

Checkliste

Mindestanforderungen für die Prüfung bei der Inbetriebnahme von Erzeugungsanlagen im Niederspannungsnetz

Bearbeitungsnummer

Ort

Straße

Hausnummer

Anlagentechnik:	Ja	Nein
<ul style="list-style-type: none"> • Art der Erzeugung: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Photovoltaik als <input type="checkbox"/> Dachanlage <input type="checkbox"/> Nichtwohngebäude <input type="checkbox"/> Lärmschutzwand <input type="checkbox"/> Freifläche ▪ Weitere mit <input type="checkbox"/> Wind <input type="checkbox"/> Wasser <input type="checkbox"/> Biomasse <input type="checkbox"/> Sonstige • Weitere Erzeugungsanlagen vorhanden (z. B. Notstrom, BHKW, ...) _____ wenn ja, welche? 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<ul style="list-style-type: none"> • Netz- und Anlagenschutz mit Kuppelschalter ist vorhanden <ul style="list-style-type: none"> ▪ > 30 kVA zentraler NA-Schutz ▪ Trennstelle bei BHKW 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<ul style="list-style-type: none"> • Blindleistungs-Einstellung: <ul style="list-style-type: none"> ▪ $\cos \varphi = 0,9$ ▪ $\cos \varphi = 0,95$ ▪ Standard-Kennlinie ▪ Fester Einstellwert $\cos \varphi =$ _____ 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<ul style="list-style-type: none"> • Summenleistung Generator / Wechselrichter: <ul style="list-style-type: none"> ▪ entsprechend Datenblätter / Typenschild ▪ wenn nein, dann _____ kVA 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<ul style="list-style-type: none"> • EEG-Einspeisemanagement: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Steuereinrichtung ist montiert ▪ Wenn nein, eingestellter Wert bei 70%-Regelung _____ kVA ▪ Lastregelung ist eingebaut 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Messung / Zählung:	Ja	Nein
<ul style="list-style-type: none"> • Aufbau Messung entsprechend Schaltbild 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<ul style="list-style-type: none"> • Messung der Erzeugungsanlage (Z2) ist vorhanden <ul style="list-style-type: none"> ▪ Anordnung zentral ▪ Anordnung dezentral 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<ul style="list-style-type: none"> • Trennvorrichtung für die Erzeugungsanlage (Z2) 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Bemerkung: _____

Datum

Name

Unterschrift