

Atunci când alegem un stingător, primul lucru de care trebuie să ținem cont este natura materialelor care pot constitui focare de incendiu. Tabelul următor vă poate ajuta în acest sens:

CLASA DE INCENDIU		STINGĂTOARE CU PULBERE	STINGĂTOARE CU CO ₂	STINGĂTOARE CU SPUMA
A	Materiale combustibile (de regulă organice) a căror ardere are loc cu formare de jar: lemn, hârtie, rumeguș, materiale plastice care nu se topesc la căldură.			
B	Materiale lichide sau solide lichefiabile: benzină, alcool, petrol, lacuri, vopsele, ceară, materiale plastice care se topesc.			
C	Gaze: hidrogen, metan, propan, acetilenă, butan, gaz de sondă.			
D	Metale: sodiu, aluminiu, potasiu, magneziu, litiu, titan.			
E	Instalații și echipamente electrice aflate sub tensiune (max 1.000 V)			

Alte aspecte care trebuie analizate atunci când dorim să ne dotăm cu stingătoare sunt:

- sarcina termică (cantitatea de materiale combustibile) ce trebuie protejată/stinsă, numărul de persoane care vor utiliza stingătoarele, capacitatea fizică a acestora (atunci când dorim să achiziționăm stingătoare mai mari).



ATENȚIE!
Dotarea cu stingătoare în cazul persoanelor juridice (operatori economici și instituții) este stabilită în documentațiile tehnice ce au stat la baza autorizării sau în evaluările de specialitate.

Când achiziționați un stingător este bine să verificați următoarele aspecte:

1. CARE ESTE TERMENUL DE GARANȚIE AL PRODUSULUI ?

Este foarte important să nu confundați acest termen cu termenul de valabilitate. Termenul de garanție reprezintă limita de timp stabilită de producător pentru care stingătorul va funcționa eficient. Termenul de valabilitate se referă la încărcătura stingătorului (agentul de stingere) sau la butelia/recipientul acestuia.



2. PRODUSUL ARE MARCAJ “CE” ?

Marcajul CE reprezintă



Marcaj CE



Marcaj China Export

o declarație a producătorului prin care se arată conformitatea cu toate directivele aplicabile. Acest marcaj nu trebuie confundat cu alte marcaje asemănătoare.

INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
- INSPECȚIA DE PREVENIRE -



**STINGĂTOARELE
DE INCENDIU**

AMPLASAREA STINGĂTOARELOR

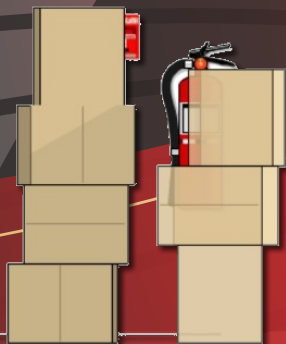
Stingătoarele de incendiu cu care sunt echipate și dotate construcțiile și instalațiile se amplasează în locuri ferite de intemperii, agenți corozivi, efecte negative ale naturii și se protejează corespunzător mediilor în care se utilizează.

La amplasarea stingătoarelor de incendiu se au în vedere următoarele reguli:

- locurile de amplasare să fie vizibile, ușor accesibile și la distanțe optime față de focarele cele mai probabile;
- înălțimea de montare să fie accesibilă;
- să fie bine fixate și să nu împiedice evacuarea persoanelor în caz de incendiu;

Locul în care se amplasează stingătoarele se marchează în conformitate cu prevederile reglementărilor tehnice și ale standardelor specifice. Permanent se va asigura vizibilitatea și lizibilitatea marcajelor

MARCAȚI LOCUL DE AMPLASARE A STINGĂTOARELOR !



NU BLOCAȚI ACCESUL LA STINGĂTOARE !

UTILIZAREA STINGĂTOARELOR

Operațiuni care se execută pentru utilizarea corectă și eficientă a stingătoarelor de incendiu:

1. Se deblochează stingătorul, trăgând de inelul de siguranță;
2. Se verifică funcționarea stingătorului, prin apăsarea scurtă a pârghiei;
3. Aproximarea de focar se face cu atenție, din direcția curenților de aer sau a vântului; Se apasă pârghia de acționare; Refularea agentului de stingere se face la baza flăcărilor;
4. Se alternează mișcarea de refulare de la stânga la dreapta.

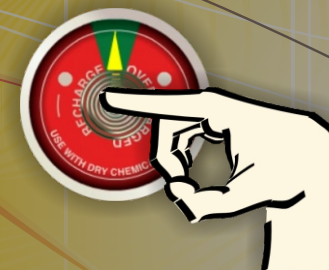


VERIFICAREA STINGĂTOARELOR

Stingătoarele de incendiu se verifică periodic. Procedura de verificare nu este complicată putând fi efectuată de dumneavoastră sau de o persoană special desemnată.

Ce aspecte trebuie urmărite:

- sunt stingătoarele amplasate corect și în locul stabilit ?
- sunt stingătoarele vizibile și accesibile ?
- manometrul indică presiunea corectă ?



În afara controlului propriu, stingătoarele de incendiu trebuie verificate, de regulă anual (conform prescripțiilor producătorului sau ultimului verficator) de persoane de specialitate, autorizate în acest sens. Aceste verificări detaliate vizează componentele stingătorului, substanța de stingere și agentul de presurizare. Astfel, veți avea certitudinea funcționării stingătorului pentru perioada următoare.

