

Brandklassen

Sie sollten auch kontrollieren, ob Sie den richtigen Feuerlöscher haben, damit sie einen Entstehungsbrand wirkungsvoll löschen können. Auf dem Feuerlöscher sind Piktogramme für die Eignung der verschiedenen Brandklassen aufgedruckt. Verwenden Sie die nachstehenden zwei Tabellen um den wirkungsvollsten Feuerlöscher für Sie zu suchen.

Brandklasse A:



Brände fester Stoffe, hauptsächlich organischer Natur, die normalerweise unter Glutbildung verbrennen:

z.B. **Holz, Papier, Stroh, Textilien, Kohle, Autoreifen**

Brandklasse B:



Brände von flüssigen oder flüssig werdenden Stoffen:

z.B. **Benzin, Benzol, Öle, Fette, Lacke, Teer, Äther, Alkohol, Stearin, Paraffin**

Brandklasse C:



Brände von Gasen:

z.B. **Methan, Propan, Wasserstoff, Acetylen, Erdgas, Stadtgas**

Brandklasse D:



Brände von Metallen:

z.B. **Aluminium, Magnesium, Lithium, Natrium, Kalium und deren Legierungen**



Brände in elektrischen Anlagen.

unter 1000V → 1m Mindestabstand
über 1000V → 5m Mindestabstand

Feuerlöschereignung

Art \ Brandklassen		Brandklassen			
Pulverlöscher mit Glutbrandpulver	G	✓	✓	✓	✗
Pulverlöscher mit Metallbrandpulver	M	✗	✗	✗	✓
Pulverlöscher Mit Flammbrandpulver	P	✗	✓	✓	✗
Kohlendioxid-Löschler (CO ₂)	K	✗	✓	✓	✗
Nasslöscher	N	✓	✗	✗	✗
Schaumlöscher	S	✓	✓	✗	✗

Eingesetzte Feuerlöscher nicht wieder aufhängen sondern neu auffüllen lassen!

Ansprechperson: Gottfried HELFER, Tel.: 0650/322 122 1