



Feuerungs- und Brennstoffanlagen

B50

Zusatzformular zum Baugesuch

- Dieses Zusatzformular ist für **sämtliche Feuerungs-, Abgas- und Heizöltankanlagen** auszufüllen und einzureichen. Dem Gesuch sind Kataster- und vermasste Ausführungspläne (Grundriss und Querschnitt) mit Bezeichnung der Anlageteile und Materialien beizulegen. Aus den Ausführungsplänen muss die gesamte Anordnung der Anlage (Heiz- und Tankraum, Abgasanlage, Leitungsführungen, Sicherheitseinrichtungen, Kontrollabstände, usw.) ersichtlich sein.
- Die **Einforderung von zusätzlichen Unterlagen** zur Beurteilung des Bauvorhabens bzw. von Besonderheiten **bleibt vorbehalten**.
- Das Formular hat **ergänzenden Charakter** und ist **immer zusammen mit dem Formular B1** (Baugesuch) einzureichen.

Gemeinde _____ Bezeichnung Bauvorhaben _____
 Eingangsdatum _____
 BG-Nummer _____ Gesuchsteller/in _____

1. Allgemeine Angaben

Standort der Anlage

Strasse / Weiler _____ PLZ und Ort _____
 Gebäude Versicherungs-Nr. _____ Parz. Nr. _____

Gebäudeart

Wohnhaus Industrie/Gewerbe landwirtschaftlich Heizzentrale andere: _____

2. Feuerungsanlage

Neuanlage Anlagenersatz keine Änderung → weiter zum nächsten Abschnitt

Zentralheizung Einzelraumfeuerung Blockheizkraftwerk Notstrom andere _____

Brennstoff

Heizöl Gas Flüssiggas Biogas
 Holz naturbelassen Restholz Altholz
 Form: Stückholz Hackschnitzel Pellet Sägemehl _____
 Biomasse Art: _____ Form: _____

Kessel

Fabrikat _____ Typ _____ Nennleistung _____ kW
 Betriebsstundenzähler ja nein
 VKF-/SVGW-Nr. ja nein

Brenner

Fabrikat _____ Typ _____ Nennleistung _____ kW
 VKF-/SVGW-Nr. ja nein

Kondensierende Anlage

ja nein

Einzelfeuerung

Gasofen Ölofen
 Kachelofen Cheminée B1 Cheminéeofen B1 Speicherofen Kochherd
 Cheminée B2 Chemineeofen B2
 VKF-/SVGW-Nr. ja _____
 nein → LRV-Konformität nach VHP ja → Nr. _____

Aufstellungsort

UG DG Heiz-/Tankraum anderer Ort → Bezeichnung _____
 Raum EI 30 (nbb) EI 60 (nbb) BS-Tür VKF-Nr. _____
 Raumlüftung (cm²): _____

3. Zusatzausrüstung

- Wärmespeicher Speicherinhalt: _____ Liter
- Wärmerückgewinnung (WRG) ja → falls ja, VKF-Nr. _____ nein

4. Abgasreinigung für Holzfeuerungen

- Trocken-Elektrofilter Nass-Elektrofilter Zyklon Multizyklon
- Gewebefilter Wäscher Andere: _____
- Betriebsstundenzähler ja nein
- Betriebszeiten erfasst im Leitsystem ja nein

5. Kamin- / Abgasanlage

- Neuanlage Sanierung keine Änderung → weiter zum nächsten Abschnitt
- Aufstellungsort** im Gebäude ausserhalb des Gebäudes (z.B. entlang der Fassade)
- Abluftsystem (Gasanlagen)** Luft Abgassystem (LAS) Luft Abgasfernsystem (LAF) → Belüftung (cm²): _____
- Material** Chromstahl Formsteine Kunststoff PPH Kunststoff PVDF VKF Nr. _____
- Zusatzangaben** weitere Anschlüsse → Anzahl _____ Innenmass in cm: _____ Temperaturklasse _____
- Sicherheitseinrichtung** nein ja, Art: _____
- Kaminhöhe** _____ Meter über höchstem Gebäudeteil geneigtes Dach
- _____ Meter im rechten Winkel zur Dachfläche Flachdach

- Massgebend für die Mündungshöhe ist die Empfehlung über die Mindesthöhe von Kaminen über Dach (Kaminempfehlung BAFU)
- Die Kaminhöhe und Platzierung muss zwingend aus den Planunterlagen ersichtlich sein.
- Bei grösseren Anlagen müssen die Gebäudehöhen der umliegenden Gebäude aus den Unterlagen ersichtlich sein.

6. Brennstofflager

- neu bestehend sanieren zusätzlich ausser Betrieb setzen: _____
- Lagergut**
- Heizöl Benzin Dieselöl Flüssiggas
- Biogas feste Brennstoffe → Art _____
- Anlagenart**
- kubischer / zylindrischer Tank - Fassungsvermögen _____ Liter
- Kleintankanlage einwandige Bauart doppelwandige Bauart
- Inhalt pro Tank: _____ Liter x Anzahl Behälter _____ Stk. = _____ Liter
- Erdverlegter doppelwandiger Tank (einwandig nicht zulässig) - Fassungsvermögen _____ Liter
- Aufstellungsort**
- Tankraum Heizraum anderer Ort → Bezeichnung _____
- Konstruktion / Materialwahl**
- Anzahl Behälter _____ Raumlüftung _____
- Aussenwände _____ Innenwände _____
- Decke _____ Boden _____
- Tür neu bestehend EI 30 VKF-Nr. _____
- Tankwerkstoff**
- Stahl Kunststoff anderer: _____

Auffangwanne 100%

- Einzelauffangwanne gemeinsame Auffangwanne Stahl mit Auflager
 Eisenbeton mit Abdichtung Eisenbeton ohne Abdichtung (Dichtheitsprüfung mit Wasser)
 bestehender Raum als Schutzbauwerk, Boden und Wände statisch genügend, mit Abdichtung (Beschichtung, Folie/Laminat)

Produkt: _____ Prüfbericht Nr. _____

Brennstoffleitung

- im Saugbetrieb (kein Rücklauf) Druckleitung Druckleitung überwacht
 nicht sichtbare Leitungsabschnitte in Leckerkennungsrohr (Boden, Wände, Erdreich, usw.)

Erdverlegte Anlage

Fabrikat: _____ Einbaufirma: _____

Leckanzeigesystem

- Überdrucksystem Unterdrucksystem Prüfbericht Nr. _____

7. Unterschrift

Ort und Datum Unterschrift Gesuchsteller/in oder bevollmächtigte Person
