

Sie können die QR Codes nützen um später wieder auf die neuste Version eines Gesetzestexts zu gelangen.

§ 9 StFanlVO 2016 Blockheizkraftwerke

StFanlVO 2016 - Steiermärkische Feuerungsanlagenverordnung – StFanlVO 2016

② Berücksichtigter Stand der Gesetzgebung: 27.10.2021

(1) Blockheizkraftwerke und Gasturbinen, jeweils mit einer Brennstoffwärmeleistung unter 1 MW dürfen je nach Art des Brennstoffes folgende Emissionsgrenzwerte nicht überschreiten:

 Heizöl Extra Leicht, Dieselkraftstoff, Biodiesel, Pflanzenöle:

Parameter Brennstoffwärmeleistung

(MW)

bis 0,25 > 0,25 bis < 1

Boschzahl 3 –

Staub (mg/ m^3) – 50

CO (mg/m³) 650 250

 $NOx (mg/m^3)$ 1.200 400

2. Erdgas,

Flüssiggas:

Parameter Brennstoffwärmeleistung

(MW)

bis < 1

CO (mg/m³) 200

NOx (mg/m³) 250

NMHC (mg/m³) 150

3. Biogas, Klärgas, Holzgas,

Deponiegas:

Parameter	Brennstoffwärmeleistung (MW)	
	bis 0,25	> 0,25 bis <
		1
CO (mg/m³)	1.000*	400*
NOx (mg/m³)	1.000	500
NMHC (mg/m³)	-	150

Die Grenzwerte für CO, NOx, NMHC und Staub der Z 1 bis 3 sind jeweils auf einen Sauerstoffgehalt von 5 % bezogen.

Wird ein stationärer Verbrennungsmotor mit einer Entstickungsanlage betrieben, so dürfen die Emissionen von Ammoniak und Ammoniumverbindungen, angegeben als Ammoniak, 10mg/m³ (bezogen auf 15 % O2) nicht überschreiten.

(2) Ausgenommen von den Anforderungen nach Abs 1 sind:

- 1. Blockheizkraftwerke in Objekten, die an keine öffentliche Stromversorgung angeschlossen sind und nur mit unverhältnismäßig hohem Aufwand an eine öffentliche Stromversorgung angeschlossen werden könnten;
- 2. Blockheizkraftwerke, die nur als Ausfallreserve dienen oder nachweislich nicht mehr als 250 Stunden pro Jahr in Betrieb sind.

Anm.: in der Fassung LGBl. Nr. 30/2019

In Kraft seit 04.04.2019 bis 31.12.9999

© 2025 JUSLINE

 $\label{eq:JUSLINE} {\tt JUSLINE} \hbox{$\tt WWW.jusline.at} is teine {\tt Marke der ADVOKAT Unternehmensberatung Greiter \& Greiter GmbH.}$

^{*} Für mit Holzgas betriebene Blockheizkraftwerke gilt ein Wert von 1.500 mg/m³.