



MĂSURI DE APĂRARE ÎMPOTRIVA INCENDIILOR LA EXPLOATAREA INSTALAȚIILOR, APARATELOR ȘI ECHIPAMENTELOR ELECTRICE

Pentru a nu constitui cauze de incendiu, instalațiile electrice vor fi întreținute, verificate și utilizate în condițiile prevăzute în reglementările tehnice de specialitate și documentațiile producătorilor de echipamente. În acest sens, **se interzice:**

- ✓ înlocuirea siguranțelor, releelor de protecție și a întreruptoarelor automate cu altele necalibrate;
- ✓ racordarea unor consumatori care depășesc puterea nominală a circuitelor;
- ✓ încărcarea instalației electrice peste sarcina admisă;
- ✓ nerealizarea unor contacte electrice perfecte, sigure în timp și ușor de verificat;
- ✓ lăsarea neizolată a capetelor conductoarelor electrice, în cazul demontării parțiale a unei instalații;
- ✓ folosirea legăturilor provizorii prin introducerea conductoarelor electrice, fără ștecher, direct în prize;
- ✓ utilizarea receptorilor de energie electrică (radiatoare, reșouri, fiare de călcat, ciocane de lipit etc.) fără luarea măsurilor de izolare față de materialele și elementele combustibile din spațiul sau încăperea respectivă;
- ✓ utilizarea lămpilor mobile (portative) alimentate prin cordoane improvizate și/sau uzate;
- ✓ utilizarea radiatoarelor și a reșourilor electrice neomologate sau în alte locuri decât cele stabilite prin instrucțiuni sau agremente tehnice;
- ✓ folosirea în stare defectă, uzată și/sau cu improvizații a instalației electrice și/sau a receptorilor electrici;

✓ suspendarea corpurilor de iluminat direct de conductoarele de alimentare, dacă aceasta nu este prevăzută din fabricație;

✓ folosirea la corpurile de iluminat, a filtrelor de lumină ori a abajurilor improvizate, din carton, hârtie sau din alte materiale combustibile;

✓ așezarea pe motoarele electrice a unor materiale combustibile precum cârpe, hârtii, folii de mase plastice, lemn sau altele similare;

✓ neasigurarea aceluiași nivel de izolație ca și al conductoarelor la legăturile electrice;

✓ amplasarea perdelelor sau a altor materiale textile în apropierea becurilor de tip incandescent;

✓ pozarea conductorilor electrici direct pe materialele de construcție combustibile;

✓ introducerea în interiorul panourilor, nișelor, tablourilor, canalelor sau a tunelelor electrice, a obiectelor de orice fel;

✓ utilizarea radiatoarelor, aerotermelor și a reșourilor electrice improvizate sau cu defecțiuni;

✓ amplasarea conductorilor electrici aflați în funcțiune sub covoare, mochete sau preșuri;

✓ efectuarea lucrărilor de întreținere, revizii și reparații de către personal neautorizat.

☞ Aparatele electrice portative (mobile) se vor folosi numai cu ștecher și conductoare corespunzător izolate și în bună stare de funcționare, iar pe timpul cât sunt sub tensiune se va asigura supravegherea lor.

☞ La terminarea programului de lucru, instalația electrică va fi scoasă de sub tensiune, cu excepția iluminatului de siguranță și a instalației de alimentare a receptoarelor cu rol de securitate la incendiu.

☞ La toate tipurile de tablouri electrice, legăturile trebuie realizate conform reglementărilor, iar în apropierea acestora se interzice păstrarea materialelor și a substanțelor combustibile, precum și blocarea accesului la acestea.