

Datenblatt

zum Netzanschluss einer Biogaserzeugungs- und -aufbereitungsanlage (BEA)

Eingangdatum WE: _____

A) Bezeichnung und Standort der Anlage(n) - Bitte geeignete Lagepläne / Flurstückskarte(n) beifügen -
- mindestens Maßstab 1:100 und 1:500 -

Bezeichnung _____

Standort _____
 PLZ, Ort, Ortsteil, Gemarkung _____
 Straße / Hausnummer _____ Flur _____ Flurstück _____

B) Angaben zur Einzelanlage, Erzeugung, Einspeisung Neuanlage Anlagenänderung

Geplanter Beginn der Einspeisung _____

Geplante Laufzeit (Monat + Jahr) _____ bis _____

Benutzungsdauer (h/a) _____

Biogaserzeugungsanlage (BE)

wesentliche Bestandteile

Anzahl	Art / Typ	Erzeugungskapazität Nm ³ /h
_____	_____	_____
_____	_____	_____

Biogasaufbereitungsanlage (BA)

Aufbereitungsverfahren Druckwasserwäsche Chemische Wäsche Druckwechseladsorption
 Membranverfahren _____

Leistungswerte

max. Aufnahmekapazität Rohbiogas Nm³/h _____ max. Einspeisekapazität aufbereitetes Biogas Nm³/h _____

Einstellbereich des Übergabedruckes

MOP Min _____ **bar (ü)** **MOP Max** _____ **bar (ü)** **Nenndruck (DP)** _____ **bar (ü)**

Volumenstrom im Normzustand

Min _____ **Nm³/h** **Max** _____ **Nm³/h** **Nennvolumenstrom** _____ **Nm³/h**

Biogasverbrauchseinrichtungen (z.B. vorh./gepl. BHKW, Notfackel, etc.)

Anzahl	Bezeichnung / Typ	vorh.	gepl.	max. Verbrauch Nm ³ /h
_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____

C) Gasbeschaffenheit an der Übergabestelle (Gasqualität nach der Aufbereitung)

Gasbeschaffenheit	Einheit	Bereich		Nennwert
		Min	Max	
Methan	Vol %			
Kohlendioxid	Vol %			
Schwefelwasserstoff	Vol %			
Wasserstoff	Vol %			
Stickstoff	Vol %			
Sauerstoff	Vol %			
Ethan	Vol %			
Propan	Vol %			
Butan	Vol %			
Gesamtschwefel	mg/Nm ³			

Gasbeschaffenheit	Einheit	Bereich		Nennwert
		Min	Max	
Mercaptanschwefel	mg/Nm ³			
Ammoniak	mg/Nm ³			
Clor-Kohlenwasserstoff	mg/Nm ³			
Amine	mg/Nm ³			
Silane	mg/Nm ³			
Selexole	mg/Nm ³			
Siloxane	mg/Nm ³			
Schwermetalle	mg/Nm ³			
Sonstige	mg/Nm ³			
Absolute Feuchte	mg/Nm ³			
H ₂ O-Taupunkt bei 9 + 14 bar	°C			
Brennwert H _{S,n}	kWh/m ³			
Relative Dichte d _N	-			
Wobbezahl W _{S,n}	kWh/m ³			
Gastemperatur	°C			

	Technisch frei	Technisch nicht frei
Nebel	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Flüssigkeit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Öl	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Staub	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Abscheidegrad der vorhandenen Filterung	_____ µm	
Werden die Anforderungen der G 260/262 eingehalten?	Ja <input type="checkbox"/>	Nein <input type="checkbox"/>

D) Bestätigung des Anschlussnehmers / -nutzers

Firma / Name, Vorname _____		Registergericht Nr. (bei Firmen) _____
Straße, Hausnummer _____		Ust-ID (bei Firmen) _____
Postleitzahl _____	Ort _____	Ortsteil _____
Ansprechpartner		
Name, Vorname _____		
Telefon _____	Mobilfunknummer _____	
Telefax _____	E-Mail _____	

Wir erklären hiermit, dass die vorstehenden Angaben der Wahrheit entsprechen und verpflichten uns, sämtliche Änderungen der Anlage unverzüglich schriftlich mitzuteilen. Die vorgenannten Angaben beruhen auf den derzeitigen geltenden gesetzlichen Bestimmungen und Rechtsverordnungen.

Ort / Datum _____	Stempel und rechtsverbindliche Unterschrift des Anschlussnehmers / -nutzers _____
Anlage: - Pläne: _____ Stück - Aktueller Handelsregisterauszug	

