

INSTRUCTIUNI DE UTILIZARE, MONTARE SI INTRETINERE LA SOBA MODEL 4RP

Stimate Cumparator :

Va multumim pentru alegerea facuta. Tocmai ati achizitionat una dintre cele mai eficiente sobe de teracota din piata. Dumeavoastra ati cumparat o soba de gatit cu combustibil solid produsa de SC DAVID DISTRIBUTION SRL va rugam ca inainte de punere in functiune a sobei sa cititi cu atentie aceste instructiuni. Prin respectarea instructiunilor din prezenta carte tehnica, soba de gatit va satisface cerintele dvs, in deplina siguranta pentru o perioada cat mai indelungata de timp. Prezentele instructiuni sunt in concordanta cu reglementarile Nationale si europene referitoare la sobele de gatit cu combustibil solid.

1. Generalitati

Prezenta instructiune se refera la aparatul casnic de incalzit cu combustibil solid (lemn) model 4RPV. Aparatul de incalzit are patru randuri de teracota compusi din colturi si placi. In interior se afla focarul si doua fumare, pe partea exterioara deasupra se regaseste o rama metalica pe care se monteaza plita din fonta cu un singur cerc si cu burlan de evacuare a fumului. Burlanul de evacuare a fumului se regaseste pe plita din fonta. Pe partea frontala se afla usa de alimentare cu lemne, usa de la cenușar. Soba de teracota este montata pe un cadru metalic cu picioare de otel. Aparatul de incalzit cu combustibil solid asigura randament ridicat la arderea lemnului in focarul aparatului. Calitatea materialelor folosite si constructia confera excelente performante functionale. **Aparatul este destinat pentru incalzirea incaperii.** Alimentarea cu combustibil se face manual. Functia principala a acestui aparat este incalzirea spatiului ambiental. Aparatele de incalzit se produc cu evacuarea fumului pe partea stanga sau pe partea dreapta in functie de cerinta clientului. **APARATUL DE INCALZIT FUNCTIONEAZA NUMAI CU LEMNE . ESTE INTERZIS FOLOSIREA ALTOR MATERIALE (cartoane, peleti, materiale plastice, cauciuc) etc**

2. Componente si caracteristici tehnice 4RP



1- rama plita, 2-plita fonta cu burlan de FI 120 MM, , 6- usa cenușar , 5- usa focar, 4- colt teracota, 3- placa teracota , 7 – cadru picioare

3. Instalarea Sobei

Soba este asezata la locul de intrebuintare in pozitie sigura , rigida si orizontala se racordeaza la cosuri obisnuite din incapere cu burlan metalic precum schita de mai jos sau se poate monta direct din soba un recuperator de caldura avand diametrul interior de 120 mm si dupa el se poate pune burlanul metalic. **LA ACHIZITIOANREA PRODUSULUI SA VA LUATI PE PARTEA PE CARE VA TREBUIE SA NU LUATI GRESIT.** La instalarea sobei se va asigura neconditionat etansietatea burlanelor pentru evitarea reducerii tirajului si a posibilitatii ca gazele arse sa ajunga in incapere . La locurile de legatura burlanul se sus trebuie sa fie peste stutul de legatura sau burlanul de jos . In legatura cu racordarea sobei la cos se vor respecta urmatoarele prescriptii:

- racordarea se face numai la cos de zidarie cu burlan corespunzator stutului de racordare.
Inaltimea cosului de zidarie va fi de minim 5 m.
- Lungimea burlanului de legatura va fi de 1 - 2m pana la cos.
- Burlanele montate orizontal vor avea o inclinatia de cel putin 10-15 grade in sus spre cos.
- **Nu se va monta cotul direct din soba**
- Se va avea grija ca orice obiect din jurul sobei sa fie asezat la cel putin 50 cm de la latura dinspre focar a sobei si la cel putin 30 cm de celelalte laturi.
- Dupa montarea burlanelor la cosul de fum se va tencui in jurul burlanului pentru a evita reducerea tirajului si a ajunge in incapere gazele arse provenite de la soba.
- **IN DREPTUL USEI LA FOCAR SI CENUSAR JOS SE VA PUNE O BUCATA DE TABLA PENTRU A EVITA CADEREA JARULUI DIN SOBA IN MOMENTUL ALIMENTARII CU LEMNE.**

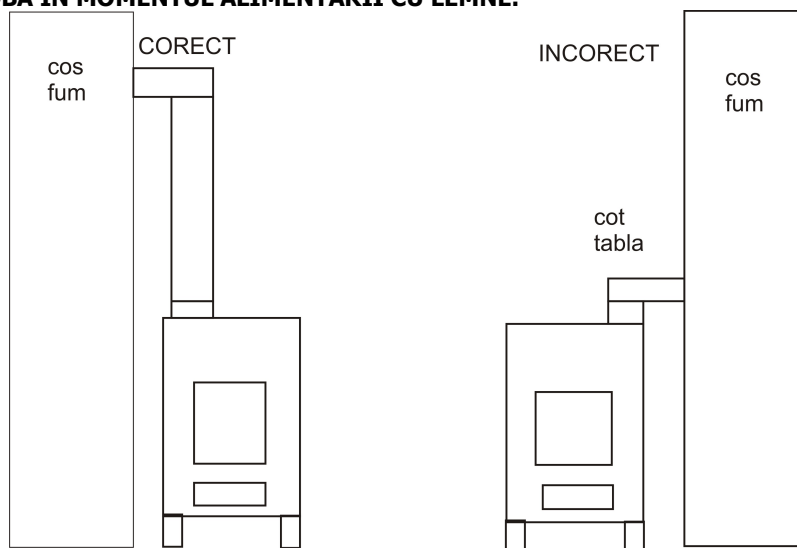
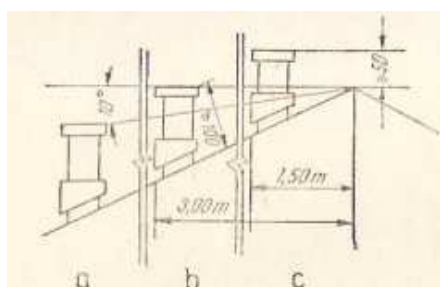


Fig. 180. Înălțimea coșurilor peste acoperiș:

a — coșuri așezate la o distanță de peste 3,00 m de la coamă; b — idem, la 1,50–3,00 m, cu distanța minimă a gurii până la acoperiș de 1,00 m; c — idem, cu distanța minimă a gurii până la coamă de 1,50 m.

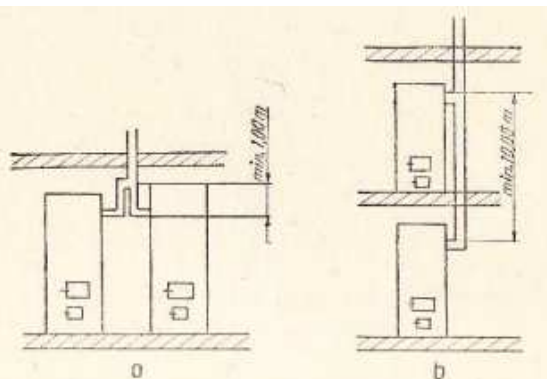


Fig. 178. Racordarea a două sobe la același canal de fum:

a — în cazul sobelor de la același etaj; b — în cazul sobelor de la etaje diferite.

4. Modul de exploatare (folosire)

La prima punere în folosire a sobei se va face foc ușor pentru uscarea corectă a captuselii de samotă și evitarea deteriorării acesteia. Se procedează în felul următor:

- se deschide ușa focarului
- se așază pe gratarul sobei cca. 0,2kg aschii de lemn iar deasupra cca. 0,5kg lemne
- Se aprinde focul după care se închide ușa focarului iar cea a cenușarului să rămână întredeschisă puțin pentru a se forma tirajul în sobă.
- Se lasă să ardă lemnele în totalitate și după care se mai pune câte un lemn iar atunci se închide ușa la cenușar.

Pentru aprinderea focului se pot folosi pastile de aprins focul sau brichete.

ESTE INTERZIS SĂ SE APRINDĂ FOCUL CU ALTE MATERIALE DECAT CELE MENTIONATE.

ESTE INTERZIS SĂ SE SCAPĂ APA PE PLITA FIERBINTE A SOBEI, EXISTA RISCUL SĂ SE CRAPE

De acum încolo soba se alimentează constant după temperatură dorită. Soba fiind dotată cu gratar înainte de fiecare utilizare cenușa trebuie scuturată.... **FOCARUL NU SE UMLE CU LEMNE PANA SUS CE SE PUN LEMNE CONSTANT**

5. Intretinerea Sobei

Cutia cenusarului se goleste o data pe zi gratarul sobei urmand a fi curate inainte de fiecare golire. Burlanele si canalele pentru circulatia gazelor se curate periodic de catre un specialist cu aceasta ocazie efectuandu-se controlul si reparatia captuselii de samota. Rama sobei se curate prin slefuirea plitei sobei se curata cu praf de lustru pentru sobe iar partile emailate si cromate se vor spala cu carpa umeda si dupa aceea se vor sterge cu o carpa uscata . Se evita raziura si zgarierea partilor ceramice cromate precum si curatirea lor cu obiecte care pot produce deteriorarea stratului protector.

6. Important de retinut

Trebuie sa tinem cont ca focul este si el un consumator de oxigen ca si omul binenteles. Cei ce nu au un sistem de ventilatie prevazut la geam sunt obligati sa aeriseasca periodic incapere. In cazul cand se racordeaza mai multe aparate de incalzit sau gatit la acelasi cos ele se vor racorda la distanta de cel putin 0,5m unul de altul. **Este strict interzis a parasi locuinta lasandu-se focul aprins sau sa se doarma in incapere in care mai arde focul cu lemne in soba.** Nerespectarea instructiunilor de mai sus scuteste fabrica producatoare de orice raspundere in caz de accidente. Conformati-va prezentelor instructiuni pentru a asigura o functionare ireprosiabila , indelungata si economica a sobe.

In scopul evitarii unor deteriorari ale sobei ca urmare a proastei exploatare trebuie respectate prescriptiile privind utilizarea rationala a sobelor. Usile sobei se inchid numai dupa arderea completa a lemnului. Sobe de teracota se curata la suprafata iar dupa curatire se aplica cu pensula chit la rosturi. Se interzice utilizarea sobelor infundate cu funingina . Ca urmare a infudarii soba scoate fum . Soba fiind infundata scade tirajul sobei si nu se mai poate face arderea completa a lemnului ceea ce conduce la scaderea randamentului sobei. **In plus depunerea funinginei poate produce incendii. IN CAZUL IN CARE NU RESPECTATI INDICATIILE DE MAI SUS REFERITOR LA MONTAREA BURLANELOR RISCATI SA CRAPATI GRESIA**

7 MASURI DE SIGURANTA SI PREVENIREA INCENDIILOR

- Arderea violenta a lemnului poate cauza iesirea focului in incapere la cel mai mic curent.
- Se interzice aprinderea fortata a lemnului deoarece acesta conduce la o mare dilatare a gazelor fierbinti ceea ce poate cauza explozia sobei.
- Se inetrzice aprinderea focului cu benzina.
- In apropierea sobe este interzisa depozitarea materialelor inflamabile (petrol, benzina, butelie, talas, etc)
- Se vor respecta instructiunile de utilizare intreaga responsabilitate urmand sa-i revina utilizatorului.
- Nu lasati copii nesupravegheati cat arde focul in soba.
- Nu supraincalziti soba si niciodata sa nu o incarcati cu o cantitate prea mare de lemne.
- Nu se va lasa soba sa arda cu foc mocnit
- Fumul este foarte important sa iasa pe cos si asta numai in conditiile cand cosul este curatat.
- Curatatul cosului de fum trebuie facut periodic .
- **PRODUCATORUL DE SOBE NU CURATA COSUL DE FUM**

8. Service

Service-ul este asigurat de catre echipa specializata **SC DAVID DISTRIBUTION SRL**

9. Manipularea si depozitarea

Manipularea produselor se va face cu atentie pentru a le feri de socuri Mecanice, lovituri, caderi, rasturnari.

Transportul se va face numai in stare ambalata cu mijloace de transport acoperit asezate si protejate corespunzator impotriva rasurnarii si lovirii Depozitarea produselor pana la vanzare si instalare se va face in stare ambalata in incaperi uscate neexpuse unor posibile lovituri mecanice Ferite de umezeala si agenti chimici si corozivi.

10. Defectiuni ce pot aparea din cauza folosirii necorespunzatoare

In cazul in care se umple focarul cu lemne mai mult decat este recomandat apare mult mai repede funinginea dupa care fumul nu mai poate sa se evacueze corespunzator soba se incinge cahelele de teracota se dilata si ca urmare cade chitul dintre rosturi, se crapa caramizile deasupra focarului.

DECI NU UMPLITI FOCARUL CU MULTE LEMNE FOLOSITI-O CORESPUNZATOR ASTFEL RISCATI SA DETERIORATI SOBA SI SA PIERDETI GARANTIA.

11. Caracteristici

1 - Inaltime 1060 mm
2 - Lungime 455 mm
3 - Grosime 455 mm
4 - Greutate 225 kg
5 - Putere Nominala 8 kw

LEGENDAR: R – rand, P – plita, V - vizor