

## ICB ÎN CIFRE



Suprafața construcției: 869 m<sup>2</sup>

Dimensiuni: 14,3 m x 60,8 m

Înălțimea clădirii: 11,62 m

Capacitate: 10.102 m

Suprafața laboratorului de teste de incendii: 654 m<sup>2</sup>

Suprafața totală utilă pentru tehnică, expoziție și săli de seminar: 1.074 m<sup>2</sup>

Coș: înălțime 16 m, diametru 1,60 m

## CERCETARE PENTRU SIGURANȚĂ ÎMBUNĂTĂȚITĂ

Sediul centrului internațional de protecție contra incendiilor este un cuptor care măsoară 4 x 5 x 5 metri, suficient de încăpător pentru a testa chiar și cele mai mari clapete de tunele, care sunt utilizate pentru extragerea fumului din tunele sau din metroul subteran sau stațiile de cale ferată.

În cel mai modern laborator de protecție contra incendiilor din Europa, TROX desfășoară testări de incendiu în primul rând pentru clasificarea protecției antifoc a produselor destinate clădirilor, pentru ventilație și condiționarea aerului, în conformitate cu standardele naționale și internaționale.

Mai mult, se pot desfășura experimente științifice pentru investigarea problemelor specifice de protecție contra incendiilor în afara cerințelor standardelor. Aparatura tehnică în Centrul de protecție contra incendiilor este de asemenea adecvat pentru testări și rapoarte de expertiză.