

OMAI 129/2016

OMAI nr. 129/2016 privind normele metodologice de avizare si autorizare de securitate la incendiu si protectie civila

Căutare evidențiată: bare antipanica

Export generat la 2026-06-10 09:27

Pct. 3.4

— Anexele nr. 1—17 fac parte integrantă din prezentele norme metodologice.

B. Nivelurile riscului de incendiu se stabilesc pentru fiecare încăpere, spațiu, zonă, compartiment, potrivit reglementărilor tehnice. 3. Nivelurile criteriilor de performanță privind securitatea la incendiu 3.1. Stabilitatea la foc— se estimează potrivit prevederilor normelor de apărare împotriva incendiilor și reglementărilor tehnice, în funcție de: a) rezistența la foc a elementelor de construcție; b) nivelul de stabilitate la incendiu/gradul de rezistență la foc a construcției sau a compartimentului de incendiu. 3.2. Pentru asigurarea limitării propagării incendiului și efluenților incendiului în interiorul construcției/compartimentului de incendiu se precizează: a) elementele de construcție de separare a compartimentelor de incendiu și de protecție a golurilor funcționale din acestea; b) măsurile constructive adaptate la utilizarea construcției, respectiv acțiunea termică estimată în construcție, pentru limitarea propagării incendiului în interiorul compartimentului de incendiu și în afara lui: pereții, planșeele rezistente la foc și elementele de protecție a golurilor din acestea, precum și posibilitatea de întrerupere a continuității golurilor din elementele de construcții; c) sistemele de evacuare a fumului și, după caz, a gazelor fierbinți; d) instalarea de bariere contra fumului; e) sistemele și instalațiile de detectare, semnalizare, alarmare și stingere a incendiului; f) măsurile de protecție la foc pentru instalațiile de ventilare-climatizare, de exemplu: canale de ventilare rezistente la foc, clapete rezistente la foc etc.; g) măsurile constructive pentru fațade și pentru împiedicarea propagării focului la părțile adiacente ale aceleiași clădiri. 3.3. Pentru asigurarea limitării propagării incendiilor la vecinătăți se precizează: a) distanțele de siguranță asigurate conform reglementărilor tehnice sau măsurile alternative conforme cu reglementările tehnice, atunci când aceste distanțe nu pot fi realizate; b) măsurile constructive pentru limitarea propagării incendiului pe fațade și pe acoperiș, de exemplu performanța la foc exterior a acoperișului/învelitorii de acoperiș; c) după caz, măsuri de protecție activă. 10 / 13 Ordinul MAI nr. 129/2016 - aprobarea Normelor metodologice privind avizarea și autorizarea de securitate...

3.4. Evacuarea utilizatorilor A. Pentru căile de evacuare a persoanelor în caz de incendiu se precizează: a) alcătuirea constructivă a căilor de evacuare, separarea de alte funcțiuni prin elemente de separare la foc și fum, protecția golurilor din pereții ce le delimitează; b) măsuri pentru asigurarea controlului fumului, de exemplu prevederea de instalații de presurizare și alte sisteme de control al fumului; c) tipul scărilor, forma și modul de dispunere a treptelor: interioare, exterioare deschise, cu rampe drepte sau curbe, cu trepte balansate etc.; d) geometria căilor de evacuare: gabarite — lățimi, înălțimi, pante etc.; e) timpii/lungimile de evacuare; f) numărul fluxurilor de evacuare; g) iluminatul de siguranță, surse de alimentare cu energie electrică; h) prevederea de dispozitive de siguranță la uși, cum ar fi dispozitive de autoînchidere sau închidere automată în caz de incendiu, bare antipanică etc.; i) timpul de siguranță a căilor de evacuare și, după caz, a refugii lor; j) marcarea căilor de evacuare. B. Dacă este cazul, se precizează măsurile pentru accesul și evacuarea copiilor, persoanelor cu dizabilități, bolnavilor și ale altor categorii de persoane care nu se pot evacua singure în caz de incendiu. C. Se fac precizări privind asigurarea condițiilor de salvare a persoanelor, a animalelor și evacuarea bunurilor pe timpul intervenției. 3.5. Securitatea forțelor de intervenție A. Se precizează amenajările pentru accesul forțelor de intervenție în clădire și incintă, pentru autospeciale și pentru ascensoarele de incendiu. B. Se precizează caracteristicile tehnice și funcționale ale acceselor carosabile și ale căilor de intervenție ale autospeciialelor, proiectate conform reglementărilor tehnice, regulamentului general de urbanism și reglementărilor specifice de aplicare, referitoare la: a) numărul de accese; b) dimensiuni/gabarite; 11 / 13 Ordinul MAI nr. 129/2016 - aprobarea Normelor metodologice privind avizarea și autorizarea de securitate...

c) trasee; d) realizare și marcarea. C. Pentru ascensoarele de pompieri se precizează: a) tipul, numărul și caracteristicile acestora; b) amplasarea și posibilitățile de acces, sursa de alimentare cu energie electrică de rezervă; c) timpul de siguranță a ascensoarelor de pompieri. 4. Echiparea și dotarea cu mijloace tehnice de apărare împotriva incendiilor A. Se precizează nivelul de echipare și dotare cu mijloace tehnice de apărare împotriva incendiilor, conform prevederilor normelor generale de apărare împotriva incendiilor, a normelor specifice de apărare împotriva incendiilor, precum și a reglementărilor tehnice specifice. B. Pentru sistemele, instalațiile și dispozitivele de detectare, semnalizare și alarmare la incendiu se specifică: a) gradul de acoperire, zonele de detectare și alarmare la incendiu; b) tipul detectoarelor, declanșatoarelor manuale, dispozitivelor de alarmare și parametrii funcționali specifici instalațiilor respective; C. Pentru sistemele, instalațiile și dispozitivele de limitare și stingere a incendiilor se specifică: a) tipul și parametrii funcționali: stingere cu apă, gaze/aerosoli, spumă, pulberi; acționare

manuală sau manuală și automată; debite, intensități de stingere și stropire, cantități calculate de substanță de stingere, concentrații de stingere proiectate pe durată de timp normată, presiuni, rezerve de substanță de stingere, surse de alimentare etc.; b) timpul normat de funcționare; c) zonele, încăperile, spațiile, instalațiile echipate cu astfel de mijloace de apărare împotriva incendiilor. D. Pentru stingătoare, alte aparate de stins incendii, utilaje, unelte și mijloace de intervenție se specifică: a) tipul și caracteristicile de stingere asigurate; b) numărul și modul de amplasare în funcție de parametrii specifici: cantitatea de materiale combustibile/volumul de lichide combustibile, suprafața, destinația, clasa de incendiu etc. 5. Condiții specifice pentru asigurarea intervenției în caz de incendiu — în funcție de categoria de importanță a construcției, tipul acesteia, riscurile de incendiu, amplasarea construcției sau a amenajării, se 12 / 13 Ordinul MAI nr. 129/2016 - aprobarea Normelor metodologice privind avizarea și autorizarea de securitate...