

Wärmetechnische Anlagen und zugehörige Tankanlagen

Gemeinde Benken
 Gesuchsteller/in _____
 BG-Nr. Gemeinde _____

Info@benken.sg.ch

GA 1/3

Fachplaner/in Name / Vorname _____ Telefon _____
 Sachbearbeiter/in _____ Telefax _____
 Adresse _____
 E-Mail _____

Wärmeerzeugung neu bestehend
 Feuerung für Zentralheizung Warmwassererzeugung (Energienachweisformular EN-3 notwendig)
 Blockheizkraftwerk (Energienachweisformular EN-9 notwendig)
 Notstrom
 (Wärmepumpe und Erdsonden: zusätzlich K2 notwendig)

Fabrikat / Typ _____
 Gesamtleistung _____ kW
 Max. Abgastemperatur _____ °C
 VKF-Nr. _____ BAFU-Nr. _____ SVGW-Nr. _____

Beschickung (nur Holzfeuerungen) automatisch handbeschickt

raumluftunabhängige Aggregate raumluftabhängige Aggregate
 Kondensationskessel (nur mit Abgasanlage zulässig)

Sicherheitstemperaturbegrenzer im Kessel eingebaut eingestellt auf _____ °C
 in der Abgasanlage eingebaut eingestellt auf _____ °C

Brenner neu bestehend
 Fabrikat / Typ _____
 Gesamtleistung _____ kW
 VKF-Nr. _____ BAFU-Nr. _____ SVGW-Nr. _____
 Konformitätserklärung: Firma _____ Datum _____

Einzel-Feuerung

- Cheminéeofen Typ B1 Holzofen Gasofen
 Cheminéeofen Typ B2 Kachelofen Oelofen
 Cheminée andere _____

GA 2/3

Fabrikat / Typ _____

VKF-Nr. Cheminée / Cheminéeofen / Holzofen / Oelofen _____

Brennstoff

- Heizöl "Extra leicht"
 Flüssiggas
 Erdgas
 andere _____

Umstellung von _____-Feuerung auf _____-Feuerung

Feste Brennstoffe

- Holzkategorie a)
 naturbelassenes stückiges Holz einschliesslich anhaftender Rinde, beispielsweise in Form von Scheitholz, bindemittelfreien Holzbriketts, Pellets, Reisig und Zapfen
 Holzkategorie b)
 naturbelassenes nicht stückiges Holz, beispielsweise in Form von Hackschnitzeln, Spänen, Sägemehl, Schleifstaub oder Rinde
 Holzkategorie c)
 Restholz aus holzverarbeitendem Gewerbe

Bauliches**(nachfolgende Angaben sind zwingend auch bei bestehenden Anlagen auszufüllen)****Abgasanlage (Kamin)**

- Neuanlage keine Änderung Sanierung
 aussen an Fassade (bei Neuanlage ordentliches Baugesuch erforderlich)
 im Gebäude

Fabrikat / Typ _____ VKF Nr. _____

Klassifizierung T _____

Material _____ Wandstärke _____ mm

Länge Abgasanlage/Kamin total _____ m

Durchmesser Abgasanlage/Kamin _____ mm oder Querschnitt _____ / _____ mm

Art der Ummantelung:

- Ummauerung Schacht VKF Nr. _____ in System enthalten

Höhe über First 0.50 m bestehend ja nein ¹⁾Höhe über Flachdach nicht begehbar 1.50 m (gemäs LRV) ja nein ¹⁾Höhe über Flachdach begehbar 2.00 m (gemäs VKF) ja nein ¹⁾¹⁾ wenn nein, Verlängerung der Abgasanlage/Kamin _____ m bis vorgeschriebene Höhe

Höheres Gebäude, höherer Gebäudeteil, höher gelegenes

Fenster im Umkreis 10 m ja nein

Anzahl Anschlüsse _____ an Abgasanlage/Kamin

Kondensatableitung in Kanalisation ja ²⁾ nein²⁾ Wenn ja, Vorbehandlung ja nein

- Neu keine Änderung Sanierung
 Geschoss _____ Dachzentrale

 Bauart der Decke EI 30 EI 60
 Bauart der Wände EI 30 EI 60
 Bauart des Bodens EI 30 EI 60
 Art der Heizraumdüre EI 30

 Frisch-/Verbrennungsluft Fenster
 Maueröffnung
 nbb Kanal EI 30 EI 60
 LAS-Luft-Abgas-System
 andere Aggregate im Aufstellungs-/Heizraum ja nein

Tankanlage

- Neuanlage keine Änderung Sanierung
 Tank Anzahl _____ Nutzvolumen pro Tank _____ Typenprüfung (KVU-Nr.) _____

 Tankform prismatisch zylindrisch Kugeltank
 Bewilligungsart Kleintank bewilligungspflichtig meldepflichtig
 Tankwerkstoff Kunststoff Metall (auf Metallprofilen) andere _____
 Tankstandort im Gebäude oberirdisch im Erdreich

 Auffangwanne 100 % Kunststoff
 Metall (auf Metallprofilen)
 Schutzbauwerk 100 % Betonwanne ohne Auskleidung
 Mauerwerk mit Auskleidung (Folie, Laminat/Beschichtung)

Ausführungstermin _____
