

ANLAGENDATENBLATT

Feuerungsanlage (Kessel)/ Blockheizkraftwerk (BHKW)/sonstiges/Gasverbrau- chgerät/ Raumheizgerät/Anlagen zur Brennstofflagerung (Fabrikat / Type)	Beschreibung:		
	Brenner:		
Art der Feuerungsanlage	<input type="checkbox"/> Standardkessel	<input type="checkbox"/> Niedertemperatur	<input type="checkbox"/> Brennwert
	<input type="checkbox"/> Wechselbrand	<input type="checkbox"/> Zweikammer	<input type="checkbox"/> sonstiges
Brenner	<input type="checkbox"/> atmosphärisch	<input type="checkbox"/> Gebläse	
Brennstoffwärmeleistung			kW
Nennwärmeleistung			kW
Wärmeleistungsbereich			kW
Herstellnummer und Baujahr			
Zulässige Brenn- / Kraftstoffe			
Pufferspeichervolumen			m ³

Verfügungsberechtigter (Name und Anschrift)	
Adresse des Aufstellungsortes	
Anlagennummer (optional)	
Kehrgebiet	
Beheizbare Nutzfläche	m ²

Feuerungsanlage/BHKW wurde eingebaut durch:

Name und Anschrift der Firma	
Datum	

Änderungen an der Feuerungsanlage/BHKW:

Bemerkungen	
Name und Anschrift der Firma	
Datum	

Bemerkungen	
Name und Anschrift der Firma	
Datum	

Sonstige Anlage zur Wärmeversorgung / Warmwasserbereitung			
<input type="checkbox"/> Reserveanlage	<input type="checkbox"/> Kamin- oder Kachelofen	<input type="checkbox"/> Solaranlage	<input type="checkbox"/> Sonstiges

PRÜFBERICHT FÜR FEUERUNGSANLAGEN
Feste Brennstoffe

Stückholz Pellets Hackgut Kohle/Koks

Prüforgan		Prüfdatum	
Prüfnummer			
Feuerungsanlage (Fabrikat / Type)			
Anlagennummer *			

Messgerät			
Fabrikat		Kalibrierstelle	
Typenbezeichnung		Letztkalibrierung am	

Anlass der Überprüfung			
<input type="checkbox"/> erstmalige einfache Überprüfung	<input type="checkbox"/> wiederkehrende einfache Überprüfung		
<input type="checkbox"/> Mängelbehebung	<input type="checkbox"/> außerordentliche Überprüfung		

Luftzufuhr ausreichend	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	Verbindungsstück in Ordnung	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Rostfunktion in Ordnung	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	Zugregler/Explosionsklappe in Ordnung	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
zulässige Brennstofflagerung	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	zulässiger Brennstoff	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein

Messwerte			Beurteilungswert	Grenzwerte
Abgastemperatur	°C	Abgasverlust	%	%
Verbrennungslufttemperatur	°C			
<input type="checkbox"/> CO ₂ -Gehalt <input type="checkbox"/> O ₂ -Gehalt	%			
CO-Gehalt	ppm	CO-Gehalt		
Kesseltemperatur	°C	<input type="checkbox"/> 11 % O ₂	mg/m ³	mg/m ³
Förderdruck Fang	Pa	<input type="checkbox"/> 6 % O ₂	mg/m ³	mg/m ³
Brennstoffverbrauch pro Jahr				
Stückholz (rm)		Pellets, Hackgut (srm)		
Kohle, Koks (kg)		Sonstige		
Überdimensionierung > 50%	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	Heizenergieverbrauch > 200 kWh/(m ² *a)		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Inspektion nach § 16 TGHKG 2013 erforderlich:			<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
Mängel	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	Behebung bis		
Art der Mängel / Bemerkung				
Firmenstempel				
Unterschrift des Prüforgans				
nächste Überprüfung				
Unterschrift des Verfügungsberechtigten:				

* optional

PRÜFBERICHT FÜR FEUERUNGSANLAGEN
Gasförmige und flüssige Brennstoffe

HEL HEL-schwefelarm HL Erdgas Flüssiggas

Prüforgan		Prüfdatum	
Prüfnummer			
Feuerungsanlage (Fabrikat / Type)			
Anlagennummer*			

Messgerät			
Fabrikat		Kalibrierstelle	
Typenbezeichnung		Letztkalibrierung am	

Anlass der Überprüfung			
<input type="checkbox"/> erstmalige einfache Überprüfung	<input type="checkbox"/> wiederkehrende einfache Überprüfung		
<input type="checkbox"/> Mängelbehebung	<input type="checkbox"/> außerordentliche Überprüfung		

Abgasklappe funktionstüchtig	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	Zugregler/Explosionsklappe ord.	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Verbindungsstück in Ordnung	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	Zulässiger Brennstoff	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Luftzufuhr ausreichend	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein		

Messwerte		Beurteilungswert		Grenzwert
Abgastemperatur	°C	Abgasverlust	%	%
Verbrennungslufttemperatur	°C			
<input type="checkbox"/> CO ₂ -Gehalt <input type="checkbox"/> O ₂ -Gehalt	%			
CO-Gehalt	ppm	CO-Gehalt bei 3 % O₂	mg/m ³	mg/m ³
Kesseltemperatur	°C			
Förderdruck Fang	Pa			
Rußzahl	1. Messung	2. Messung	3. Messung	Mittelwert
Überdimensionierung > 50%	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	Heizenergieverbrauch > 200 kWh/(m²*a)		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Inspektion nach § 16 TGHKG 2013 erforderlich:			<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	

Mängel	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	Behebung bis	
Art der Mängel / Bemerkung			
Firmenstempel			
Unterschrift des Prüforgans			
nächste Überprüfung			
Unterschrift des Verfügungsberechtigten			

Brennstoffverbrauch pro Jahr	
Heizöl (l)	Erdgas (m³)
Flüssiggas (kg)	Sonstige

* optional

PRÜFBERICHT FÜR BLOCKHEIZKRAFTWERKE (BHKW)

- HEL Dieselkraftstoff Biodiesel Pflanzenöl Erdgas Flüssiggas
 Biogas Klärgas Holzgas Deponiegas

Prüforgan		Prüfdatum	
Prüfnummer			

BHKW (Fabrikat / Type)			

Messgerät			
------------------	--	--	--

Fabrikat		Kalibrierstelle	
Typenbezeichnung		Letztkalibrierung am	

Anlass der Überprüfung			
-------------------------------	--	--	--

<input type="checkbox"/> einfache Überprüfung		<input type="checkbox"/> außerordentliche Überprüfung	
<input type="checkbox"/> Mängelbehebung			

Abgasführung ordnungsgemäß	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	zulässiger Kraftstoff	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Luftzufuhr ausreichend	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein		

Messwerte			Beurteilungswert		Grenzwert
CO-Gehalt	ppm	CO-Gehalt	mg/m ³	mg/m ³	mg/m ³
NO _x -Gehalt	ppm	NO _x -Gehalt (bei 5 % O ₂)	mg/m ³	mg/m ³	mg/m ³
Boschzahl	1. Messung	2. Messung	3. Messung	Mittelwert	

Mängel	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	Behebung bis
Art der Mängel / Bemerkung		
Firmenstempel		
Unterschrift des Prüforgans		
nächste Überprüfung		
Unterschrift des Verfügungsberechtigten:		

Kraftstoffverbrauch pro Jahr	
Heizöl (l)	Erdgas (m ³)
Diesel (l)	Flüssiggas (kg)
Biodiesel (l)	Biogas (m ³)
Pflanzenöl (l)	Klärgas (m ³)
	Holzgas (m ³)
	Deponiegas (m ³)