

E.N.S.O.S.P (Nationale Feuerwehrschnule für Offiziere)

Vitrolles, Frankreich



Hochhaus



Einfamilienhaus



Städtisches Mehrfamilienhaus

Gebäude FIRETRAINER® T-2000 & Modularer Flashover FIRETRAINER® MD-500

Die Nationale Feuerwehrschnule für Offiziere in Vitrolles in Frankreich bietet einzigartige Möglichkeiten um sowohl Freiwillige als auch Berufsfeuerwehrsleute für die unterschiedlichsten Brand- und Einsatzszenarios zu schulen. Als Teil der "European Fire Services Colleges Association" erfolgen die Schulungsmaßnahmen der Feuerwehrschnule gemäß der "Training Policy Group (TPG)" für das europäische Katastrophenmanagement.

Dazu bietet sie 15 Brandstellen verteilt auf drei unterschiedliche Gebäude (Hochhaus, Einfamilienhaus und städtisches Mehrfamilienhaus), einen modularen Flashover-Container und diverse weitere Einrichtungen um Brand- und Notfalleinsätze realistisch zu simulieren und zu trainieren.

Eine Besonderheit hier ist die Tatsache, dass die Brandstellen zweier Gebäude mit Propangas betrieben werden, die Brandstellen des Mehrfamilienhauses hingegen mit Erdgas.

Übergeben: Juni 2008

Brennstoff: Erdgas, Propan

Details:

- Brandhäuser betrieben mit Erdgas (1x) und Propan (2x)
- 15 individuelle Brandstellen, inklusive:
 - Bett (3x)
 - Sofa (3x)
 - Küche
 - Heizung (2x)
 - Dunstabzugshaube
 - Flashover
 - Fahrzeug
 - Regal
 - Treppe
 - PKW
- 40' Flashover-Container (Propan)
- Feuerwache für Einsatztraining, Kontrollturm
- 10 Lehrräume für Gruppenführungs- und Operationstraining
- Atemschutzübungsstrecke (AsÜ), 2 Etagen
- Stadtkulisse mit diversen Gebäuden und Straßenzugang zum simulieren und trainieren von städtischen Notfällen
- 400 m Straße für Unfall- und Rettungstraining
- 11000 m³ Behälter mit 4 x 100 m³/h Pumpen für Wasserversorgung und -wiederverwendung
- 35 Einsatzfahrzeuge und Einrichtungen um bis zu 4 Einsätze simultan zu leiten



Kontrollraum



Kontrollraum



Kidde Fire Trainers T-2000 Software



Screenshot einer Brandraumsteuerung



PKW-Brand (Heck)



PKW-Brand (Front)



Boilerbrand



"Multi Prop"-Sofabrand



Flashover



Küchenbrand (kleiner Herd)



Küchenbrand (großer Herd)



Dunstabzugshaubenbrand (startend)



"Multi Prop"-Bettbrand



Außenansicht Flashover-Container



Startender Flashover



Voller Flashover