

HOHLSTRAHLROHRTRAINING

WWW.REALFIRESYSTEMS.COM

FIRECASE MODULARER AUFBAU



ANLAGENBAU
BRANDSIMULATION
FEUERLÖSCHTRAINING
STRAHLROHRTRAINING
BRANDSCHUTZSCHULUNG

Sie haben Hohlstrahlrohre auf Ihrem Fahrzeug, aber bislang nur theoretische Übungsmöglichkeiten praktiziert? Hohlstrahlrohre werden bei den Feuerwehren immer beliebter, leider werden die Geräte oft nicht effizient eingesetzt. REAL FIRE SYSTEMS hat eine Möglichkeit für Sie, die Funktionsweise Ihrer Hohlstrahlrohre in einer einsatzrealistischen Heißausbildung kennen zu lernen.

Mit den neuen Hohlstrahlrohren ist ein effektiver und vor allem ein Einsatz ohne großen Wasserschaden möglich. In unserem speziellen Hohlstrahlrohrtraining, wird den Teilnehmern eine fachgerechte Handhabung vermittelt.

FIRECASE® Power Pack Training

Übung 1. An einem Fassbrand Modul wird auf eindrückliche Art und Weise demonstriert und trainiert, wie Hohlstrahlrohre bei richtiger Einstellung und Handhabung eine enorme Saugleistung entwickeln und die Brandlast unter dem daraus resultierendem Sauerstoffzug erlischt. Keine Sensoren bringen den Löscherfolg, sondern der Teilnehmer.

Übung 2. An einer Gasflasche wird über das Ventil mit einem Druck von 5 bar Propangas ausgeströmt, auch hier ist es für jeden Teilnehmer klar zu erkennen, das die sogenannte Mannschutzbrause bei richtiger Handhabung einen hervorragenden Schutz bietet (siehe Foto). Mit diesem Modul können Angriffstaktiken wie z. B. frontaler oder seitlicher Angriff mit dem Hohlstrahlrohr optimal trainiert werden.

Über die Booster- Funktion kann zusätzlich Flüssiggas in das Ventil oder Fassmodul eingespeist werden. Dies erhöht das Gefahrenpotenzial um ein vielfaches und wird nur bei fortgeschrittenen Teilnehmern eingesetzt.

Flash - Box Training

Übung 3. Die im ersten Teil trainierte Handhabung muß jetzt bei einem Innenangriff in der Flash-Box umgesetzt werden. Welche Vorgehensweise muß beim öffnen einer Tür bei einer möglichen Rauchgasdurchzündung eingehalten werden. Welche Einstellung sollte mein mitgeführtes Hohlstrahlrohre haben. An der Flash-Box wird beim öffnen der Tür diese Durchzündung demonstriert. Der Teilnehmer merkt in der Sekunde ob seine Position und sein Verhalten richtig oder falsch gewesen ist. Nach erfolgreichem eindringen in den Brandraum beginnt die schwierige Personenrettung mit unterschiedlichen Brandszenarien inklusive Flash-Over.



Ziel

Die Teilnehmer trainieren im Rahmen eines taktischen Trainings verschiedene Einsatzsituationen bei der Innenbrandbekämpfung mit einem Hohlstrahlrohr. Die Einsatzszenarien werden bei unserer mobilen Brandsimulationsanlage mit Propangas dargestellt. Der Einstieg in heißes Training mit dem Schwerpunkt Taktik, kann mit Hilfe unserer Anlage effektiv und sicher realisiert werden.

Inhalt:

- Menschenrettung mit Brandbekämpfung
- Einsatztaktik (Strategie und Taktik)
- Teameinsatz
- Löschangriffstaktik
- Löschtechniken Hohlstrahlrohre
- Sicherer Zugang zum Brandraum
- Flash-Over Prävention
- Vorgehen im Brandraum
- Personensuche und Retten von Personen

Teilnahmebedingungen:

Sind der erfolgreich absolvierte Lehrgang Atemschutzgeräteträger und alle Teilnehmerinnen und Teilnehmer benötigen die gültige arbeitsmedizinische Vorsorgeuntersuchung G 26.3, vollständige Einsatzuniform, Atemschutzgerät mit Maske
Hinweis: Für die persönliche Schutzausrüstung wird keine Haftung übernommen!

Dauer des Lehrganges:

Pro Tag können maximal 50 Personen als Zweiertrupps (25 Trupps á 2 Mann) optimal trainiert werden. Grundlage 8h/Tag

Logistische Anforderungen:

Es sollte ein asphaltierter Platz mit min. 100 qm freier Fläche zur Verfügung stehen.
380V-Anschluß
Löschfahrzeug oder Tragkraftspritze mit min. 400 Liter bei 8 bar Ausgangsdruck
Falls eigene Hohlstrahlrohre vorhanden sind, sollten diese eingesetzt werden.
Ansonsten werden sie durch RFS gestellt.
Propangas 20 Flaschen á 33 KG pro Tag oder 1000 KG -Tank (genehmigungsfrei)

Auf Wunsch kann eine theoretische Ausbildung für alle Kursteilnehmer am Vorabend gebucht werden!



FLASH - BOX



FIRECASE®
MODULTECHNIK

REAL FIRE TRAINING COMPONENTS

- Heisse Tür
- Türbrand
- Flash-Over
- Flüssigkeitsbrand
- Ventilbrand

Unsere Vertriebspartner im
In u. Ausland:



FIREWARE
Klompemakerstraat 19
1991 JJ Velsbroek
Netherlands
info@fireware.nl



Roberto Signorotto
Strada Sabotino, 4
04100 Latina
ITALY
info@estintorisignorotto.it



FIRE-ACADEMY
Hehnstraße 12a
D-64832 Babenhausen
Hessen
info@fire-academy.de



MC-FIRE
Alte Ellinghauser Str. 16
D-44339 Dortmund
Nordrhein Westfalen
info@mcfire.de



PM-BRANDSCHUTZ
Michaelstraße 50
D-5356 Vettelschoß
Rheinland Pfalz
info@pm-brandschutz.de