

आग के प्रकार - BIS Standard के अनुसार (Fire Classification - Indian Standards)

| आग का प्रकार (Class of Fire) | जलने वाला पदार्थ (Fuel Type) | Example (उदाहरण) | Recommended Fire Extinguisher (BIS/NBC) |
|---------------------------------|--|---|--|
| क्लास A (CLASS A) | लकड़ी, कागज, कपड़ा, प्लास्टिक (Ordinary Solids) | Wood, Paper, Textiles, Rubber | पानी, DCP, DCP (ABC Powder) |
| क्लास B (CLASS B) | पेट्रोल, डीज़ल, तेल, पेंट (Flammable Liquids) | Petrol pump, Oil barrel, Paint can | फोम, CO ₂ , DCP, DCP (ABC Powder) |
| क्लास C (CLASS C) | ज्वलनशील गैस (LPG, CNG, Hydrogen) (Flammable Gases) | LPG cylinder (cooking gas), Acetylene torch | CO ₂ , Clean Agent |
| क्लास D (CLASS D) | धातु (Aluminium, Magnesium, Sodium) (Combustible Metals) | Metal Industry | Metal Powder, Special DCP |
| क्लास F (CLASS F) | Cooking oil और fats (Cooking Media) | Deep Fryer | Wet Chemical, Class F |

नोट: BIS मानकों के अनुसार आग का वर्गीकरण जलने वाले पदार्थ (fuel) के आधार पर किया जाता है। Fire classes (A-F) के लिए कोई official color code निर्धारित नहीं है। Electrical fires को अलग class नहीं माना जाता; इन्हें बुझाने के लिए CO₂ या Clean Agent का उपयोग किया जाता है।