



## Konformitätserklärung für Heizungsanlage mit gasförmigem Brennstoff (Erdgas)

(nur gültig im Kanton Zug)

Objekt: \_\_\_\_\_ Standort: \_\_\_\_\_  
Adresse: \_\_\_\_\_ PLZ / Ort: \_\_\_\_\_  
Eigentümer: \_\_\_\_\_  
Adresse: \_\_\_\_\_ PLZ / Ort: \_\_\_\_\_

**Wärmeerzeuger** Fabrikat: \_\_\_\_\_ Typ: \_\_\_\_\_  
SVGW Nr. : \_\_\_\_\_ Leistung: \_\_\_\_\_ kW

Firma (Installateur): \_\_\_\_\_  
Adresse: \_\_\_\_\_ PLZ / Ort: \_\_\_\_\_  
Montage Datum: \_\_\_\_\_ Name Person: \_\_\_\_\_

**Bauart**  B Raumluf**AB**hängig  C Raumluf**UN**abhängig

**Abgasanlage** Fabrikat: \_\_\_\_\_ Typ: \_\_\_\_\_  
Leistungserklärung oder VKF: Nr. \_\_\_\_\_  
 neu  bestehend  Aussen an Fassade geführt

Klassierung: T \_\_\_\_\_  
*Beispiel:* T400 N 1 D 2 G - 50 R48 EI00 RF1

**Schacht** Fabrikat: \_\_\_\_\_ Typ: \_\_\_\_\_  
Leistungserklärung oder VKF: Nr. \_\_\_\_\_  
Feuerwiderstand  EI 30 (RF1)  EI 60 (RF1)  EI 90 (RF1)  
wenn bestehend:  überprüft und obiger Feuerwiderstand erfüllt Wandstärke  
 Luftumspülung nach EN 1443 notwendig und eingehalten  
 Luft Abgasführung (LAF)  Luft Abgassystem (LAS)

Firma (Installateur): \_\_\_\_\_  
Adresse: \_\_\_\_\_ PLZ / Ort: \_\_\_\_\_  
Montage Datum: \_\_\_\_\_ Name Person: \_\_\_\_\_

- Der Aufstellungs- oder Heizraum inkl. Tür entspricht dem vorgeschriebenen Feuerwiderstand
- Die Verbrennungsluft ist dauernd und ungehindert direkt vom Freien gewährleistet.
- Der Wärmeerzeuger ist Raumluftunabhängig und >70 kW (Berechnung mit Faktor 0.4).
- Die Verbrennungsluftöffnung wurde berechnet Fläche: \_\_\_\_\_ cm<sup>2</sup>
- Es handelt sich um ein nicht kondensierendes Feuerungsaggregat.
- Das Feuerungsaggregat ist für Kondensat geeignet und siphoniert (min.100mm).
- Das Feuerungsaggregat ist für die Aufnahme von Kondensat nicht geeignet, jedoch ist die Abgasanlage entsprechend den Vorschriften siphoniert (min.100 mm).
- Die neue Abgasanlage wurde vorschriftsgemäss erstellt und erfüllt die Sicherheitsabstände zu brennbarem Material gem. der VKF Brandschutzanwendung.

- Die bestehende Abgasanlage wurde kontrolliert, ist vorschriftsgemäss installiert und erfüllt die Sicherheitsabstände zu brennbarem Material.
- Der Nachweis zur ausreichenden Dimensionierung der Abgasanlage gemäss Stand der Technik (feusuisse) liegt vor. (Beilage).
- Die Abgasanlage muss gem. VKF - Brandschutzanwendung nicht luftumspült sein, da sie nicht an ein kondensierendes Feuerungsaggregat angeschlossen oder im Überdruck betrieben wird.
- Die Abgasanlage ist, da an ein kondensierendes Feuerungsaggregat angeschlossen, durchgehend vom Aufstellungsraum bis zur Aussenatmosphäre 20 mm luftumspült.
- Die Höhe der Abgasanlage über Dach entspricht der gültigen VKF Brandschutzrichtlinie.
- Die Austrittstemperatur der Abgasanlage wurde berechnet und die Eisbildung wird verhindert.
- Um das Feuerungsaggregat sind die Abstände für die Wartung und Unterhalt eingehalten.
- Die Abgasanlage weist die notwendigen Kontroll- und Reinigungsöffnungen auf.
- Bewilligung vom Amt für Umweltschutz vorhanden (Bewilligung beilegen).
- Ausnahmegewilligung durch die Gemeinde vorhanden (Bewilligung beilegen)
- Konformitätsnachweis gemäss separater Beilage

**Der Ersteller erklärt, dass das Feuerungsaggregat und die Abgasanlage den erwähnten Richtlinien entsprechen.**



Dieses Merkblatt wurde in Zusammenarbeit mit den Wasserwerken Zug AG erstellt. Für die Gasfreigabe durch die Wasserwerke Zug AG muss dieses Installationsprotokoll ausgefüllt vorliegen und der Aufstellungs- oder Heizraum muss als Brandabschnitt inkl. Tür den Anforderungen gem. diesem Merkblatt entsprechen.

**Wärmeerzeuger**

Ort / Datum: \_\_\_\_\_ Unterschrift Montage Person: \_\_\_\_\_

**Abgasanlage**

Ort / Datum: \_\_\_\_\_ Unterschrift Montage Person: \_\_\_\_\_

- Installationsprotokoll an:
- Eigentümer / Architekt / Verwaltung
  - Gebäudeversicherung Zug, Grafenastr. 1, 6300 Zug  
*oder je nach Zuständigkeit an die Feuerschau der Gemeinde*
  - Feuerschau Gemeinde \_\_\_\_\_
  - Amt für Umweltschutz, Aabachstrasse 5, Postfach, 6301 Zug

---

Notizen: