

Royal Netherlands Air Force

Woensdrecht Air Force Base, Niederlande



Flächenbrand



Brandhaus



F-16 Attrappe

Flugzeug FIRETRAINER® A-2000 & Gebäude FIRETRAINER® T-2000

Militärisches Feuerwehrtrainingszentrum mit 4 Flugzeug-Attrappen, 22 Brandstellen inklusive zweier Flächenbrandtrainer mit je 520 m² und 46 m² sowie separater Rauchgeneratoren.

Im Rahmen dieses Auftrags wurde ebenfalls ein T-2000 Gebäudetrainer mit 14 Brandstellen geliefert.

Ursprünglich im Jahr 2000 geliefert, wurde das Trainingszentrum bereits im Jahr 2004 erweitert, bevor es 2011 im Rahmen eines Mid-Life-Upgrades stark überarbeitet und modernisiert wurde.

Übergeben: September 2000

Erweiterung: 2004

Mid-Life Update: 2011

Brennstoff: Propan

Übersicht:

Flugzeug FIRETRAINER® A-2000:

- B737 Attrappe mit C-130 Flügeln:
 - Cockpitbrand
 - Bordküchenbrand
 - Handgepäckablagenbrand (2x)
 - Toilettenbrand
 - Cargobrand (2x)
 - Gepäckbrand
 - Steuerbord C-130 Triebwerksbrand
 - Backbord Triebwerksbrand
 - DC-10 Hecktriebwerksbrand
 - Fahrwerk-/Bremsbrand mit platzen- den Reifen
 - APU-Brand
 - 3D-Flächenbrand (50 m²)
- Cougar Helikopter mit Apache Flügel:
 - Triebwerksbrand
 - Kabinenbrand
 - Cockpitbrand
 - Simulation eines rotierenden Rotors
- F-16 Kampffjet-Attrappe:
 - Rumpfbrand (2x)
 - "Hot-Flash"-Triebwerksbrand
 - Reifen-/Bremsbrand
 - Hydraulisch betriebenes Cockpit
- Flugzeugattrappe mit geborstener Tragfläche:
 - Flächenbrand (520 m²)
 - Such- & Rettungstraining

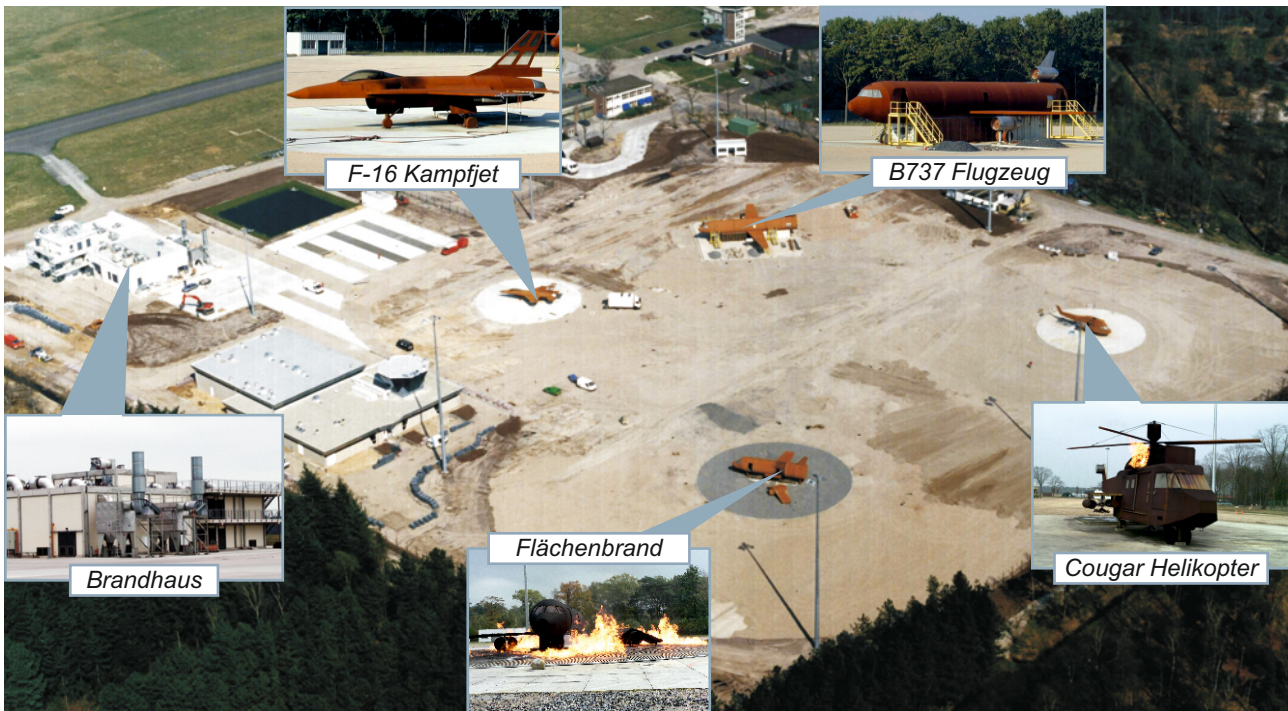
Gebäude FIRETRAINER® T-2000:

Ursprüngliche Ausstattung:

- Brandstellen:
 - Werkstattbrand
 - Bürobrand
 - Lagerbrand
 - Wohnzimmerbrand
 - Bettbrand (2x)
 - Küchenbrand
 - Flashover im Korridor
 - Gasflaschenbrand
 - Schaltschrankbrand
 - Flanschbrand
 - Bodenbrand
 - Fensterbrand
 - Fahrzeugbrand
- Rauchgeneratoren
- Sound System

Erweiterung:

- Zusätzliche Brandstellen:
 - "Heiße Tür"
 - Flashover
- Zusätzliche Rauchgeneratoren
- Software-Upgrade



Geländeübersicht



Fensterbrand



Gasflaschenbrand



Herdbrand



Bettbrand



Regalbrand



Sesselbrand



Autobrand



Flashover



B737 Flugzeugtrainer mit Flächenbrand



3D-Flächenbrand



Triebwerksbrand "Hot Flash"



Fahrwerksbrand (Bremse)



Handgepäckablagenbrände



Cougar-Helikoptertrainer



Helikopter-Triebwerksbrand



Helikopter-Kabinenbrand



F-16 Rumpfbrand



F-16 "Hot-Flash"-Brand



Fluzeugattrappe mit geborstener Tragfläche



Flächenbrand