

Angaben für die Projektierung von Rauchschutz-Druck-Anlage (RDA)

Anhand der nachfolgenden Informationen und der uns zur Verfügung gestellten Zeichnungen bzw. Pläne können wir Ihnen einen objektbezogenen Vorschlag für die Ausführung einer Rauchschutz-Druck-Anlage machen.

Objekt:

Architekt:

Bauherr oder GU:

Gutachter:

1. Folgende Pläne benötigen wir im Maßstab 1:50

- KG
- EG
- 1. bis ... OG
- DG
- Höhenschnitt

2. Nutzung des Gebäudes

- | | |
|-----------------------|--------------------------|
| Bürogebäude | <input type="checkbox"/> |
| Geschäftshaus | <input type="checkbox"/> |
| Wohnhaus | <input type="checkbox"/> |
| Krankenhaus/Altenheim | <input type="checkbox"/> |
| Sonstiges _____ | <input type="checkbox"/> |

3. In welchem Bundesland ist das Bauvorhaben (BV)? _____

4. Bauliche Angaben

Wie ist das Gebäude baurechtlich eingestuft (Hochhaus , Hohes Hochhaus etc.)

Innenliegend außenliegend Anzahl der Stockwerke _____

Ist der Treppenraum einziger Flucht- und Rettungsweg und deshalb als Sicherheitstreppenraum auszuführen? ja nein

Größe der Grundflächen der Fluchtwege oder des Treppenraumes _____ m²
(Bei unterschiedlichen Flächen in den einzelnen Ebenen bitte Einzelaufstellung beifügen)

Gebäudehöhe _____ m (lichte Höhe) Geschoßhöhe _____ m
(Bei unterschiedlichen Höhen der einzelnen Geschoße bitte Einzelaufstellung beifügen)

In welchem Geschoß soll die Luft angesaugt werden?
(Falls Skizze über Kanalverlauf vorhanden, bitte beifügen)

Kellergeschoß Erdgeschoß

Anzahl und Art der Türen (z.B. T30 Türen) je Geschoß, die am Treppenraum oder Fluchtweg anschließen:

Türen _____ Stück Breite & Höhe der Türen _____ m
(Bei unterschiedlichen Größen der einzelnen Türen bitte Einzelaufstellung beifügen)

Öffnungsrichtung der Türen

In Fluchtrichtung (in den Treppenraum) öffnend oder wegführend öffnend

Befinden sich im Treppenraum Aufzüge

ja nein Anzahl der Aufzüge _____

Größe der Grundflächen des Aufzugschacht _____ m²
(Bei unterschiedlichen Flächen der Aufzüge bitte Einzelaufstellung beifügen)

Schachthöhe _____ m (lichte Höhe)
(Bei unterschiedlichen Höhen der einzelnen Aufzüge bitte Einzelaufstellung beifügen)

Art und Ausführung der RWA-Öffnungen der Aufzüge bitte angeben.

Wo befindet sich der Aufzugmaschinenraum und wie wird er be- und entlüftet?

Wenn dem Treppenraum Schleusen vorgelagert sind:

Handelt es sich um Sicherheitsschleusen und sollen diese mitbehandelt werden?

ja nein Anzahl der Schleusen _____

Größe der Grundflächen der Schleusen _____ m²
(Bei unterschiedlichen Flächen der Schleusen bitte Einzelaufstellung beifügen)

Schleusenhöhe _____ m (ohne abgehängte Decke)
(Bei unterschiedlichen Höhen der einzelnen Schleusen bitte Einzelaufstellung beifügen)

Zahl und Art der von der Schleuse abgehenden Türen je Schleuse

Türen _____ Stück Breite & Höhe der Türen _____ m
(Bei unterschiedliche Anzahl bzw. Größen der einzelnen Türen bitte Einzelaufstellung beifügen)

Achtung:

An den Aufstellungort für die RDA-Zentrale werden besonder Anforderungen gestellt!
(Er muß u.a. brandlastfrei sein. Wände, Decken etc. sind wie der Treppenraum auszuführen usw.)

Aufstellungsort für die Schaltzentrale _____

5. Soll eine Brandmeldeanlage (BMA) eingebaut werden? ja nein

Wenn ja, Fabrikat/Hersteller _____

6. Wann kommt das Objekt zur Ausführung? _____

7. Angaben zur Fensterausführung im Dachgeschoß

Lichtkuppel Fassadenfenster Dachflächenfenster

Größe in mm B= _____ x H= _____

Öffnungswinkel & Anschlag (wenn möglich Skizze beifügen) _____

Montageort Dach Fassade Dachgaube

Montagehöhe über Fußboden _____ m

Fensterrahmen- und Fensterflügelmaterial

Holz Kunststoff Stahl Aluminium Alu-Holz

Fensterflügelgewicht ca. _____ kg Glasart / Stärke _____

Wandmaterial (Leibung, Sturz ...)

Beton Gasbeton Stahl Aluminium Holz Mauerwerk Gipskarton