

# Măsuri de prevenire a incendiilor la gospodăriile populației pe timpul sezonului rece

## Prevenirea incendiilor la sistemele de încălzire pe bază de combustibil solid, gazos și lichid

La exploatarea instalațiilor de încălzire centrală se vor respecta următoarele reguli:

- Instalațiile de încălzire centrală se pot amplasa în interiorul clădirii de locuit sau în clădiri independente ori alipite acestora, cu respectarea reglementărilor tehnice în vigoare;
- Exploatarea instalațiilor se va face conform prescripțiilor tehnice date de producător;
- Coșurile și canalele de fum vor fi realizate din materiale incombustibile rezistente la foc și la acțiunea corosivă a fumului și a gazelor de ardere.

Pe timpul exploatării instalațiilor se interzice:

- depozitarea în centrala termică a unor utilaje sau materiale care nu au legătură cu exploatarea acesteia;
- neechiparea centralei cu aparate de măsură și control a temperaturii, presiunii din cazan și conducte, indicatoare de nivel pentru combustibil, supape de siguranță etc.;
- neizolarea corespunzătoare a coșurilor de evacuare a fumului față de elementele de construcție combustibile;
- depozitarea combustibilului lichid în interiorul centralei (excepție făcând rezervorul de consum zilnic).

La exploatarea sobelor care funcționează cu lemne se vor respecta următoarele reguli:

- În fața focarelor nu se vor amplasa materiale combustibile la mai puțin de 1,25 m (lemne, motorină);
- **NU** lăsați materiale combustibile în spațiile dintre sobă și perete;
- Depozitarea sau amplasarea materialelor combustibile se face la o distanță de 1m față de sobele fără acumulare de căldură și 0,5m față de sobele cu acumulare de căldură;
- **NU** folosiți pentru aprinderea lemnului din sobă, materiale sau lichide combustibile ce produc vapori (benzină, diluant, etc.);
- Înainte de utilizare și periodic, sobele de încălzit și coșurile de fum vor fi verificate pentru depistarea eventualelor fisuri, crăpături, înfundări sau alte nereguli;
- Coșurile de fum vor fi tencuite pe toată suprafața;
- În timpul funcționării sobelor, ușița focarului va fi menținută închisă și zăvorâtă;
- Amplasați în fața sobelor cu lemne o cutie metalică: aceasta va asigura protecția față de căderea accidentală, direct pe podea, a lemnului aprins, care ar putea determina incendierea materialelor combustibile cu care acestea ar veni în contact;
- Nu construiți sobele și coșurile de fum în jurul grinzilor sau a altor elemente de construcție care pot lua foc;
- Cenușa și jăratecul vor fi depozitate în gropi speciale, iar în condiții de vânt se vor stinge cu apă;

- Stingeți focul din sobă înainte de culcare.

Pe timpul utilizării sobelor, se interzice:

- uscarea sau așezarea pe sobe a hainelor sau altor obiecte combustibile;
- folosirea lemnelor mai lungi decât vatra focarului;
- utilizarea sobelor fără ușițe la focare, sau cu ușițele defecte;
- lăsarea nesupravegheată a focului;
- lăsarea copiilor fără supraveghere în încăperi cu sobe în funcțiune
- executarea verificărilor de către persoane neautorizate;
- supraîncălzirea sobelor în timpul exploatării.

Cosurile pentru evacuarea fumului și a gazelor fierbinti, trebuie:

- Curatate de către personal specializat în domeniu cel puțin o dată pe an în cazul utilizării de combustibil gazos și cel puțin de două ori pe an, în cazul sistemelor de încălzire alimentate cu combustibil lichid și solid, dar obligatoriu înainte de începerea sezonului rece
- La trecerea prin acoperiș se va lăsa o distanță de cel puțin 10 cm între fața exterioară și elementele combustibile ale acoperișului.
- **Nu** este permis ca în cosuri să fie încastrate elemente combustibile ale acoperișului sau planșeului (de exemplu capriori, grinzi, scanduri)
- În spațiul dintre cos și planșeu se introduce un strat de azbet sau două straturi de pasla imbibate cu argilă
- În volumul podurilor, este recomandată spoirea cu var a cosurilor din zidărie, pentru depistarea la timp a eventualelor fisuri
- Cosurile de fum se prelungesc deasupra acoperișului cu 0,5 - 0,8 m
- Cosurile din zidărie vor fi permanent întreținute fără crapături și curatate. Este interzis să se folosească cosurile din zidărie netencuite
- Cosurile de fum din metal (burlane) nu vor fi instalate la o distanță mai mică de 70 cm față de pereții de scandură.