



FIȘĂ TEHNICĂ

STINGĂTOR PORTABIL PRESURIZAT CU PULBERE ABC TIP P3 MODEL JD-MFZ3-00 – CERTIFICAT SERIA C NR. 0201

DESTINAȚIA PRODUSULUI

Stingatorul portabil presurizat permanent incarcat cu 3 kg pulbere, tip P3, este destinat stingerii inceputurilor de incendii in urmatoarele cazuri:

- incendii de materiale solide – clasa A de incendiu;
- incendii de lichide sau de solide lichefiabile – clasa B de incendiu;
- incendii de gaze – clasa C de incendiu;
- incendii care implica instalatii si echipamente electrice sub tensiune, max. 1000 V.

Stingatoarele cu pulbere nu se vor folosi asupra echipamentelor electrice sensibile la praf!

INFORMAȚII TEHNICE

- presiunea de lucru: 14 bar (indicata pe cadranul manometrului);
- presiunea de incercare: 27 bar;
- tip agent de stingere: pulbere ABC 20%;
- producator pulbere: Xuancheng Jindun Fire Fighting Equipment Co., Ltd, China
- gaz propulsor: azot (N₂);
- masa incarcaturii : 3 kg pulbere;
- capacitatea de stingere **(focar): 21A/113B/C;**
- temperatura de functionare : - 30°C ÷ + 60°C;
- dispozitiv de refulare: duza evacuare;

COMPONENȚA

Stingatorul portabil presurizat P3 este compuns din:

- recipient din otel vopsit in camp electrostatic;
- sistem de evacuare cu valva cu siguranta impotriva descarcarii accidentale ;
- teava interioara de evacuare ;
- duza de evacuare;
- manometru care permite citirea presiunii din interiorul stingatorului;

FUNCȚIONARE ȘI UTILIZARE

Stingatorul portabil tip P3 functioneaza in pozitie verticala, conform instructiunilor de pe eticheta autoadeziva.

Principalele etape pentru utilizare sunt:

- se indreapta duza de evacuare spre baza focului;
- se trage siguranta, rupandu-se astfel si sigiliul;
- se actioneaza manerul declansator al robinetului.

Stingatorul, fiind presurizat permanent, va incepe imediat evacuarea pulberii la actionarea manerului declansator.

Sistemul de declansare permite intreruperea evacuării astfel încât se poate acționa și asupra altui început de incendiu din apropiere, fără pierderea pulberii de stingere și a presiunii.

Stingătorul se află în stare de funcționare numai în condițiile în care sigiliul este intact iar acul manometrului se află în zona verde a cadranelui.

După utilizare, stingătoarele se vor reîncărca la unitățile autorizate chiar dacă nu au fost descărcate complet.

DEPOZITARE ȘI AMPLASARE

Stingătoarele portabile se vor depozita în spații închise, aerisite, în limitele de temperaturi admise pentru a permite utilizarea în orice moment.

Personalul care deservește spațiile de activitate cu risc de foc în care se află aceste stingătoare va fi instruit pentru utilizarea acestora. În caz de foc, pentru utilizarea a stingătorului, se vor utiliza indicațiile înscrise pe eticheta.

ÎNTREȚINERE

Pentru o bună funcționare a stingătorului, în afara verificării anuale de către o unitate autorizată, beneficiarul are obligația verificării periodice a următoarelor:

- sigiliului se verifică să nu fie deteriorat;
- presiunea din interior, prin citirea manometrului (acul indicator să fie în zona verde);
- aspectului exterior;
- starea etichetei.

MĂSURI DE PROTECȚIA MUNCII

În timpul utilizării stingătorului este interzisă îndreptarea jetului către alte persoane din apropiere.

Nu se demontează stingătorul atâta timp cât este presurizat.

Nu se amplasează stingătoarele portabile fără siguranță și sigiliu montat.

În cazul în care acul indicator al manometrului se află sub/peste limita de presiune se interzice demontarea robinetului de către utilizator.

Atât stingătoarele, cât și încărcătura, nu sunt periculoase pentru mediu atâta timp cât sunt folosite în scopul pentru care au fost produse.

AMBALARE ȘI TRANSPORT

Stingătoarele portabile se ambalează astfel încât să se asigure integritatea acestora pe timpul transportului.

Stingătoarele portabile se transportă cu mijloace de transport obișnuite.

La livrare stingătoarele vor fi însoțite de prezenta fișă tehnică, declarație de conformitate, certificat de garanție.

GARANȚII

Garanția produsului este de 24 luni de la data livrării cu condiția respectării de către beneficiar a condițiilor de utilizare și depozitare.

În perioada de garanție, furnizorul va repara sau înlocui orice reper defect (sau întreg stingătorul) dacă defecțiunea s-a produs din cauza materialului sau execuției necorespunzătoare, în termen de maxim 15 zile de la data primirii sesizării scrise a beneficiarului.

Furnizorul asigură piese de schimb în afara perioadei de garanție timp de minim 5 ani.