

# Landesfeuerwehrschule des Departement Rhône (SDIS 69)

Saint Priest, Lyon, Frankreich



*Sofabrand*



*Regalbrand*



*Bus und PKW-Brände*

## Structural FIRETRAINER® T-2000

Dieses Projekt beinhaltete die Ausstattung eines mehrgeschossigen Brandhauses mit 10 Brandstellen und die Lieferung von 2 Außenattrappen (ein Bus und ein PkV) mit jeweils mehreren Brandstellen.

Die Brandstellen im Inneren des Brandhauses werden mit Erdgas betrieben, wohingegen die Außenbrandstellen mit Propan betrieben werden.

Alle Brandstellen werden von einer einzelnen Kontrollstation aus gesteuert, welche mit KFT Fire Trainers T-2000 Steuerungssystem ausgerüstet ist und Benutzer und Auszubildende mit zahlreichen fortschrittlichen Funktionen unterstützt als da beispielweise verknüpfte Brandszenarien, automatische Löschmittelerkennung and vorkonfigurierbare, automatisch ablaufende und wiederholbare Trainingsszenarien wären.

Übergeben: 2013

Brennstoff: Erdgas, Propan

## Übersicht:

### Innenbrandstellen (Erdgas betrieben):

- Garagenbrand (mit PKW-Attrappe)
- Regalbrand
- Boilerbrand
- Flashover (2x)
- Bettbrand
- Fensterbrand
- Sofabrand
- Küchenbrände (Herd-, Fritteusen- und Dunstabzugshaubenbrand)
- Terrassenbrand

### Außenbrandstellen (Propan betrieben):

- PKW-Brandstellen:
  - Reifenbrand
  - Motorbrand
  - Innenraumbrand
- Bus-Brandstellen:
  - Motorbrand
  - Kabinenbrand



*Herdbrand*



*Flashover*



*Fensterbrand (Innenansicht)*



*Boilerbrand*



*Löschversuch - Bettbrand*



*Garagenbrand mit PKW-Attrappe*



*Terrassenbrand*



*PKW-Brände*



*Motorbrand Bus*



*Kontrollraum*