


Brandklassen

Verschiedene Brandklassen werden aufgrund ihres Brandverhaltens in verschiedene Brandklassen eingeteilt. Diese werden in der DIN EN 2 eingeteilt.

Allgemeine (Vorgehens-)Hinweise

| Piktogramm | Brandklasse und Definition | Löschmittel |
|---|---|---|
|  | Klasse A Brände fester Stoffe, hauptsächlich organischer Natur, die normalerweise unter Glutbildung verbrennen. | Wasser Schaum Pulver (PG) Gel |
|  | Klasse B Brände von flüssigen oder flüssig werdenden Stoffen. | Schaum Pulver (P, PG) Kohlenstoffdioxid |
|  | Klasse C Brände von Gasen. | Pulver (P, PG) Kohlenstoffdioxid |
|  | Klasse D Brände von Metallen. | Pulver (PM) trockener Sand (feiner Sand nimmt Wärme besser auf als grober) Graugussspäne (erhältlich bei metallverarbeitenden Betrieben; Drehereien, Fräseerien, etc.) Kochsalz Zement (als Sackware im Baumarkt) |
|  | Klasse F Brände von Speiseölen/-fetten (pflanzliche oder tierische Öle und Fette) in Frittier- und Fettbackgeräten und anderen Kücheneinrichtungen und -geräten | Fettbrandlöscher Behälterdeckel |

Quellenangabe

- B1-Lehrgang 02/2012 am Führungs- und Schulungszentrum der BF Köln
- Bildquelle:  [Wikipedia-Artikel zum Thema Brandklassen](#), erstellt vom User Kolumbus
- [Merkblatt Löschmittel-Löschverfahren](#), Staatliche Feuerweherschule Würzburg