

Datenblatt für Netzersatzanlagen (NEA)

mit festem Anschluss an das Stromverteilernetz der Energieversorgung Halle Netz GmbH

Dieses Datenblatt wurde vom Betreiber oder vom Anlagenerrichter ausgefüllt.

Betreiber		Errichter	
Name		Name	
Straße, HNr.		Straße, HNr.	
PLZ, Ort		PLZ, Ort	
Tel/Fax/Mail		Tel/Fax/Mail	
Anlagenstandort			
Straße, HNr.			
PLZ, Ort			
Ggf. Flur/Flst.			
Netzanschlusspunkt			
Anlage	Sind am Standort bereits Erzeugungsanlagen installiert? <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein		
	Hersteller:	Energieträger:	
	Typ:	Anzahl baugleicher Einheiten:	
		Summe der Nennscheinleistung:	kVA
	Summe der Nennwirkleistung:	kW	
Betriebsart	<input type="checkbox"/> Netzersatzanlage im permanenten Inselbetrieb		
	<input type="checkbox"/> kurzzeitiger Netzparallelbetrieb (≤ 100 ms)		
	<input type="checkbox"/> Netzparallelbetrieb (> 100 ms) <i>Zusätzliche Anmeldung als Erzeugungsanlage erforderlich!</i>		
	<input type="checkbox"/> Netzersatzanlage ist schwarzstartfähig		
technische Daten der Netzersatzanlagen	Anschluss: <input type="checkbox"/> einphasig <input type="checkbox"/> dreiphasig		
	Netzspannungserzeugung: <input type="checkbox"/> Synchrongenerator <input type="checkbox"/> Asynchrongenerator		
	max. Scheinleistung der NEA:	S_{Amax}	_____ kVA
	max. Wirkleistung der NEA:	W_{Amax}	_____ kW
	Nettonennleistung*	W_{Netto}	_____ kW
	Nennspannung Generator:	U_n	_____ V
	Nennstrom Generator:	I_n	_____ A
	Kurzschlussstrom Generator:	I_{k1min}	_____ kA I_k'' _____ kA
	Nennkurzschlussleistung Generator:	S_k	_____ kVA
	Nennfrequenz:	f	_____ Hz
	Einrichtung zur Synchronisierung <input type="checkbox"/> vorhanden <input type="checkbox"/> nicht vorhanden		
	falls vorhanden: Art/Typbezeichnung: _____		
	(Rück-)Synchronisierung <input type="checkbox"/> vorgesehen <input type="checkbox"/> nicht vorgesehen		
	falls vorgesehen: eingestellte Bedingungen der Synchronisierung		
	Spannungsdifferenz	ΔU	_____ % V
Frequenzdifferenz	Δf	_____ Hz	
Phasenwinkeldifferenz	$\Delta \varphi$	_____ °	
Rückschaltung nach Wiederkehr der Spannung vorgesehen <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein			
falls ja: Rückschaltverzögerung: _____ Sekunden			
Bemerkungen			
Ich/Wir versichere/n, dass alle vorstehenden Angaben der Wahrheit entsprechen. Jede Änderung der Anlage wird unverzüglich schriftlich mitgeteilt. Wir sind einverstanden, dass die im Zusammenhang mit dem Anschluss der Erzeugeranlage anfallenden Daten von der Energieversorgung Halle Netz GmbH zum Zweck der Datenverarbeitung gespeichert werden können.			
_____ Ort, Datum		_____ Unterschrift	

*In der Nettonennleistung ist der Eigenverbrauch während des Betriebs der Anlage nicht enthalten.