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 2026-11-10 02:03

Pct. 3.4

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

B. Nivelurile riscului de incendiu se stabilesc pentru fiecare încăpere, spaţiu, zonă, compartiment, potrivit reglementărilor tehnice. 3. Nivelurile criteriilor de performanţă privind securitatea la incendiu 3.1. Stabilitatea la foc— se estimează potrivit prevederilor normelor de apărare împotriva incendiilor şi reglementărilor tehnice, în funcţie de: a) rezistenţa la foc a elementelor de construcţie; b) nivelul de stabilitate la incendiu/gradul de rezistenţă la foc a construcţiei sau a compartimentului de incendiu. 3.2. Pentru asigurarea limitării propagării incendiului şi efluenţilor incendiului în interiorul construcţiei/compartimentului de incendiu se precizează: a) elementele de construcţie de separare a compartimentelor de incendiu şi de protecţie a golurilor funcţionale din acestea; b) măsurile constructive adaptate la utilizarea construcţiei, respectiv acţiunea termică estimată în construcţie, pentru limitarea propagării incendiului în interiorul compartimentului de incendiu şi în afara lui: pereţii, planşeele rezistente la foc şi elementele de protecţie a golurilor din acestea, precum şi posibilitatea de întrerupere a continuităţii golurilor din elementele de construcţii; c) sistemele de evacuare a fumului şi, după caz, a gazelor fierbinţi; d) instalarea de bariere contra fumului; e) sistemele şi instalaţiile de detectare, semnalizare, alarmare şi stingere a incendiului; f) măsurile de protecţie la foc pentru instalaţiile de ventilare-climatizare, de exemplu: canale de ventilare rezistente la foc, clapete rezistente la foc etc.; g) măsurile constructive pentru faţade şi pentru împiedicarea propagării focului la părţile adiacente ale aceleiaşi clădiri. 3.3. Pentru asigurarea limitării propagării incendiilor la vecinătăţi se precizează: a) distanţele de siguranţă asigurate conform reglementărilor tehnice sau măsurile alternative conforme cu reglementările tehnice, atunci când aceste distanţe nu pot fi realizate; b) măsurile constructive pentru limitarea propagării incendiului pe faţade şi pe acoperiş, de exemplu performanţa la foc exterior a acoperişului/învelitorii de acoperiş; c) după caz, măsuri de protecţie activă. 10 / 13 Ordinul MAI nr. 129/2016 - aprobarea Normelor metodologice privind avizarea şi 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 funcţiuni prin elemente de separare la foc şi fum, protecţia golurilor din pereţii ce le delimitează; b) măsuri pentru asigurarea controlului fumului, de exemplu prevederea de instalaţii de presurizare şi alte sisteme de control al fumului; c) tipul scărilor, forma şi modul de dispunere a treptelor: interioare, exterioare deschise, cu rampe drepte sau curbe, cu trepte balansate etc.; d) geometria căilor de evacuare: gabarite — lăţimi, înălţimi, pante etc.; e) timpii/lungimile de evacuare; f) numărul fluxurilor de evacuare; g) iluminatul de siguranţă, surse de alimentare cu energie electrică; h) prevederea de dispozitive de siguranţă la uşi, cum ar fi dispozitive de autoînchidere sau închidere automată în caz de incendiu, bare antipanică etc.; i) timpul de siguranţă a căilor de evacuare şi, după caz, a refugii lor; j) marcarea căilor de evacuare. B. Dacă este cazul, se precizează măsurile pentru accesul şi evacuarea copiilor, persoanelor cu dizabilităţi, bolnavilor şi ale altor categorii de persoane care nu se pot evacua singure în caz de incendiu. C. Se fac precizări privind asigurarea condiţiilor de salvare a persoanelor, a animalelor şi evacuarea bunurilor pe timpul intervenţiei. 3.5. Securitatea forţelor de intervenţie A. Se precizează amenajările pentru accesul forţelor de intervenţie în clădire şi incintă, pentru autospeciale şi pentru ascensoarele de incendiu. B. Se precizează caracteristicile tehnice şi funcţionale ale acceselor carosabile şi ale căilor de intervenţie ale autospecialelor, proiectate conform reglementărilor tehnice, regulamentului general de urbanism şi 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 şi autorizarea de securitate...

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

manuală sau manuală şi automată; debite, intensităţi de stingere şi stropire, cantităţi calculate de substanţă de stingere, concentraţii de stingere proiectate pe durată de timp normată, presiuni, rezerve de substanţă de stingere, surse de alimentare etc.; b) timpul normat de funcţionare; c) zonele, încăperile, spaţiile, instalaţiile echipate cu astfel de mijloace de apărare împotriva incendiilor. D. Pentru stingătoare, alte aparate de stins incendii, utilaje, unelte şi mijloace de intervenţie se specifică: a) tipul şi caracteristicile de stingere asigurate; b) numărul şi modul de amplasare în funcţie de parametrii specifici: cantitatea de materiale combustibile/volumul de lichide combustibile, suprafaţa, destinaţia, clasa de incendiu etc. 5. Condiţii specifice pentru asigurarea intervenţiei în caz de incendiu — în funcţie de categoria de importanţă a construcţiei, tipul acesteia, riscurile de incendiu, amplasarea construcţiei sau a amenajării, se 12 / 13 Ordinul MAI nr. 129/2016 - aprobarea Normelor metodologice privind avizarea şi autorizarea de securitate...