

F I S A T E H N I C A

STINGATOR PORTATIV PRESURIZAT PERMANENT CU PULBERE ABC , P6

1. DESTINATIA PRODUSULUI

Stingatorul portativ presurizat permanent incarcat cu 6 kg pulbere, P6, 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.

Atentie : stingatoarele cu pulbere nu se vor folosi asupra echipamentelor electrice cu relele sau contacte sensibile la praf!

2. COMPONENTA

Stingatorul portativ presurizat P6, se compune din :

- recipient, executat din tabla de otel, sudat
- sistem evacuare
- robinet
- teava de evacuare
- manometru, care permite citirea presiunii din interior.

3. CARACTERISTICI TEHNICE

- presiunea de lucru: 15 bar (poate fi citita direct pe cadranul manometrului)
- presiunea de incercare: 27 bar
- tip agent de stingere: Pulbere chimica uscata ABC 40
- gaz propulsor: azot
- masa incarcaturii : 6 kg pulbere
- valabilitatea incarcaturii : 5 ani
- capacitatea de stingere: 34A/183BC
- temperatura de functionare : - 30°C ÷ + 60°C
- dispozitiv de refulare: furtun cu duza evacuare

4. MOD DE FUNCTIONARE SI UTILIZARE

Stingatorul portativ P6 functioneaza in pozitie verticala, conform instructiunilor de pe eticheta autoadeziva de pe corpul stingatorului.

- se indreapta capatul furtunului spre baza focului
- se trage siguranta, rupandu-se astfel si sigiliul
- se actioneaza manerul declansator al robinetului.

Stingatorul, fiind presurizat permanent, evacuarea incepe in intervalul de 1 secunda de la actionarea manerului declansator.

Sistemul de declansare permite intreruperea evacuarii astfel incat se poate actiona si asupra altui inceput de incendiu din apropiere, fara pierderea produsului de stingere si a presiunii.

Stingatorul se afla in stare de functionare numai in conditiile in care sigiliul este intact si acul manometrului se afla in limitele de presiune admise (zona verde a cadranelui).

Daca acul manometrului se afla sub limitele de presiune se interzice demontarea robinetului de catre utilizator.

Dupa utilizare stingatoarele se aduc la reincarcare la unitatile autorizate sa execute aceste lucrari.

5. DEPOZITARE SI AMPLASARE

La beneficiar stingatoarele portative se vor depozita in spatii inchise, aerisite, in limitele de temperaturi admise pentru a permite utilizarea in orice moment.

Personalul care deserveste spatiile de activitate cu risc de foc in care se afla aceste stingatoare, va fi instruit pentru folosirea acestora. In caz de foc la punerea in functiune a stingatorului in vederea stingerii se vor utiliza indicatiile inscrite pe eticheta.

6. INTRETINERE

Pentru o buna functionare a stingatorului, beneficiarul are obligatia verificarii periodice a :

- starii sigiliului
- presiunii din interior, prin citirea directa pe cadranul manometrului (acul indicator trebuie sa fie in zona verde)
- aspectului exterior
- starii etichetei

7. MASURI DE PROTECTIA MUNCII

In timpul exploatarei stingatorului este interzisa indreptarea jetului catre alte persoane din apropiere.

Nu se demonteaza stingatorul atata timp cat este presurizat.

Nu se amplaseaza stingatoarele transportabile fara siguranta si sigiliu montat.

In cazul in care acul indicator al manometrului se afla sub limita de presiune se interzice demontarea robinetului de catre utilizator.

Atat stingatoarele, cat si incarcatura, nu sunt periculoase pentru mediu atata timp cat sunt folosite in scopul pentru care au fost create.

8. AMBALARE, TRANSPORT, DOCUMENTE INSOTITOARE

Stingatoarele portative se ambaleaza astfel incat sa se asigure integritatea acestora pe timpul transportului.

Stingatoarele portative se transporta cu mijloace de transport obisnuite.

La livrare stingatoarele vor fi insotite de prezenta fisa tehnica, declaratie de conformitate, certificat de garantie.

9. GARANTII

Societatea producatoare garanteaza calitatea produsului timp de 12 luni de la data livrarii cu conditia respectarii de catre beneficiar a conditiilor de exploatare si depozitare.

In perioada de garantie societatea producatoare are obligatia sa repare sau sa inlocuiasca orice reper defect (sau intreg stingatorul) daca defectiunea s-a produs din cauza materialului sau executiei necorespunzatoare.