Anlage 8 (zu § 24 Abs. 1)

Emissionsgrenzwerte für den Betrieb von Blockheizkraftwerken:

(1) Heizöl Extra Leicht, Dieselkraftstoff, Biodiesel, Pflanzenöle

Parameter	Brennstoffwärmeleistung (MW)		
	bis 0,25	> 0,25 – 2,5	> 2,5
Boschzahl	3	–	–
Staub (mg/m³)	–	50	30
CO (mg/m³)	650	250	250
NOx (mg/m³)	1.200	400	250

(2) Erdgas, Flüssiggas:

Parameter	Brennstoffwärmeleistung (MW)	
	bis 2,5	> 2,5
CO (mg/m³)	200	200
NOx (mg/m³)	250	150
NMHC (mg/m³)	150	50

(3) Biogas, Klärgas, Holzgas, Deponiegas:

Parameter	Brennstoffwärmeleistung (MW)	
	bis 0,25	> 0,25
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.