

SICHERHEITSKENNZEICHNUNG

Brandschutzschilder



BRANDSCHUTZSCHILDER

Brandschutzschilder sind **Sicherheitsschilder** zur Kennzeichnung von Standorten von Brandschutzgeräten und Hilfsmitteln zur Brandbekämpfung sowie Brandschutzeinrichtungen für die Feuerwehr.

Brandschutzschilder kommen als Einzelzeichen oder in Kombination mit weiteren Symbolen oder Texthinweisen zum Einsatz.



Beschaffenheit der Brandschutzzeichen

Die Farbe der Brandschutzzeichen ist rot mit einem umlaufenden weißen Rand und mittig angeordneten Symbol.

Die Ausführung aller Brandschutzschilder muss im Innenbereich **lang nachleuchtend** sein, um auch im Falle eines Stromausfalls, sofern keine strombetriebene Notbeleuchtung installiert ist, in der Dunkelheit **die Orientierung sicherzustellen**. Zu beachten ist jedoch, dass die Leuchtdauer und Leuchtintensität des nachleuchtenden Materials von der Dauer und Intensität der regulären Raumbelichtung abhängig ist.

Nachleuchtende Schilder, **die keiner Lichtquelle ausgesetzt sind, leuchten nicht.**



GENORMT NACH ISO 7010

Die **Norm ISO 7010** wurde von der internationalen Organisation für Normung (ISO) entwickelt, um die Wirkung von Sicherheitsschildern für den **Brandschutz, die Unfallverhütung und Notfallevakuierung** zu maximieren sowie für den internationalen Gebrauch zu vereinheitlichen. Sie wurde 2012 vom europäischen Komitee für Normung (CEN) übernommen und in Deutschland unter **DIN EN ISO 7010** eingeführt.

Die Norm DIN EN ISO 7010 ist kein Gesetz, so dass Betriebe nicht verpflichtet sind, Rettungs- und Fluchtwegschilder aus dieser Norm zu nutzen – dennoch wird eine Beschilderung nach ISO 7010 von den Behörden empfohlen und von Sicherheits- und Rettungsorganisationen sogar ausdrücklich gefordert.

Die Norm ISO 7010 entspricht auch den aktuellen **Technischen Regeln für Arbeitsstätten (ASR A 1.3 von 2013)**.

Brandschutzschilder nach ISO 7010 sollten daher stets bevorzugt werden:

- bei Neubeschilderungen von Betrieben
- wenn verblasste oder abgenutzte Schilder ersetzt werden müssen

ÄLTERE NORMEN

Brandschutzschilder aus **älteren Normen** (BGV A8 und ASR A 1.3 von 2007 sowie DIN 4844) sind trotz der neuen Norm **weiterhin gültig**, sollten jedoch nur für bestehende Beschilderungen genutzt werden, um das einheitliche Bild der Gesamtbeschilderung zu wahren.

Es wird jedoch empfohlen, die bestehende Sicherheitskennzeichnung durch Schilder nach ISO 7010 /ASR A 1.3 (2013) zu ersetzen.

PRAXISBEWÄHRTE SICHERHEITSZEICHEN

Praxisbewährte Brandschutzzeichen können grafisch angepasste Zeichen aus älteren oder aktuellen Normen sein, die aufgrund der Anpassung die gewünschte Aussage treffender darstellen als bestehende Sicherheitszeichen, oder ortsbezogene Eigenentwicklungen, die in dieser Form von keiner Norm abgedeckt werden.

Auch bei diesen Zeichen ist die **Nutzung gestattet**, sofern sie in ihrer grafischen Erscheinung den gewünschten oder geforderten Zweck erfüllen.

BRANDSCHUTZZEICHEN NACH ISO 7010

Übersicht aller momentan erhältlichen Brandschutzzeichen nach ISO 7010 mit den jeweiligen Namen und Kennnummern.



Feuerlöscher

F001



Wandhydrant-Löschschauch

F002



Feuerleiter

F003



Mittel und Geräte zur Brandbekämpfung

F004



Brandmelder

F005



Brandmeldetelefon

F006



Brandschutztür

F007



Unbewegliches System von Feuerlöschern in Serie

F008



Feuerlöscher auf Rädern (fahrbar)

F009



Tragbarer Schaumlöcher

F010



Feuerlöschsystem mit Wassernebel

F011



Unbewegliche Feuerlöschanlage

F012



Unbeweglicher Feuerlöscher
Feuerlöschflasche

F013



Fernauslöseschalter
Auslösestation für
Raumschutz

F014



Brandbeobachter
Feuerlöschmonitor

F015



Feuerschutzdecke
Feuerlöschdecke

F016

BRANDSCHUTZZEICHEN AUS ÄLTEREN NORMEN UND PRAXISBEWÄHRTE ZEICHEN

Übersicht der Brandschutzzeichen älterer Normen und praxisbewährten Zeichen mit den jeweiligen Namen und Kennnummern.



Anleiterpunkt

BS-01



Brandmelder
manuell

BS-02



Feuerlöscher

BS-03



Leiter

BS-04



Mittel und Geräte
zur Brandbekämpfung

BS-05



Richtungspfeil
abwärts, aufwärts

BS-06



Richtungspfeil
rechts, links

BS-07



Feuerwehraufzug

BS-08



BMZ
Brandmeldezentrale

BS-09



BMZ
Brandmeldezentrale 02

BS-10



RAA
Rauchabzugsanlage

BS-11



Anleitern

BS-12



SPZ
Sprinklerzentrale

BS-14



Richtungspfeil
schräg, diagonal

BS-15



Richtungspfeil
rechts, links, hoch, runter

BS-16



RWA
Rauch- und Wärmeabzug

BS-17

BESTIMMTES BRANDSCHUTZZEICHEN NICHT GEFUNDEN?

Sie benötigen ein Brandschutzzeichen aus älteren Normen, das in dieser Übersicht nicht abgebildet ist, oder ein individuelles Zeichen, das auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten ist?

Dann fragen Sie uns!

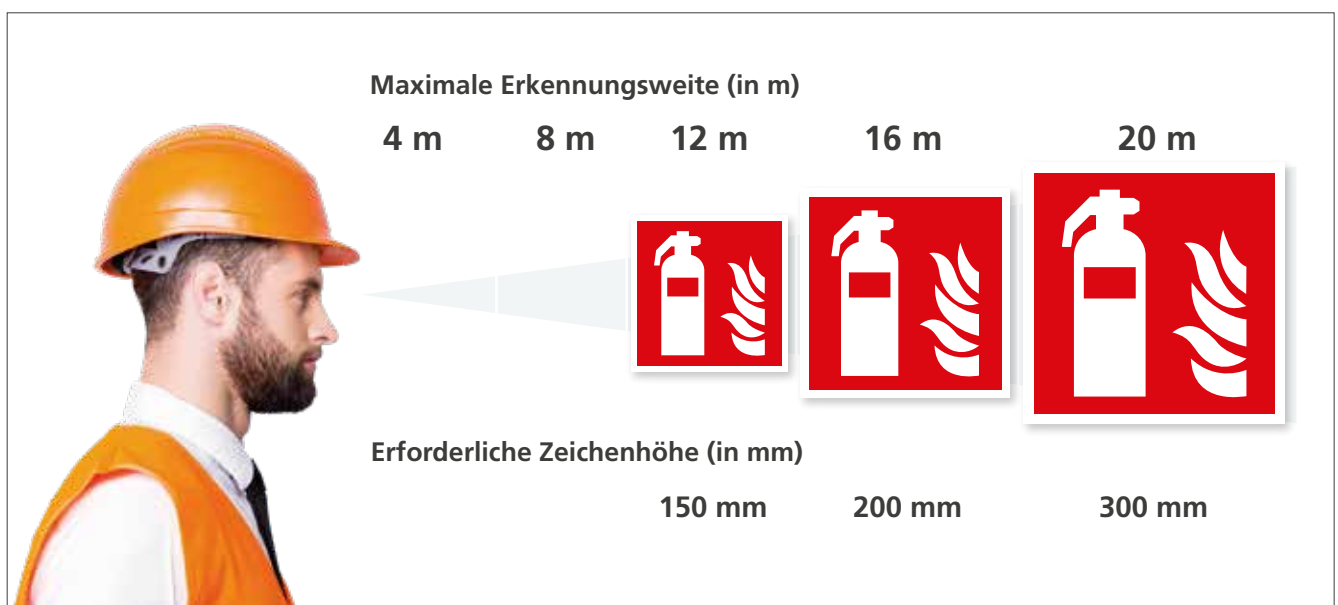
Wir führen alle Sicherheitszeichen und fertigen auch Sicherheitszeichen mit reinen Textinhalten. Grafische Symbole setzen wir gemäß Ihrer Vorgaben um, nach Möglichkeit passend zur aktuellen Norm ISO 7010.

Gerne unterbreiten wir Ihnen ein Angebot.

WÄHLEN SIE DIE RICHTIGE ZEICHENGRÖßE

Um die **optimale Erkennung** von Brandschutzzeichen sicherzustellen, ist die **Kenntnis des Standortes** der Beschilderung sowie die **maximale Entfernung** zu dem Brandschutzzeichen, aus der es noch gut erkennbar sein soll, **zwingend erforderlich**.

Hinsichtlich dieses **Sichtabstands**, auch **Erkennungsweite** genannt, geben die Technischen Regeln für Arbeitsstätten (ASR A 1.3) die folgenden Größen in Abhängigkeit zur Erkennungsweite vor.



BITTE BEACHTEN SIE

Unsere Informationen zu Brandschutzzeichen und zur Sicherheitskennzeichnung sind lediglich ein grober **Leitfaden** zur Orientierung – **eine rechtliche Verbindlichkeit ist ausgeschlossen**. Für eventuelle Fehler oder Irrtümer können wir nicht haftbar gemacht werden.

Verbindliche Informationen zur Sicherheitskennzeichnung erhalten Sie bei geprüften Sicherheitsbeauftragten bzw. Sachverständigen. Auskünfte zum Thema und zur Planung Ihrer Sicherheitsbeschilderung erteilt Ihnen häufig auch die örtliche Feuerwehr.