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
) \ \ A	Klasse A Brände fester Stoffe, hauptsächlich organischer Natur, die normalerweise unter Glutbildung verbrennen.	Wasser Schaum Pulver (PG)
₩ B	Klasse B Brände von flüssigen oder flüssig werdenden Stoffen.	Schaum Pulver (P, PG) Kohlenstoffdioxid
<u>>></u> C	Klasse C Brände von Gasen.	Pulver (P, PG) Kohlenstoffdioxid
D	Klasse D Brände von Metallen.	Pulver (PM) trockener Sand (feiner Sand nimmt Wärme besser auf als grober) Graugussspäne (erhältlich bei metallverarbeitenden Betrieben; Drehereien, Fräsereien, etc.) Kochsalz Zement (als Sackware im Baumarkt)
F	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
- "Löschmittel-Löschverfahren", Staatliche Feuerwehrschule Würzburg

Stichwörter