

Bitte senden Sie das ausgefüllte Formular zusammen mit dem Genehmigungsantrag an:  
Stadtwerke Bochum Netz GmbH • Ostring 28 • 44787 Bochum

Allgemeine Angaben	Anlagenanschrift	Wichtige Hinweise:
Name		<p>1. Der erstmalige Parallelbetrieb der Eigenerzeugungsanlage mit dem Niederspannungsnetz des Verteilnetzbetreibers ist mit diesem abzustimmen und erfolgt ausschließlich im Beisein des verantwortlichen Elektroinstallateurs, dem Anlagenbetreiber und einem Beauftragten des Verteilnetzbetreibers.</p> <p>2. Anschluss und Betrieb von Eigenerzeugungsanlagen im Versorgungsgebiet unterliegen einem netztechnischen Genehmigungsverfahren durch die Stadtwerke Bochum Netz GmbH. Dieses kann nur durchgeführt werden, wenn die erforderlichen Unterlagen (siehe Genehmigungsantrag) vorliegen.</p>
Vorname bzw. Eintragsnr.		
Straße, Hausnummer		
Postleitzahl, Ort		

Energieart	<input type="checkbox"/> Solare Strahlungsenergie	<input type="checkbox"/> KWK mit Gas/Öl*	<input type="checkbox"/> Sonstiges _____
------------	---	--	--

Erzeugungsanlage	max. Wirkleistung $P_{Amax}$ _____ kW <sub>(p)</sub>	max. Scheinleistung $S_{Amax}$ _____ kVA
------------------	--	--

Netzeinspeisung	<input type="checkbox"/> 1-phasig	<input type="checkbox"/> 2-phasig	<input type="checkbox"/> 3-phasig	<input type="checkbox"/> Drehstrom
-----------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	------------------------------------

Betriebsweise	Inselbetrieb vorgesehen?	<input type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEIN
	Motorischer Anlauf vorgesehen?	<input type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEIN
	Lieferung in das Netz des Netzbetreibers vorgesehen? (Selbstverbrauch, Überschusseinspeisung oder Rücklieferung)	<input type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEIN
	Einspeisung der gesamten Energie in das Netz des Netzbetreibers? (Volleinspeisung oder bilanzielle Weitergabe)	<input type="checkbox"/> JA <input type="checkbox"/> NEIN
	<p>Falls keine Angaben über das Messkonzept gemacht werden, wird bei PV-Anlagen bis 500 kW Anschlussleistung vom Selbstverbrauch der erzeugten Energie ausgegangen, in allen anderen Fällen von direkter Volleinspeisung. Weitere Informationen zu den Messkonzepten finden Sie in unserem Leitfaden zur Genehmigung von Erzeugungsanlagen auf der Internetseite <a href="http://www.stwbo-netz.de">www.stwbo-netz.de</a>.</p>	

Technische Einrichtung Einspeisemanagement EEG	<input type="checkbox"/> Lastgangmessung <small>EEG (inkl. PV) &gt;100 kW<sub>(p)</sub> oder KWK &gt;100 kW</small>	<input type="checkbox"/> Stufenregelung <small>EEG o. KWK &gt; 100kW; PV ab 0 kW<sub>p</sub> alternativ, ab 30 kW<sub>p</sub> zwingend!</small>	<input type="checkbox"/> 70%-Reduzierung Anlagenleistung <small>PV bis einschl. 30 kW<sub>p</sub></small>	<input type="checkbox"/> Nicht erforderlich sonstige Anlage
Für PV-Anlagen ist zwingend eine technische Einrichtung zum Einspeisemanagement gesetzlich vorgeschrieben!	<p>Bei PV-Anlagen bis 30 kW<sub>p</sub> kann auf Wunsch des Anlagenbetreibers auch eine Stufenregelung installiert werden. Die zusätzlichen Kosten trägt der Anlagenbetreiber. Nach Angaben* des Bundesumweltministeriums führt die 70%-Reduzierung der Anlagenleistung zu einer jährlichen Verminderung der tatsächlichen Einspeisemenge von 1% - 3%.</p> <p><small>*Quelle: <a href="http://www.bmu.de/files/pdfs/allgemein/application/pdf/eeg_2012_informationen_faq_bf.pdf">http://www.bmu.de/files/pdfs/allgemein/application/pdf/eeg_2012_informationen_faq_bf.pdf</a> (Stand: 06.02.2012)</small></p>			

Blindleistungskompensation	<input type="checkbox"/> vorhanden mit _____ kVAr	Anzahl Stufen _____	_____
		Q <sub>je Stufe</sub> _____ kVAr	Verdrosselungsgrad bzw. Resonanzfrequenz

Erzeugungseinheiten	Hersteller _____	Typ _____
	max. Wirkleistung $P_{Emax}$ _____ kW	max. Scheinleistung $S_{Emax}$ _____ kVA
	Nennspannung (AC) $U_n$ _____ V	Bemessungsstrom (AC) $I_r$ _____ A
	Kurzschlussstrom $I''_k$ _____ kA	Anlaufstrom $I_a$ _____ A
	Anzahl baugleicher Einheiten _____	Eigenbedarf _____ kVA

Oberschwingungen	<input type="checkbox"/> Ströme nach DIN EN 61000-3-2 (VDE 0838-2) bzw. DIN EN 61000-3-12 (VDE 0838-12)	<input type="checkbox"/> nach beigefügter Anlage
------------------	---	--

Bemerkungen	
-------------	--