



GEBÄUDEVERSICHERUNG GRAUBÜNDEN
ASSICURANZA D'EDIFIZI DAL GRISCHUN
ASSICURAZIONE FABBRICATI DEI GRIGIONI

BRANDSCHUTZ PREVENZIUN DA FIEU PROTEZIONE ANTINCENDIO

GVG Brandschutz

Projekt.-Nr.

Formular online verfügbar unter: www.gvg.gr.ch/brandschutz

Stand: 18.1.2021

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 Wärmeeerzeugers. Sie vollziehen im Rahmen einer Meldepflicht die Bestimmungen zur erneuerbaren Wärme beim Ersatz des Wärmeeerzeugers. 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 Wärmeeerzeugung](http://www.aev.gr.ch/Energieeffizienz/Vollzug/Ersatz/Waermeerzeugung)

Angaben zum Gebäude 1

Bauvorhaben	<input checked="" type="checkbox"/> Neubau <input type="checkbox"/> An-/Umbau	
Bauprojekt (Beschrieb)	Neubau Einstellhalle, Aenderungseingabe	Zur Abnahme bereit ab:
Standortgemeinde	7513 Silvaplana	
Gebäude-Nr.	(bei Neubauten genügt Parz.-Nr.) 59B	Parzellen-/Baurechts-Nr.:
Strasse und Nr.		

Angaben zum Eigentümer/Gesuchsteller 2

Gebäudeeigentümer <small>(Name/Vorname)</small>	Corvatsch Power GmbH
Strasse	Via vers Chardens 20
PLZ/Ort	7513 Silvaplana
Telefon / E-Mail	+41 79 333 22 00 corvatschpower@gmail.com

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. Anlageeigentümer <input type="checkbox"/> andere (bitte Felder ausfüllen)
Name/Vorname	
Strasse	
PLZ/Ort	

Gesuchsteller <small>(Name/Vorname)</small>	Corvatsch Power GmbH
Strasse	Via vers Chardens 20
PLZ/Ort	7513 Silvaplana
Sachbearbeiter / Tel.	

Angaben zur Feuerungsanlage 3

Zentralheizung <input type="checkbox"/> alt bestehend <input checked="" type="checkbox"/> neu	<input type="checkbox"/> Öl <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> Heizkessel: Hargassner Classic <input type="checkbox"/> Brenner:	kW: 18-64 kW:	VKF-Nr. 19331 VKF-Nr. Brennstofflager (Menge): 30 m ³
Einzelfeuerungen <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 <input type="checkbox"/> B1 / <input type="checkbox"/> B2 <input type="checkbox"/> B1 / <input type="checkbox"/> B2	VKF-Nr.: Leistungserklärung (DOP-Nr.): VKF-Nr.: Leistungserklärung (DOP-Nr.): VKF-Nr.: Leistungserklärung (DOP-Nr.): VKF-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 : 40.19	Druckentlastungsfläche:	m ²
Raumlüftung	<input checked="" type="checkbox"/> natürliche Entlüftung <input type="checkbox"/> künstliche Entlüftung	<input checked="" type="checkbox"/> oben ⁶⁶⁰ cm ² <input type="checkbox"/> unten cm ² <input type="checkbox"/> Abaufleitung 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	CrNiMo	Querschnitt:	mm
Temperaturklasse T	T400	russbrandbeständig:	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
<input type="checkbox"/> VKF-Nr. 15655 <input type="checkbox"/> Leistungserklärung (DOP-Nr.):		Russack:	<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein

VKF-Nr. Brandschutzelement (z.B. Ummauerung / Schacht): Abgasleitungsschacht VKF-Nr 15231 29/38-29/38

weitere Anschlüsse; wenn ja welche:

Brennstofflager

6

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

Spezifikation <input type="checkbox"/> Lageranlage in Neubau <input type="checkbox"/> Lageranlage in Altbau <input type="checkbox"/> Erweiterung der Lageranlage	Lagergut <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"/> Schnitzfeuerung <input checked="" type="checkbox"/> Pelletsfeuerung <input type="checkbox"/> Stückholz	Einbauart <input type="checkbox"/> Metallkasten <input type="checkbox"/> im Gebäude <input type="checkbox"/> im Freien (Überflur) <input checked="" type="checkbox"/> erdverlegt (Unterflur): <input type="checkbox"/> 30 cm überdeckt <input type="checkbox"/> 50 cm überdeckt <input checked="" type="checkbox"/> 80 cm überdeckt	Art der Anlage/Behälter <input type="checkbox"/> Kunststoff (GFK) <input type="checkbox"/> Kunststoff (Kleintank) <input checked="" type="checkbox"/> Stahltank <input type="checkbox"/> Kleingebinde <input type="checkbox"/> Transportflaschen
Inhalt/Lagermenge	<input type="checkbox"/> Liter: <input checked="" type="checkbox"/> m ³ : 30 <input type="checkbox"/> kg:		
Anzahl Behälter	Stück: 1		
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

7

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"/> Anfahrschutz	<input type="checkbox"/> Überfahrschutz <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
	nicht notwendig:	<input type="checkbox"/> Entlastungsrohr	

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

in Abänderung zur erteilten Bewilligung vom 19. April 2024, 2024.11.00505

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: Anlagebescrieb

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 Gesuchsteller	
Ort/Datum	11. JULI 2024

