

← Adresse der Installationsfirma

.....

.....

.....

.....

**Gasinstallationsanzeige** (im Doppel einzureichen)

Nr.:

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Gemeinde .....                                   | Kundin/Kunde .....              |
| Objekt-Adresse .....                             | Oder Eigentümer/Verwalter ..... |
| Anzahl der mit Gas beheizten Wohneinheiten ..... | Adresse .....                   |

Neubau
  Geräteauswechslung
  Demontage

**Die Anlage betrifft:**  Die gesamte Gasanlage  Gasleitung  Abgasanlage  Apparateaufstellung

| Anzahl | Geräteart | Fabrikat / Typ / SVGW-Nr. | Nennbelast. kW | Nennleist. kW | Gasmenge m3h | Etage |
|--------|-----------|---------------------------|----------------|---------------|--------------|-------|
|        |           |                           |                |               |              |       |
|        |           |                           |                |               |              |       |

**Art der Warmwasseraufbereitung:**

|   |  |  |                                       |        |          |
|---|--|--|---------------------------------------|--------|----------|
| Zusätzliche Angaben für Heizungen           | Frischluf-zufuhr                       | <input type="checkbox"/> Direkt zur Heizung<br><input type="checkbox"/> Raumluft | Grösse cm <sup>2</sup>                |        | Material |
| Zusätzliche Angaben für Heizräume (ab 70kW) | Heizraumgrösse in m <sup>3</sup> ..... | Entlastungsöffnung in m <sup>2</sup> .....                                       | <input type="checkbox"/> Magnetventil | Grösse | Typ      |

**Voraussichtlicher Installationstermin:** ..... **Unterschrift der Installationsfirma:** \_\_\_\_\_

**Ort:** ..... **Datum:** ..... ↶

**Bitte folgende Hinweise beachten:**

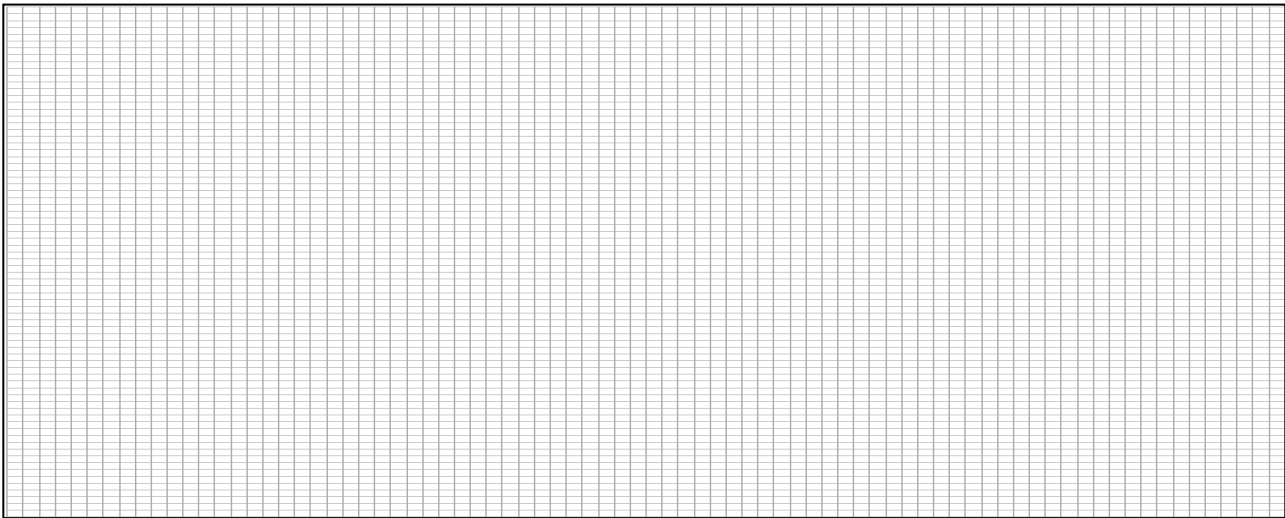
1. Das Anmeldeformular ist vollständig auszufüllen.
2. Abgasrohre von Heizgeräten sind im Schema einzuzeichnen und zu dimensionieren.
3. Bei mehrfachbelegten Abgasleitungen ist der Querschnitt abzuklären.
4. Die Leitungsdimensionierung ist gemäss den Leitsätzen auszuführen. Bitte die Tabelle auf der nächsten Seite ausfüllen. Die Dimension ist durch Nachrechnung des Druckverlustes zu bestimmen.
5. Für die Dimensionierung ist mit der grösstmöglichen Belastung des Heizgerätes (meistens bei Warmwasserbereitung) und einem Betriebsheizwert "Hub" von **9,2 kWh/m<sup>3</sup>** zu rechnen.

**Die Ausführung wird bewilligt unter Berücksichtigung der einschlägigen SVGW Richtlinien, Brandschutzvorschriften des VKF und den örtlichen Vorschriften. Bitte Messstutzen 1/2 Zoll zugänglich in Gasleitung einbauen.**



### Schema und Planskizze

Die Dimensionierung der Gasleitungen sowie der Durchmesser der Abgasleitung sind in das Schema einzutragen.



| Teilstrecke Nr. | Anschlusswert | Spitzen-Volumen-Strom | verfügbarer Druckverlust $\Delta p$ pro m | Rohrweite $\varnothing$ | Rohrlänge L1 | äquiv. Rohrlänge L2 | Rohrlänge L1 + L2 | effektiver Druckverlust $\Delta pL$ pro m | Druckverlust Total $\Delta p$ | zu erstellende Rohrweite $\varnothing$ |
|-----------------|---------------|-----------------------|---|-------------------------|--------------|---------------------|-------------------|---|-------------------------------|--|
|                 | m3/h          | m3/h                  | mbar                                      | NW od. Zoll             | m            | m                   | m                 | mbar/m                                    | mbar                          | NW od. Zoll                            |
|                 |               |                       |   |                         |              |                     |                   |   |                               |  |
|                 |               |                       |   |                         |              |                     |                   |   |                               |  |
|                 |               |                       |   |                         |              |                     |                   |   |                               |  |
|                 |               |                       |   |                         |              |                     |                   |   |                               |  |

 **Dieser Abschnitt wird von der SWG ausgefüllt**

|   |  |  |  |                                    |  |  |  |                                       |  |  |  |                              |  |  |  |
|---|--|--|--|------------------------------------|--|--|--|---------------------------------------|--|--|--|------------------------------|--|--|--|
| Innenleitung vor dem Zähler: <input type="checkbox"/> bestehend |  |  |  | <input type="checkbox"/> abändern  |  |  |  | <input type="checkbox"/> verstärken   |  |  |  | <input type="checkbox"/> neu |  |  |  |
| Absperrorgan im Gebäude: <input type="checkbox"/> bestehend     |  |  |  | <input type="checkbox"/> abändern  |  |  |  | <input type="checkbox"/> verstärken   |  |  |  | <input type="checkbox"/> neu |  |  |  |
| Zähler: <input type="checkbox"/> neu                            |  |  |  | <input type="checkbox"/> vorhanden |  |  |  | <input type="checkbox"/> wird ersetzt |  |  |  | Standort: _____              |  |  |  |
|   |  |  |  |                                    |  |  |  |                                       |  |  |  | Typ/Grösse: _____            |  |  |  |
| Regler: Typ/Grösse: _____                                       |  |  |  |                                    |  |  |  |                                       |  |  |  |                              |  |  |  |
| Bemerkungen: _____  |  |  |  |                                    |  |  |  |                                       |  |  |  |                              |  |  |  |
| Netzdruck: _____ mbar   |  |  |  | Anlagedruck: _____ mbar            |  |  |  | Gelieferte Leistung: _____ kW         |  |  |  |                              |  |  |  |
| Kopie der Anmeldung zurückgesandt am: _____                     |  |  |  |                                    |  |  |  | Visum: _____                          |  |  |  |                              |  |  |  |
| EDV erfasst: _____  |  |  |  | Visum: _____                       |  |  |  | E-Mail an F+Admin. _____              |  |  |  |                              |  |  |  |
| Installation kontrolliert am: _____                             |  |  |  |                                    |  |  |  | Visum: _____                          |  |  |  |                              |  |  |  |

**Folgende Auflagen sind zu berücksichtigen:** \_\_\_\_\_

Grenchen, \_\_\_\_\_

**SWG**

Ivan Müller  
Leiter HIK

Michael Plesse  
Installationskontrolle Gas + Wasser

26.09.2019 im/mp