

CO URILE PENTRU EVACUAREA FUMULUI UNA DIN PRINCIPALELE CAUZE DE INCENDII ÎN PERIOADA DE IARNA !

Statistica incendiilor arată că, anual, în medie, 14% din incendiile care se produc în România la gospodăriile cetătenilor au loc ca urmare a corurilor de fum defecte sau necurate, respectiv 6% ca urmare a mijloacelor de încălzire defecte, improvizate sau nesupravegheate.

Datorită faptului că în luna noiembrie a acestui an s-au produs un număr de 37 incendii comparativ cu un număr de 22 incendii în aceeași perioadă a anului trecut (reprezentând o creștere cu 68%), în principal datorită corurilor de fum, buranelor neprotejate termic sau a sobelor, vă atragem atenția asupra câtorva condiții esențiale ce trebuie avute în vedere la construirea, amplasarea, protejarea, întreținerea și exploatarea corurilor pentru evacuarea fumului.

Corurile de fum trebuie să fie stabile și rezistente la temperaturi ridicate și să împiedice propagarea incendiului între nivelurile unei clădiri. La arderea funinginii din interiorul corurilor de fum se pot atinge temperaturi ridicate ce pot depăși 1000 grade Celsius.

Pentru asigurarea securității la incendiu corurile de fum necesită respectarea următoarelor condiții:

-corurile de fum nu fac parte din structura de rezistență a clădirii, ele se rezemă de regulă pe fundație, dar se admite și rezemarea pe planșee cu măsuri corespunzătoare de preluare a încărcăturii;

- corurile se leagă de structură la trecerea prin planșee prin dispozitive constructive în vederea asigurării rezistenței și stabilității;

-la strângerea planșelor combustibile, elementele de lemn ale plășelor trebuie să fie distanțate la cel puțin 24 cm de la fațada interioară a corului de fum. Completarea spațiului dintre cor și planșee se realizează cu materiale termoizolatoare incombustibile;

-când corurile sunt lângă pereți de lemn sau alte materiale combustibile se lasă între perete și cor un spațiu de cel puțin 10 cm protejând în același timp peretele cu materiale rezistente la foc;

-la traversarea podului clădirii și la strângerea acoperișului, fețele exterioare tencuite ale corurilor trebuie să fie la cel puțin 10 cm distanță de elementele din lemn;

-în podurile clădirilor, corurile se tencuiesc pe interior și pe exterior și se dau cu var, ca să se poată observa cu ușurință eventualele fisuri;

API/AP

BH. Suplacu de Barcău, str. Piața Republicii, nr.33

Tel/fax: 0259/368477

E-mail: primaria.suplacudebarcau@cjbihor.ro

www.suplacudebarcau.ro

- în podul cl dirilor i în înc peri nesupravegheate, pardoseala din dreptul u i ei de cur are se protejeaz cu materiale incombustibile;
- gurile de evacuare ale co urilor de fum din cl dirile cu învelitori combustibile se prev d cu dispozitive de protec ie contra scânteilor (gr tare din sârm);
- co urile amplasate pân la distan a de 150 cm de coam trebuie s dep easc coama cu 50 cm pentru învelitori incombustibile i cu 100 cm pentru învelitori combustibile;
- se interzice racordarea focarelor alimentate cu gaze, la canalele de fum care deservesc i focare cu combustibil solid sau lichid;
- în spa iile cu pericol de incendiu i explozie, nu se folosesc burlane din tabl pentru evacuarea fumului;
- se interzice folosirea improviza iilor la burlanele metalice de evacuare a fumului cu coturi multiple, montate pe lângă pere ii combustibili sau în apropierea materialelor combustibile;
- co urile de fum vor fi verificate, cura ate i reparate de c tre personal specializat, cel pu in de dou ori pe an.

PROTEJEAZ - I VIA A I C MINUL !
CUR PERIODIC CO UL DE FUM !

Material editat de ISU CRISANA Inspec ia de prevenire 2011
www.isubihor.rdsor.ro