător.
- În încăperea în care este instalat șemineul nu trebuie să existe un coș de fum de tip evacuator sau colector. Dacă aceste echipamente se află în încăperea în care se face instalarea sau în încăperi adiacente, este interzisă utilizarea simultană a acestora, dacă există riscul ca într-una dintre încăperi să se creeze o presiune mai scăzută decât în cealaltă.
- Este interzisă instalarea în dormitor sau în baie.



1. Reducerea temperaturii sau a performanței
2. Creșterea temperaturii sau a performanței
3. Butonul Pornire/Oprire
4. Receiver pentru telecomandă
5. LED de alarmă ALC
6. LED de alarmă ALF
7. LED termostat activat
8. LED temperatură OK
9. LED de încărcare a peletelor
10. LED de funcționare a elementului de aprindere
11. Ecran LED cu 7 segmente
12. LED de indicare Pornire/Oprire

Tastele ecranului și funcțiile

1. În meniul Set temperature, folosind butonul, puteți scădea temperatura de la valoarea maximă de 40°C la valoarea minimă de 7°C.
În meniul Set power, folosind butonul, puteți reduce puterea de operare de la valoarea maximă de 5 la valoarea minimă de 1.
2. În meniul Set temperature, folosind butonul, puteți crește temperatura de la valoarea minimă de 7°C la valoarea maximă de 40°C.
În meniul Set power, folosind butonul, puteți crește puterea de operare de la valoarea minimă de 1 la valoarea maximă de 5.
3. Țineți apăsat butonul timp de 2 secunde pentru a porni sau a opri soba.
4. Senzor receptor pentru semnalele telecomenzii.
5. LED-ul clipește în caz de defectare sau semnalizare a unei erori.
6. LED-ul clipește în caz de defectare sau semnalizare a unei erori.
7. Indică dacă soba este pornită sau oprită în modul manual sau în programul zilnic. Programarea automată poate fi setată doar cu telecomanda.
8. Se aprinde atunci când soba atinge temperatura setată.
În acest caz, pe afișaj se poate citi cuvântul „Eco” și temperatura setată.
9. Acest LED se aprinde atunci când soba efectuează încărcarea peletilor.

110. Acest LED se aprinde doar atunci când soba efectuează aprinderea, indicând că bujia de aprindere încălzește aerul care va aprinde peletii.

111. Pe afișaj pot fi citite diferitele funcții de operare ale sobei, temperatura camerei și puterea de funcționare setată. În caz de defecțiune, pe afișaj apar codurile de eroare corespunzătoare (vezi secțiunea coduri de eroare).

112. Acest LED indică diferitele stări de funcționare ale sobei:

- rămâne aprins când soba este pornită și funcționează
- rămâne stins când soba este oprită
- clipește în timpul opririi sobei

Setările sobei

Setarea temperaturii dorite în încăpere

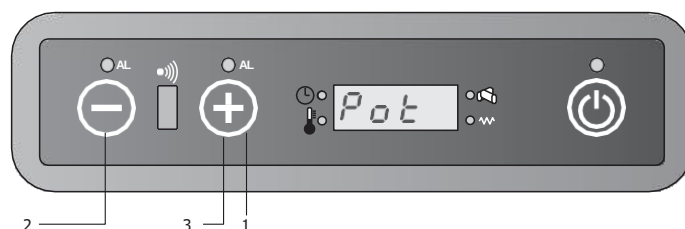
Urmați procedura de mai jos pentru a seta temperatura dorită: apăsați o dată pe butonul $\ominus$ (1) pentru a intra în meniu și a seta temperatura. Pe afișaj va apărea cuvântul „Set” și temperatura dorită. Cu tastele $\ominus$ (2) și $\oplus$ (3) măriți sau reduceți valoarea dorită. Soba iese automat din meniul „Set temperature” dacă nu se efectuează nicio setare timp de câteva secunde.



Setarea puterii de funcționare

Urmați procedura de mai jos pentru a seta puterea de funcționare: apăsați o dată pe butonul $\oplus$ (1) pentru a intra în meniu și a seta puterea de funcționare. Pe afișaj va apărea cuvântul „Pot” și cele 5 niveluri de putere disponibile. Cu tastele $\ominus$ (2) și $\oplus$ (3) măriți sau reduceți valoarea dorită.

Soba iese automat din meniul „Set working power” dacă nu se efectuează nicio setare timp de câteva secunde.



Taste și funcții principale

Telecomanda poate fi utilizată pentru controlul sobei. Aceasta oferă câteva funcții care nu sunt disponibile pe tastatură, cum ar fi programarea automată pentru pornirea și oprirea aparatului.

Utilizarea telecomenzii:

Îndreptați telecomanda spre senzorul de recepție al sobei.

Asigurați-vă că nu există obstacole între telecomandă și unitatea de recepție a sobei.

Oricare funcție setată pe telecomandă trebuie trimisă prin apăsarea butonului SEND. După primirea corespunzătoare a funcției dorite, se va auzi un semnal sonor.



LCD 2

**TURBO**

Această tastă pornește sau oprește funcția TURBO. Țineți apăsat butonul cel puțin două secunde pentru a activa sau dezactiva funcția.

**FUNCȚIA DE CEAS**

Pentru a activa funcția de ceas a telecomenzii, urmați procedura de mai jos:

- Apăsați tasta , ora va începe să clipească.
- Folosiți tasta  și  pentru a seta ora și minutele.
- apăsați din nou tasta  gombot pentru confirmare și apăsați butonul SEND pentru a trimite funcția către controler

**ON1**

Prin apăsarea acestui buton, puteți seta o programare unică pentru pornirea automată a sobei (program 1).

**OFF1**

Prin apăsarea acestui buton, puteți seta o programare unică pentru oprirea automată a sobei (program 1).

**ON2**

A billentyű megnyomásával beállíthat egy második időpontos ütemezést a kályha automatikus bekapcsolásához (program 2).

**OFF2**

Prin apăsarea acestui buton, puteți seta a doua programare pentru pornirea automată a sobei (program 2).

**AUTO**

Cu această tastă puteți seta repetarea zilnică a programărilor de pornire și oprire (program 1 și 2). Butonul AUTO activează această funcție. Țineți apăsat butonul cel puțin două secunde pentru a activa sau dezactiva funcția.

**CANCEL**

Pentru a șterge o programare de pornire sau oprire a sobei, utilizați butonul CANCEL.

**Pornire/Oprire**

Această funcție este utilizată pentru pornirea sau oprirea sobei și a telecomenzii. Țineți apăsat butonul cel puțin două secunde pentru a porni sau opri sistemul. Apăsați butonul SEND.



Aceste două taste pot fi folosite pentru a seta temperatura dorită între valoarea minimă de 7°C și valoarea maximă de 40°C.



Pentru a seta modul de funcționare, urmați procedura de mai jos:

Funcționare automată

- putere 1 (pornit1)
- putere 2 (pornit2)
- putere 3 (pornit3)
- putere 4 (pornit4)
- putere 5 (pornit5)

**SEND**

Cu această tastă puteți trimite informațiile selectate către controlerul sobei.

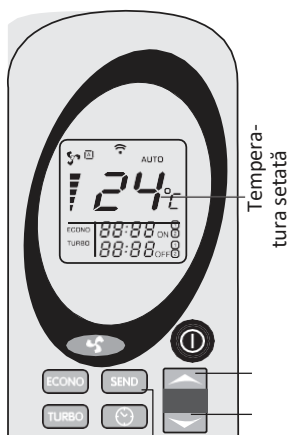
**ECONO**

Această tastă pornește sau oprește funcția ECONO. Țineți apăsat butonul cel puțin două secunde pentru a activa sau dezactiva funcția..

Setarea temperaturii

Cu butoanele  (1) și  (2) se poate seta temperatura. Temperatura poate fi setată într-un interval cuprins între 7°C (min.) și 40°C (max.).

După setarea temperaturii doriți, confirmați alegerea apăsând butonul  (3).



Modificarea puterii

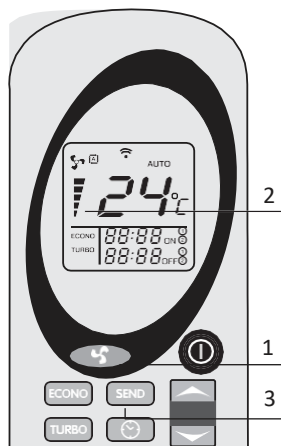
Cu tasta  (1) selectați puterea sobei.

(2) Pe afișajul telecomenzii sunt indicate cele cinci niveluri de putere posibile. Apăsați butonul SEND.

- (3) Pentru confirmarea selecției. Pe panoul de control al sobei, în funcție de puterea selectată, sunt afișate cuvintele on1-on2-on3-on4-on5 și temperatura camerei.

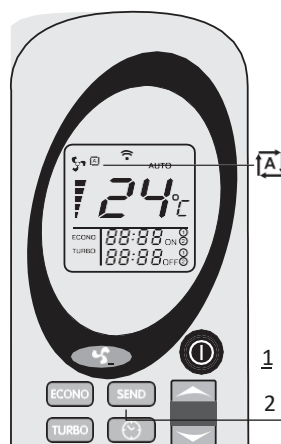
Este posibilă și selectarea funcționării automate.

Pentru a afla mai multe despre modul de funcționare al sobei, consultați secțiunea Funcția de putere automată.



Funcția de putere automată

Pentru a accesa funcția, apăsați de mai multe ori pe tasta  (1) până când pe ecran apare simbolul. Apăsați butonul SEND (2) pentru a trimite selecția. Pe ecranul panoului de control al sobei va apărea cuvântul „Auto” și temperatura camerei. Când este selectat acest mod de operare, panoul de control reglează automat puterea de operare pe baza diferenței de temperatură între temperatura setată și cea a senzorului de pe spatele sobei. Apăsați încă odată tasta  pentru a selecta puterea, apoi apăsați butonul SEND pentru a continua funcționarea obișnuită.



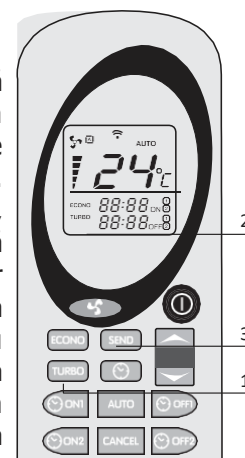
Funcția TURBO

Această funcție a fost dezvoltată pentru cazurile în care doriți să încălziți rapid încăperea, de exemplu, după ce ați pornit soba. Când este selectată această funcție, soba va funcționa la putere maximă timp de 30 de minute, iar temperatura va fi setată automat la 30°C. După treizeci de minute (sau mai devreme, dacă selectați altceva cu telecomanda), soba va relua funcționarea anterioară și va dezactiva funcția turbo.

Țineți apăsat butonul TURBO (1) timp de cel puțin două secunde pentru a activa sau dezactiva funcția. Pe ecran va apărea mesajul „TURBO” (2) pe ecranul telecomenzii. Temperatura setată și puterea de operare vor dispărea. Apăsați butonul SEND (3) pentru a trimite selecția către panoul de control.

Pe partea superioară a panoului de control al sobei va apărea cuvântul „Turb”. Acest cuvânt va apărea împreună cu temperatura camerei și cu puterea de operare setată înainte de activarea funcției TURBO.

Dacă doriți să dezactivați această funcție înainte de cele 30 de minute, apăsați din nou butonul TURBO (1) timp de cel puțin două secunde. Pe ecranul telecomenzii va dispărea cuvântul TURBO și vor apărea din nou temperatura setată și puterea de operare. Pentru a confirma selecția, apăsați butonul SEND (3).



Funcția ECONO

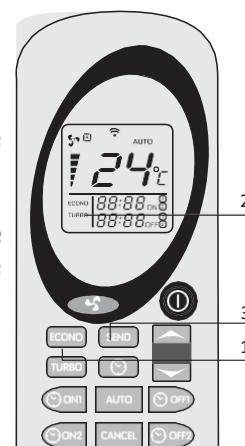
Funcția ECONO a fost dezvoltată pentru economisirea energiei și este utilizată atunci când doriți să mențineți o temperatură constantă în încăpere. Această funcție permite ca soba să reducă puterea de operare la fiecare 10 minute, până când se atinge puterea 1.

Țineți apăsat butonul ECONO (1) timp de două secunde pentru a activa sau dezactiva funcția. Pe ecranul telecomenzii va apărea cuvântul „ECON” (2). Temperatura setată și puterea de operare vor dispărea.

Apăsați butonul SEND (3) pentru a trimite selecția către panoul de control.

Pe partea superioară a panoului de control al sobei va apărea cuvântul „Econ”. Acest cuvânt va apărea împreună cu temperatura camerei și cu puterea de operare setată înainte de activarea funcției ECONO.

Dacă doriți să reveniți la funcția standard, apăsați din nou butonul ECONO (1) timp de cel puțin două secunde. Pe ecranul telecomenzii va dispărea cuvântul ECONO și vor apărea din nou temperatura setată și puterea de operare. Pentru a confirma selecția, apăsați butonul SEND.-



Funcția de termostat cu ceas (Este disponibilă doar prin telecomandă)

Cu funcția de termostat cu ceas, soba poate fi programată pentru până la două porniri și opriri automate pe zi.

Dacă doriți ca această programare să se repete zilnic, trebuie să utilizați și funcția AUTO (vezi descrierea în secțiunea „Repetare zilnică AUTO”, pagina 12)



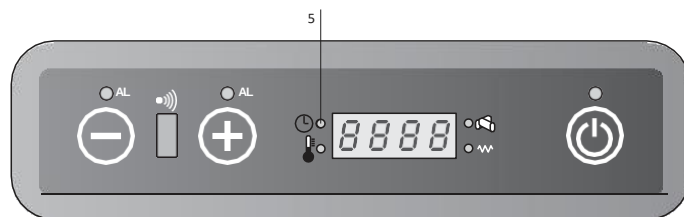
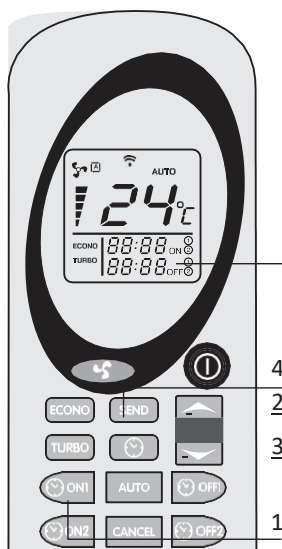
- **Ora de pornire și oprire automată trebuie setată atunci când telecomanda este oprită.**
- **Chiar și o întrerupere scurtă a alimentării electrice poate duce la pierderea programării de pornire sau oprire automată. După restabilirea alimentării, reprogramați soba folosind telecomanda!**
- **Soba se va porni la ora setată și va menține temperatura și puterea setate înainte de ultima oprire.**
- **Asigurați un interval de cel puțin 20 de minute între oprirea și următoarea pornire a sobei. Acest timp este necesar pentru finalizarea completă a fazei de răcire. Dacă acest interval minim nu este respectat, soba nu se va porni conform programării.**

1. Program (ON1 și OFF1) – Pornire automată în cazul ON1

Az Pentru procedura de pornire automată conform Programului 1, urmați pașii de mai jos: Apăsați pe tasta

 (1) Pe ecranul telecomenzii vor clipi ora, minutul și simbolul ON1. Utilizați tastele  (2) și  (3) pentru a modifica ora dorită (în intervale de 10 minute). Pentru derulare mai rapidă, țineți apăsat tastele  (2) și  (3) Confirmați setarea cu apăsarea repetată a tastei  (1) În acest moment, ora de pornire setată poate fi citită pe telecomandă.

Pentru a trimite selecția către panoul de control al sobei, apăsați butonul SEND (4). LED-ul termostatului cu ceas va începe să lumineze pe panoul de control, indicând că programarea este activată (5).

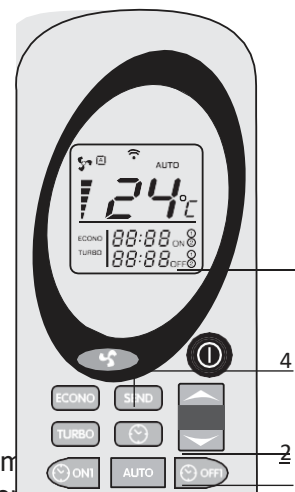


Oprire automată OFF1

Apăsați butonul  (1). Pe afișajul telecomenzii clipește ora, minutul și simbolul OFF1. Utilizați butonul  (2) és  (3) pentru a modifica timpul dorit (în intervale de 10 minute). Pentru a accelera timpul, apăsați și mențineți apăsat butonul  (2) és  (3). Confirmați apăsând tasta  (1) în mod repetat

Atunci, pe telecomandă va fi vizibil timp Pentru a trimite selecția, apăsați butonul SEND (4) pentru unitatea de control a sobei. LED-ul termostatului orar începe să lumineze pe panoul de control, indicând faptul că programarea este activată (5). LED-ul termostatului orar se stinge la finalizarea activării și dezactivării automate.

Telecomanda nu va mai afișa momentele de programare setate anterior.



Programul 2 (ON2 și OFF2) se procedează la fel ca mai sus, însă cu tastele ON2 și OFF2.

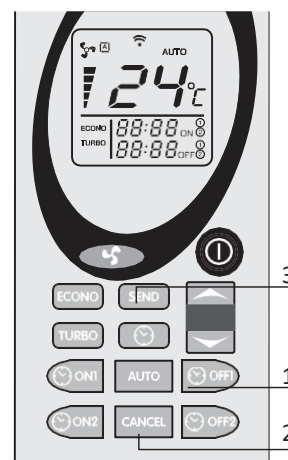
Ștergeți eventualele temporizări deja setate.

Pentru a șterge programările deja setate, urmați pașii de mai jos. Exemplul de mai jos se referă la automatizarea opririi și pornirii programate pentru primul program (1Off) dar aceiași pași sunt valabili și pentru orice alt program.

Apăsați tasta corespunzătoare opririi sau pornirii pe care doriți să o ștergeți. În acest exemplu, apăsați tasta  (1).

Pe ecranul telecomenzii vor clipi ora și minutul, precum și simbolul OFF1. În acest moment, apăsați tasta „CANCEL” (2) pentru a șterge temporizările de activare sau dezactivare automată de pe ecran.

Apăsați tasta SEND (3) pentru a confirma selecția și a o trimite către unitatea de control a sobei.



Repetarea zilnică AUTO

Cu ajutorul funcției AUTO, puteți repeta zilnic pornirea și oprirea automată o singură dată.

Pentru a activa funcția, țineți apăsată tasta AUTO (1) timp de cel puțin două secunde. Pe ecranul telecomenzii va apărea cuvântul AUTO (1).

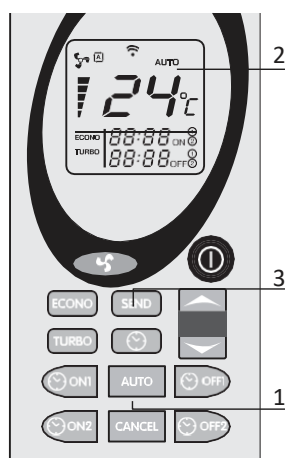
Apăsați tasta SEND (2) pentru a confirma selecția și a o trimite către placa electronică a sobei.

LED-ul termostatului orar începe să lumineze pe panoul de control, indicând că programarea este activată.

Puteți dezactiva oricând repetarea automată, dacă doriți, pur și simplu ținând din nou apăsată tasta AUTO timp de cel puțin două secunde.

Cuvântul AUTO dispare de pe ecran.

Apăsați tasta SEND (3) pentru a confirma selecția și a o trimite către unitatea de control a sobei.

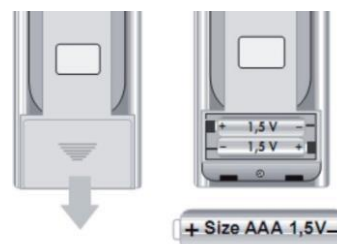


Înainte de

a începe aprinderea, curățați întotdeauna suportul de jar pentru a preveni posibilele încercări de aprindere nereușite, care ar putea dăuna sobei și mediului

Pe ecranul telecomenzii

Dacă trebuie să înlocuiți bateriile telecomenzii, îndepărtați capacul din spate, așa cum este arătat în desen. Înlocuiți bateriile vechi cu unele noi, având grijă la polaritatea + și -. Este necesar un acumulator de tip AAA, 1,5 V.



Afișare informații



„OFF”: soba este oprită sau se află în faza de oprire.



„FAN-ACC”: patronul de aprindere al sobei se află în faza de preîncălzire, înainte de aprindere.



„LOAD WOOD”: soba efectuează prima încărcare cu peleți. LED-ul de încărcare a peletilor este aprins pe panoul de control.



„FIRE ON”: Soba se află în faza de stabilizare a flăcării (flacăra este prezentă).



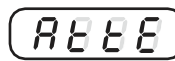
„ON 1”: Soba este în stare de funcționare, la putere minimă.



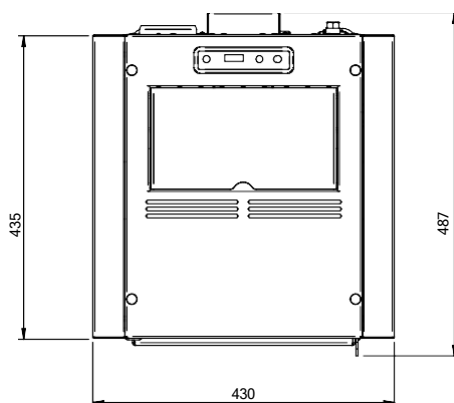
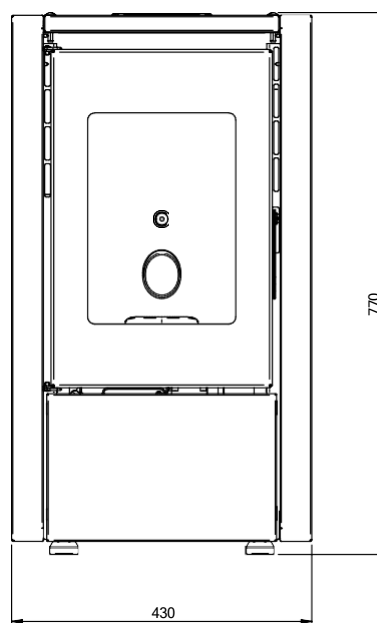
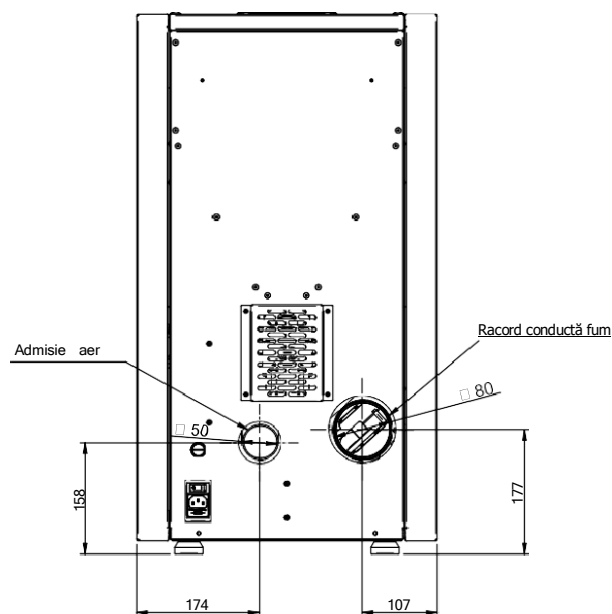
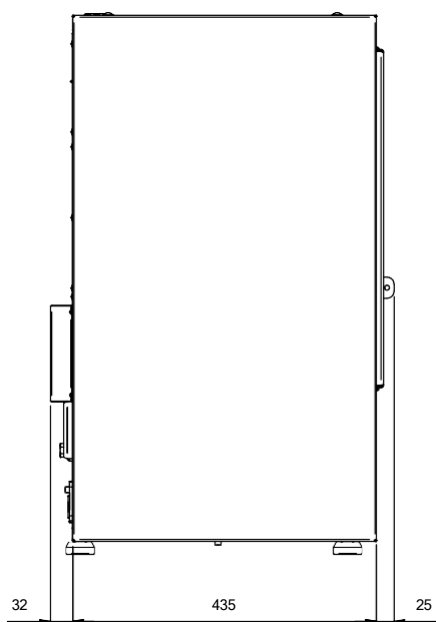
„ECO”: Soba a atins temperatura setată de utilizator și se află în modul de economisire a energiei. În această fază, nu se poate modifica setarea puterii. Dacă temperatura setată este de 41°C, soba va rămâne în stare de funcționare continuă la puterea de operare programată, fără a trece în modul economic (ECO).



„STOP FIRE”: Soba se află în faza de curățare a coșului; ventilatorul de evacuare a fumului funcționează la viteză maximă, iar alimentarea cu peleți s-a oprit.



„,ATTE”: Această inscripție apare atunci când s-a încercat pornirea sobei în timpul ciclului complet de răcire. Așteptați să se finalizeze faza de răcire înainte de a porni soba.



OBSERVAȚII:

- Dimensiunile sunt doar valori aproximative și pot varia în funcție de designul exterior al sobei.
- Poziția țevelor pe vederea din spate este doar orientativă, iar toleranța acestora este de +/- 10 mm.
- Toleranța dimensiunilor este de aproximativ 10 mm.

PARAMETRU	Unități măsură	CENTROPELET Z6
Putere termică	kW	6,15
Putere termică nominală	kW	5,53
Putere termică minimă	kW	2,5
Concentrația de CO la puterea nominală (13%-O ₂)	mg/m ³	185,6
Concentrația de CO la puterea minimă (13%-O ₂)	mg/m ³	633,2
Eficiența la puterea nominală	%	93,34
Eficiența la puterea minimă	%	90
Consum peleți (min-max)	kg/h	0,54 – 1,28
Volum încălzit	m ³	kb. 160
Debit masic al gazelor de ardere (min-max)	g/s	2,11 – 3,81
Tiraj recomandat (min-max)	Pa	5 – 8
Temperatura gazelor de ardere (min-max)	°C	97 - 175,21
Volum rezervor peleți	kg	11
Dimensiunea recomandată a combustibilului	(ø x l) mm	pellet 6 x 30
Diametrul racordului de fum	mm	80
Diametrul conductei de admisie a aerului proaspăt	mm	50
Tensiunea de alimentare necesară	V	230
Frecvența de alimentare necesară	Hz	50
Putere electrică (consum electric)	W	62 - 300
Masa sobei	kg	45
Raport test N°		K18532016T1

Este recomandată verificarea valorilor de emisii ale gazelor de ardere după punerea în funcțiune.

Peleți

Peletul este un cilindru de lemn presat, realizat din rumeguș și deșeuri din prelucrarea lemnului (așchii și rumeguș), produse în general de fabrici de cherestea și tâmplari. Capacitatea de legare a ligninei din lemn permite obținerea unui produs compact fără adăugarea de adezivi sau substanțe chimice străine lemnului, rezultând astfel un combustibil natural cu randament ridicat.

Utilizarea de pelet expirat sau a altor materiale necorespunzătoare poate deteriora componentele sobei și poate face imposibilă funcționarea corectă: acest lucru poate duce la pierderea garanției și a responsabilității producătorului.

Pentru această sobă este necesar un pelet cu diametrul de 6 mm, lungime de aproximativ 30 mm, cu un conținut maxim de umiditate de 10% și un conținut maxim de cenușă de 0,7%. Peletul trebuie depozitat departe de surse de căldură, într-un mediu neumed și fără pericol de explozie..





Eliminați componentele inflamabile din camera de ardere și de pe geam (ghiduri și etichete autocolante diferite).

Încărcarea cu peleți

Combustibilul trebuie introdus în sobă din partea superioară, prin deschiderea unei uși. Turnați peleții în buncăr. Ambalajul vidat conține aproximativ 15 kg de peleți.

Este mai simplu să faceți acest lucru în două etape:

- Turnați jumătate din conținutul sacului în rezervor și așteptați ca combustibilul să se așeze la bază.
- Apoi turnați restul.



Nu îndepărtați niciodată grilajul de protecție al buncărului. La încărcare, asigurați-vă că sacul de peleți nu intră în contact cu suprafețe fierbinți.



Coșul arzătorului pentru jar trebuie curățat înainte de fiecare aprindere.

Prima aprindere a sobei

- Înainte de pornire, verificați dacă grătarul este curat, gol și lipsit de resturi de peleți din arderea anterioară. În caz contrar, goliți-l și curățați-l.
- Umpleți rezervorul până la 3/4 cu peleți recomandați de producător.
- Conectați soba la o priză electrică folosind cablul furnizat.
- Apăsăți întrerupătorul principal aflat pe partea din spate a sobei.
- Pe afișajul superior apare mesajul **"OFF"**
- Apăsăți butonul  pentru 2 secunde. După câteva momente, ventilatorul de fum și rezistența de aprindere pornesc, iar pe afișaj apare mesajul **"START"**. LED-ul rezistenței de aprindere se aprinde. După 1 minut, pe afișaj apare mesajul. **"LOAD PELLET"**, Soba încarcă prima doză de peleți și continuă procesul de aprindere cu ajutorul rezistenței de aprindere. După atingerea temperaturii corespunzătoare, pe afișaj apare mesajul. **"FLAME LIGHT"**: Aceasta înseamnă că soba a început ultima fază a aprinderii, iar la finalul acesteia, soba va funcționa complet; LED-ul rezistenței de aprindere se stinge. După câteva minute, pe afișaj apare alternativ cuvântul **"WORK"**, Temperatura camerei și puterea de funcționare actuală vor apărea alternativ pe afișaj. Soba este acum complet pornită.
- Când soba atinge temperatura setată, pe afișaj va apărea mesajul. **"MODULATION"**.



Înainte de aprindere, o cantitate mică de fum poate umple camera de ardere.



Vă recomandăm să apelați la centrul de service autorizat pentru punerea în funcțiune și prima aprindere, deoarece, pe lângă executarea corectă a instalării, corespunzătoare a sobei.

La prima aprindere, este important să aerisiți bine încăperea, deoarece în primele ore de funcționare pot apărea mirosuri neplăcute cauzate de stabilizarea fizică a vopselei și de lubrifiții prezente în etanșările țevilor.

Oprirea sobei

Pentru a opri soba, apăsați tasta , țineți apăsată până când pe afișajul panoului apare mesajul **"CLEANING"**

Mesajul **FINAL**". După oprirea sobei, ventilatorul continuă să funcționeze pentru perioada setată, pentru a elimina rapid fumul din camera de ardere.

Dacă aveți un model cu telecomandă, trebuie doar să opriți soba utilizând telecomanda, ținând apăsată tasta timp de 2 secunde, apoi să confirmați selecția apăsând tasta **SEND**.

Dacă încercați să porniți soba în această fază, pe afișaj va apărea mesajul **"WAITING COOLING"** (ceea ce indică așteptarea răcirii), care informează că faza de oprire este în curs de desfășurare. Înainte de a porni o nouă aprindere, așteptați finalizarea completă a fazei de răcire, până când pe afișaj va apărea mesajul **"OFF"**.

MENȚIUNI:

- Nu porniți și opriți continuu soba, deoarece acest lucru poate scurta durata de viață a componentelor electrice.
- Nu atingeți soba cu mâinile ude: soba conține componente electrice care, dacă nu sunt manipulați corect, pot genera scântei. Oricare probleme pot fi rezolvate doar de centrele de service autorizate.
- Nu îndepărtați șuruburile din camera de ardere fără a le trata corespunzător mai întâi.
- Niciodată nu deschideți ușa din sticlă a sobei pe peleți în timpul funcționării sobei.
- Asigurați-vă că coșul pentru jar este corect poziționat.
- Sistemul de evacuare a gazelor de ardere trebuie să fie accesibil pentru verificare. Dacă nu poate fi demontat, trebuie să aibă orificii pentru verificare și curățare.

În caz de defecțiune, sistemul va informa utilizatorul despre tipul erorii apărute. Tabelul următor rezumă mesajele de eroare, problemele posibile și soluțiile recomandate:

8888

„COOL FIRE”: Soba se oprește chiar și în cazul unei pene de curent foarte scurte. Când alimentarea este restabilă, soba începe ciclul de răcire, iar pe afișaj apar cuvintele „Cool fire”. După finalizarea ciclului de răcire, soba se repornește.

MENTIUNE: Dacă soba dispune de telecomandă și apare o pană de curent, nu uitați să reprogramați eventualele ore de pornire și oprire. În cazul unei pene de curent, soba va pierde setările programului anterior. După restaurarea alimentării, apăsați tasta SEND de pe telecomandă pentru a transmite programul automat de la sobă..

SEPV

„SERV”: Mesajul „Serv” pe ecran indică faptul că soba a atins 1200 de ore de funcționare. Vă rugăm să contactați un centru de service autorizat pentru a organiza întreținerea suplimentară.

AL28

„ALARM NO ACC”: Această eroare apare atunci când timpul caracteristic de aprindere (aproximativ 15 minute) a expirat și temperatura gazelor de ardere este încă scăzută. Acest lucru se poate întâmpla și atunci când nu este suficientă cantitatea de peleți pentru prima încărcare a dispozitivului la aprindere.

Pentru a șterge mesajul de eroare, apăsați butonul de pornire/oprire de pe panoul de control. Așteptați până când faza de răcire se încheie, curățați coșul de jar și reporniți soba

FA28

„ALARM NO FIRE”: Această eroare apare atunci când soba se oprește în timpul fazei de funcționare (de exemplu, dacă nu mai sunt peleți în rezervorul de peleți).

Pentru a șterge semnalul de eroare, apăsați tasta Pornit/Oprit de pe panoul de control. Așteptați finalizarea fazei de răcire, curățați suportul de jar și reporniți soba..

FA11

„ALARM FAN FAIL”: Această alarmă apare atunci când ventilatorul de fum s-a defectat

sau când controlerul nu funcționează corespunzător.

În acest caz, apăsați tastele On/Off pentru a șterge mesajul de eroare și contactați asistența tehnică.

FA11

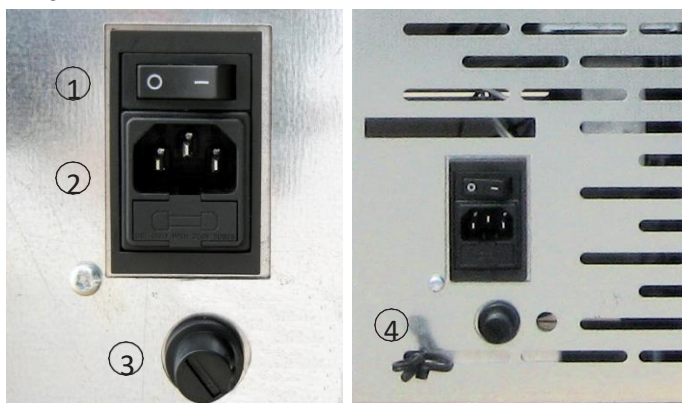
„ALARM SOND FUMI”: Această eroare apare atunci când senzorul de temperatură al fumului se defectează sau nu este conectat. Pe ecran va apărea mesajul „Alarm Sond fumi”. În acest caz, apăsați butoanele Pornire/Oprire pentru a șterge mesajul de eroare și contactați asistența tehnică

DEP8

„ALARM DEP SIC FAIL”: Această eroare este semnalizată prin clipirea LED-urilor ALF și ALC de pe panoul de control. Ea poate indica două situații diferite: o obstrucție în evacuarea gazelor de ardere sau o posibilă supraîncălzire a sobei. În ambele cazuri, melcul de alimentare cu peleți se oprește și soba se oprește. Pentru a șterge semnalul de eroare, apăsați tasta Pornit/Oprit. Verificați dacă s-a activat termostatul de siguranță (poate fi resetat doar manual) aflat pe partea din spate a sobei (4). Deșurubați capacul de siguranță și apăsați butonul aflat dedesubt.

Dacă problema re apare, vă rugăm să contactați serviciul de asistență tehnică.

Confirmarea erorilor trebuie realizată de către utilizator și este necesar să se contacteze serviciul tehnic autorizat doar în cazul în care frecvența acestora împiedică funcționarea corespunzătoare a echipamentului.



1. Întrerupător principal
2. Siguranță F4A L250V
3. Capac de închidere termostat de siguranță
4. Szobahőmérséklet érintkező

RO Întreținerea și curățarea sobei

Înainte de a efectua orice operațiune de întreținere sau curățare a sobei, luați următoarele măsuri de precauție:

- Verificați dacă toate părțile sobei sunt reci.
- Verificați dacă cenușa este complet rece.
- Verificați dacă întrerupătorul principal este în poziția „0”.
- Verificați dacă ștecherul este scos din priză pentru a preveni contactul accidental.
- După finalizarea fazei de întreținere, verificați dacă totul este în ordine ca înainte de intervenție (tava pentru cărbuni este introdusă corect).



Urmați cu atenție instrucțiunile de curățare. Nerespectarea acestor instrucțiuni poate duce la probleme de funcționare a sobei.

Curățarea coșului arzătorului și a locului suportului pentru cărbuni

Dacă flacăra este roșie sau pare slabă, însoțită de fum negru, acest lucru indică faptul că cenușa sau alte depuneri împiedică buna funcționare a sobei și trebuie îndepărtate. În fiecare zi, îndepărtați suportul pentru cărbuni prin simpla ridicare a acestuia din locul său; apoi curățați cenușa și eventualele depuneri care s-au format, acordând o atenție deosebită eliberării orificiilor cu o unealtă ascuțită (care nu este furnizată împreună cu soba).

Această operațiune este necesară în special la primele aprinderi ale sobei și la utilizarea altor peleți decât cei recomandați de compania noastră. Frecvența acestei operațiuni depinde de frecvența de utilizare a sobei și de alegerea peletilor.

De asemenea, este necesar să verificați locul în care este amplasat suportul pentru cenușă și să aspirați cenușa care ar putea fi prezentă.



Cenușar

Deschideți ușa și folosiți un aspirator pentru a îndepărta cenușa care s-a acumulat pe tava de cenușă.

Această operațiune trebuie efectuată mai des sau mai rar, în funcție de calitatea peletilor utilizați.



Curățarea geamului

Geamul este de tip cu autocurățare, astfel încât un strat de aer este suflat pe suprafața sticlei în timpul funcționării pentru a îndepărta cenușa și alți contaminanți; totuși, după câteva ore de funcționare, începe să se formeze un strat gri care trebuie curățat la următoarea oprire a sobei. Gradul de murdărire a sticlei depinde, de asemenea, de calitatea și cantitatea de peleți utilizați.

Curățarea sticlei trebuie efectuată când soba este rece, folosind produse recomandate și controlate de compania noastră. Atunci când efectuați această operațiune, verificați întotdeauna dacă garnitura gri din jurul sticlei este în stare bună; verificarea corectitudinii acestei garnituri poate afecta funcționarea sobei.

În orice caz, peleții de proastă calitate pot duce la murdărirea geamului.



Dacă geammul este spart, nu încercați să aprindeți focul în sobă.

Curățarea suprafețelor

Pentru a curăța suprafețele, utilizați o cârpă umezită cu apă sau detergent neutru.



Utilizarea detergentilor cu efect coroziv sau a diluanților poate deteriora suprafața sobei.

Înainte de a folosi orice tip de detergent, se recomandă efectuarea unui test pe o zonă mică, mai puțin vizibilă, sau solicitarea de informații despre produs de la Serviciul Tehnic Autorizat.

Curățarea părților metalice

Utilizați o cârpă moale umezită cu apă pentru a curăța părțile metalice ale sobei. Nu curățați niciodată piesele metalice cu alcool, diluant, acetonă sau alte soluții de degresare. Dacă se utilizează astfel de soluții, compania noastră va respinge orice cerere de despăgubire. Posibila decolorare a pieselor metalice poate rezulta din utilizarea necorespunzătoare a sobei.



Grătarul trebuie curățat zilnic și cenușarul frecvent. Necurățarea sobei poate împiedica pornirea corectă a acestuia și poate duce la deteriorarea sobei și a împrejurimilor sale (material nears și cenușă

Ajunse pe jos). Niciodată rămași după o aprindere pe grătar.

Să nu refoșiți peleții nereușită

- Îndepărtați cablul de alimentare electrică;
- Îndepărtați capacul de pe conexiunea T și curățați țevile de fum;
- Curățați cu atenție sistemul de evacuare a fumului: pentru aceasta, contactați un coșar calificat;
- Curățați o dată pe an praful, pânzele de păianjen etc. de pe părțile din spatele panourilor interioare, acordând o atenție deosebită ventilatoarelor (pentru aceste operațiuni, este recomandat să solicitați ajutorul telefonic al unui specialist).

CURĂȚAREA SĂ FIE EFECTUATĂ LA JUMĂTATEA SEZONULUI DE ÎNCĂLZIRE (Frecvența depinde în mare măsură de calitatea peleților)

Curățarea focarului

Scoateți coșul arzătorului și curățați toate reziduurile (foto 1)



din spatele pereților (a treia fotografie)



Curățarea sistemului de curățare

Până la dobândirea unei experiențe suficiente în ceea ce privește condițiile de funcționare, se recomandă ca această întreținere să fie efectuată după o lună de utilizare.

Curățarea ventilatorului

Soba conține ventilatoare (pentru mediu și fum), care sunt amplasate pe spatele și dedesubtul sobei.

Depunerile de cenușă pe paletelile ventilatoarelor pot cauza dezechilibrarea acestora, ceea ce duce la funcționarea zgomotoasă. De aceea, ventilatoarele trebuie curățate cel puțin o dată pe an.

Deoarece aceste operațiuni implică demontarea mai multor componente ale sobei, curățarea ventilatoarelor trebuie efectuată exclusiv de către tehnicienii autorizați ai Serviciului Tehnic. Această întreținere majoră trebuie realizată cel puțin o dată pe an, în afacerea sezonului de încălzire.

Curățarea de sfârșit de sezon

- La sfârșitul sezonului, atunci când nu veți mai folosi soba pentru o perioadă lungă de timp, se recomandă efectuarea unei curățări generale cuprinzătoare:
- Îndepărtați peleții din rezervor și din șurubul de alimentare;
- Curățați cu atenție suportul de jar, locul acestuia, camera de ardere și tavă de cenușă.

Punctele menționate anterior reprezintă în mare parte doar curățarea sobei, dar este necesar să curățați temeinic și coșul de fum, țeava de fum și părțile de evacuare a gazelor de ardere (coșul de fum), precum și să verificați starea coșului de ardere.

Dacă este necesar, ungeți partea mobilă a ușii și a mânerului. De asemenea, verificați împletitura de fibră ceramică de la sticla ușii și la garniturile de la ușa interioară; dacă este uzată sau prea uscată, comandați una nouă de la Centrul de Service Oficial.

Întreținere și curățare



Toate operațiunile de curățare a tuturor componentelor trebuie efectuate cu soba complet răcită și scoasă din priză pentru a evita arsurile și deteriorarea termică. Soba nu necesită multă întreținere dacă este utilizată cu peleți de calitate aprobată. Cerințele de întreținere vor varia în funcție de condițiile de utilizare (frecvența pornirii și opririi) și de puterea necesară

Piese	Zilnic	La 2-3 zile	Săptămânal	La 15 zile	La 30 zile	La 60 - 90 zile	Anual / 1200-1400h
Coș pentru arzător	◇						
Curățarea cenușarului		◇					
Curățarea tăvii pentru cenușă		◇					
Curățarea ușii și a geamului		◇					
Curățarea schimbătorului de căldură intern / părțile externe ale ventilatorului de fum						•	
Curățarea întregului schimbător de căldură							•
Curățarea elementului „T” al conductei de evacuare a fumului						•	
Racordul de fum și interiorul acestuia						•	
Etanșarea ușilor						•	
Belső alkatrészek							•
Conducta de evacuare a fumului							•
Componente electromecanice							•

◇ De utilizator

• asistență tehnică oficială



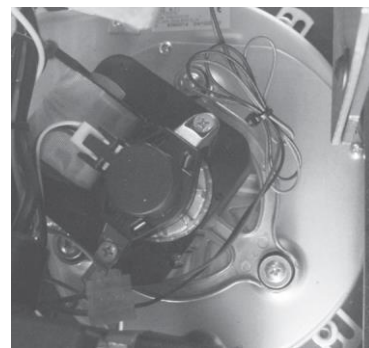
La fiecare 1200 de ore de funcționare, panoul electronic trimite un semnal de avertizare, iar afișajul arată „SERVICE”. Acest lucru indică faptul că trebuie efectuată o curățare temeinică de către un tehnician de service. Neefectuarea acestei curățări poate duce la defectarea sobei și la o ardere slabă, ceea ce duce la scăderea eficienței.



Comutator de presiune: monitorizează scăderea presiunii în coșul de fum. Acesta este proiectat să oprească melcul de alimentare cu peleți în cazul în care fluxul de fum este obstrucționat sau se înregistrează o contrapresiune semnificativă din cauza vântului. Întrerupătorul de presiune declanșează apoi mesajul **"ALAR-DEP-FAIL"**.



Motor: dacă motorul se oprește, soba va continua să funcționeze până când flacăra se stinge din cauza lipsei de combustibil și până când se răcește până la nivelul minim.



Termometru pentru gaze arse: un termocuplu care măsoară temperatura gazelor de ardere și o menține în funcțiune sau oprește soba atunci când temperatura gazelor de ardere scade sub valoarea stabilită.



Siguranța electrică: Soba este protejată împotriva curenților mari de o siguranță principală de 4 A, situată pe partea din spate a panoului de comandă al sobei.

Pe panourile sobei se mai află și alte siguranțe, care protejează panourile electrice.



Protecție la temperatură pentru rezervorul de peleți: În cazuri rare, dacă temperatura din zona rezervorului este prea ridicată, termostatul de siguranță generează un semnal de eroare și afișează următorul mesaj: „ALAR-SIC-FAIL”, oprind funcționarea sobei pe peleți. Sistemul poate fi resetat cu ajutorul dispozitivului situat pe partea din spate a sobei.



Termostat de cameră:

Termostatul de cameră detectează temperatura actuală a încăperii. Când soba detectează pe afișaj atingerea temperaturii setate, se activează modul ECO, adică modul economic de consum al combustibilului. Termostatul de cameră trebuie amplasat astfel încât temperatura carcasei sobei să nu îl influențeze



Este interzisă modificarea dispozitivelor de siguranță. Este posibilă repornirea sobei și restabilirea funcționării automate a senzorului doar după eliminarea cauzei care a determinat intervenția sistemului de siguranță.

Pentru a înțelege ce fel de anomalii au avut loc, citiți secțiunea privind semnalele de eroare, care explică motivele mesajelor de eroare ce apar pe afișajul sobei.



Toate reparațiile pot fi efectuate doar de un specialist calificat, atunci când soba este complet rece și deconectată de la sursa de alimentare electrică.

Este interzisă accesul neautorizat la dispozitiv, precum și înlocuirea componentelor cu piese neoriginale. Operațiunile marcate cu caractere îngroșate pot fi realizate doar de către personal calificat

Probleme și soluții

Deși fiecare sobă este testată atât din punct de vedere al manipulării pieselor, cât și al funcționării, pentru a fi livrată în stare fizică perfectă, trebuie să Țineți cont că transportul, manipularea, mutarea, utilizarea anormală sau Țntreținerea insuficientă pot duce la defecțiuni.

Principalele probleme pot fi rezolvate prin consultarea tabelului de mai jos.

Dacă problema nu este rezolvată după parcurgerea celor menționate aici, vă rugăm să contactați centrul de service autorizat.

PROBLEMA	CAUZA POSIBILĂ	SOLUȚIA
Afișajul este oprit și butoanele nu funcționează	1. Pană de curent 2. Defecțiune la Țnterupătorul principal 3. Defecțiune a afișajului 4. Conexiune defectuoasă Țntre afișaj și placa de bază 5. Siguranță arsă 6. Defecțiune a plăcii de bază	1. Verificați dacă cablul de alimentare este conectat corect. 2. Mișcați cu atenție Țnterupătorul principal pe poziția pornit/oprit. 3. Deconectați soba de la priza de alimentare timp de aproximativ un minut, apoi porniți-o. Dacă problema persistă, contactați centrul de service autorizat. 4. Verificați conexiunea corectă Țntre afișaj și panou. 5. Contactați centrul de service autorizat. 6. Contactați centrul de service autorizat.
Telecomanda nu funcționează corect	1. Este prea departe de sobă. 2. Nu există baterie Țn telecomandă. 3. Telecomanda este defectă.	1. Apropiati-vă de sobă. 2. Verificați și Țnlocuiți bateriile. 3. Țnlocuiți telecomanda
Aprinderea sobei a eșuat.	1. S-a adunat prea multă cenușă pe grătar. 2. Procesul de aprindere nu este corect.	1. Curățați grătarul. 2. Repetați procedura de aprindere. Dacă problema persistă, contactați centrul de service autorizat.
Iese fum din coșul de ardere	1. Pană de curent accidentală.	1. Țn cazul Țnteruperii procesului de aprindere și opririi temporare a ventilatorului, poate apărea o cantitate mică de fum.
Ventilatorul de aer cald (de mediu) nu funcționează	1. Soba nu este Țncă Țncălzită.	1. Așteptați finalizarea ciclului de aprindere. Când temperatura este atinsă, ventilatorul va porni automat. Dacă problema persistă, contactați centrul de service autorizat.

Soba nu funcționează automat.	1. A tRezervorul este gol. 2. Elementul de aprindere nu atinge temperatura (nu se aprinde). 3. Rezistența este deteriorată. 4. Peletele au căzut. 5. Motorul șnecului este defect. 6. Grătarul nu este în poziția corectă sau este murdar. 7. Cuiul sau alte obiecte străine blochează coșul de fum sau șemineul. 8. Coșul de cenușă nu este în poziția corectă sau nu este închis corespunzător. 9. Blocaj în țevile de fum sau coșul de fum. 10. Ventilatorul de evacuare a fumului nu funcționează. 11. Senzorul de temperatură a camerei sau al fumului este defect. 12. Peletele sunt umede.	1. Umpleți rezervorul cu pelete. 2. Verificați conexiunile electrice și siguranțele, înlocuiți elementul de aprindere dacă este defect. 3. Înlocuiți elementul de aprindere. 4. Este recomandat să deconectați alimentarea înainte de următoarele verificări: 5. Verificați dacă peletele nu s-au blocat în tubul de evacuare. 6. Verificați dacă șnecul nu este blocat de murdărie. 7. Verificați etanșeitatea ușii pentru pelete. 8. Contactați centrul de service autorizat. 9. Verificați dacă deschiderea pentru jar se potrivește cu elementul de aprindere, curățați coșul de ardere al jarului. 10. Îndepărtați orice obiect străin din coșul de fum sau din țeava de evacuare a fumului. 11. Închideți sertarul coșului de cenușă. 12. Efectuați curățarea regulată. 13. Verificați funcționarea ventilatorului de evacuare a fumului. 14. Contactați centrul de service autorizat. 15. Verificați dacă depozitul de pelete este corect și înlocuiți cu pelete uscate.
Peleții nu ajung în camera de ardere	1. Rezervorul este gol. 2. Nu sunt suficiente peleți în șnec. 3. Problemă tehnică la șnec. 4. Defecțiune a motorului. 5. Defecțiune a panoului electronic.	1. Umpleți rezervorul cu peleți. Umpleți rezervorul și umpleți melcul cu peleți înainte de a aprinde soba (solicitați ajutor telefonic de la un specialist). 2. Înainte de următoarele acțiuni este RECOMANDAT să deconectați alimentarea: Goliți rezervorul și îndepărtați manual obstacolele (rumeșul) din melc. 3. Îndepărtați obstacolele de pe glisieră. Îndepărtați praful de peleți acumulat pe fundul rezervorului. 4. Înlocuiți motorul. 5. Înlocuiți panoul electronic.
Soba funcționează câteva minute, apoi se oprește.	1. Ciclul de aprindere nu s-a finalizat. 2. Defecțiune electrică temporară. 3. Senzorul de fum este defect sau nu este instalat corect.	1. Opriți și porniți soba. 2. Opriți și porniți soba. 3. Verificați și înlocuiți senzorii.
Ventilatorul de evacuare a fumului nu se oprește.	1. Soba încă nu s-a răcit	1. Lăsați soba să se răcească. Doar după aceea se va opri ventilatorul de răcire. Dacă problema persistă, contactați centrul de service autorizat.

Soba este blocată din cauza unei ardere anormale în recipientul de jar, geamul ușii este murdar, iar flacăra este lungă, roșatică și slabă.	1. Prea mult gaz de fum în camera de ardere. 2. Prea multe peleți. 3. Accumulare excesivă de peleți sau cenușă în recipientul de jar. 4. Recipientul de jar nu este corect plasat. 5. Presiune prea mare a vântului descendent. Aer insuficient pentru camera de ardere. 6. Ați schimbat tipul de peleți utilizat. 7. Motorul ventilatorului de evacuare a fumului este defect. 8. Ușa nu este închisă corespunzător.	1. Efectuați curățarea regulată. Consultați ghidul utilizatorului pentru instalarea sobei și verificați curățenia coșului de fum. 2. Reduceți cantitatea de peleți alimentată. 3. Curățați recipientul de jar după oprirea completă a sobei. Dacă problema se repetă, contactați centrul de service autorizat. 4. Verificați dacă deschiderea recipientului de jar se potrivește cu elementul de aprindere. 5. Verificați rezistența la vânt a capacului coșului de fum și/sau montați unul dacă este posibil. 6. Verificați poziția corectă a recipientului de jar, curățați-l și verificați mediul curat al admisiei de aer, inspectați starea etanșeității ușii, creșteți viteza ventilatorului de evacuare a fumului. Contactați centrul de service autorizat. 7. Verificați calitatea peletilor. Contactați centrul de service autorizat. 8. Creșteți viteza ventilatorului de evacuare a fumului. Verificați și înlocuiți motorul, dacă este necesar. 9. Verificați dacă geamul este etanș și calitatea etanșării.
Miros de fum în jur. Soba se oprește.	1. Ardere incorectă. 2. Defecțiune a ventilatorului de evacuare a fumului. 3. Configurație necorespunzătoare a sistemului de evacuare a fumului. 4. Coș de fum înfundat.	1. Contactați centrul de service autorizat. 2. Contactați centrul de service autorizat. 3. Contactați centrul de service autorizat. 4. Contactați centrul de service autorizat.
În modul automat, soba funcționează întotdeauna la capacitate maximă.	1. Termostatul de cameră este setat la maximum. 2. Defecțiune a senzorului de temperatură a camerei. 3. Defecțiune a panoului de control.	1. Resetați temperatura pe termostată. 2. Verificați funcționarea senzorului și înlocuiți-l, dacă este necesar. 3. Verificați panoul de control și înlocuiți-l, dacă este necesar.
Motorul ventilatorului de evacuare a fumului nu funcționează.	1. Soba nu are tensiune. 2. Motorul este defect. 3. Panoul este defect. 4. Panoul de control este defect.	1. Verificați tensiunea de alimentare și siguranța de protecție. 2. Verificați motorul și condensatorul și înlocuiți-le, dacă este necesar. 3. Înlocuiți panoul de circuit. 4. Înlocuiți panoul de control.

Ventilatorul de aer cald (aerul ambiental) nu se oprește niciodată.	1. Senzorul de temperatură al controlerului este defect. 2. Senzorul de fum este defect.	Verificați funcționarea senzorului și înlocuiți-l, dacă este necesar. Înlocuiți senzorul de fum.
Soba nu se poate aprinde	1. Lipsa de electricitate. 2. Siguranța s-a ars. 3. Senzorul de presiune este defect. 4. Coșul de fum sau țeava de evacuare a fumului este înfundată.	1. Verificați dacă ieșirea electrică este conectată și dacă comutatorul principal este în poziția „1”. 2. Înlocuiți siguranța. 3. Înlocuiți senzorul de presiune. 4. Curățați canalele de fum.



Producătorul sobei nu va fi responsabil și va anula garanția produsului în cazul încălcării regulilor de mai sus.

[illegible]

Nu ne asumăm responsabilitatea pentru erori cauzate de tipărire sau greșeli de tipar. Ilustrațiile și imaginile sunt cu titlu informativ. Importatorul își rezervă dreptul de a modifica conținutul.

Importator și distribuitor pe teritoriul României:

Falcon Tech Încălzire SRL

Str. Harghita nr.92, Miercurea Ciuc, jud. Harghita, C.P. 530154

Contact: info@incalzirerom.ro

Web: www.incalzirerom.ro

Telefon: [+40752606620](tel:+40752606620); [+40770942081](tel:+40770942081)

