

KRAFT&DELE

ÎNCĂLZITOR CU ULEI

***cu cameră de ardere internă**

8kW

KD11781

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE SI FUNCTIONARE



Vă rugăm să citiți acest manual înainte de a utiliza încălzitorul. Păstrați acest manual după ce l-ați citit.



Stimate client

Felicitări pentru achiziționarea acestui încălzitor. Suntem siguri că vă va face plăcere să îl utilizați. Cu toate acestea, trebuie respectate anumite reguli. Înainte de utilizare, citiți cu atenție acest manual. Respectați cu strictețe explicațiile și instrucțiunile. Acordați o atenție deosebită instrucțiunilor de siguranță.

Vă rugăm să păstrați acest manual după ce l-ați citit.

Dacă aveți nelămuriri cu privire la utilizarea acestuia, vă rugăm să contactați furnizorul încălzitorului pentru clarificări.

Când utilizați încălzitorul, asigurați-vă că încăperea încălzită este ventilată corespunzător. De asemenea, nu uitați să păstrați o distanță minimă de 2,5 m față de obiectele care se pot aprinde.



CITIȚI CU ATENȚIE MANUALUL DE UTILIZARE ÎNAINTE DE UTILIZARE!



PROTEJAȚI DE UMIDITATE!



AVERTISMENT! PERICOL DE EXPLOZIE!

Atenție!

1. Nu alimentați încălzitorul cu combustibil de origine necunoscută.
2. Nu utilizați produse sub formă de spray în încăperea în care este utilizat încălzitorul. Gazul care se scurge din pulverizator în timpul utilizării poate provoca un incendiu sau o explozie.
3. NU utilizați NICIODATĂ încălzitorul într-un loc în care există particule combustibile sau praf combustibil, cum ar fi particule de hârtie, praf de lemn sau resturi de fibre. Aspirarea acestor materiale de către încălzitor poate duce la ejectarea particulelor aprinse din încălzitor și poate provoca un incendiu.
4. Nu blocați orificiul de admisie și de evacuare al încălzitorului. Acest lucru poate provoca un incendiu.
5. Nu modificați dispozitivul. Acest lucru poate provoca defecțiuni și incendii.
6. Nu expuneți dispozitivul la ploaie sau zăpadă și nu îl utilizați în condiții de umiditate ridicată. Deconectați dispozitivul de la sursa de alimentare înainte de a efectua orice operațiune de întreținere sau testare.

CURĂȚARE ȘI ÎNTREȚINERE

1. Păstrați dispozitivul curat. Îndepărtați praful în mod regulat. Solicitați curățarea/întreținerea dispozitivului de către un tehnician de service cel puțin o dată pe an. Utilizați aer comprimat și o cârpă moale umezită pentru curățare.
2. Solicitați inspectarea dispozitivului de către departamentul de service al producătorului cel puțin o dată pe an.
3. Dacă dispozitivul nu va fi utilizat pentru o perioadă lungă de timp, trebuie să: deconectați ștecherul de la sursa de alimentare; scurgeți reziduurile de combustibil din rezervor și conducte; puneți un capac pe rezervor pentru a-l proteja de contaminare; puneți încălzitorul într-o pungă de plastic curată; depozitați-l într-un loc curat și uscat, la îndemâna copiilor. Înainte de a-l utiliza din nou, asigurați-vă că ventilatorul funcționează corect și că nu există resturi inflamabile în interior.

Atenție: Nu dezasamblați încălzitorul. Numai departamentul de service al producătorului este autorizat să facă acest lucru. Nu curățați și nu reparați aparatul cât timp este încă fierbinte sau în funcțiune. Aceste operațiuni pot fi efectuate numai când aparatul este deconectat de la alimentarea cu gaz și electricitate. Nerespectarea celor de mai sus poate duce la electrocutare sau arsuri.

MEDIU

- Când aruncați ambalajul, separați hârtia/cartonul, plasticul și alte materiale și aruncați-le în containere separate pentru deșeuri.
- Înainte de a arunca un produs care a fost scos din uz, contactați vânzătorul, producătorul sau urmați instrucțiunile organizațiilor de protecție a mediului sau de eliminare a deșeurilor din zona dvs.

- Sursele de lumină utilizate în corpurile de iluminat nu trebuie aruncate la gunoi; urmați instrucțiunile furnizate de comerciant sau producător.
- Marcajul DEEE indică necesitatea colectării selective a echipamentelor electrice și electronice uzate. Produsele marcate în acest mod nu trebuie aruncate în coșul de gunoi obișnuit împreună cu alte deșeuri.
- Astfel de produse pot fi dăunătoare pentru mediu și sănătatea umană și necesită prelucrare, recuperare, reciclare și eliminare speciale.



Dacă intenționați să aruncați acest produs, nu îl aruncați împreună cu deșeurile menajere obișnuite. Conform Directivei DEEE (Directiva 2002/96/CE) în vigoare în Uniunea Europeană, echipamentele electrice și electronice uzate trebuie eliminate prin metode separate.



Aceasta înseamnă că societatea a contribuit financiar la construirea și funcționarea sistemului național de recuperare și reciclare a deșeurilor de ambalaje creat de Rekopol Organizacja Odzysku S.A.

GRIJĂ PENTRU MEDIU – PROTECTIA MEDIULUI ESTE FUNDAMENTALĂ

Substanțele nocive conținute în dispozitiv pot avea un impact negativ asupra mediului, precum și asupra sănătății umane și animale.

Găsiți un punct de colectare în orașul dvs. unde puteți elimina în siguranță echipamentele electrice și electronice uzate, care vor fi reciclate în condiții de siguranță.

Manipularea corectă ne permite să trăim într-un mediu prietenos, lipsit de substanțe nocive.

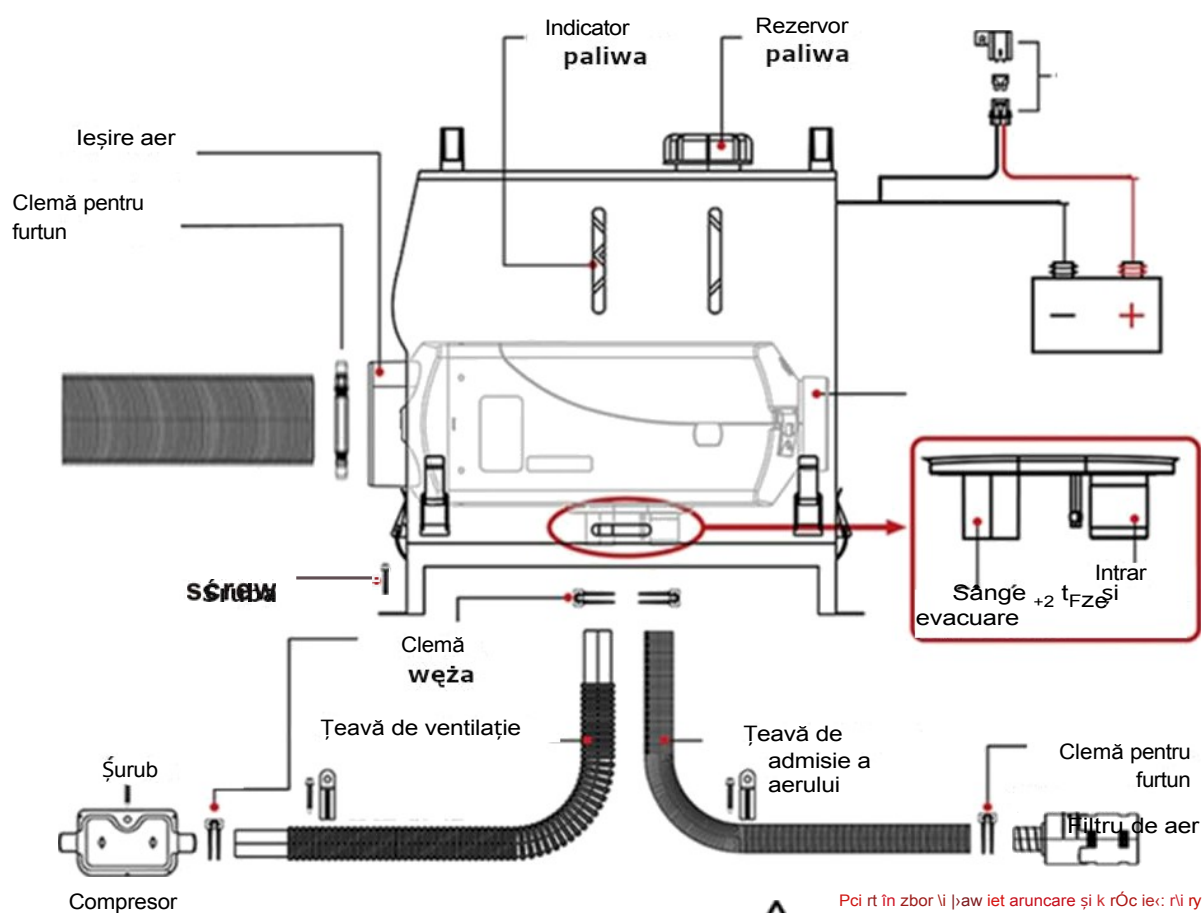
La prima pornire a încălzitorului, elementele de încălzire și izolația pot emite un miros specific. Acest lucru este normal.



Atenție! Simbolul afișat indică faptul că echipamentele uzate nu trebuie aruncate împreună cu alte deșeuri (sub sancțiunea unei amenzi). Componentele periculoase din echipamentele electrice și electronice au un impact negativ asupra mediului și sănătății umane.

Gospodăriile ar trebui să contribuie la recuperarea și reutilizarea (reciclarea) echipamentelor uzate. În Polonia și Europa există deja un sistem de colectare a echipamentelor uzate, în cadrul căruia toate punctele de vânzare ale echipamentelor menționate mai sus sunt obligate să accepte echipamente uzate. În plus, există puncte de colectare pentru echipamentele menționate mai sus.

Nu aruncați niciun tip de baterii sau acumulatori, deoarece aceștia sunt supuși unor norme specifice de reciclare și eliminare. Este interzisă aruncarea uneltelor electrice la gunoi. În conformitate cu Directiva europeană 2002/96/CE privind deșeurile de echipamente electrice și electronice și transpunerea acesteia în legislația națională, uneltele electrice trebuie colectate separat și duse la un centru de reciclare.



Pci rt în zbor li paw iet aruncare și k rÖc iec: rñ ry
 odpowietrzającej nie mogą być
 ustawione w tym samym kierunku

1. Taste funcționale

	Set	Intrați sau ieșiți din meniul Setări pentru a seta parametrii de funcționare ai încălzitorului
	Buton de confirmare	Confirmați operațiunea de setare a încălzitorului
	Sus	Modificare parametri
	Butonul inferior	Modificarea parametrilor
	Tastă pornire/oprire	Pornire/oprire

2. Funcții și introducere

	Simbolul temperaturii constante	Când încălzitorul funcționează, apăsați și țineți apăsat butonul de setare timp de 3 secunde pentru a activa modul de temperatură constantă, iar simbolul temperaturii constante va fi întotdeauna aprins. În modul de temperatură constantă, apăsați și țineți apăsat butonul de setare timp de 3 secunde pentru a ieși
	Simbolul timpului	Când este aprins continuu, indică timpul de afișare. Când clipește, indică timpul de reglare.
	Indicator ecran blocat	Când funcția de blocare a ecranului este activată, ecranul se oprește și intră în modul de consum redus de energie.
	În mod regulat porniți/opriți	Dacă indicatorul de timp și indicatorul ON sunt aprinse simultan, setați ora de pornire programată. Dacă indicatorii de sincronizare și indicatorii OFF sunt aprinși simultan, setați ora de oprire a sincronizării.
	Indicator de semnal	Când comunicarea este normală, pictograma se aprinde continuu. Dacă nu există comunicare, pictograma clipește.
	Indicator de alimentare	Când alimentarea cu energie electrică este normală, pictograma se aprinde continuu. Dacă alimentarea cu energie electrică este anormală, pictograma clipește.
	Identificare digitală	Afișează numărul care trebuie afișat sau setat.
	Denumirea unității tensiune	Reprezintă tensiunea, unitatea V (volt), tensiunea afișată, cu un afișaj digital.
	Simbolul unității de înălțime	Reprezintă altitudinea, unitatea m (metri). Când altitudinea este afișată, aceasta este afișată sub formă numerică.
	Simbolul temperaturii constante temperatură	Când funcția termostatului este activată, pictograma se aprinde continuu; când funcția termostatului nu este activată, pictograma este stinsă.
	Indicator ventilator	Când ventilatorul funcționează normal, palele ventilatorului din pictogramă sunt afișate în ordine; Când ventilatorul este defect, pictograma clipește.
	Indicator priză electrică	Când mufa electrică funcționează normal, pictograma luminează continuu; când bujia este defectă, pictograma clipește.
	Indicator senzor	Când senzorul funcționează normal, pictograma se aprinde continuu; când senzorul este defect, pictograma clipește.
	Indicator flacăra	Dacă pictograma clipește, placa principală este activată.
	Marcaje pentru admisia și evacuarea aerului aer	Dacă pictograma clipește, placa de bază este alimentată.
	Indicator de viteză	Indicator de viteză: Când valoarea este 1, se aprind trei ICONURI albastre. De fiecare dată când creșteți viteza cu 1, indicatorul de viteză se aprinde în partea dreaptă. De fiecare dată când reduceți viteza cu 1, indicatorul de viteză se stinge în partea stângă.

3. Analiza codurilor de eroare și defecțiuni

Cod de eroare	Starea defectului	Metoda de depanare
E01	Tensiune de intrare Tensiune de intrare prea mare:	1. Verificați dacă tensiunea de alimentare nu este prea mare 2. Deconectați alimentarea de la dispozitiv și reconectați-o pentru a verifica tensiunea
E02	Tensiunea de intrare este prea mică:	1. Verificați dacă tensiunea de alimentare nu este prea scăzută și dacă bateria nu se descarcă. 2. Deconectați alimentarea de la dispozitiv și repuneți-l în funcțiune pentru a verifica tensiunea.
E03	Nu s-a detectat nicio priză electrică:	1. Verificați dacă mufa bujiei este conectată în modul virtual. 2. Verificați dacă bujia electrică nu este deteriorată și înlocuiți-o
E04	Pompa de ulei nu este detectată:	1. Verificați dacă mufa cablului pompei de ulei este slăbită 2. Verificați dacă pompa de ulei este deteriorată și înlocuiți-o dacă este necesar.
E05	Motorul nu este detectat:	1. Verificați dacă mufa cablului motorului este virtuală 2. Verificați dacă placa de bază este instalată corect și se află în apropierea turbinei eoliene. 3. Dacă ventilatorul se rotește după pornire, puteți modifica setarea acestuia la infinit în Setări avansate.
E06	Senzor nedetectat:	1. Verificați dacă mufa cablului senzorului este conectată în modul virtual 2. Verificați dacă senzorul nu este deteriorat și înlocuiți-l.
E07	Supraîncălzirea mașinii:	1. Verificați dacă orificiul de admisie și evacuare a aerului nu sunt blocate 2. Verificați dacă senzorul nu este deteriorat și înlocuiți-l
E08	Flacăra se stinge:	1. Verificați dacă nu lipsește ulei din dispozitiv 2. Verificați dacă debitul de ulei este normal după ce pompa de ulei a funcționat. 3. Verificați dacă temperatura de conducție a senzorului de temperatură este corectă și dacă nu există vârfuri de temperatură neobișnuite. 4. Verificați dacă senzorul de temperatură nu este deteriorat și înlocuiți-l 5. Când se răcește, filtrul de ulei și conducta de ulei se blochează din cauza ceară provenită din produse petroliere de calitate inferioară. Înlocuiți cu ulei de calitate superioară sau îndepărtați blocajul.
E09	Aprindere Aprindere:	1. Verificați dacă conducta de petrol este conectată la dispozitiv 2. Verificați dacă temperatura de conducție a senzorului de temperatură este corectă și dacă nu există o creștere neobișnuită a temperaturii. 3. Verificați dacă bujia funcționează corect 4. Când se răcește și filtrul de ulei și conducta de ulei se blochează după utilizarea unui ulei de calitate inferioară, înlocuiți uleiul cu unul de calitate superioară sau îndepărtați Blocajul 5. Nu există presiune de ulei în pompa de ulei și uleiul nu poate ajunge la mașină, deci înlocuiți pompa de ulei 6. Dacă fumul nu arde în timpul aprinderii, este posibil să fie inundat cu ulei, astfel încât puteți scoate furtunul și, după ce ați copt reziduurile de ulei, porniți din nou și apoi Reconectați furtunul și porniți în mod normal.
E10	Temperatura ambientă este prea ridicată:	1. Verificați dacă orificiul de admisie și de evacuare a aerului nu sunt blocate și sunt situate la distanță de surse de căldură. 2. Verificați dacă senzorul de temperatură ambientă este conectat la placa de bază
E11	Defecțiune senzor de temperatură:	1. Verificați dacă senzorul de temperatură este deteriorat și înlocuiți-l 2. Verificați dacă cablul senzorului de temperatură nu este scurtcircuitat.

E12	Comunicare incorectă comunicare comutator:	1. Verificați dacă mufa cutiei electrice este virtuală 2. Verificați dacă mufa de comunicare de pe placa de bază este virtuală 3. Deconectați dispozitivul și porniți-l din nou 4. Verificați dacă placa de bază este deteriorată și înlocuiți-o
E13	Comunicare pe este incorectă :	1. Verificați dacă mufa cablului de comunicare al plăcii de bază este virtuală 2. Verificați dacă placa de bază nu este deteriorată și înlocuiți-o
E15	Scurtcircuit în :	1. Verificați dacă cablurile bujiilor nu sunt scurtcircuitate 2. Verificați dacă bujia este deteriorată și înlocuiți-o. 3. Verificați dacă placa principală este deteriorată și înlocuiți-o.
E16	Scurtcircuit la pompa de ulei:	1. Verificați dacă cablul pompei de ulei nu este scurtcircuitat 2. Verificați dacă pompa de ulei este deteriorată și înlocuiți-o. 3. Verificați dacă placa de bază este deteriorată și înlocuiți-o dacă este necesar.
E17	Defecțiune motor	1. Verificați dacă cablul motorului nu este scurtcircuitat 2. Verificați dacă ventilatorul nu este deteriorat și înlocuiți motorul. 3. Verificați dacă placa de bază este deteriorată și înlocuiți-o dacă este necesar.

1 Pentru acest produs, cablul roșu este pozitiv, iar cablul negru este negativ. Conectați cablul pozitiv la borna pozitivă și cablul negativ la borna negativă. Este interzisă conectarea inversă.

2 Când utilizați acest produs pentru prima dată, este necesar să pompați ulei timp de aproximativ 2 minute. Umpleți conducta de ulei cu motorină, altfel vor apărea bule în conductă și mașina nu va porni.

3 Lungimea cablului conectat la acest produs trebuie să fie de aproximativ 2 metri. Utilizați un cablu de cupru cu o secțiune transversală de 2 mm² și un fir de cupru cu o secțiune transversală mai mare de 2 mm² atunci când lungimea cablului conectat depășește 2 metri.

4 Acest produs consumă motorină de mare viteză și nu utilizați combustibil de calitate inferioară deoarece acest lucru va provoca depuneri de carbon, ceea ce va duce la defectarea aprinderii și la scurtarea duratei de viață a mașinii.

5 Acest produs nu trebuie utilizat într-un spațiu închis. Nu îndoiți orificiul de evacuare a aerului sau conducta de evacuare și nu blocați orificiul de evacuare a aerului. Asigurați-vă că nu există obiecte în spatele ventilatorului dispozitivului și nu blocați orificiul de admisie a aerului.

6. Nu întrerupeți alimentarea cu energie electrică în timp ce produsul este în funcțiune sau în timpul opririi.

7. În timpul instalării, panoul posterior fix trebuie să fie bine închis cu o mașină pentru a împiedica pătrunderea gazelor de eșapament în cabină prin spațiul liber și provocarea leziuni ale șoferului.

8. La instalarea încălzitorului de aer, țeava de eșapament trebuie să fie condusă în exterior, iar țeava de fum trebuie să fie ținută la distanță de materiale inflamabile pentru a preveni incendiile.

9. Este inacceptabil să poziționați ieșirea țevii de eșapament în direcția de deplasare.

10. Nu atingeți țeava de evacuare a fumului în timp ce încălzitorul este în funcțiune și aveți grijă să nu vă ardeți pe țeava de evacuare a fumului la temperaturi ridicate.

11. În lunile de vară, când încălzitorul nu este utilizat, încălzirea trebuie pornită timp de aproximativ 10 minute în fiecare lună.

12. Când durata de viață a încălzitorului se apropie de sfârșit, modelul încălzitorului trebuie testat. Verificați cu atenție circuitul de ulei și dacă racordul conductei de ulei este slăbit sau dacă există probleme legate de îmbătrânirea conductei de ulei. Verificați conducta de aer de încălzire, conducta de aer de ardere și orificiile conductei de evacuare, curățați-le dacă este necesar și curățați mașina de praf și resturi înainte de utilizare. După testare, verificați dacă există scurgeri de ulei la racordurile circuitului de ulei.