

Inbetriebsetzungsprotokoll für Erzeugungsanlagen im Parallelbetrieb mit dem Niederspannungsnetz (nach VDE-AR-N 4105)

- vom Anlagenerrichter auszufüllen-



Für PV-Anlagen verwenden Sie bitte das Formblatt „Kundendatenblatt_Inbetriebnahme Photovoltaikanlage“

Neuanlage Anlagenerweiterung

Anlagenbetreiber:

Herr/Frau/Firma

Elektro-Installationsunternehmen:

Name		Name	
Vorname		Verantwortliche Fachkraft	
Straße/Hausnummer		Straße/Hausnummer	
PLZ	Ort	PLZ	Ort
Telefon		Telefon	Mobil
E-Mail		E-Mail	

Anlagenanschrift:

Straße/Hausnummer		PLZ/Ort	
Flur		Flurstück	

max. Scheinleistung S_{Amax}	kVA	max. Wirkleistung P_{Amax}	kW
Bei Erweiterung der Anlage waren bereits in Betrieb _____ kW		(nur auszufüllen wenn auf dem gleichen Grundstück oder über den gleichen Anschluss bereits eine Erzeugungsanlage betrieben wird)	
Zählernummer Z_E _____		Zählerstand Z_E _____	
Zählernummer des Zählers für den Strombezug Z_1/Z_H _____			
Ausgefüllter Inbetriebsetzungsauftrag vorhanden?			<input type="checkbox"/>
Übereinstimmung des ausgefüllten Datenblattes F.2 (VDE-AR-N 4105) mit dem Anlagenaufbau?			<input type="checkbox"/>
Abrechnungsmessung: Vorinbetriebsetzungsprüfung + Inbetriebsetzungsprüfung erfolgt?			<input type="checkbox"/>
Konformitätsnachweis mit Prüfbericht für Erzeugungseinheiten vorhanden?			<input type="checkbox"/>
Konformitätsnachweis mit Prüfbericht für den NA-Schutz vorhanden?			<input type="checkbox"/>
Eingestellter Wert am zentralen NA-Schutz für den Spannungssteigerungsschutz $U>$			U_n
Eingestellter Wert am integrierten NA-Schutz für den Spannungssteigerungsschutz $U>$			U_n
Wenn zentraler NA-Schutz vorhanden: Auslösetest "Zentraler NA-Schutz- Kuppelschalter" erforderlich durchgeführt?			<input type="checkbox"/>
Technische Einrichtung zur Reduzierung der Einspeiseleistung vorhanden und funktionstüchtig?			<input type="checkbox"/>
TF-Sperren in der Anschlusszusage gefordert? <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein		Eingebaut <input type="checkbox"/>	Prüfprotokoll liegt vor <input type="checkbox"/>
<p>Sofern die Erzeugungsanlage im Sinne der zurzeit gültigen DIN VDE-Bestimmungen und der der Unfallverhütungsvorschrift BGV A3 als abgeschlossene, elektrische Betriebsstätte gilt, dürfen Laien diese Betriebsstätte nur in Begleitung von Elektrofachkräften, oder elektrisch unterwiesenen Personen betreten.</p> <p>Die Erzeugungsanlage ist nach den Bedingungen, der VDE-Anwendungsregel "Erzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz" und den Technischen Anschlussbedingungen des Netzbetreibers errichtet. Im Rahmen der Übergabe hat der Anlagenerrichter den Anlagenbetreiber eingewiesen, und die Erzeugungsanlage nach BGV A3 § 3 und § 5 oder TRBS 1201 für betriebsbereit erklärt</p>			
Die Inbetriebsetzung der Erzeugungsanlage erfolgte am: _____ . _____ . 202 _____			
Ort, Datum	Anlagenbetreiber	Unterschrift der verantwortlichen Fachkraft und Stempel des Elektro-Installationsunternehmens	