

DIN 14092-1:2024-06 (D)

Feuerwehrrhäuser - Teil 1: Planungsgrundlagen

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Vorwort | 4 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 6 |
| 2 Normative Verweisungen | 6 |
| 3 Begriffe | 8 |
| 4 Anforderungen | 9 |
| 4.1 Allgemeine Anforderungen..... | 9 |
| 4.2 Anforderungen an Verkehrswege..... | 10 |
| 4.3 Anforderungen an den Standort..... | 10 |
| 5 Raum- und Flächenbedarf | 10 |
| 5.1 Übersicht Raum- und Flächenbedarf | 10 |
| 5.2 Zusatzbedarf Räume..... | 14 |
| 5.3 Übersicht Raum- und Flächenbedarf für den Wachbetrieb..... | 14 |
| 5.4 Maße der Fahrzeughalle mit Stauraum..... | 16 |
| 6 Bauliche Anforderungen an Räume und Flächen..... | 17 |
| 6.1 Allgemeines..... | 17 |
| 6.2 Anforderungen an die technischen Anlagen der Haustechnik | 17 |
| 6.3 Besondere Anforderungen an die Fahrzeughalle und deren Nebenräume..... | 20 |
| 6.3.1 Allgemeines..... | 20 |
| 6.3.2 Elektrotechnische Anlagen..... | 23 |
| 6.3.3 Wasserversorgung..... | 23 |
| 6.3.4 Wärme- und Kälteversorgung..... | 24 |
| 6.3.5 Lufttechnische Anlagen | 24 |
| 6.4 Besondere Anforderungen an weitere Räume | 25 |
| 6.5 Anforderungen an die Außenanlagen..... | 26 |
| 6.5.1 Allgemeines..... | 26 |
| 6.5.2 Stauraum vor den Toren | 27 |
| 6.5.3 Alarmparkplätze..... | 27 |
| 6.5.4 Übungsfläche..... | 27 |
| Anhang A (informativ) Erläuterungen zu Notbeleuchtung und Notstrom | 29 |
| Literaturhinweise | 30 |
| Bilder | |
| Bild 1 — Fahrzeughalle mit Stauraum | 16 |
| Tabellen | |
| Tabelle 1 — Raum- und Flächenbedarf..... | 11 |
| Tabelle 2 — Raum- und Flächenbedarf Wachbetrieb | 14 |
| Tabelle 3 — Allgemeine technische Anforderungen an die Haustechnik..... | 17 |
| Tabelle 4 — Besondere Anforderungen an die Fahrzeughalle und deren Nebenräume..... | 20 |
| Tabelle 5 — Besondere Anforderungen an weitere Räume..... | 25 |