BRANDKLASSEN

A Brände fester Stoffe, die unter Glutbildung verbrennen.
Holz, Kohle, Papier, Textilien, ...

B Brände von flüssigen oder flüssig werdenden Stoffen.
Benzin, Fett, Heizöl, Harz, Teer, ...

C Brände von Gasen
Erdgas, Propan, Wasserstoff, ...

D Brände von Metallen
Aluminium, Magnesium, Kalium, ...

RICHTLINIEN

Tragbare Feuerlöscher haben der ÖNORM EN 3 zu entsprechen.
Art, Größe und Anzahl der Löschgeräte sind an Hand der Richtlinie TRVB F 124 und der vorherrschenden Brandklassen zu ermitteln.
Löschgeräte sind an gut sichtbarer, für Jedermann leicht zugängiger Stelle mit geeigneter Halterung griffbereit zu montieren.
Die Aufstellungsorte sind zu kennzeichnen.
Die Löschgeräte sollten nach Möglichkeit keinen schädigenden Umwelteinflüssen ausgesetzt werden.
Löschgeräte sind in zweijährlichen Abständen wiederkehrenden Überprüfungen durch einen Fachkundigen unterziehen zu lassen.

SCHULUNG

Nutzen Sie die Möglichkeit einer Brandschutzschulung und Löschübung durch die Berufsfeuerwehr Linz.
Info: BrR Klaus Selgrad 0732/3342 - 247

Feuerwehr Notruf 122

IM NOTFALL

1. Sofort Feuerwehr über Notruf 122 verständigen.
   Wichtige Angaben: WO brennt es
   WAS brennt
   WER ruft an

2. Gefährdete Personen aus dem Gefahrenbereich bringen. Gefährdete Nachbarn verständigen.

3. Bei erfolglosen Eigenlöschversuchen Fenster und Türen schließen und den Gefahrenbereich sofort verlassen.

4. Keinen Aufzug, sondern Stiegenhaus zur Flucht benützen.
Achtung: Brandrauch ist giftig! Wenn Ihr Fluchtweg durch Rauch abgeschnitten ist, machen Sie sich durch Hilferufe am Fenster bemerkbar!

5. Die Feuerwehr erwarten und auf besondere Umstände hinweisen (Gefährdete Personen, Tiere,....).

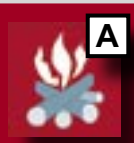
Berufsfeuerwehr Linz visit: www.bf-linz.at
Abt. Vorbeugender Brandschutz und Feuerpolizei
Wiener Straße 154, 4020 Linz, Tel.: 0732/3342-252, Fax: 0732/3342-257
Inhalt und Gestaltung: BrR Klaus Selgrad
Fotos: Berufsfeuerwehr
Druck: Stadtkommunikation Linz/PG Druckerei

Tragbare Feuerlöscher: Funktion und richtige Handhabung

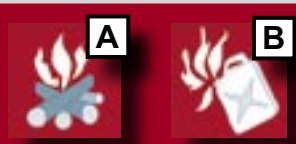
Berufsfeuerwehr LINZ

LÖSCHERTYPEN UND BRANDKLASSEN

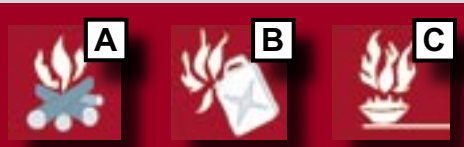
Brennbare Stoffe sind in die Brandklassen A - D eingeteilt.
Das Löschvermögen der verschiedenen Löschmittel wird hier als Richtwert in Löschmitteleinheiten (LE) angegeben.



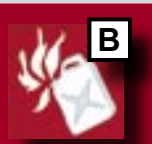
WASSERLÖSCHER 6 l 9 l
4 LE 6 LE



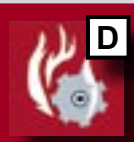
SCHAUMLÖSCHER 6 l 9 l
4 LE 6 LE



GLUTBRAND PULVERLÖSCHER 6 kg 12 kg
6 LE 12 LE



CO_2 LÖSCHER 2 kg 5 kg
2 LE 5 LE



METALLBRAND PULVERLÖSCHER 2 kg 6 kg 12 kg

SICHERUNGEN

INBETRIEBNAHME:
Bitte beachten sie die Betriebsanleitung auf dem Gerät!

Feuerlöscher müssen gegen unbeabsichtigtes Betätigen gesichert sein.
Die Sicherung muss auf jeden Fall zur Inbetriebnahme des Löschgerätes entfernt werden.

TREIBGAS

Pulver, Wasser und Schaum werden mittels Treibgas aus dem Druckbehälter befördert.

Dauerdruckbehälter: Das Treibgas ist bereits im Behälter mit dem Löschmittel vermischt.

Außenliegende Treibgasflasche: Das Treibgas strömt beim Öffnen des Handventils in den Löschmittelbehälter.

Innenliegende Treibgasflasche: Durch Einschlagen eines Knopfes oder Anheben eines Hebels wird die innenliegende Treibgasflasche geöffnet.

RICHTIG LÖSCHEN

Feuer immer in Windrichtung angreifen
Von vorne nach hinten löschen
Von unten nach oben löschen

Mehrere Löscher gleichzeitig einsetzen (erhöhte Löschwirkung)

Brandstelle beobachten
Glutnester mit Wasser nachlöschen

Verwendete Feuerlöscher sofort wieder füllen und prüfen lassen