

<b>Datenblatt für eine Eigenerzeugungsanlage</b>			NS <input checked="" type="checkbox"/>
<b>für den Parallelbetrieb mit dem Netz des Elektrizitätsversorgungsunternehmens (EVU)</b>			MS <input type="checkbox"/>
(Diese Seite wird vom Betreiber <input type="checkbox"/> oder vom Errichter <input type="checkbox"/> ausgefüllt)			(Vom EVU auszufüllen)
<b>Betreiber</b> (Vertragspartner) Name: _____ Straße: _____ PLZ, Ort: _____ Telefon: _____ Telefax: _____	<b>Anlagenanschrift</b> Straße: _____ PLZ, Ort: _____ <b>Errichter der Anlage</b> Name: _____ PLZ, Ort: _____ Telefon/Fax: _____		
<b>Anlage</b>	Hersteller: <u><b>Spilling Energie Systeme</b></u> Typ: <u><b>PowerTherm® 20</b></u>	Anzahl baugleicher Einzelanlagen: _____	
<b>Genutzte Energie</b>	Wind <input type="checkbox"/> Sonne <input type="checkbox"/> Wasser <input type="checkbox"/>	Deponiegas <input type="checkbox"/> Klärgas <input type="checkbox"/> Rest-/Abfallstoffe <input type="checkbox"/> Sonstiges <input type="checkbox"/>	Kraft-Wärme-Kopplung mit Gas <input type="checkbox"/> mit Öl <input type="checkbox"/> mit _____ <input type="checkbox"/>
<b>Einspeisung in das Netz durch</b>	Asynchrongenerator <input type="checkbox"/> Synchrongenerator <input type="checkbox"/> Wechselrichter <input checked="" type="checkbox"/> 3-phasig	Photovoltaikgenerator mit Wechselrichter und dreiphasiger Einspeisung <input type="checkbox"/> und einphasiger Einspeisung <input type="checkbox"/>	
<b>Betriebsweise/ Einsatzart</b>	Inselbetrieb vorgesehen Rücklieferung vorgesehen Einspeisung der Gesamtenergie in das EVU-Netz	ja <input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/>	nein <input checked="" type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> nein <input checked="" type="checkbox"/>
<b>Daten der Einzelanlage</b>	Wirkleistung $P_{nG}$ <u>20</u> kW Scheinleistung $S_{nE}$ <u>20</u> kVA Gen.-Nennspannung $U_{nG}$ <u>400</u> V Gen.-Nennstrom $I_{nG}$ <u>28</u> A <b>Motorischer Anlauf des Generators vorgesehen</b> ja <input type="checkbox"/> nein <input checked="" type="checkbox"/> falls ja: Anzugsstrom $I_a$ _____ A <b>Nur bei Wechselrichter:</b> Steuerung netzgeführt <input checked="" type="checkbox"/> selbstgeführt <input type="checkbox"/> inselbetriebsfähig ja <input type="checkbox"/> nein <input checked="" type="checkbox"/> Pulszahl 6-pulsig <input type="checkbox"/> 12-pulsig <input type="checkbox"/> puls-mod. <input checked="" type="checkbox"/> Oberschwingungsströme gemäß DIN VDE 0838 Teil 2 <input checked="" type="checkbox"/> befügte Anlage <input type="checkbox"/> Kurzschlußstrom der Eigenerzeugungsanlage $I_{kE}$ _____ <u>0.1</u> kA Kompensationsanlage nicht vorhanden <input checked="" type="checkbox"/> vorhanden <input type="checkbox"/> mit _____ kVAr zugeordnet der Einzelanlage <input type="checkbox"/> Gesamtanlage <input type="checkbox"/> geregelt ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> verdrosselt ja <input type="checkbox"/> mit _____ % nein <input type="checkbox"/> mit TF-Sperre ja <input type="checkbox"/> für _____ Hz nein <input type="checkbox"/> zu Saugkreisen ausgebaut ja <input type="checkbox"/> für n = _____ nein <input type="checkbox"/>	Nur bei Windenergieanlagen: (Prüfbericht ist beigelegt): $S_{Emax 10 min}$ _____ kVA	
<b>Anmerkungen:</b>			
<b>Ort, Datum:</b> _____		<b>Unterschrift:</b> _____	