

CLASE DE INCENDIU

Conform standardului SR EN 2/1995 sunt definite următoarele clase de incendiu funcție de materialele care ard, și anume:

Clasa A:

- incendii de materiale solide, în general de natură organică, a căror ardere are loc, în mod formal, cu formare de jar (materiale solide combustibile: lemn, carton, țesături, materiale plastice și hârtie);

Clasa B:






- incendii de lichide sau solide lichefiate (lichide inflamabile: produse petroliere, petrol, alcool);

Clasa C:

- incendii de gaze (gaze inflamabile: gaz de ulei, GPL, GN);

Clasa D:

- incendii de metale (metale combustibile și aliajele lor: sodiu, potasiu, magneziu, aluminiu și titan);

| |  |  |  |  |  |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Incendii de materiale solide, în general de natură organică, a căror ardere are loc, în mod formal, cu formare de jar (materiale solide combustibile: lemn, carton, țesături, materiale plastice și hârtie) | Incendii de lichide sau solide lichefiate (lichide inflamabile: produse petroliere, petrol, alcool) | Incendii de gaze (gaze inflamabile: gaz de ulei, GPL, GN) | METALE: metale combustibile și aliajele lor: sodiu, potasiu, magneziu, aluminiu și titan | Instalații electrice / echipamente electrice |
| SPUMA | ✓ | ✓ | | | |
| PULBERE | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| CO2 | | ✓ | ✓ | | ✓ |