

Installationsanzeige Gas

Gebäudeeigentümer

Name / Vorname	
Strasse	
PLZ / Ort	

Liegenschaft

Gebäudeart	
Strasse	
PLZ / Ort	

Installation

<input type="checkbox"/> Neuinstallation	<input type="checkbox"/> Ersatzinstallation	<input type="checkbox"/> Geräteauswechslung
<input type="checkbox"/> Erweiterung	<input type="checkbox"/>	

Anwendung

<input type="checkbox"/> Heizen		<input type="checkbox"/> Kochen		<input type="checkbox"/> Prozesswärme		<input type="checkbox"/> Warmwasseraufb.	
Menge	Apparat	Fabrikat / Typ	SVGW-Nr.	Anschlussleistung			
				kW		m ³ / h	
				Total			
<input type="checkbox"/> Magnetventil vor Heizraum (ab 70 kW)				<input type="checkbox"/> Druckentlastungsöffnung (ab 70 kW)			
Zuluft:	<input type="checkbox"/> LAS	<input type="checkbox"/> LAF	Lüftung cm ² (mind. 100 cm ²)				
Abgasleitung Ø			VKF Zulassungs-Nr.				
Hauptabstellung Gas		<input type="checkbox"/> Kugelhahn	<input type="checkbox"/> FireSafe	Ø			

Bestätigung Installationsfirma

<input type="checkbox"/> Der Antragssteller bestätigt hiermit, dass er nachweislich im Besitz einer gültigen Installationsbewilligung der tb.glarus ist. <input type="checkbox"/> Antrag provisorische Installationsbewilligung. → Formular "Gesuch um Installationsbewilligung - Gas / Wasser" ausfüllen.	Firma	
	Strasse	
	PLZ / Ort	
	Telefon Nr.	
Datum	E-Mail	
Unterschrift (Antragsteller)	Konzessionsträger (Name)	

Ausführungs-Bewilligung

Die Ausführung der Installation wird von den tb.glarus bewilligt	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein	Datum
Hauptabteilungsleiter Netz + Betrieb	Fridolin Schuler		
Fachstelle HIK Gas + Wasser	Reto Adank		

bearbeitet 05.11.2019 KAE	geprüft 06.11.2019 FSC/RAD	freigegeben 21.01.2020 MZO	Dok-Art EXT	Dok-Nr. G02003_0010-1	Version 01-03	Seite 1 von 3
Technische Betriebe Glarus, Feldstrasse 1, 8750 Glarus			Installationsgesuch Gas Telefon 058 611 88 88 Pikett 058 611 88 00		tb.glarus.ch info.tb.g@glarus.ch	

Schema mit Leitungslängen, Druckverlustberechnung, Maximale Belastung



Rohrweitenbestimmung (Druckverlustberechnung nach SVGW Richtlinie G1)

Teilstrecke Nr.	Anschluss-Wert V'	Spitzen-volumen-Strom	Verfügbare Druckverlust $\Delta p'$ pro m	Rohrinnen-Durchmesser d_i	Länge l der geraden Rohrleitung	Äquivalente Rohrlänge l	Länge L $L = l + l'$	Effektiver Druckverlust Δp_L pro m	Effektiver Druckverlust Δp_L in der Leitungs-anlage
	$\frac{m^3}{h}$	$\frac{m^3}{h}$	mbar/m	mm oder Zoll	m	m	m	mbar/m	mbar
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8) = (6)+(7)	(9)	(10) = (8) x (9)
1									
2									
3									
4									
								Druckverlust Gaszähler	0.8
								Gesamt-Druckverlust	

Zur Beachtung

Die gesamte Gasinstallation hat den Vorschriften (Regelwerk) des SVGW sowie der VKF zu entsprechen. Der Gasdruck am Abgabepunkt, Grösse und Standort des Gasmessers werden von den tb.glarus bestimmt. Installationsanpassungen sind vor Arbeitsbeginn mit den tb.glarus zu koordinieren. Das Zählerkopfstück (Zähler-T) kann bei den tb.glarus abgeholt werden. Die Installationskontrolle muss mindestens zwei Arbeitstage vor Termin angemeldet werden.

bearbeitet 05.11.2019 MZA	geprüft 06.11.2019 FSC/RAD	freigegeben 21.01.2020 MZO	Dok-Art EXT	Dok-Nr. G02003_0010-1	Version 01-03	Seite 2 von 3
Installationsgesuch Gas						