



Gesuch um eine

Brandschutzbewilligung der SGV

für Bauten gemäss §40 der Vollzugsverordnung zum Gebäudeversicherungsgesetz

und / oder

Bewilligung Wärmetechnische Anlagen

für Feuerungsaggregate und -einrichtungen mit festen, flüssigen oder gasförmigen Brennstoffen

↪ elektrisch betriebene Wärmepumpen mit nichtbrennbarem Kältemittel benötigen keine Bewilligung der Brandschutzbehörde.

und

Plangenehmigung/Planbegutachtung des Arbeitsinspektorates

für Bauten und Einrichtungen von Betrieben mit Arbeitnehmenden

<input checked="" type="checkbox"/> Der örtlichen Baubehörde sind folgende Unterlagen einzureichen:	Brandschutzbewilligung	Bewilligung Wärmetechnische Anlage	Plangenehmigung/Planbegutachtung
Ausgefülltes Gesuchsformular	<input type="checkbox"/> 2-fach	<input type="checkbox"/> 1-fach	<input type="checkbox"/> 2-fach
Situationsplan (Katasterplan) Mst. 1:500 oder 1:1000	<input type="checkbox"/> 2-fach	---	<input type="checkbox"/> 2-fach
Grundriss- Schnitt und Fassadenpläne Mst. 1:100 oder 1:50 (selten 1:200)	<input type="checkbox"/> 2-fach	---	<input type="checkbox"/> 2-fach
Brandschutzpläne Mst. 1:100 oder 1:50 (selten 1:200)	<input type="checkbox"/> 2-fach	---	<input type="checkbox"/> 2-fach
Projektpläne Wärmetechnische Anlagen Mst. 1:100 oder 1:50	---	<input type="checkbox"/> 2-fach	---

↪ Die folgenden allgemeinen Angaben zum Bauvorhaben sind bei allen Gesuchsarten auszufüllen.

Bauvorhaben:

- Neubau Umbau Anbau/Erweiterung Sanierung
 Umnutzung Einrichtung Neue Anlagen

Bauobjekt:

Gebäudestandort:

Adresse:

Grundbuchnummer:

Vers.Nr.

Bauherrschaft:

Name/Firma:

E-Mail:

Adresse:

Kontaktperson:

Telefon:

Datum/Unterschrift:

Mobil:

Projektverfasser:

Name/Firma:

E-Mail:

Adresse:

Kontaktperson:

Telefon:

Datum/Unterschrift:

Mobil:

↪ von der SGV auszufüllen	Datum/Visum		Datum/Visum
↪ Weiterleitung an AWA		↪ Löschwasserversorgung	
↪ Brandschutzexperte		↪ Abteilung Feuerwehr	
↪ Blitzschutzexperte		↪ Administration BS	



Solothurnische Gebäudeversicherung

SGV | Baselstrasse 40 | Postfach 448 | 4501 Solothurn | Tel. 032 627 97 00 | Fax 032 627 97 10 | info@sgvso.ch | www.sgvso.ch

Anzahl Arbeitnehmer

In den projektierten Räumen:

Im ganzen Betrieb:

Bei Bauten und Einrichtungen von Betrieben mit Arbeitnehmenden muss der Gesuchsteller den anschliessenden Formulareteil des Arbeitsinspektorates (Seiten 3 und 4) ebenfalls vollständig ausfüllen.

Gebäudebeschreibung

Nutzung/Zweck der Baute:

max. Personenbelegung (Anzahl Betten, Gäste, Sitzplätze etc.):

Anzahl Geschosse über Terrain:

Anzahl Geschosse unter Terrain:

Grösste Geschossfläche (brutto) in m²:

Bauvolumen in m³ (SIA):

Baukosten (approximativ, ohne Land und Umgebung) in CHF:

Bau-/Montagebeginn (geplant):

Fertigstellung (geplant):

Baukonstruktion und -material

Dach:

Aussenwand:

Innenwände:

Decken:

Tragwerke:

Bodenkonstruktion und -belag:

Brandschutzeinrichtungen (ausfüllen, wenn vorhanden oder geplant)

Table with 4 columns: Brandmeldeanlage, Sprinkleranlage, Blitzschutzsystem, and checkboxes for Neu/Bestehend.

Wärmetechnische Anlagen (Formulareteil für Erstellung/Änderung/Ergänzung/Sanierung einer Wärmetechnischen Anlage)

Zentralheizung

Table with 4 columns: Nennwärmeleistung in kW, Öl, Pellets, Wärmepumpe, and checkboxes for Neu/Bestehend.

Abgasanlage Zentralheizung

Table with 4 columns: Typ, Neu, Bestehend.

Ofen

Table with 4 columns: Nennwärmeleistung in kW, Cheminée, and checkboxes for Neu/Bestehend.

Abgasanlage Ofen

Table with 4 columns: Typ, Neu, Bestehend.

Bemerkungen / Hinweise

☞ Bei Bauten und Einrichtungen von Betrieben mit Arbeitnehmenden muss der Gesuchsteller diesen Formularteil des Arbeitsinspektorates objektbezogen und vollständig auszufüllen.

Beschreibung über Bau, Einrichtung und Umgestaltung von Betrieben mit Plangenehmigungspflicht (Art. 39 ArGV4) und übrigen Betrieben

Entscheid Nr.: vom: SAB:

Aus den Plänen müssen folgende Punkte ersichtlich sein und wenn nötig ergänzend beschrieben werden:

Arbeitsräume (Art. 5 ArGV 4): Bodenfläche und Raumhöhe

Beschreibung:

Fenster, natürliche Beleuchtung (Art. 15 und 24 Abs. 5 ArGV 3, Art. 17 ArGV 4): Gesamte Fensterfläche bestehend aus Fassadenfenstern und Dachlichtern, Anteil der klar-sichtig verglasten Fensterfläche

Beschreibung:

Sonnenschutz (Art. 17 Abs.5 ArGV 4): Art des Sonnenschutzes

Beschreibung:

Künstliche Beleuchtung (Art.15 ArGV 3): Art der Beleuchtung und Nennbeleuchtungsstärken für Räume und Arbeitsplätze entsprechend ihrer Nutzung

Beschreibung:

Raumklima (Art. 16 ArGV 3): Raumtemperatur, Luftfeuchtigkeit entsprechend Nutzung

Beschreibung:

Natürliche Lüftung (Art. 17 ArGV 3, Art. 17 ArGV 4): Art der Lüftungsöffnung, Anordnung der Lüftungsflügel

Beschreibung:

Künstliche Lüftung (Art. 16 und 17 ArGV 3, Art. 18 ArGV 4): Lüftungskonzept von Fachplaner erforderlich

Beschreibung:

Örtliche Absaugung verunreinigter Luft (Art.18 ArGV 3, Art. 18 ArGV 4): Luftverunreinigung durch Gase, Dämpfe, Rauch, Staub, Späne

Beschreibung:

Fluchtwege (Art. 6-10 ArGV 4): Treppenhäuser, Korridore, Notausgänge

Beschreibung:

Notbeleuchtung (Art. 15 ArGV 3): Flucht- und Verkehrswege, Arbeitsplätze mit besonderer Gefährdung, Fluchtwegkennzeichnung (Art, Ortsangabe)

Beschreibung:

Türen und Tore (Art. 10 ArGV 4): Anordnung der Notausgänge, Art, Drehrichtung der Türen, Sichtfenster

Beschreibung:

Sanitäre Anlagen (Art. 29 bis 32 ArGV 3): Anzahl Garderobeplätze, Waschanlagen, Toiletten und Duschen nach Geschlechtern getrennt

Beschreibung:

Ess- und Aufenthaltsräume, Pausenräume (Art. 29 und 33 ArGV 3): Zahl der Sitzplätze und Raumaufteilung

Beschreibung:

Erste Hilfe (Art. 36 ArGV 3): Sanitätsmaterial, Sanitärräume

Beschreibung:

<p>Mutterschutz (Art. 34 ArGV 3): Ruhemöglichkeiten <i>Beschreibung:</i></p>
<p>Nichtraucherschutz (Schutz vor Passivrauchen SR 818.31, Passivraucherschutzverordnung PaRV SR 818.311): <i>Beschreibung:</i></p>
<p>Persönliche Schutzausrüstungen (Art. 27 ArGV 3): Arbeiten, Mittel <i>Beschreibung:</i></p>
<p>Absturzsicherung (Bauarbeitenverordnung): Durchbruchssicherheit von Dachflächen, Lichtbändern und Dachoberlichtern; vorgesehene Schutzmassnahmen, z. B. Dach-Anschlagpunkte, Geländer, Abdeckungen <i>Beschreibung:</i></p>
<p>Vorkehrungen gegen Lärm und Erschütterung (Art. 22 ArGV 3): Für ständige Arbeitsplätze ist einer der drei raumakustischen Richtwerte einzuhalten und der Nachweis zu erbringen - Schallabsorptionskoeffizient ($\alpha_s \geq 0,25$) oder Nachhallzeit (T oder Schalldruckpegelabnahme pro Distanzverdoppelung DL $2 \geq 4$ dB). <i>Beschreibung:</i></p>
<p>Gesundheitsschädliche, ätzende, brand- oder explosionsgefährliche Stoffe (Art. 19 bis Art. 25 ArGV 4): Liste mit Angaben über Stoffklasse, Flammpunkt, Verwendung oder Verarbeitung (Art, Anlagen, Ort), Lagerung (Ort, Menge), Kennzeichnung der Ex-Zonen <i>Beschreibung:</i></p>
<p>Besondere Gefahren für Arbeitnehmende: (Art. 31 ArGV 4): Asbest; gesundheitsgefährdender Lärm; ionisierende und nicht ionisierende Strahlung; Viren, Bakterien und andere Mikroorganismen etc. <i>Beschreibung:</i></p>

Technische Einrichtungen und Geräte:

<p>Maschinen, maschinelle Einrichtungen und Apparate: Liste und Maschinenlayout beifügen <i>Beschreibung:</i></p>
<p>Druckbehälter, Druckgeräte, Kompressoren: Art, Aufstellung, maximal zulässiger Druck, Volumen <i>Beschreibung:</i></p>
<p>Technische Feuerungsanlagen, Wärmebehandlungs- und Trocknungsanlagen: <i>Beschreibung:</i></p>
<p>Oberflächenbehandlungsanlagen: Vorbehandeln, Galvanisieren, Farbspritzen, Pulverbeschichten, usw. <i>Beschreibung:</i></p>
<p>Elektrische Schweissanlagen: Abschirmung, Absaugung <i>Beschreibung:</i></p>
<p>Förderanlagen, Fördermittel (Art.15 ArGV 4): Aufzüge, Krane, Hebezeuge, Hebebühnen, Förder- und Stapleinrichtung <i>Beschreibung:</i></p>
<p>Gleisanlagen (Art. 13 und 14 ArGV 4): Sicherheitsabstände, Sicherheitsräume <i>Beschreibung:</i></p>
<p>Technische Gase und Flüssiggas: Art, Aufstellung, Anlagen und Apparate, Gaserzeuger <i>Beschreibung:</i></p>
<p>Mechanische und automatische Lagersysteme: <i>Beschreibung:</i></p>
<p>Lagerung von Schüttgut: Behälter und Silos <i>Beschreibung:</i></p>
<p>Elektrische Installationen in feuchten, korrosions-, feuer- oder explosionsgefährdeten Räumen (Art. 19 bis 25 ArGV 4): Für grössere Anlagen separaten Plan über die Lage und Festlegung von Ex-Zonen beilegen. <i>Beschreibung:</i></p>
<p>Weitere Bemerkungen:</p>