

## O ICB EM NÚMEROS



Área de construção: 869 m<sup>2</sup>  
Dimensões: 14,3 x 60,8 m m  
Construir altura: 11,62 m  
Capacidade: 10.102 m  
Fogo área de laboratório de teste: 654 m<sup>2</sup>  
Área útil total, exposições e salas de seminários técnicos: 1.074 m<sup>2</sup>  
Altura de 16 m, diâmetro 1,60 m

## INVESTIGAÇÃO PARA UMA SEGURANÇA MELHOR

O coração do Centro Internacional de Proteção contra Incêndios é um forno medindo 4 x 5 x 5 metros, o que é grande o suficiente para testar mesmo os maiores amortecedores de túneis que são utilizados para a extração de fumaça de túneis ou de um metrô ou estação ferroviária. No mais moderno laboratório de proteção contra incêndio da Europa, a TROX realiza testes de fogo, principalmente para a classificação de proteção contra incêndio de produtos de construção para a ventilação e ar condicionado em conformidade com as normas nacionais e internacionais.

Além disso, experiências científicas podem ser conduzidas para investigar problemas específicos de proteção contra incêndios fora os requisitos das normas. A instrumentação técnica no Centro de Proteção contra Incêndios também é adequada para testes de especialista e relatórios.