

FABALU - Feuerwehrausbildung der Kantone Aargau & Luzern

Zofingen, Schweiz



Flashover (Stufe 2/3, Trainer B)



Dachbrandstelle



Verbindungstunnel zwischen Trailern

Mobile FIRETRAINER® ML-2000

Nach fast 8 Jahren intensiver Nutzung sollten die beiden bestehenden mobilen FIRETRAINER® der Gebäudeversicherungen der Kantone Aargau und Luzern durch neuere und modernere Anlagen ersetzt werden.

Wie auch schon ihre Vorgänger verfügen die neuen Trailer über einen hydraulischen Seitenauszug, durch den die eigentliche Trainingsfläche pro Trailer um fast 40 Prozent vergrößert wird. Jedoch besteht eine der wesentlichen Neuerungen darin, dass diese Trailer nun durch Brücken und/oder Tunnel-Elemente in verschiedensten Konfigurationen angeordnet und verbunden werden können, um auf diese Weise noch größeren Trainingsraum und noch variable Trainingsszenarien zu bieten.

Ein Teil der begehbaren Dachfläche wurde durch ein einklappbares Gehäuse umhaust. Zudem wurde in die Umhausung bei beiden Trailern eine Dachbrandstelle integriert und so die Zahl der Brandstellen im Vergleich zu den alten Trainern von 5 auf 6 pro Trainer erhöht.

Übergeben: 2013

Brennstoff: Propan

Übersicht:

Trainer A:

- Zur Simulation typischer Brandstellen in einem Gewerbebetrieb:
 - Schrank-/Treppenbrand
 - Universalbrandstelle - Gasflaschen
 - Universalbrandstelle - Werkbank
 - Universalbrandstelle - Labor
 - Universalbrandstelle - Dach
 - Flashover



Trainer B:

- Zur Simulation typischer Brandstellen in einem Wohnhaus:
 - Universalbrandstelle - Küche
 - Flashover
 - Universalbrandstelle - Wohnwand (mit passiver TV-Monitor-Attrappe)
 - Universalbrandstelle - Bett
 - Universalbrandstelle - Dach
 - Treppenbrand



Flashover (Stufe 1)



Flashover (Stufe 2)



Flashover (Stufe 3)



Gasflaschenbrand



Schrank-/Treppenbrand (Trainer A)



Treppenbrand (Trainer B)



Labortischbrand



Wohnwandbrand



Bettbrand



Kontrollstation