








Löschlehre

Die Brandklassen nach DIN EN 2



Brandklassen:

Die Brandklasse wird je nach den brennenden Materialien eingeordnet.

Brandklasse	Brandart	Materialien	geeignete Löschmittel
	Brände von festen Stoffen, meist organischer Natur (Brennen mit Glut und Flamme)	Holz, Autoreifen, Textilien, Stroh, Kohle, Papier ...	Wasser, Schaum, ABC-Pulver, Sand
	Brände von flüssigen oder flüchtig werdenden Stoffen (Brennen mit Flamme)	Benzin, Lacke, Teer ... Fette (neu in Klasse F)	Schaum, ABC-Pulver, BC-Pulver, Kohlenstoffdioxid
	Brände von Gasen (Brennen mit Flamme)	Erdgas, Acetylen, Propan, Wasserstoff ...	ABC-Pulver, BC-Pulver
	Brände von Metallen (Brennen mit starker Glutbildung)	Kalium, Aluminium, Magnesium, Natrium ...	Metallbrandpulver, trockener Sand, trockener Zement NIEMALS WASSER!
	Brände von Speiseölen/-fetten (pflanzliche oder tierische Öle und Fette) in Frittier- und Fettbackgeräten und anderen Kücheneinrichtungen und -Geräten. (Brennen mit Flamme)	Speiseöl, Frittierfett	trockener Topfdeckel, Speziallöschmittel aus Fettbrandlöschern NIEMALS WASSER!