



Merkblatt

Symbolliste für Feuerwehrpläne nach DIN 14095 / 14034 -5+6 / ASR A1.3



**Brandschutzdienststelle
des Main-Kinzig-Kreis**

**Amt 57 – Gesundheit und Gefahrenabwehr –
57.1 Brand- und Katastrophenschutz**

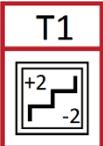
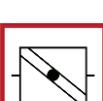
**Frankfurter Straße 34
63571 Gelnhausen**

Telefon: 06051 / 85 – 55320

Fax: 06051 / 85 – 55530

Email: vorbeugender-brandschutz@mkk.de

Symbole für den Feuerwehrplan

	ungeschützte Treppe / Treppenraum, erreichbare Geschosse		Brandwand
	geschützter Treppenraum, erreichbare Geschosse		Komplextrennwand
T1 	Sicherheitstreppenraum, erreichbare Geschosse, mit Treppenraum- bezeichnung		Geschossdecke
	Rauchschutztür		Geschossdecke mit Durchbruch
	feuerhemmende Tür (T30)		Geschossboden mit Durchbruch
	feuerbeständige Tür (T90)		Gebäude mit weicher Bedachung
	feuerhemmendes Brandschutzschiebetor		Gebäude mit harter Bedachung
	feuerbeständiges Brandschutzschiebetor	F30	feuerhemmendes Bauteil
	feuerbeständiges Brandschutzschiebetor	F90	feuerbeständiges Bauteil
	Brandschutzklappe		Fluchttunnel
	Brandschutzvorhang		Personen-/Lastenaufzug
	Brandschutzrolladen		Hauptschalter

Symbole für den Feuerwehrplan – RWA



Zuluftöffnung, manuell für RWA-Einrichtungen



mechanische Entrauchung, Bedienstelle



RWA-Bedienstelle



mechanische Entrauchung



Rauch- u. Wärmeabzug (RWA)

Symbole für den Feuerwehrplan – Einrichtungen für die Feuerwehr



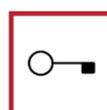
Feuerwehr-Gebäudefunkbedienfeld



Feuerwehr-Stromversorgung



Feuerwehr-Aufzug



Feuerwehrschißung



Erdungseinrichtung



Anleiterstelle Feuerwehr

Symbole für den Feuerwehrplan – Brandmeldeanlage



Blitzleuchte



Freischaltelement



Information für die Feuerwehr



Feuerwehr-Bedienfeld



Brandmeldezentrale



Feuerwehr-Anzeige-Tableau



Übertragungseinrichtung



Feuerwehr-Informations-Zentrale



Feuerwehr-Schlüsseldepot



Feuerwehr-Laufkarten

Symbole für den Feuerwehrplan – Löschwasserversorgung, Sonderlöschmittel



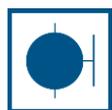
DN 150

Überflurhydrant, mit Angabe der Nennweite der Versorgungsleitung



DN 150

Unterflurhydrant, mit Angabe der Nennweite der Versorgungsleitung

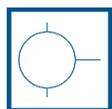


Wandhydrant



Typ F

Wandhydrant Typ F



Steigleitung „trocken“ für Feuerwehr



B

Löschwassereinspeisung B-Anschluss



C

Entnahmemöglichkeit trocken, C-Anschluss



C

Entnahmemöglichkeit nass, C-Anschluss



Löschwasser-Pumpe



DEP

Löschwasser-Druckerhöhungspumpe



LM

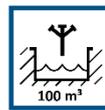
Löschmittelvorrat, allgemein



LM

Inhalt
Bezeichnung

Löschmittelvorrat
(Inhalt und Bezeichnung)

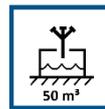


100 m³

Löschwasserteich

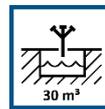


Löschwasserbrunnen



50 m³

Löschwasserbehälter, überirdisch



30 m³

Löschwasserbehälter, unterirdisch



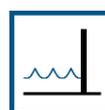
Löschwasser-Sauganschluss, unterflur



Löschwasser-Sauganschluss, überflur



Saugstelle für Löschmittel



Wasser-Staueinrichtung, vorbereitet



Oberflächenwasser-Schacht



Oberflächenwasser-Einlauf



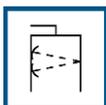
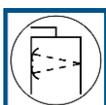
Stationärer Werfer (Monitor)



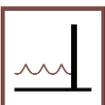
SPZ

Sprinklerzentrale

Symbole für den Feuerwehrplan – Löschanlagen

	Sprinkleranlage		Kohlendioxid-Löschanlage
	Sprinkleranlage, Bedienstelle		Kohlendioxid-Löschanlage, Bedienstell
	Sprühfluranlage		Pulver-Löschanlage
	Sprühfluranlage, Bedienstelle		Pulver-Löschanlage, Bedienstelle
	Berieselungsanlage		Schaum-Löschanlage
	Berieselungsanlage, Bedienstelle		Schaum-Löschanlage, Bedienstelle
			Schaum-Löschanlage, Einspeiseeinrichtung

Symbole für den Feuerwehrplan – Entwässerung

	Schmutz- / Mischwasserschacht		Fließrichtung für Schmutz- / Mischwasserkanal
	Löschwasserrückhaltung		Fließrichtung für Oberflächenwasser
	Verschluss / Abdeckung Oberflächenwasser-Einlauf		

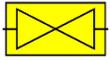
Symbole für den Feuerwehrplan – Warnzeichen

	Allgemeines Warnzeichen (Nur mit Zusatzzeichen zur Konkretisierung der Gefahr zulässig)		Biogefährdung
	Warnung vor explosionsgefährlichen Stoffen		Warnung vor gesundheitsschädlichen Stoffen
	Warnung vor radioaktiven Stoffen oder ionisierender Strahlung		Hinweis Trafostation
	Warnung vor Laserstrahlung		Elektrohauptverteilung
	Warnung vor nicht ionisierender Strahlung (Elektromagnetisches Feld)		Elektronunterverteilung
	Warnung vor magnetischem Feld		Niederspannungshauptverteiler
	Warnung vor elektrischer Spannung		Elektronische Datenverarbeitung
	Warnung vor giftigen Stoffen		unterbrechungsfreie Stromversorgung
	Warnung vor feuergefährlichen Stoffen		Elektrische Lautsprecheranlage (Evakuierungsanlage)
	Warnung vor ätzenden Stoffen		Warnung vor Gleisanlage mit Oberleitung
	Warnung vor der Gefahr durch das Aufladen von Batterien		Warnung vor Gleisanlage
	Warnung vor brandfördernden Stoffen		Warnung vor elektrischer Frei- und Oberleitung
	Warnung vor Gasflaschen		
	Warnung vor explosionsfähiger Atmosphäre		

Symbole für den Feuerwehrplan – Absperrorgane



Wasser-Absperrreinrichtung



Gas-Absperrreinrichtung



Fernwärme-Absperrreinrichtung



Absperrreinrichtung Rohrleitung



Öl-Absperrreinrichtung



Hinweis auf Wasserhauptabsperung



Hinweis auf Gashauptabsperung

Symbole für den Feuerwehrplan – Verkehrszeichen



Begrenzung der maximalen Höhe,
wenn < 4,00m



Begrenzung der maximalen Länge



Begrenzung der maximalen Achslast



Begrenzung der maximalen Breite,
wenn < 3,5 m



Begrenzung der maximalen
Belastung



Gefahr durch Gefälle



Parkplatz

Symbole für den Feuerwehrplan – Photovoltaikanlage



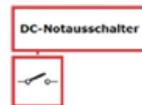
Photovoltaikanlage ohne
Batteriespeicher



Photovoltaikanlage mit
Batteriespeicher



Trennstelle Wechselrichter



Gleichstrom (DC) – Lasttrennschalter

Symbole für den Feuerwehrplan – Sonstige



Leiter für Feuerwehr



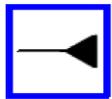
Rolltor



Schiebetor



Zaun



Fog Nail



Grundstücksgrenze



Nicht mit Wasser löschen



Löschmittel, die nicht eingesetzt werden dürfen



Gebäudeeingang



Hauptzufahrt



Nebenzufahrt



Poller, entnehmbar



Poller, nicht entnehmbar



Sammelstelle



Nachbargebäude



Aufstellfläche Steckleiter Feuerwehr



Bewegungsfläche Feuerwehr 7m x 12m



Schacht (Bodendurchbruch)



Beschreibung Konkrete Gefahr



Merkblatt

Symbole für den Feuerwehrplan – Farben

Farbe	Bezeichnung nach RAL	Verwendung für
Blau	RAL 5012 Signalblau	Löschwasser (Behälter und offene Entnahmestellen)
Rot	RAL 3001 Signalrot	Räume und Flächen mit besonderen Gefahren, Gefahrstoffen und Brandwände
Gelb	RAL 1018 Signalgelb	nicht befahrbare Flächen
Grau	RAL 7004 Signalgrau	befahrbare Flächen nach DIN 14090
Weißgrün	RAL 6019 Weißgrün	horizontale Rettungswege (Flure oder Rettungstunnel)
Grün	RAL 6024 Verkehrsgrün	vertikale Rettungswege (Treppenräume)
Schwarz	RAL 9005	tragende und raumabschließende Bauteile (vollflächig ausfüllen)
Beige	RAL 1003 True Colour 218,200,160	Gebäude / Objekt im Lageplan und kleiner Übersichtsplan
Orange	RAL 2007 Leuchthellorange	F 90 Wände