

Lista laboratoarelor autorizate pentru încercări la foc

- A. Centrul Național pentru Securitate la Incendiu și Protecție Civilă – Laboratorul de Încercări la Foc, pentru încercările:**
- 1. Determinarea eficacității ignifugării- SR 652/1998;**
 - 2. Metoda de determinare a propagării flăcărilor pe suprafața materialelor combustibile folosite în construcții- SR 7248/1999;**
 - 3. Determinarea coeficientului de înfoiere și a timpului de drenaj- SR ISO 7203 – 1/1998;**
 - 4. Determinarea performanței la foc- SR ISO 7203 –1/1998;**
 - 5. Determinarea coeficientului de înfoiere și a timpului de drenaj- SR EN 1568 – 3/2002;**
 - 6. Determinarea performanței la foc- SR EN 1568 – 3/2002;**
 - 7. Determinarea coeficientului de înfoiere și a timpului de drenaj pentru spumații concentrați de medie înfoiere- SR ISO 7203-2/1998;**
 - 8. Determinarea performanței la foc pentru spumații concentrați de medie înfoiere- SR ISO 7203-2/1998;**
 - 9. Determinarea coeficientului de înfoiere și a timpului de drenaj- SR EN 1568-1/2002;**
 - 10. Determinarea performanței la foc- SR EN 1568-1/2002;**
 - 11. Determinarea coeficientului de înfoiere și a timpului de drenaj- SR EN 1568-4/2002 ;**
 - 12. Determinarea performanței la foc- SR EN 1568-4/2002 ;**
 - 13. Determinarea densității aparente- SR EN 615 / A₁/2002;**
 - 14. Determinarea granulației- SR EN 615 / A₁ /2002;**
 - 15. Determinarea rezistenței la aglomerare, aglutinare- SR EN 615 / A₁ /2002;**
 - 16. Determinarea hidrofobiei- SR EN 615 / A₁ /2002;**
 - 17. Determinarea umidității- SR EN 615 / A₁ /2002;**
 - 18. Determinare masă reziduală după descărcare- SR EN 615 / A₁ /2002;**
 - 19. Încercare de performanță la foc pe focare tip- SR EN 615 / A₁ /2002;**
 - 20. Verificare caracteristici constructive- SR EN 3/ 7/2004;**
 - 21. Determinare toleranță de umplere- SR EN 3/ 7/2004;**
 - 22. Determinare timp de funcționare și încărcătură reziduală- SR EN 3/ 7/2004;**
 - 23. Verificare domeniu temperaturi de funcționare- SR EN 3/ 7/2004;**
 - 24. Încercare supapă de control descărcare- SR EN 3/ 7/2004;**
 - 25. Încercare pentru difuzor (CO₂)- SR EN 3/ 7/2004;**
 - 26. Încercare la foc – focar A- SR EN 3/ 7/2004;**
 - 27. Încercare la foc – focar B- SR EN 3/ 7/2004;**
 - 28. Verificare caracteristici constructive- SR EN 1866/2002;**

29. Determinare toleranță de umplere- **SR EN 1866/2002;**
 30. Determinare timp de funcționare, încărcătură reziduală - **SR EN 1866/2002;**
 31. Incercare supapă de control descărcare- **SR EN 1866/2002;**
 32. Incercare la foc – focar A- **SR EN 1866/2002;**
 33. Incercare la foc – focar B - **SR EN 1866/2002;**
 34. Verificare elemente constructive (aspect, dimensiuni, cuplare, marcare)- **SR 5770/1998;**
 35. Verificarea de etanșeitate și de rezistență la presiune hidraulică- **SR 5770/1998;**
 36. Verificare elemente constructive (aspect, dimensiuni, masă lineară, marcare)- **SR 2164/1994;**
 37. Verificare comportare la – 30 °C- **SR 2164/1994;**
 38. Verificarea rezistenței la presiunea de încercare (hidrostatică)- **SR 2164/1994;**
 39. Verificarea rezistenței sub presiune de lucru- **SR 2164/1994;**
 40. Verificare elemente constructive (dimensiuni, interschimbabilitate, execuție și aspect, marcare)- **SR 2071/1998;**
 41. Încercarea la șoc- **SR 2071/1998;**
 42. Verificarea de rezistență la presiune hidraulică - **SR 2071/1998;**
 43. Verificarea de etanșeitate la presiune hidraulică- **SR 2071/1998**
 44. Încercarea de neobturare- **SR 2071/1998;**
 45. Verificarea unghiului de difuzie- **SR 2071/1998;**
 46. Verificarea condițiilor tehnice de calitate ale hidranților portativi- **STAS 697/1982;**
 47. Verificarea etanșeității la presiune hidraulică - **STAS 697/1982;**
 48. Verificarea rezistenței la presiune hidraulică- **STAS 697/1982;**
 49. Verificarea condițiilor tehnice de calitate ale hidranților portativi - **STAS 698/1986;**
 50. Verificarea etanșeității la presiune hidraulică - **STAS 698/1986;**
 51. Verificarea rezistenței la presiune hidraulică- **STAS 698/1986.**
- B. Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Construcții și Economia Construcțiilor – Filiala Cluj-Napoca – Laboratorul de Încercări pentru Materiale și elemente de Construcții, pentru încercarea:**
1. Determinarea eficacității ignifugării- **SR 652/1998;**