

Gesuch für eine Bewilligung für Feuerungen und Brennstofflager sowie Tankstellen und ortsfeste Flüssiggasbehälter

Hinweis Energiegesetz: Der Vollzug des Energiegesetzes (820.200, Stand 1. Januar 2021) liegt in der Verantwortung der jeweiligen Standortgemeinde des Wärmeerzeugers. Sie vollziehen im Rahmen einer Meldepflicht die Bestimmungen zur erneuerbaren Wärme beim Ersatz des Wärmeerzeugers. Die Unterlagen müssen der zuständigen Gemeinde direkt zugestellt werden - sie können direkt unter folgendem Link beim Amt für Energie und Verkehr Graubünden bezogen werden:
[www.aev.gr.ch / Energieeffizienz / Vollzug / Ersatz Wärmeerzeugung](http://www.aev.gr.ch/Energieeffizienz/Vollzug/ErsatzWärmeerzeugung)

Angaben zum Gebäude 1

| | |
|-------------------------------|--|
| Bauvorhaben | <input type="checkbox"/> Neubau <input type="checkbox"/> An-/Umbau |
| Bauprojekt (Beschrieb) | Zur Abnahme bereit ab: |
| Standortgemeinde | |
| Gebäude-Nr. | (bei Neubauten genügt Parz.-Nr.) Parzellen-/Baurechts-Nr.: |
| Strasse und Nr. | |

Angaben zum Eigentümer/Gesuchsteller 2

| | |
|---|--|
| Gebäudeeigentümer <small>(Name/Vorname)</small> | |
| Strasse | |
| PLZ/Ort | |
| Telefon / E-Mail | |

| | |
|--------------------------|---|
| Anlageneigentümer | <input type="checkbox"/> dito. Gebäudeeigentümer <input type="checkbox"/> andere (bitte Felder ausfüllen) |
| Name/Vorname | |
| Strasse | |
| PLZ/Ort | |
| Telefon / E-Mail | |

| | |
|--------------------------------------|--|
| Rechnungsadresse für Gebühren | <input type="checkbox"/> dito. Gebäudeeigentümer <input type="checkbox"/> dito. Anlageneigentümer <input type="checkbox"/> andere (bitte Felder ausfüllen) |
| Name/Vorname | |
| Strasse | |
| PLZ/Ort | |

| | |
|---|--|
| Gesuchsteller <small>(Name/Vorname)</small> | |
| Strasse | |
| PLZ/Ort | |
| Sachbearbeiter / Tel. | |

Angaben zur Feuerungsanlage 3

| | | | |
|---|--|--|--|
| Zentralheizung <input type="checkbox"/> alt bestehend <input type="checkbox"/> neu | <input type="checkbox"/> Öl <input type="checkbox"/> feste Brennstoffe | <input type="checkbox"/> Erdgas <input type="checkbox"/> Flüssiggas | <input type="checkbox"/> Wärmepumpe mit brennbarem Kühlmedium <input type="checkbox"/> Wärmepumpe mit nichtbrennbarem Kühlmedium Kühlmedium (z.B. R407C, R410A): Leistung kW: |
| | <input type="checkbox"/> Heizkessel: <input type="checkbox"/> Brenner: | kW: kW: | VKF-Nr. VKF-Nr. |
| | Brennstofflager (Menge): | | |
| Einzelf Feuerungen <input type="checkbox"/> alt bestehend <input type="checkbox"/> neu | <input type="checkbox"/> Öl <input type="checkbox"/> feste Brennstoffe <input type="checkbox"/> Gas | | |
| | <input type="checkbox"/> Cheminéeofen (Anzahl:) <input type="checkbox"/> Ofen (Anzahl:) <input type="checkbox"/> Cheminée (Anzahl:) <input type="checkbox"/> Kochherd (Anzahl:) | <input type="checkbox"/> B1 / <input type="checkbox"/> B2 <input type="checkbox"/> B1 / <input type="checkbox"/> B2 | VKF-Nr.: VKF-Nr.: VKF-Nr.: VKF-Nr.: |
| | Leistungserklärung (DOP-Nr.): Leistungserklärung (DOP-Nr.): Leistungserklärung (DOP-Nr.): Leistungserklärung (DOP-Nr.): | | |
| | <input type="checkbox"/> Feuerungsanlage vor Ort aufgebaut: | | |
| Alternativenergien <input type="checkbox"/> alt bestehend <input type="checkbox"/> neu | <input type="checkbox"/> Fernheizung <input type="checkbox"/> Solaranlage, Leistung in kWp: <input type="checkbox"/> thermische Anlage <input type="checkbox"/> Photovoltaikanlage <input type="checkbox"/> gemischt PV/thermisch <input type="checkbox"/> andere / welche: | | |

Aufstellungsraum der Feuerungsanlage 4

| | | | |
|--------------------|---|--|----------------|
| Außenwände | | | |
| Innenwände | | | |
| Decke | | | |
| Boden | | | |
| Türe | <input type="checkbox"/> neu <input type="checkbox"/> bestehend | <input type="checkbox"/> EI 30 | VKF-Nr.: |
| Rauminhalt | m ³ : | Druckentlastungsfläche: | m ² |
| Raumlüftung | <input type="checkbox"/> natürliche Entlüftung <input type="checkbox"/> künstliche Entlüftung | <input type="checkbox"/> oben cm ² <input type="checkbox"/> unten cm ² <input type="checkbox"/> Abfuhrleitung für Flüssiggas Ø: | |
| | <input type="checkbox"/> Gasmeldeanlage Fabrikat: | | |
| | <input type="checkbox"/> Heizungsraumzugang direkt vom Freien (über 600 kW im 2. UG, über 1200 kW im 1. UG oder EG) | | |
| | <input type="checkbox"/> Automatische Gas-Absperrarmatur ausserhalb des Aufstellungsraumes | | |

Ableitung der Abgase 5

| | | |
|--|--|--|
| Material | Querschnitt: | mm |
| Temperaturklasse T | russbrandbeständig: | <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein |
| <input type="checkbox"/> VKF-Nr. | <input type="checkbox"/> Leistungserklärung (DOP-Nr.): | Russack: <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein |
| VKF-Nr. Brandschutzelement (z.B. Ummauerung / Schacht): | | |
| <input type="checkbox"/> weitere Anschlüsse; wenn ja welche: | | |

(Dieser Bereich ist nur auszufüllen, wenn ein Brennstofflager vorhanden ist)

| | | | |
|--|--|---|---|
| Spezifikation | Lagergut | Einbauart | Art der Anlage/Behälter |
| <input type="checkbox"/> Lageranlage in Neubau <input type="checkbox"/> Lageranlage in Altbau <input type="checkbox"/> Erweiterung der Lageranlage | <input type="checkbox"/> Benzin <input type="checkbox"/> Dieselöl <input type="checkbox"/> Heizöl <input type="checkbox"/> Flüssiggas: <input type="checkbox"/> Propan <input type="checkbox"/> Butan <input type="checkbox"/> Biogas <input type="checkbox"/> feste Brennstoffe: <input type="checkbox"/> Schnitzelfeuerung <input type="checkbox"/> Pelletsfeuerung <input type="checkbox"/> Stückholz | <input type="checkbox"/> Metallkasten <input type="checkbox"/> im Gebäude <input type="checkbox"/> im Freien (Überflur) <input type="checkbox"/> erdverlegt (Unterflur): <input type="checkbox"/> 30 cm überdeckt <input type="checkbox"/> 50 cm überdeckt <input type="checkbox"/> 80 cm überdeckt | <input type="checkbox"/> Kunststoff (GFK) <input type="checkbox"/> Kunststoff (Kleintank) <input type="checkbox"/> Stahltank <input type="checkbox"/> Kleingebinde <input type="checkbox"/> Transportflaschen |
| Inhalt/Lagermenge | <input type="checkbox"/> Liter: <input type="checkbox"/> m ³ : <input type="checkbox"/> kg: | | |
| Anzahl Behälter | Stück: | | |
| Tankstelle/ Anzahl Tanksäulen | Stück: | | |
| Raumlüftung | cm ² : | | |
| Aussenwände | | | |
| Innenwände | | | |
| Decke | | | |
| Boden | | | |
| Türe | <input type="checkbox"/> neu <input type="checkbox"/> bestehend <input type="checkbox"/> EI 30 VKF-Nr.: | | |

Für Schnitzel- und Spänelager Entleerungsöffnung ins Freie; Abmessung

Standort, Aufstellung und Inbetriebnahme eines ortsfesten Flüssiggasbehälters mit einer Lagermenge unter 20 Tonnen

| | | | |
|---|---|---|---|
| Standortsituation | s. beiliegenden Übersichtsplan und falls zur Beurteilung erforderlich, Geländeprofil | | |
| Verwendungszweck des Gases | <input type="checkbox"/> Heizen <input type="checkbox"/> Warmwasser <input type="checkbox"/> Kochen <input type="checkbox"/> Blockheizkraftwerk (BHKW) <input type="checkbox"/> | | |
| Verdampferanlage | <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein | | |
| Flüssiggasfirma | | | |
| Behälterfabrikant | | | |
| Fabrikationsnummer | zul. Betriebsüberdruck: bar | | Abblaseleitung: <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein |
| Korrosionsschutz | <input type="checkbox"/> Beschichtung <input type="checkbox"/> Kathodenschutz <input type="checkbox"/> Doppelmanteltank | | |
| Massnahmen gegen mechanische Beschädigung | notwendig: | <input type="checkbox"/> Anfahrtschutz <input type="checkbox"/> Überfahrtschutz <input type="checkbox"/> Einfriedung | |
| | nicht notwendig: | <input type="checkbox"/> | |
| Massnahmen gegen das Unterfeuern des Überflur-Behälters | <input type="checkbox"/> ≥ 2% Gefälle | | |
| Massnahmen gegen das Ausbreiten und Ansammeln von Flüssiggas | notwendig: | <input type="checkbox"/> ≥ 2% Gefälle <input type="checkbox"/> gasdichter Domdeckel <input type="checkbox"/> Entlastungsrohr | |
| | nicht notwendig: | <input type="checkbox"/> | |

| | | |
|--|---|---|
| Massnahmen gegen Wärmeeinwirkung | Schutzabstände gemäss EKAS-RL. 1941 Flüssiggas, Teil I, Ziff. 3.2.2: | <input type="checkbox"/> eingehalten, keine weiteren Massnahmen notwendig <input type="checkbox"/> verkürzt durch folgende Massnahmen: <input type="checkbox"/> erdverlegt <input type="checkbox"/> Schirmmauer |
| Umliegende Objekte <small>(z.B.: Wohnhaus, Garage, Stall, Fabrik, öffentliche Strasse)</small> | Nachbarschaftsgefährdung <small>klein / mittel / gross</small> | Objektabstand <small>ist (m)</small> |
| | | |
| | | |
| | | |
| | Berieselungsanlage | <input type="checkbox"/> ja (Leistung über 3 Liter pro Minute per m ²) <input type="checkbox"/> nein |

- Gesuchsbeilagen:**
- Übersichtsplan
 - Behälterbeschreibung
 - Behälterbezeichnung

Bemerkungen 8

Gesuchsbeilagen

Die folgenden Planunterlagen sind gut lesbar, unterschrieben (Bauherr, Planer), mit allfälligem Änderungsdatum (Index) versehen in **3-facher** Ausführung mit dem Gesuchsformular dem **Gemeindevorstand** oder der **GVG Brandschutz** zur Weiterleitung einzureichen:

- Situationsplan (Katasterauszug) Mst. 1:500 resp. 1:1000 mit eingetragenen Grenz- und Gebäudeabständen
- Grundriss- und Schnittpläne Mst. 1:100
 - Geschosslage Heizungsraum (ganzes Geschoss, nicht nur Ausschnitt) mit Brennstoffzuführung, Verbrennungsluftführung und Kamin-/Abgasanlage
 - Geschosslage über dem Heizungsraum mit eingetragener Nutzung und Kamin- und Abgasanlage
- Dispositionsplan Heizungsraum (Grundriss und Schnitt Mst. 1:50 resp. 1:20) mit Angabe von Typ und Heizleistung für Kessel und Brenner
- zusätzliche Unterlagen bei
 - Feststofffeuerung: Plan des Brennstofflagers oder Silos
 - industriellen bzw. gewerblichen Anlagen: Anlagebeschrieb

Hinweis:

Sofern eine Bewilligung der Gemeinde, des Amtes für Natur und Umwelt Graubünden (ANU) oder von weiteren Stellen erforderlich ist, ist dort zusätzlich ein separates Bewilligungsgesuch einzureichen.

| | |
|------------------------------------|--|
| Unterschrift Gesuchssteller | |
| Ort/Datum | |