

МЕЖДУНАРОДНИЯТ ЦЕНТЪР ЗА ПРОТИВОПОЖАРНА ЗАЩИТА В ЧИСЛА



Обща площ на сградата: 869 м²

Размери: 14,3 м x 60,8 м

Височина на сградата: 11,62 м

Обем: 10 102 м³

Площ на лабораторията за изпитване на пожар: 654 м²

Обща използвана площ на техническите, изложбените и семинарните помещения: 1 074 м²

Димоотводна тръба: височина 16 м, диаметър 1,60 м

ИЗСЛЕДВАНИЯ ЗА ПОВИШЕНА БЕЗОПАСНОСТ

Сърцето на Международния център за противопожарна защита е пещ с размери 4 x 5 x 5 м, която е достатъчно голяма, за да се изпитват дори най-големите клапи за тунели, които се използват за отвеждане на дим от тунели, подземно метро или ЖП гара.

В най-модерната лаборатория за противопожарна защита в Европа, TROX провежда пожарни изпитвания предимно за класификация за противопожарна защита на строителни изделия за вентилация и климатизация, в съответствие с национални и международни стандарти.

Освен това, могат да се провеждат научни експерименти, за да се изследват конкретни проблеми за противопожарна защита, извън изискванията на стандартите. Техническата апаратура в Центъра за противопожарна защита е подходяща също и за извършване на експертни изследвания и докладване.