

## Betreten von geschlossenen Räumen

Von Rauchgemischen kann ein erhebliches Gefährdungspotential für die im Innenangriff eingesetzten Feuerwehrkräfte ausgehen. Insbesondere in der Phase der Türöffnung zu einem Brandraum besteht die Gefahr, dass es infolge einer vermehrten Luftzufuhr (Sauerstoff) zur Durchzündung der brennbaren Rauchgase kommt.

Die vorliegende Beschreibung entspricht der gängigen Lehrmeinung. Insbesondere steht sie im Einklang mit den einschlägigen Vorschriften (z.B. Grundschriftreglement, Einsatztechnik-Einsatztaktik, usw.)

### Türöffnung

Unterstützer (U) berührt Türe von unten nach oben mit angezogenem Handschuh. Visuelle Kontrolle, Verfärbung / Verformung der Tür und auf Rauchaustritt bei Türrahmen achten.



#### Türe warm:

- R ist bereit in gebückter Stellung. Strahlrohr eingestellt!

- U macht sich bereit zur Türöffnung

#### Türe kalt:

Normales Vorgehen:

Unterstützung öffnet Türe gebückt, R rückt vor, U folgt und unterstützt.

Reihenfolge bei 3er Trupp:  
 1. R 2. Grfhr 3. U



#### Bereit zum Öffnen:

R gibt Kommando, U öffnet Türe langsam, Sichern evtl. Überdruck (Türe klein geöffnet halten)

#### Strahlrohreinstellung:

Sprühstahl ca. 45°-60°  
 Wassermenge ca. 150L

Temperaturcheck bei Rauch mit Wasser kurz (ca. 1 Sek !) gezielt an die Decke im Raum spritzen.

Bei dieser Aktion ist es zwingend nötig, dass die Decke und das eingesetzte Wasser beobachtet werden muss, darum Tür nicht schliessen!



#### Temperaturkontrolle bei Rauch:

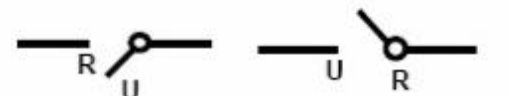
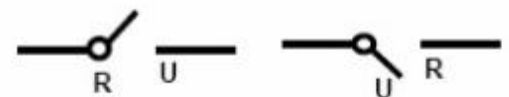
Sobald Türe geöffnet ist, Rauch sichtbar erfolgt ein Temperaturcheck

Kontrolle ob Wassertropfen von der Decke fallen, **Vorrücken**

**falls nein**, Rauchkühlung mit 2 - 3 kurzen Wasserstößen (Sprühstrahl) in die Rauchsicht an die Decke.

Türe schliessen und ca. 10 Sek. warten (Nutzen des Wasserdampfes) Temperaturkontrolle wiederholen.

#### Positionierung bei Türöffnung



R= Rohrführer  
 U= Unterstützer



#### Vorrücken:

Wenn Wasser von der Decke tropft, gebückt vorgehen. U folgt und unterstützt und beobachtet Decke, Rauch, ggf. Temperaturkontrolle wiederholen.