

B

Baulexikon

Begriff:
Brandabschnitte

www.BauFachForum.de

Wilfried Berger
Mehr zu diesem Thema
unter:
Bauphysik im Fenstereinbau.



Erstellt:	03.02.2013	10:13
Letzter Ausdruck:	03.02.2013	10:41

Denke immer daran!!!!

Im Schnee ist der beste Brandabschnitt.

Aber:

Wenn Ihre Räume nach dem Brandschutz ausbauen müssen, müssen auch die Türen entsprechend dem Brandschutz ausgerichtet sein. Dabei müsst Ihr dann allerdings wieder an Panikschlösser und Panik-Ver- und Entriegelungen denken. Ansonsten ist euer Brandabschnitt nicht funktionsfähig.

Ergebnis:

Im Schnee ist mein >Körbele< mein Brandabschnitt.

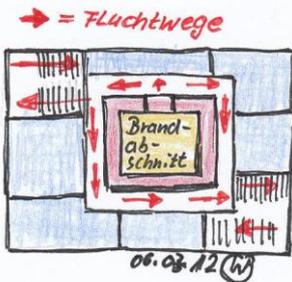
Begriff-Erklärung:

Begriff 1:

Vorbeugender Brandschutz ist davon geprägt, einzelne Bauabschnitte und Räume gegen Feuer zu schützen und dort auch Fluchtwege einzurichten.

Oh, „*Thierrysches Orakel*“ erklär mir den Begriff:

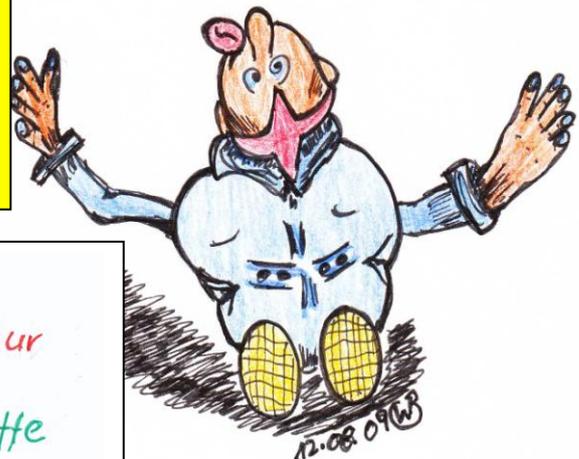
Brandabschnitt



Konzert- und Veranstaltungsräume: Diese Kategorie von Nutzräumen sind gerade beispielhaft um Brandabschnitte zu erklären. Hauptsächlich dort, wo sich viele Menschen in einem Raum aufhalten, werden Brandabschnitte geplant und ausgeführt. Das Bild links zeigt jetzt ein solcher Konferenzraum. Dabei muss der Raum so ausgerichtet sein, dass weder von außen noch von innen Feuer übertreten kann. Die roten Pfeile zeigen die Fluchtwege auf, die im Brandfall verwendet werden müssen und die auch Rauch und Brandfrei gehalten werden müssen.

Diskotheekenbrand:

Am 28.01.2013 brannte in Santa Maria in Brasilien eine Diskothek aus und verursachte 230 Todesopfer. Laut Pressemitteilungen, waren bei diesem Brand zu wenig Fluchtwege vorhanden. Das Problem ist bei einem Brand immer, dass Panik entsteht. Daher müssen auch die Türen zu den Fluchtwegen mit Panikschlössern und Öffnern ausgestattet sein, die auch unter Panikbelastung geöffnet werden können. Das Bild rechts zeigt jetzt die Probleme auf, die den Menschen meist gesundheitlich Schaden und oft zum Tode führen. Brandtemperatur, Rauch und ausgelöste Schadstoffe aus den brennenden Bauteilen. Auch diese Gefahren müssen von den Brandabschnitten verhindert werden.



Wir bedanken uns für die Bildfreigabe und Unterstützung bei Firma:

TREMCO illbruck
GmbH & Co. KG
Von-der-Wettern-Str. 27
51149 Köln
www.tremco-illbruck.com

Quelle: Praxisfälle des Autors als Sachverständiger, Stand 2009
Begriffe aus dem Wissensnetz www.BauFachForum.de
Materialsammlung aus dem [BauFachForum](http://www.BauFachForum.de).
Quellen Siehe Baulexikon.

Wilfried Berger, Sachverständiger
www.BauFachForum.de