Mit diesem Dokument stellt die Fachstelle Brandschutz der Gebäudeversicherung Bern eine Beispielvorlage zur Verfügung. Die Inhalte müssen für das Objekt angepasst werden. Ein Musterbeispiel für ein Mehrfamilienhaus finden Sie auf «[Heureka](https://heureka.gvb.ch/de/startseite/)» im Fachthema «[Brandschutz richtig planen](https://heureka.gvb.ch/de/fachthemen/brandschutz-richtig-planen/)».

Brandschutznachweis

«Objekt»

Datum:

Version:

Planungsphase: Projektierung

Objektname:

Objektadresse:

Bauherr:

Projektverfasser:

Verfasser Brandschutz-:

nachweis:

Umfang: Anzahl Seiten

Verteiler:

Inhaltsverzeichnis

[1 Allgemeines 3](#_Toc509772072)

[1.1 Objekteigenschaften 3](#_Toc509772073)

[2 Qualitätssicherung im Brandschutz 3](#_Toc509772074)

[3 Brandverhütung und organisatorischer Brandschutz 3](#_Toc509772075)

[4 Verwendung von Baustoffen 4](#_Toc509772076)

[5 Brandschutzabstände 5](#_Toc509772077)

[6 Tragwerk und Brandabschnitte 5](#_Toc509772078)

[7 Flucht und Rettungswege 6](#_Toc509772079)

[8 Kennzeichnung von Fluchtwegen Sicherheitsbeleuchtung 6](#_Toc509772080)

[9 Löscheinrichtungen 7](#_Toc509772081)

[10 Wärmetechnische Anlagen 7](#_Toc509772082)

[11 Unterschriften 7](#_Toc509772083)

[12 Die wichtigsten Änderungen bei nachgeführten Dokumenten 8](#_Toc509772084)

[13 Anhang 8](#_Toc509772085)

# Allgemeines

## Objekteigenschaften

Objektadresse:

Objektname:

Bauherrschaft:

Projektverfasser:

Zuständige Behörde:

# Qualitätssicherung im Brandschutz

|  |  |
| --- | --- |
| **Grundlage: BSR 11-15** | |
| **Massnahmen zur Sicherstellung QS**  QSS = Qualitätssicherungsstufe QS = Qualitätssicherung | **Nachweis gemäss:**  BSR = Brandschutzrichtlinie |
|  |  |
| **Qualitätssicherungsstufe Nutzung:** | *- BSR 11-15 «Qualitätssicherung im Brandschutz» Ziffer 3.3.1* |
| **Qualitätssicherungsstufe Teilbereiche:** | *- BSR 11-15 «Qualitätssicherung im Brandschutz» Ziffer 3.4.1* |
| **QS-Verantwortlicher Brandschutz:** | *- BSR 11-15 «Qualitätssicherung im Brandschutz» Ziffer 5.1.2-* |
| **Sicherstellung der Qualitätssicherung Brandschutz:** |  |

# Brandverhütung und organisatorischer Brandschutz

|  |  |
| --- | --- |
| **Grundlage: BSR 12-15** | |
| **Massnahmen** | **Umsetzung der Massnahmen gemäss:** |
|  |  |
| **Organisatorische Massnahmen:** |  |
| **Brandverhütung auf der Baustelle:** |  |

# Verwendung von Baustoffen

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Grundlage: BSR 14-15** | | |
| **Bauteil** | **Vorhandene Brandverhaltensgruppe**  RF1 = kein Brandeintrag RF2 = geringer Brandeintrag RF3 = zulässiger Brandeintrag cr = kritisches Verhalten | **Nachweis gemäss:**  VKF = Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen STP = Stand der Technik Papiere |
|  |  |  |
| **Bedachung gemäss Variante x** |  |  |
| **Oberste Schicht Dach** |  |  |
| **Abdichtung/Unterdach** |  |  |
| **Wärmedämmung** |  |  |
| **Aussenwandbekleidungssystem** |  |  |
| **Äusserste Schicht** |  |  |
| **Wärmedämmschicht** |  |  |
| **Fluchtwege** |  |  |
| **Wand- und Deckenbekleidungen** |  |  |
| **Bodenbeläge** |  |  |
| **Innenräume** |  |  |
| **Wand- und Deckenbekleidungen** |  |  |
| **Bodenbeläge** |  |  |

# Brandschutzabstände

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Grundlage: BSR 15-15** | | | | |
| **Abstand eingehalten** | **Abstand nicht eingehalten** | **vorh. Distanz zum  Nachbargebäude** | **Variante der  Ersatzmassnahme** | **Bemerkungen** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

# Tragwerk und Brandabschnitte

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Grundlage: BSR 15-15** | | | | | |
| **Bauteil** | **Vorhandener Feuerwiderstand**  R =Tragfähigkeit E = Raumabschluss I = Wärmedämmung | | | | **Nachweis gemäss:** |
|  | **UG** | **EG** | **1.OG** | **DG** |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Tragwerk** |  |  |  |  |  |
| **Brandabschnittsbildende Geschossdecken** |  |  |  |  |  |
| **Brandabschnittsbildende Wände** |  |  |  |  |  |
| **Fluchtweg vertikal** |  |  |  |  |  |
| **Brandschutzabschlüsse (Türen, Tore)** |  |  |  |  |  |

# Flucht und Rettungswege

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Grundlage: BSR 16-15** |  |  |
| **Bauteil**  UG = Untergeschoss | **Vorhandene Abmessungen** | **Nachweis gemäss:** |
|  |  |  |
| **Fluchtweglängen** |  |  |
|  |  |  |
| **Türen in Fluchtwegen** |  |  |
|  |  |  |
| **Treppen vertikale Fluchtwege** |  |  |
|  |  |  |

# Kennzeichnung von Fluchtwegen Sicherheitsbeleuchtung

|  |  |
| --- | --- |
| **Grundlage: BSR 17-15** |  |
| **Bauteil**  EG = Erdgeschoss UG = Untergeschoss | **Nachweis gemäss:** |
|  |  |
| **Vertikale Fluchtwege** |  |
|  |  |

# Löscheinrichtungen

|  |  |
| --- | --- |
| **Grundlage: BSR 18-15** |  |
| **Lage**  EG = Erdgeschoss | **Nachweis gemäss:** |
|  |  |
|  |  |

# Wärmetechnische Anlagen

|  |  |
| --- | --- |
| **Grundlage: BSR 24-15** | |
| **Angaben**  KW = Kilowatt | **Nachweis gemäss:**  VKF = Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen RF 1 = kein Brandbeitrag E = Raumabschluss I = Wärmedämmung |
|  |  |
| **Angaben Heizsystem:** |  |
|  |  |
| **Angaben Abgasanlange:** |  |
|  |  |

# Unterschriften

Die Bauherrschaft hat Kenntnis genommen vom Brandschutznachweis und den erforderlichen Brandschutzmassnahmen.

Ort, Datum Ort, Datum

Bauherr QS-Verantwortlicher

# Die wichtigsten Änderungen bei nachgeführten Dokumenten

Die nachfolgende Zusammenfassung soll die wichtigsten Änderungen gegenüber der Version Nr. aufzeigen:

* Keine Veränderungen da Version Nr. die erste Fassung ist.
* …
* …

# Anhang