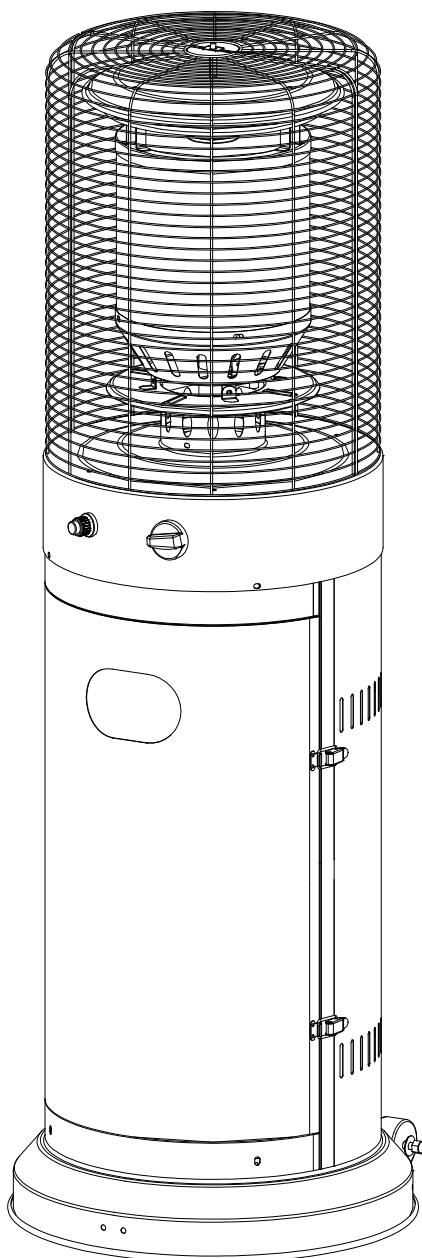




MANUAL DE INSTRUCTIUNI

INCALZITOR TERASA

Model: ST-M



CE 22
0063

CITITI INSTRUCTIUNILE INAINTE DE A UTILIZA ACEST APARAT.

IMPORTATOR:
SINDECO DEVELOPMENT SRL
CALEA PLEVNEI, NR. 139,
CLADIREA C, ET. 2,
BUCURESTI, SECTOR 6
TEL: 0374460780
office@sindeco.ro
www.reecomer.com

CUPRINS

Precautii	1
Localizarea incalzitorului	4
Cerințe pentru gaz	4
Test de scurgere	4
Operarea și depozitare	5
Curățare și îngrijire	6
Piese și specificații	6
Proceduri de asamblare	8
Probleme si solutii	14

PRECAUTII

CITITI CU ATENTIE URMATOARELE RECOMANDARI DE SIGURANTA INAINTE DE UTILIZARE.

PENTRU SIGURANTA DUMNEAVOASTRA

Daca simtiti miros de gaz:

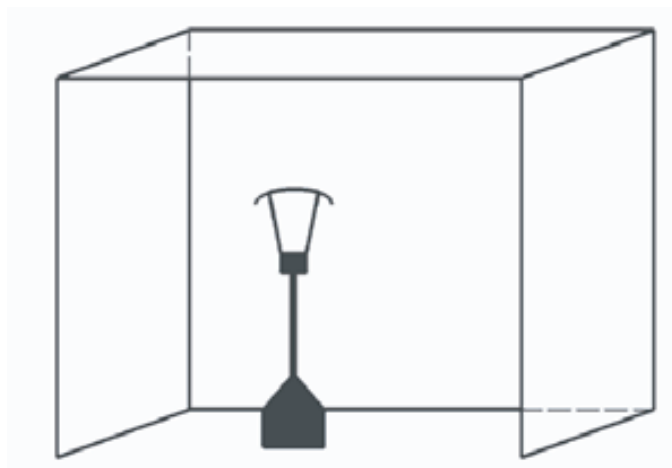
1. Inchideti supapa de la butelie imediat daca este detectat miros de gaz.
2. Stingeti orice flacara deschisa.
3. Daca mirosul continua, contactati imediat furnizorul de gaz.

PENTRU SIGURANTA DUMNEAVOASTRA

1. Nu folositi sau depozitati niciodată incalzitorul intr-o atmosfera exploziva, cum ar fi in zonele in care sunt depozitate benzina, alte lichide sau vapori inflamabili.
2. Nu depozitati butelia de gaz in zone in care sunt depozitate benzina, alte lichide sau vapori inflamabili.

ATENTIE

1. Pentru utilizare in aer liber si in zone bine ventilate.
2. O zona bine ventilata trebuie sa aiba cel putin 25% din suprafata deschisa.
3. Aria suprafetei este suma suprafetei peretilor.



ATENTIE: Instalarea, reglarea, modificarea, service-ul necorespunzător sau întreținere pot cauza vătămări sau daune materiale. Citeste instrucțiunile de instalare, operare și întreținere cu atenție înainte de a instala sau de a utiliza acest aparat.

ATENȚIE

CITITI CU ATENȚIE URMATOARELE RECOMANDARI ÎNAINTE DE UTILIZARE.

- Acest aparat trebuie instalat, iar butelia de gaz trebuie depozitată în conformitate cu reglementările în vigoare;

- Nu obturați orificiile de ventilație ale carcasei cilindrului;

- Nu mutați aparatul când este în funcțiune

- Închideți supapa de la butelia de gaz sau de la regulator înainte de a muta aparatul;

- Tubul sau furtunul flexibil trebuie schimbat în intervalul prescris;

- Utilizați numai tipul de gaz și tipul de butelie specificate de producător;

- Rezervorul de gaz utilizat cu încălzitorul de terasă trebuie să îndeplinească următoarele cerințe:

Achiziționați rezervoare de gaz numai cu aceste măsurători necesare:

(31,8 cm) (diametru) x 58 cm) (înălțime) cu o capacitate maximă de 15 kg.

- În caz de vânt violent trebuie acordată o atenție deosebită împotriva înclinării aparatului;

- Injectorul este instalat numai de producător.

- Nu conectați butelia de gaz direct la aparat fără regulator.

- Utilizați numai tipul de gaz și tipul de butelie specificate în instrucțiuni.

Un regulator (conform cu EN16129:2013 și cu reglementările naționale) de presiunea corectă corespunzătoare categoriei de aparat.

Utilizați regulator de 30 mbar pentru butan/propan din categoria I3B/P(30).

Utilizați regulator de 30mbar pentru butan din categoria I3+(28-30/37).

Utilizați regulator de 37mbar pentru propan din categoria I3+(28-30/37).

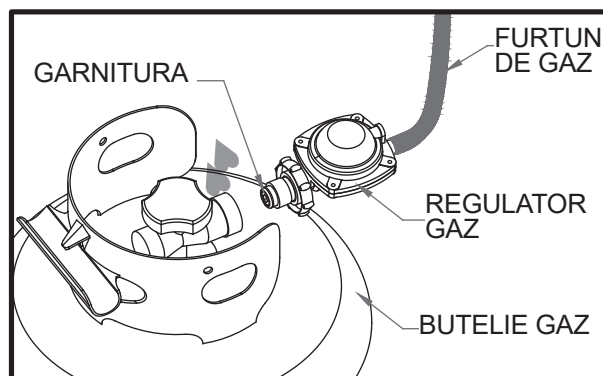
Utilizați regulator de 50 mbar pentru butan/propan din categoria I3B/P(50).

Se recomandă utilizarea unui furtun flexibil aprobat de EN16436: 2014.

PRECAUTII

CITITI INSTRUCȚIUNILE ÎNAINTE DE A UTILIZA ACEST APARAT.

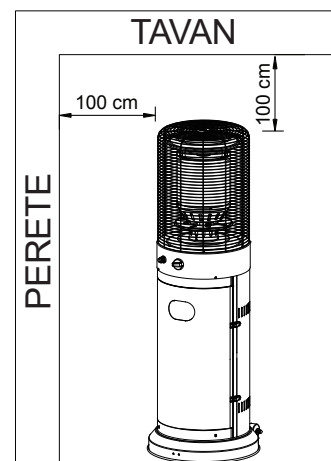
- Nu utilizați încălzitorul de terasă în interior, deoarece poate provoca vătămări corporale sau daune materiale.
- Acest încălzitor de exterior nu este destinat să fie instalat pe vehicule de agrement și/sau bărci.
- Instalarea și repararea trebuie efectuate de o persoană calificată.
- Instalarea, reglarea, modificarea necorespunzătoare poate cauza vătămări corporale sau daune materiale.
- Nu încercați să modificați unitatea în niciun fel.
- Nu înlocuiți niciodată regulatorul de gaz cu alt regulator decât cel recomandat de fabrică.
- Nu depozitați și nu folosiți benzină sau alți vapori sau lichide inflamabile în aparatul de încălzire.
- Întregul sistem de gaz, furtunul, regulatorul sau arzătorul ar trebuie verificate pentru scurgeri înainte de utilizare și cel puțin o dată pe an de către o persoană calificată.
- Toate testele de scurgere trebuie făcute cu o soluție de săpun.
- Nu utilizați niciodată o flacără deschisă pentru a verifica dacă există scurgeri.
- Nu utilizați încălzitorul până când toate conexiunile au fost testate pentru scurgeri.
- Închideți imediat robinetul de gaz dacă este detectat miros de gaz. Opriti supapa buteliei. Dacă scurgerea este de la furtun verificați conexiunea regulatorului: strângeți conexiunea și efectuați un alt test de scurgere. Dacă bulele continuă să apară ar trebui returnat la locul de cumpărare al furtunului. Dacă scurgerea este la conexiunea regulator/ supapă buteliei: deconectați, reconectați și efectuați o altă verificare a scurgerilor. Dacă continuați să vedeți bule după mai multe încercări, înseamnă ca supapa este defectă și trebuie returnată la locul de cumpărare al buteliei.
- Nu transportați încălzitorul în timp ce acesta funcționează.
- Nu mutați încălzitorul după ce a fost oprit până când acesta nu s-a răcit.
- Păstrați orificiul de ventilație al carcasei buteliei liber și fără reziduuri.
- Nu vopsiți aparatul.
- Compartimentul de control, arzătorul și canalele de circulație a aerului ale încălzitorului trebuie menținute curate.
- Rezervorul de gaz trebuie oprit atunci când încălzitorul nu este utilizat.
- Verificați imediat încălzitorul dacă apar oricare dintre următoarele situații:
 - Încălzitorul nu atinge temperatura.
 - Arzătorul face zgomot în timpul utilizării (un zgomot ușor este normal când arzătorul este stins).
 - Prezenta mirosului de gaz în timpul arderii cu o flacăra de culoare galbenă.
- Aparatul trebuie localizat în așa fel încât să nu existe riscul de accident.
- Adulții și copiii trebuie să stea departe de suprafețele cu temperaturi ridicate pentru a evita arsurile sau aprinderea îmbrăcămintei.
- Copiii trebuie supravegheați cu atenție atunci când se află în zona încălzitorului.
- Îmbrăcămintea sau alte materiale inflamabile nu trebuie agățate sau așezate pe lângă încălzitor.
- Pentru a schimba butelia de gaz folosiți o zonă suficient de ventilată, departe de orice sursă de aprindere (lumanare, țigari, alte aparate producătoare de flăcări, ...);
- Pentru a verifica dacă garnitura regulatorului este corect montată și capabilă să-și îndeplinească funcția vedeți fotografia din dreapta;
- În cazul unei scurgeri de gaz, aparatul nu trebuie utilizat sau, dacă este aprins, alimentarea cu gaz trebuie oprită și aparatul trebuie investigat și remediat înainte de a fi utilizat din nou;
- Verificați furtunul cel puțin o dată pe lună, de fiecare dată când butelia este schimbată, sau dacă nu a mai fost folosit de mult timp.
- Dacă prezintă semne de crăpare, despicare sau alte deteriorări, acesta va fi schimbat cu un furtun nou de aceeași lungime și de calitate echivalentă;
- Utilizarea acestui aparat în spații închise poate fi periculoasă și este INTERZISĂ;
- Citiți instrucțiunile înainte de a utiliza acest aparat.
- Aparatul trebuie instalat în conformitate cu instrucțiunile și reglementările locale.
- Pentru conectarea furtunului, regulatorului și a furtunului, vă rugăm să consultați fotografia prezentată.



FURTUN/ REGULATOR DE GAZ SI
REGULATOR/BUTELIE CONEXIUNE

LOCALIZAREA INCALZITORULUI

- Pentru utilizare în aer liber și în zone bine ventilate.
- Păstrați întotdeauna un spațiu liber adecvat față de materialele combustibile neprotejate
- 100 cm de plafon și 100 cm în lateral minim.
- Încălzitorul trebuie să fie amplasat pe un teren ferm plan.
- Nu utilizați niciodată încălzitorul într-o atmosferă explozivă, cum ar fi zonele în care se depozitează benzina sau alte lichide sau vapori inflamabili.
- Pentru a proteja încălzitorul de vântul puternic, ancorați bine baza cu suruburi.



CERINTE PENTRU GAZ

- Utilizați numai propan, butan sau amestecul acestora.
- Incalzitorul necesita un furtun de gaz aprobat, în lungime de 60 cm și un regulator.
- Presiunea maximă de admisie a regulatorului nu trebuie să depășească 690kPa (100 PSI).
- Ansamblul furtunului și regulatorului trebuie să fie conform cu codurile standard locale.
- Instalatia trebuie să fie conforma cu codurile locale sau, în absența codurilor locale, cu standardul pentru depozitarea și manipularea gazelor lichide din petrol.
- Butelie de gaz cu supapă ruginită sau deteriorată poate fi periculoasă și ar trebui verificată de furnizorul dvs. de gaz. Nu folosiți niciodată o butelie de gaz cu o conexiune de supapă deteriorată.
- Evitați răsucirea tuburilor flexibile și a furtunelor.
- Nu conectați niciodată o butelie de gaz nereglementată la incalzitor.
- Rezervorul trebuie aranjat astfel încât să asigure evacuarea vaporilor din butelia de funcționare.
- Deconectați butelia de gaz când incalzitorul nu este utilizat.

TESTAREA PIERDERILOR DE GAZ

AVERTISMENT: Nu testați niciodată produsul în timp ce fumați.

- Conexiunile de gaz de pe incalzitor sunt testate din fabrică înainte de livrare. Trebuie efectuată o verificare completă a etanșeității la gaz la locul de instalare, din cauza unei eventuale manipulare gresite în timpul transportului, a unei presiuni excesive aplicate asupra incalzitorului. Incalzitorul trebuie verificat cu o butelie plină.
- Asigurați-vă că supapă de control de siguranță este în poziția OFF.
- Faceți o soluție de apă cu săpun dintr-o parte de detergent lichid și o parte de apă. Soluția de apă cu săpun poate fi aplicată cu o sticlă de pulverizare, perie sau carpa pe toate racordurile de gaz. Bulele de săpun vor apărea în caz de scurgeri.
- Porniți alimentarea cu gaz.
- În cazul unei scurgeri, opriți alimentarea cu gaz. Strângeți oricare accesoriu care curge, apoi porniți alimentarea cu gaz și verificați din nou.

OPERAREA SI DEPOZITAREA

PORNIRE

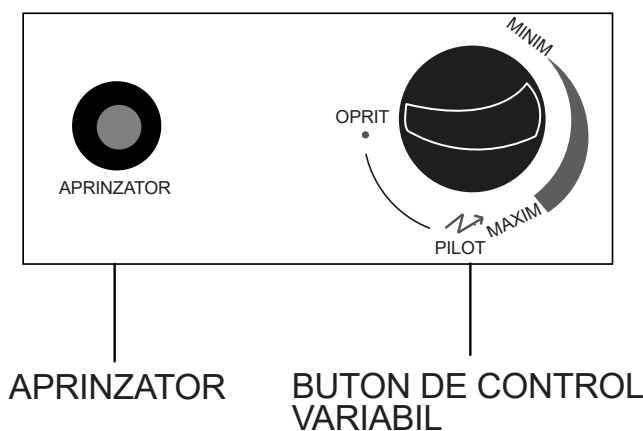
1. Conectati butelia de gaz si deschideti incet supapa buteliei de gaz
2. Apasati si rotiti butonul de control in pozitia „pilot”.
3. Desurubati butonul scanteie-aprindere si introduceti bateria de tip AAA respectand polaritatea
4. Tineti apasat timp de 60 de secunde, timp in care apasati butonul “ aprinzator” (igniter) pentru generare scanteie. Verificati aprinderea flacarii in arzator.

NOTE:

- dacă tocmai a fost conectat un rezervor nou, vă rugăm să lăsați cel puțin un minut pentru ca aerul din furtunul de gaze sa se elimine.
 - atunci când aprindeți flacăra, asigurați-vă că butonul de control variabil este apăsat continuu în timp ce apăsați butonul de aprindere. butonul de control variabil poate fi eliberat după ce flacăra se aprinde.
 - Dacă flacăra nu se aprinde sau nu ramane aprinsa, repeteati pasul 3.
5. După ce flacăra s-a aprins rotiti butonul de control in pozitia maxim si lasati-l pentru 5 minute sau mai mult inainte de a seta temperatura dorita

OPRIRE

1. Impingeti si rotiti butonul de control in pozitia pilot
2. Apasati si rotiti butonul in pozitia ‘oprit’.



OFF: INCALZITORUL ESTE OPRIT
HIGH: TEMPERATURA MAXIMA
LOW: TEMPERATURA MINIMA

3. Rotiti supapa buteliei de gaz pentru a inchide alimentarea cu gaz.

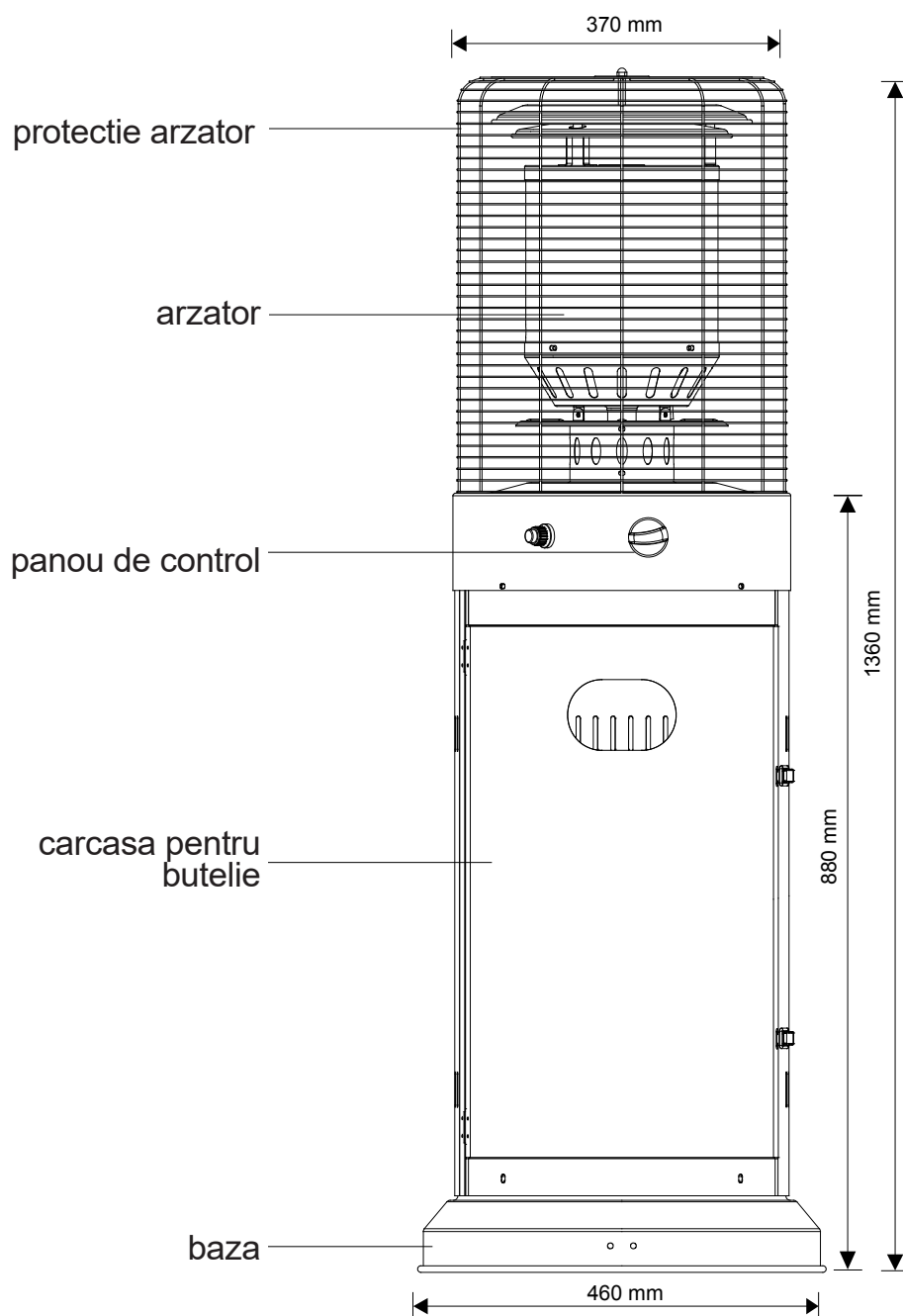
DEPOZITAREA

1. Inchideti intotdeauna supapa buteliei de gaz dupa utilizare.
2. Scoateti regulatorul de presiune si furtunul daca incalzitorul nu este utilizat o perioada de timp.
3. Butelia trebuie depozitata in aer liber, intr-o zona bine ventilata, ferita de prezenta copiilor.
4. Depozitarea incalzitorului in interior este permisa numai daca butelia este deconectata si indepartata de incalzitor.
5. Verificati etanseitatea robinetului de gaz. Daca observati o deteriorare, nu folositi incalzitorul pana nu schimbati piesa deteriorata.
6. Nu depozitati niciodata buteliile de gaz intr-un subteran sau in locuri fara aerisire adecvata.

CURATARE SI INGRIJIRE

- Ștergeți suprafețele murdare cu o carpa moale, umeda și apă cu săpun. Nu curățați încălzitorul cu detergenți combustibili sau corozivi.
- Îndepărtați resturile, paianjenii și cuiburile de insecte de la deschiderea ventilației a carcasei buteliei, a compartimentului de control, a arzătorului și a pasajelor de circulație a aerului ale încălzitorului cu aer comprimat pentru a menține aparatul curat și sigur pentru utilizare. Nu ștergeți niciodată cu scobitori sau alt articol care se poate rupe și poate bloca calea.
- Acoperiți încălzitorul atunci când încălzitorul nu este utilizat. Așteptați până când încălzitorul este rece înainte de a acoperi.

PIESE SI SPECIFICATII



A. Construcție și caracteristici

- Incalzitor de terasa / gradina transportabil cu carcasa pentru butelie
- Carcasa din otel pentru acoperire flacara
- Panou de reflectie a caldurii
- Furtun de gaz cu clema metalica.

B. Specificatii

- Numai pentru utilizare in exterior
- Utilizeaza numai propan, butan sau amestecul acestora
- Putere nominala de caldura: 11 kW

CATEGORIA	I3+(28-30/37)		I3B/P(30)	I3B/P(50)	I3B/P(37)
TIP GAZ	Butan	Propan	Butan, propan sau amestecul lor	Butan, propan sau amestecul lor	Butan, propan sau amestecul lor
PRESIUNE GAZ	28-30mbar	37 mbar	30 mbar	50mbar	37mbar
PRESIUNE REGULATOR	30mbar	37 mbar	30 mbar	50mbar	37mbar

C. Tipul de injector folosit:

CATEGORIA	I3+(28-30/37)		I3B/P(30)	I3B/P(50)	I3B/P(37)
TIP GAZ	Butan	Propan	Butan, propan sau amestecul lor	Butan, propan sau amestecul lor	Butan, propan sau amestecul lor
PRESIUNE GAZ	28-30mbar	37 mbar	30 mbar	50mbar	37mbar
PUTERE INCALZIRE	11kW (G30: 800g/h; G31: 786g/h)				
DIMENSIUNE INJECTOR	1,75 mm pentru arzatorul principal 0,22 mm pentru arzător pilot			1,55 mm pentru arzatorul principal 0,22 mm pentru arzător pilot	1,60 mm pentru arzatorul principal 0,22 mm pentru arzător pilot
Marcajul, de exemplu, 1,75 de pe injector, indică faptul că dimensiunea injectorului este de 1,75 mm					

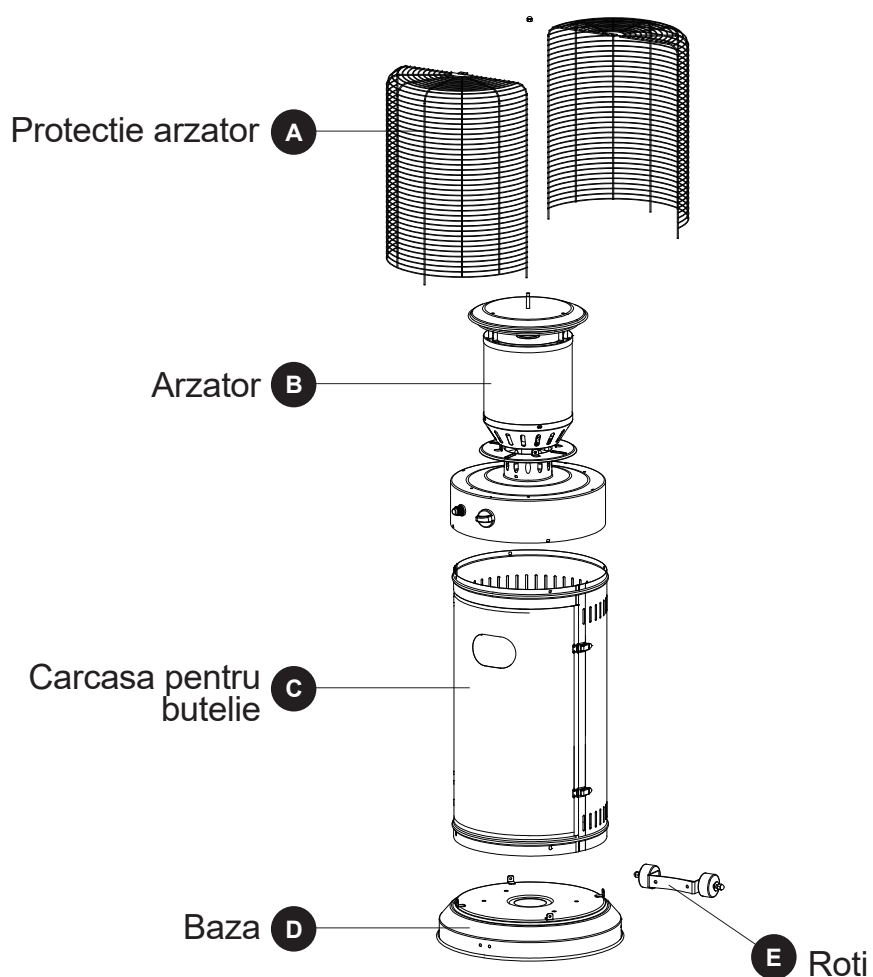
- Incalzitorul necesita un furtun de gaz aprobat, in lungime de 60 cm și un regulator.
- Presiunea de ieșire a regulatorului trebuie să îndeplinească categoria de aparat corespunzătoare din Specificații.
- Aparatul necesită un furtun cu o lungime de 0,6 m.

PROCEDURI DE ASAMBLARE

Instrumente necesare:

- șurubelniță
- soluție din sapun pentru test

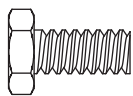
PARTI COMPONENTE:



PART	DESCRIERE	CANTITATE
A	Protectie arzator	1
B	Arzator	1
C	Carcasa pentru butelie	1
D	Baza	1
E	Roti	1

PARTI DE ASAMBLARE

AA



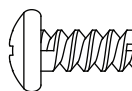
Surub M8 X 16
2 Buc.

BB



Piulita
M8
2 Buc.

CC



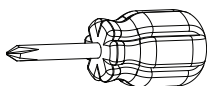
Surub M5 X 8
8 Buc.

DD



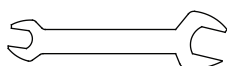
Piulita M6
1 Buc.

EE



Surubelnita
1 Buc.

FF

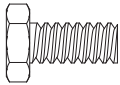
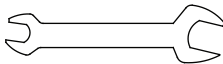


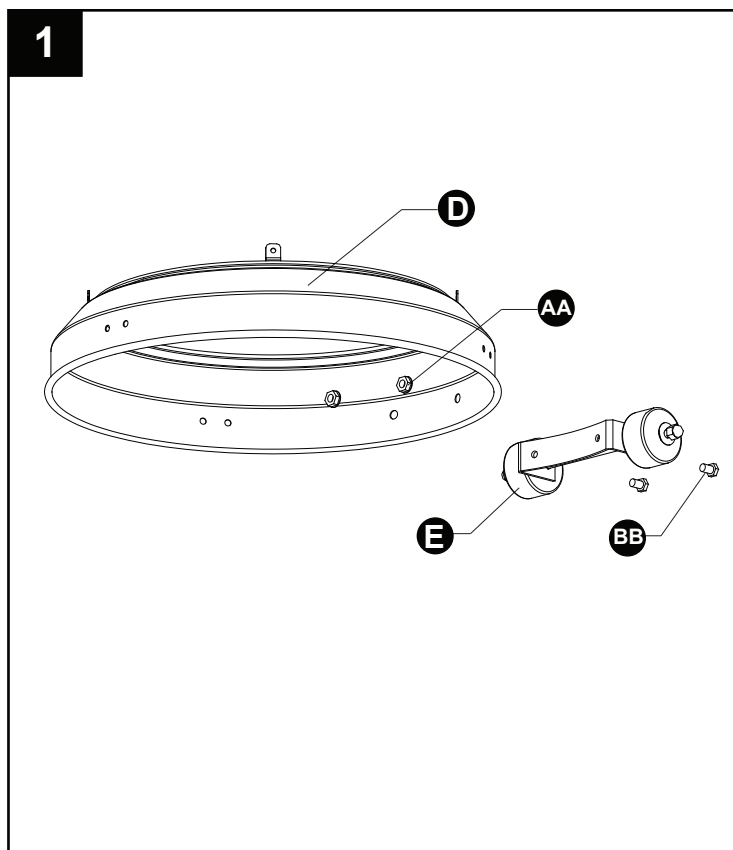
Cheie
1 Buc.

PROCEDURA DE ASAMBLARE

1. FOLOSITI 2 SURUBURI M8X16mm SI PIULITE M8 PENTRU A CONECTA SUPORTUL CU BAZA.

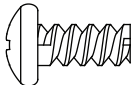
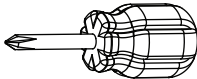
COMPONENTE:

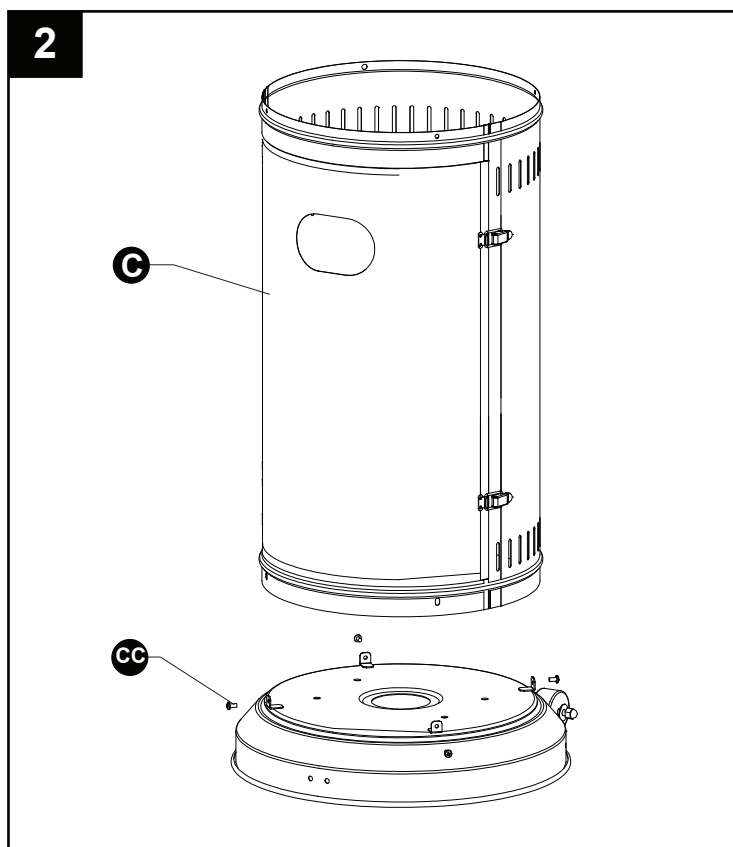
- AA** Piulita M8  x 2
- BB** Surub M8x16 mm  x 2
- FF** Cheie  x 1
- D** Baza



2.FOLOSITI 4 SURUBURI M5X8 PENTRU A ANSAMBLA REZERVORUL CU BAZA.

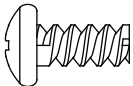
COMPONENTE:

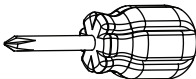
- CC** Surub M5x8  x 4
- EE** Surubelnita  x 1
- C** Carcasa butelie



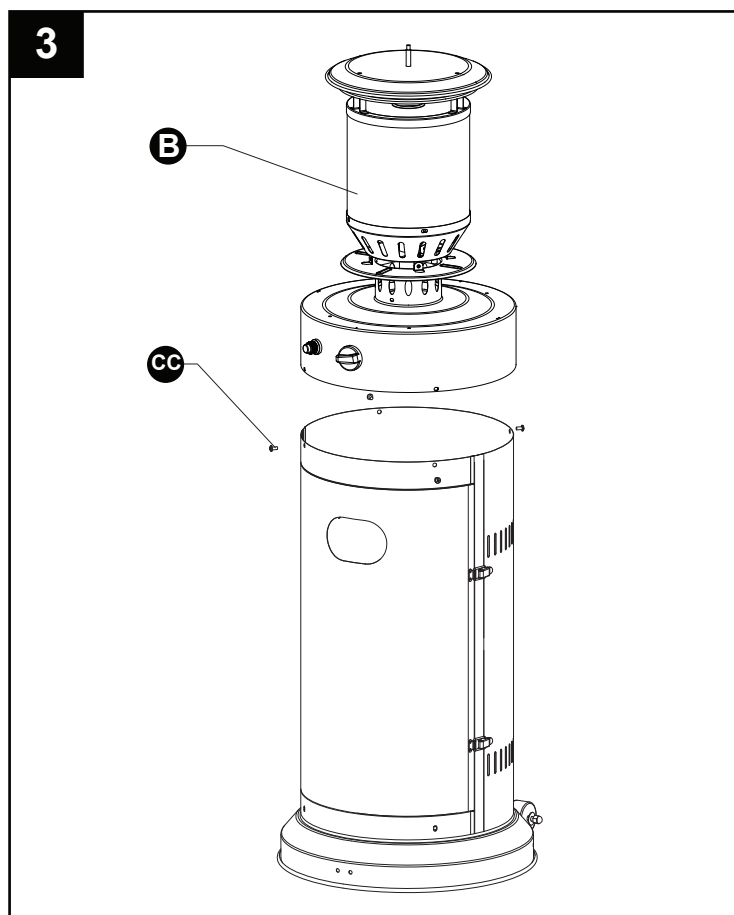
3.FOLOSITI 4 SURUBURI M5X8 PENTRU A ANSAMBLA ARZATORUL CU REZERVORUL.

COMPONENTE:

CC Surub M5x8  x 4

EE Surubelnita  x 1

C Arzator

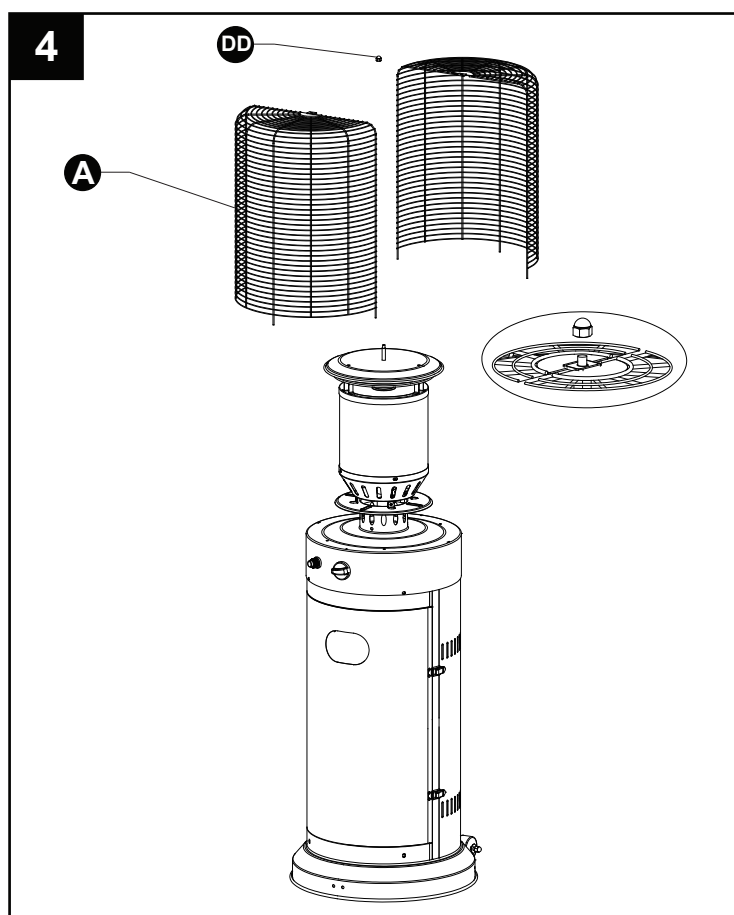


4.FOLOSITI PIULITA M6 PENTRU A CONECTA CELE DOUA APARATOARE PENTRU ARZATOR.

COMPONENTE:

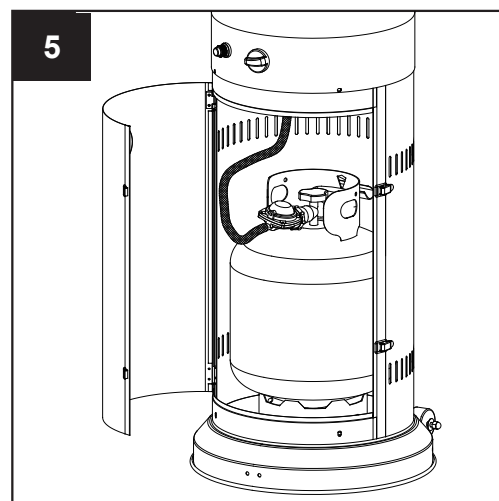
DD Piulita M6  x 1

A Protectie arzator

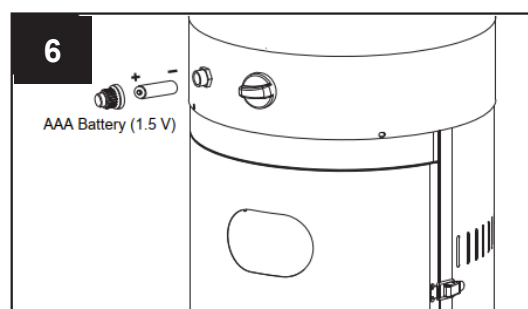


5. FOLOSITI NUMAI PROPAN-CONECTATI FUTUNUL CORESPUNZATOR.

! ATENTIE!! ASIGURATI-VA CA FURTUNUL NU INTRA IN CONTACT CU SUPRAFETE CU TEMPERATURA RIDICATA, DEOARECE S-AR PUTEA TOPI PROVOCAND UN INCEDIU. INCALZITORUL TREBUIE AMPLASAT PE O SUPRAFATA PLANA CARE SA-I ASIGURE STABILITATEA.



6. DESURUBATI BUTONUL SCANTEIE-APRINDERE SI INTRODUCETI BATERIA TIP AAA RESPECTAND POLARITATEA.



7. VERIFICARE SCURGERI:



AVERTIZARE: un test de scurgere trebuie efectuat anual sau de fiecare data cand butelia sau daca o piesa a sistemului de gaz este inlocuita.



AVERTIZARE: nu utilizati niciodata o flacara deschisa pentru a verifica daca exista scurgeri de gaz. Asigurati-va ca nu exista scantei sau flacari deschise, deoarece pot provoca un incendiu sau o explozie care vor duce la deteriorarea proprietatii sau vatamare corporala grava sau deces.



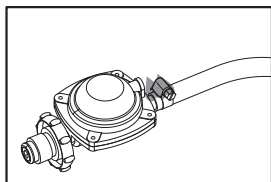
Nu fumati in timp ce efectuati acest test.



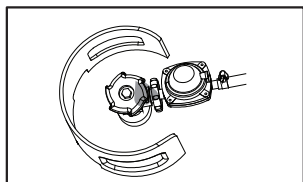
Pregatiti o solutie de sapun lichid si apa si verificati toate imbinarile si racordurile regulatorului, furtunului, colectoarelor si supapelor.



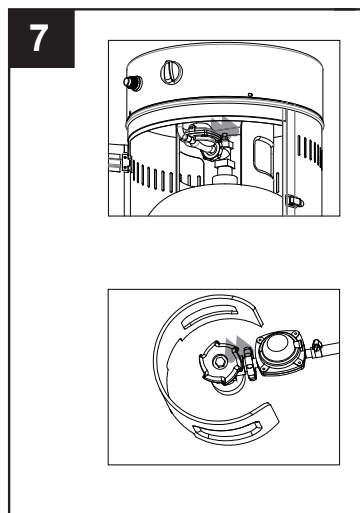
Bulele vor indica o scurgere de gaz, incercati sa remediatii prin imbinarea corecta iar daca scurgerea nu poate fi oprita, inchideti alimentarea cu gaz si solicitati asistenta unui instalator autorizat.



FURTUN/
REGULATOR GAZ



REGULATOR/ BUTELIE
CONEXIUNE



Pentru siguranta instalarii si utilizarii buteliilor



Este interzisa utilizarea buteliei in alta pozitie decat cea verticala – butelia contine pe langa amestecul de gaz propan -butan si suspensii (mercaptan) care nu ar trebui sa patrunda in soba. Arderea suspensiilor va produce deteriorarea sobei si chiar incendii



Este interzisa incarcarea buteliilor cu amestecuri propan -butan la statiile de incarcare GPL .
Recipientele de gaz clasificate in functie de tipul de gaz folosit

ÎNLOCUIREA BUTELIEI DE GAZ

1. Inchideți supapa buteliei de gaz.
2. Deconectați regulatorul de la butelie urmând instrucțiunile furnizate împreună cu regulatorul dvs.
3. Înlocuiți butelia.
4. În absența oricărei flacări, scoateți dopul sau capacul de etansare de la supapa buteliei.
5. Verificați prezenta și starea garniturii înainte de a conecta regulatorul.
6. Efectuați testul de scurgere folosind soluție de apă cu săpun.

ATENȚIE:

1. Schimbarea buteliei trebuie efectuată într-o atmosferă fără flacăra.
2. Asigurați-vă că toate robinetele de pe încălzitor sunt în poziție închisă.

ATENȚIE:

1. Nu efectuați întreținerea după ce încălzitorul a fost oprit până când acesta nu s-a răcit.
2. Nu expuneți butoanele de comandă și piesele de sub arzător la apă. Nu utilizați încălzitorul dacă oricare dintre aceste părți este expusă la apă până când aparatul nu este inspectat sau reparat de către o persoană calificată.

SIGURANȚA

- Echipați-vă casa cu cel puțin un detector de fum pe fiecare etaj.
- Pastrați cel puțin un stingător de tip ABC, cu pulbere uscată, în permanentă la domiciliu.
- Pastrați zonele din jurul surselor de căldură libere de hartie și gunoi.
- Depozitați vopselele, solventii și lichidele inflamabile departe de toate sursele de căldură și aprindere.
- Elaborati un plan de evacuare în caz de incendiu. Asigurați-vă că fiecare persoană înțelege planul și este capabilă să-l execute în caz de urgență.
- În cazul în care îmbrăcămintea dvs. ia foc, nu fugiți. Coborâți imediat și rotiți-vă pentru a stinge flăcările.

PRIMUL AJUTOR ÎN CAZ DE ARSURĂ

OCHI

Solicitați asistență medicală IMEDIAT. Nu puneți unguente sau lichide în ochi.

ALTE PARTI ALE CORPULUI

- Consultați un medic dacă arsura nu se vindecă în 24 de ore sau arsura este mai mare decât dimensiunea unei palme.
- Dacă este grav, chemați imediat o ambulanță sau un medic.
- Dacă este posibil, treceți zona afectată pe sub apă rece, nu cu gheață sau direct gheață, timp de 10-15 minute dacă pielea este intactă.
- Taiati și ridicați ușor orice îmbrăcăminte care acoperă zona arsă, fără a trage haine peste arsuri.
- Lasati la loc orice îmbrăcăminte care este lipită de arsuri. Nu puneți creme sau grăsimi pe zona arsă.
- Dacă mainile sau încheieturile accidentatului au fost arse, îndepărtați bijuteriile, dacă este posibil, fără a provoca rani suplimentare (inele, ceasuri și așa mai departe) și puneți-le în buzunar. Acest lucru previne necesitatea tăierii bijuteriilor, deoarece umflarea apare de obicei ca urmare a unei arsuri.
- Nu spargeți nicio buclă. Acoperiți arsura cu un pansament ușor de tifon.
- Dacă apar buclă aplicați un unguent ușor cu antibiotice.

PROBLEME SI SOLUTII

PROBLEMA	CAUZE	SOLUTIE
Incalzitorul nu se aprinde	Supapa buteliei poate fi inchisa	Deschideti supapa
	Butelia a ramas fara gaz	Alimentati butelia
	Injectorul este blocat	Curatati sau inlocuiti injectorul
	Aer prezent in sistemul de alimentare	Scoateti aerul din conducte apasand butonul de control pana cand mirositi gaz.
Incalzitorul nu ramane aprins	Pierde conexiunea	Verificati toate fittingurile
	Presiune a gazului scazuta	Inlocuiți butelia cu una noua
	Lipsa presiunii combustibilului	Pastrati butonul apasat timp de 10-20 de secunde pentru mai mult timp dupa aprinderea flacarii. Butelie aproape gola. Completati butelia cu gaz.
Arzatorul nu se aprinde	Resturi in jurul arzatorului	Curatati zona murdara
	Pierderea conexiunii	Strangeti conexiunile
	Termocupla defectuoasa	Inlocuiti termocupla
	Scurgeri de gaz	Verificati conexiunile
	Presiune scazuta	Butelie aproape goala. Alimentati butelia
	Deschidere blocata	Curatati zona
	Butonul de control nu este in pozitia ON	Treceti butonul in pozitia ON
	Nu este situat intr-o pozitie corecta	Asezati incalzitorul intr-o pozitie corecta
Flacara este scazuta	Verificati daca furtunul este blocat sau rasucit	Indreptati furtunul și efectuati un test pentru a verifica daca exista scurgeri.
Flacara arzatorului se stinge imediat dupa aprindere	Blocaj in arzatorul injectorului	Curatati sau inlocuiti arzatorul injectorului
	Presiune scazuta	Lasați flacara pilot sa ramana aprinsa timp de 10 minute inainte de a seta butonul variabil la LO.
Arzatorul este aprins inegal - incomplet	Blocaj in arzatorul injectorului	Curatati sau inlocuiti arzatorul injectorului
	Baza nu se afla pe o suprafata plana	Asezati incalzitorul pe o suprafata plana.
	Presiune scazuta	Inlocuiti butelia cu una noua
Fum gros si negru	Blocaj in arzator	Opriti incalzitorul si lasati-l sa se raceasca. Indepartati blocajul si curatati arzatorul in interior si in exterior.