

## FISA TEHNICA

**PRODUSUL:** Stingator cu pulbere, portabil, 1 kg, model P1-20

**PRODUCATOR:** S.C. Gefil S.A. – Ploiesti

**FURNIZOR:** S.C. Gefil S.A. – Ploiesti



### CARACTERISTICI TEHNICE

Substanta de stingere	Pulbere ABC 20 ZX PD Standard N aspect: pulbere de curgere libera, fina, de stins incendiilor din clasa ABC
Gaz propulsor	Azot
Cantitatea nominala de substanta	1 kg
Capacitatea recipientului	1,2 l +/- 0,05
Presiunea nominala min/max	16-18,8 bari
Presiunea de incercare a recipientului	27 bari
Ansamblu stingator	Desen nr.: GEF/EN-1P-00
Corp stingator	Desen nr.: TB/EN/P-1P-00
Robinet refulare substanta de stingere	Desen nr.: ZX-2B-28-00D
Furtun de refulare	-
Indicator de presiune	Desen nr.: LH-3323; 23A038
Material corp	Otel ambutisat
Diametru corp	90 +/- 2 mm
Inaltime stingator	277 +/- 5 mm
Masa stingator (cu incarcatura)	1,92 kg
Forma stingator	Cilindrica

### CARACTERISTICI DE UTILIZARE

Presurizare pentru utilizare	Presurizat permanent
Stingere	Focar 5A 21B
Temperatura de lucru	-30 grade C pana la +60 grade C

### DOMENII DE UTILIZARE



Adecvat pentru utilizare la echipamentele electrice sub tensiune pana la 1000 V de la o distanta de 1m.

### MARCARE

Marcarea stingatorului trebuie sa cuprinda informatii impuse conform SR EN 3-7:2004 + A1:2007

Fiecare stingator trebuie prevazut cu o eticheta. Eticheta trebuie amplasata astfel incat sa poata fi citita clar pentru partile 1, 2, 3, 4 si 5.

#### Partea 1 cuprinde :

- **Denumirea de producator a modelului**
- Cuvintele stingator de incendiu sau stingator plus agent
  - **STINGATOR P1-20**
- Tipul produsului de stingere
  - **1 kg pulbere ABC 20 ZX PD Standard N, producator Suzhou Wuyue Synthetic Fire Sci-Tech Co., Ltd**
- Indicatia pentru focar/ focarele- tip care pot fi stinse de stingator
  - **5A 21B**
- Instructiuni pentru utilizare, care trebuie sa includa una sau mai multe pictograme, fiecare insotita de o explicatie
- Pictogramele reprezinta tipurile de incendii

#### Partea 3 cuprinde:

- Informatii referitoare la orice restrictii sau pericole in utilizare, in particular, in legatura cu toxicitatea sau riscul electric

#### Partea 4 cuprinde:

- Instructiuni pentru reincarcare dupa orice utilizare, pentru verificarea periodica si pentru a utiliza produse si piese de schimb in conformitate cu modelul certificat
- Identificarea agentului de stingere a gazului propulsor
- Numarul legat de certificarea stingatorului
- Denumirea de producator a modelului
- Limitele de temperatura
- Avertizare impotriva riscului de inghet, daca este cazul
- Referinta la EN

#### Partea 5 cuprinde:

- Numele si adresa producatorului
- Anul productiei

### AMBALARE

Fiecare stingator se ambaleaza dupa 3 zile de la presurizare cu o cutie de carton.

### DEPOZITARE

Stingatoarele cu pulbere, portabile, 1 kg, model P1-20, se depoziteaza in spatii curate si uscate la temperaturi cuprinse intre - 30° + 60°C.