

Planung und Bau Hochbau
Telefon 044 863 14 60
E-Mail bau@buelach.ch

Stadttingenieurbüro Gosswailer Ingenieure AG
Telefon 044 872 32 00
E-Mail si-buelach@gosswailer.com

Brandschutznachweis

- Grundsätzlich ist bei allen Bauvorhaben ein Brandschutznachweis zu erstellen.
- **Der Brandschutznachweis ist mit der Eingabe des Baugesuchs bei der Stadt Bülach (Planung und Bau, Allmendstrasse 6, 8180 Bülach) einzureichen.**
- Bei Unklarheiten wenden Sie sich an das Stadttingenieurbüro (Gosswailer Ingenieure AG, Tel. 044 872 32 00).

Lage: Adresse und Grundstück Nr. aus Baugesuchsformular A übernehmen GVZ-Nr. _____

Qualitätssicherungsstufe (voraussichtlich) QSS 1 QSS 2 QSS 3

QS-Verantwortliche/r Brandschutz:

Name, Vorname: _____
Adresse, PLZ, Ort: _____
Tel., E-Mail: _____

Gebäudegeometrie: Gesamthöhe (ab gewachsenem Terrain) _____ m gemäss Messweise IVHB

- Nebenbauten (gemäss Brandschutznorm)
 Gebäude mit geringen Abmessungen (gemäss Brandschutznorm)
 Gebäude geringer Höhe (bis 11 m)
 Gebäude mittlerer Höhe (bis 30 m)
 Hochhaus (über 30 m)

Schutzabstand zum Nachbargebäude eingehalten ja nein

Geplante Ersatzmassnahme: _____

Löschanlagenkonzept (Sprinkler) ja nein

Materialisierung Tragwerk RF 1 RF 2 / RF 3

Materialisierung Brandabschnitte RF 1 RF 2 / RF 3

Tragwerk Feuerwiderstand
 Untergeschoss(e) R 90 R 60
 Erd- / Obergeschoss(e) R 90 R 60 R 30

Brandabschnittsbildung

Geschossdecken	<input type="checkbox"/> REI 90	<input type="checkbox"/> REI 60	<input type="checkbox"/> REI 30
Vertikale Fluchtwege	<input type="checkbox"/> REI 90	<input type="checkbox"/> REI 60	<input type="checkbox"/> REI 30
EG-OG(e), Wände / h. Fluchtwege	<input type="checkbox"/> EI 90	<input type="checkbox"/> EI 60	<input type="checkbox"/> EI 30
UG(e), Wände / h. Fluchtwege	<input type="checkbox"/> EI 90	<input type="checkbox"/> EI 60	
Aufzugsschacht	<input type="checkbox"/> EI 90	<input type="checkbox"/> EI 60	<input type="checkbox"/> EI 30
Türen, Tore		<input type="checkbox"/> EI 30	<input type="checkbox"/> E 30
Brandmauern	<input type="checkbox"/> REI 180	<input type="checkbox"/> REI 90	<input type="checkbox"/> REI 60
Installationsschächte	<input type="checkbox"/> EI 90	<input type="checkbox"/> EI 60	<input type="checkbox"/> EI 30



Fassadenaufbau Aussenwandbekleidungs-system (VKF BSR „Verwendung von Baustoffen“ Zeichnung S. 14)

Klassifiziertes System Systemtyp: _____

Aussenwandbekleidung (E) RF 1 RF 2 RF 3
Aussendämmebene (H) RF 1 RF 2 RF 3
Zugang Feuerwehr, Fassade Ja Nein

Dachbekleidung

Oberste Schicht RF 1 RF 2 RF 3
Wärmedämmung RF 1 RF 2 RF 3
Unterlage RF 1 BSP30 RF 1 RF 2 RF 3
Zugang Feuerwehr, Dach Ja Nein

Löscheinrichtungen

Handfeuerlöscher Löschdecken Wasserlöschposten Innenhydrant: trocken nass
Sprinkleranlage: Vollschutz Teilschutz (Standort: _____)

Brandmeldeanlagen

Vollüberwachung Teilüberwachung Schutzzielorientierte Überwachung

Rauch- und Wärmeabzüge, Räume / vertikale Fluchtwege, Parking

Nutzung: _____

Beschrieb: NRWA LRWA MRWA

Sicherheitsbeleuchtung

für Fluchtwege
 für Fluchtwege in Räumen

Rettungszeichen

nicht sicherheitsbeleuchtet
 sicherheitsbeleuchtet

Blitzschutzsystem Spalte A

ja nein
Klasse: _____

Spezielle Brandgefahren

Lufttechnische Anlagen

Kontrollierte Wohnraumlüftung ja nein Lüftungsanlagen ja nein

Beilagen: *Brandschutzpläne Feuerwehreinsatzpläne Nutzungsvereinbarung
 Rauch- und Wärmeabzugskonzept Fassaden- und Dachdetail
 Schachtdetail BS-Konzept Sicherheitskonzept für Umbau in Betrieb

Datum, Unterschrift

Bauherrschaft: _____

Projektverfasser/in: _____

QS-Verantwortliche/r: _____

Verweis: - *ausgenommen Einfamilienhäuser, Nebenbauten und Bauten mit geringen Abmessungen
 - *Beispiel Brandschutz-/ Feuerwehreinsatzpläne unter: www.brandschutznachweis.ch