



Reguli de prevenire și stingere a incendiilor pe perioada sezonului rece

Iarna determină întotdeauna o creștere a numărului incendiilor produse de mijloacele de încălzire, bineînțeles, cele defecte, improvizate sau nesupravegheate.

Statistica incendiilor arată că, anual, în medie 14% din incendiile care se produc în România la gospodăriile cetățenești au loc ca urmare a coșurilor de fum defecte sau necurățate, respectiv 6% ca urmare a mijloacelor de încălzire defecte, improvizate sau nesupravegheate. Din păcate, majoritatea acestor incendii se soldează adesea cu tragedii.

• Măsuri de prevenire pentru sezonul rece:

- controlul instalațiilor și al sistemelor de încălzire existente la operatorii economici, instituțiile publice, locuințele și gospodăriile populației (ex.: surse de căldură, conducte, corpuri și elemente de încălzire, sobe, coșuri și canale de fum);

- înlăturarea defecțiunilor constatate la instalații și sistemele de încălzire și asigurarea funcționării acestora la parametrii normativi;

- protejarea contra înghețului a componentelor instalațiilor de stingere cu apă;

- asigurarea uneltelor și accesoriilor pentru dezăpezirea căilor de acces, de evacuare și de intervenție.

• Reguli de prevenire a incendiilor specifice sezonului rece:

În anotimpul rece, pericolul de incendiu la gospodăriile populației crește, datorită mai multor factori:

- suprasolicitarea sistemelor și instalațiilor de încălzire;

- folosirea de sisteme și instalații de încălzire improvizate sau nesupravegheate;

- existența mai multor consumatori electrici, ce depășesc puterea instalației electrice din locuință.

• Reguli de folosire a mijloacelor de încălzire:

- sobele fără acumulare de căldură (metalice) se vor monta pe postament din materiale necombustibile, cu grosimea de 25-30 cm. Postamentul trebuie să depășească perimetrul sobei;

- sobele se vor amplasa la o distanță de minim 70 cm față de pereții din cărămidă, respectiv 1 m față de pereții combustibili, din lemn. Izolarea se face prin căptușirea peretelui cu cărămizi așezate pe muchie, pe o suprafață care să depășească cu 50 cm dimensiunile sobei pe verticală și orizontală;

- în fața focarelor se vor amplasa foi de tablă cu dimensiunile de 50 x 70 cm;

- se va evita supraîncălzirea sobelor pe timp geros, deoarece prin căldura radiantă acestea pot aprinde obiectele din jur;

- jarul și cenușa se vor depozita numai în gropi special amenajate;

- lemnele și rufele vor fi amplasate la o distanță de minim 1 m față de sobele metalice, respectiv 50 cm față de cele din teracotă;

- focul se va supraveghea permanent și nu va fi lăsat la îndemâna copiilor;

- se va evita aprinderea focului în sobe cu ajutorul lichidelor inflamabile;

- se vor folosi sobe în stare perfectă de funcționare, fără defecțiuni;

• Reguli de folosire a coșurilor și a burlanelor pentru evacuarea fumului:

- coșurile de fum se vor izola față de elementele combustibile ale planșeelor prin îngroșarea zidăriei de cărămidă a coșului cu 25 cm; în spațiul dintre coș și planșeu se recomandă introducerea unui strat de materiale necombustibile;

- distanța dintre fața exterioară a coșurilor și elementele combustibile ale acoperișului nu trebuie să fie mai mică de 10 cm montarea pe pardoseală, în fața ușii de alimentare cu combustibil, a unei bucăți de tablă cu dimensiuni de 0,50 x 0,70 m;

- tencuirea și vâruirea părții din pod a coșului de fum, în scopul sesizării imediate a fisurilor, deoarece căldura sau scânteele care ies prin fisurile unui coș de fum deteriorat prin cutremure, vibrații, alunecări de teren etc. Ori datorită vechimii imobilului constituie surse de aprindere, dacă în zona lor există elemente de construcție sau structuri din lemn: grinzi, bârne, suport acoperiș etc;

- se va evita încastrarea, în coșuri și burlane, de elemente combustibile ale acoperișului sau planșeului;

- coșurile se vor prelungi deasupra acoperișului cu cel puțin 80 cm;

- se va realiza curățirea coșurilor de evacuare a fumului, de către personal specializat în domeniu.

• **Reguli de folosire a mijloacelor de încălzire locale sau centrale care folosesc combustibil lichid:**

- verificarea etanșeității conductelor de alimentare cu combustibil;
- interzicerea supraalimentării cu combustibil;
- alimentarea cu combustibil atunci când mijlocul de încălzire nu este în stare de funcționare;
- curățarea periodică a conductelor de alimentare și a duzelor de pulverizare.

• **Se interzice:**

- utilizarea aparatelor electrice, cablurilor electrice, prizelor, întrerupătoarelor, dispozitivelor de protecție cu defecțiuni sau cu improvizații;
- suprasolicitare rețelei electrice prin folosirea simultană a mai multor receptori;
- nesupravegherea aparatelor electrice sub tensiune, cum sunt: fier de călcat, reșou, radiator și altele asemenea;
- lasarea la îndemâna copiilor aparatele electrice sub tensiune;
- reparațiile la instalațiile electrice vor fi executate doar de personal autorizat;
- amplasarea produselor, materialelor și substanțelor combustibile în apropiere de sursele de căldură;
- utilizarea reșourilor, aparate de călcat, aerotermelor electrice improvizate și fără asigurarea măsurilor de izolare față de materialele și elementele combustibile din spațiul sau din încăperea respectivă. Reșourile constituie o sursă frecventă de aprindere prin plasarea lor necorespunzătoare sub birouri, rafturi, tejghele, unde probabilitatea de a intra în contact cu materialele combustibile (textile, hârtie, lemn, etc.) este foarte mare;
- reșourile improvizate și artizanale prezintă risc deosebit datorită puterii mari a acestora și a deficiențelor pe circuitele de alimentare, aspecte care conduc la suprasolicitarea instalației electrice la care sunt racordate (conductori, prize, ștechere, etc.);
- vor fi supravegheate mijloacele de încălzire electrice aflate în funcțiune, chiar dacă sunt prevăzute cu mijloace de protecție (termostat), deoarece acestea pot să nu funcționeze la parametrii prevăzuți și vor fi deconectate în cazul în care apar defecțiuni;
- folosirea sobelor și a altor mijloace de încălzire defecte, cu improvizații, supraalimentate cu combustibili sau nesupravegheate, utilizarea sobelor fără ușițe la focare și cenușare, defecte sau neizolate corespunzător față de elementele combustibile ale clădirilor;
- racordarea focarelor alimentate cu gaze naturale la canalele de fum pentru focare alimentate cu altfel de combustibil (lemn, păcură, cărbune, etc.).