

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 Raumluft**AB**hängig C Raumluft**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 _____ cm
 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: _____ cm²
- 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: _____

Kopie an:

- Eigentümer / Architekt / Verwaltung
- Wasserwerke Zug AG, Chollerstrasse 24, Postfach, 6301 Zug
- Gebäudeversicherung Zug, Grafenaustrasse 1, 6300 Zug
oder je nach Zuständigkeit an die Feuerschau der Gemeinde
- Feuerschau der Gemeinde _____
- Amt für Umweltschutz, Aabachstrasse 5, Postfach, 6301 Zug

Notizen: