

# Technisches Anschlussgesuch (TAG) Elektra-Genossenschaft Bellikon-Hausen



Elektra-Genossenschaft  
Bellikon-Hausen

Netzbetreiberin (VNB)	Elektra-Genossenschaft Bellikon-Hausen
VNB Objekt-Nr.	
Meldungs-Nr. VNB	/

## Allgemeine Angaben

<b>Name und Anschrift des Eigentümers (Betriebsinhaber)</b>				Sprache <input type="checkbox"/> de <input type="checkbox"/> fr <input type="checkbox"/> it	
Name		Vorname			
Strasse		Nr.	PLZ	Ort	
Tel.		E-Mail			
<b>Standort der Anlage</b>					
Strasse		Nr.	Gebäudeart		
PLZ	Ort		<input type="checkbox"/> neu <input type="checkbox"/> bestehend		
Gemeinde		Parzellen Nr.	<input type="checkbox"/>		
Zähler-Nr.		Netzanschluss (HAK)	A	<input type="checkbox"/> neu <input type="checkbox"/> bestehend	
<b>Name und Anschrift des einreichenden Unternehmens</b>				Sprache <input type="checkbox"/> de <input type="checkbox"/> fr <input type="checkbox"/> it	
Name		Vorname			
Strasse		Nr.	PLZ	Ort	
Tel.		E-Mail			
Sachbearbeiter/-in			Voraussichtliche Inbetriebnahme		
<b>Anschlussgesuch für folgende Geräte</b>					
<input type="checkbox"/> Elektrische Wärme/WP <input type="checkbox"/> EEA <input type="checkbox"/> Anlagen mit Netzurückwirkungen <input type="checkbox"/> Energiespeicher <input type="checkbox"/> Ladestationen Elektrofahrzeuge					

## Elektrische Wärme/Wärmepumpe (WP)

<input type="checkbox"/> Neuanlage <input type="checkbox"/> Änderung/Erweiterung		Kantonale Genehmigung vorhanden <input type="checkbox"/> Ja					
Art des Gerätes/Anlage			Gerätehersteller				
Art des Betriebs <input type="checkbox"/> monovalent <input type="checkbox"/> bivalent			Gerätetyp				
<b>Gerätedaten Seite AC</b>							
Anschluss		<input type="checkbox"/> 3x400V	Nennstrom Gerät	A	Nennleistung Gerät	kW/kVA	
		<input type="checkbox"/> 1x230V	Anlaufstrom Gerät (10ms)	A	Nennleistung Total	kW/kVA	
		<input type="checkbox"/> Andere	Anzahl Geräte	Stk	Spitzenleistung Total	kW/kVA	
<b>Spezifikationen</b>							
Anlaufart		<input type="checkbox"/> Direktanlauf <input type="checkbox"/> Widerstandsanlasser <input type="checkbox"/> Inverter <input type="checkbox"/> Frequenzumformer			<input type="checkbox"/> Sanftanlasser Wenn Ja, Leistung	kW	
Elektrische Zusatzheizung		<input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja					
Wärmepumpentyp		<input type="checkbox"/> Sole/Wasser		<input type="checkbox"/> Wasser/Wasser		<input type="checkbox"/> Luft/Luft	<input type="checkbox"/> Luft/Wasser
Art der Wassererwärmung		<input type="checkbox"/> elektrisch		<input type="checkbox"/> Wärmepumpenboiler		<input type="checkbox"/> Wärmepumpe	<input type="checkbox"/> Sonnenkollektoren
Warmwasserspeicher		Anzahl	Stk	Inhalt	l	Gesamtleistung	kW

## Energierzeugungsanlagen (EEA)

<input type="checkbox"/> Neuanlage <input type="checkbox"/> Änderung/Erweiterung						
Art des Gerätes/Anlage			Gerätehersteller			
Art des Betriebs <input type="checkbox"/> Netzverbund <input type="checkbox"/> Inselbetrieb <input type="checkbox"/> Notstromanlage			Gerätetyp			
Eigenverbrauch		<input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja		Wenn Ja: <input type="checkbox"/> einzel <input type="checkbox"/> mehrere		
Zusammenschluss zum Eigenverbrauch (ZEV)		<input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja		Wenn Ja, Vorsicherung des VNB ZEV-Zählers		
Notstromanlage zeitweise mit Netz verbunden		<input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja				
Umschaltung Netzverbund/Notstrom und umgekehrt mit Netzunterbruch		<input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja				
Teilnahme an der Systemdienstleistung		<input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja		Anbieter		
<b>Gerätedaten Seite AC</b>						
Anschluss		<input type="checkbox"/> 3x400V	Anzahl Geräte	Stk	Nennleistung Gerät	kVA
		<input type="checkbox"/> 1x230V			Nennleistung Total	kVA
		<input type="checkbox"/> Andere			*Max. Leistungsabgabe ans Netz	kVA
(*Gesamtsystem inkl. bereits installierter Leistung und allfällig installiertem Energiespeicher mit Rückspeisung in das Verteilnetz)						
Einspeisebegrenzung		<input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja		cos $\Phi$ im Betrieb		
Photovoltaik: Leistung DC (bei einem Zubau die Angaben der Erweiterung)/Datenblätter (WR und Module) müssen nicht eingereicht werden.						
					Leistung Total	kWp
<b>Energieträger</b>						
<input type="checkbox"/> Sonne (PV) <input type="checkbox"/> Wasser <input type="checkbox"/> Wind <input type="checkbox"/> WWK Anlage/BHKW <input type="checkbox"/> Biogas <input type="checkbox"/> Andere						

## Technisches Anschlussgesuch (TAG) – Fortsetzung

Einreich. Unternehmen			Meldungs-Nr. VNB		/
Name		Ort			
Standort der Anlage			Netzbetreiberin (VNB)		
Strasse		Nr.	PLZ	Ort	

### Anlagen mit Netzurückwirkungen

<input type="checkbox"/> Neuanlage <input type="checkbox"/> Änderung/Erweiterung					
Art des Gerätes/Anlage			Gerätehersteller		
			Gerätetyp		
<b>Gerätedaten Seite AC</b>					
Anschluss	<input type="checkbox"/> 3x400V	Nennstrom Gerät	A	Nennleistung Gerät	kVA
	<input type="checkbox"/> 1x230V	Anlaufstrom Gerät (10ms)	A	Nennleistung Total	kVA
	<input type="checkbox"/> Andere	Anzahl Geräte	Stk	Spitzenleistung Total	kVA
		Anz. Anläufe pro Min.		cos $\Phi$ im Betrieb	
<b>Spezifikationen</b>					
Anlaufart <input type="checkbox"/> Direktanlauf <input type="checkbox"/> Widerstandsanlasser <input type="checkbox"/> Inverter <input type="checkbox"/> Sanftanlasser <input type="checkbox"/> Frequenzumformer <input type="checkbox"/> weitere Anlaufhilfen					
<b>Blindstromkompensation</b>					
<input type="checkbox"/> Ohne <input type="checkbox"/> Bestehend <input type="checkbox"/> Neuanlage					

### Energiespeicher

<input type="checkbox"/> Neuanlage <input type="checkbox"/> Änderung/Erweiterung					
Art des Gerätes/Anlage			Gerätehersteller		
Art des Betriebs <input type="checkbox"/> Netzverbund <input type="checkbox"/> Inselbetrieb <input type="checkbox"/> Notstromfähig			Gerätetyp		
Notstromanlage zeitweise mit Netz verbunden <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja			Umschaltung Netzverbund/Notstrom <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja		
<b>Gerätedaten Seite AC</b>					
Anschluss	<input type="checkbox"/> 3x400V	Nennstrom Gerät	A	Nennleistung Gerät	kVA
	<input type="checkbox"/> 1x230V	Anzahl Geräte	Stk	Nennleistung Total	kVA
	<input type="checkbox"/> nur DC			Spitzenleistung Total	kVA
cos $\Phi$ im Betrieb					
<b>Spezifikationen</b>					
Integration des Energiespeichers <input type="checkbox"/> AC (im AC Teil der Installation) <input type="checkbox"/> DC (im DC Teil der Installation)					
Elektrische Leistung (Systemleistung) kW					
Speicherkapazität kWh					
Betriebsart des Speichers					
<input type="checkbox"/> keine Ladung des Speichers aus dem Verteilnetz					
<input type="checkbox"/> keine Entladung des Speichers ins Verteilnetz					
<input type="checkbox"/> Regelbare Leistung durch <input type="checkbox"/> VNB <input type="checkbox"/> Betreiber					
<input type="checkbox"/> Teilnahme an der Systemdienstleistung Anbieter					
<input type="checkbox"/> Schnittstelle Speicher zum VNB vorhanden					
<input type="checkbox"/> andere Betriebsart > gemäss Beilage					

### Ladestationen für Elektrofahrzeuge

<input type="checkbox"/> Neuanlage <input type="checkbox"/> Änderung/Erweiterung					
Art des Gerätes/Anlage			Gerätehersteller		
Art des Betriebs <input type="checkbox"/> Ladung Kabel <input type="checkbox"/> Ladung induktiv			Gerätetyp		
<b>Gerätedaten Seite AC</b>					
Anschluss	<input type="checkbox"/> 3x400V	Nennstrom Gerät	A	Nennleistung Gerät	kVA
	<input type="checkbox"/> 1x230V	Anzahl Geräte	Stk	Nennleistung Total	kVA
				Spitzenleistung Total	kVA
cos $\Phi$ im Betrieb					
<b>Spezifikationen</b>					
<input type="checkbox"/> AC Ladung des Fahrzeuges <input type="checkbox"/> DC Ladung des Fahrzeuges					
Max. Netzentnahmeleistung kVA					
Max. Netzeinspeiseleistung kVA					
Regelbare Leistung durch VNB kVA bis kVA					
Regelbare Leistung durch Betreiber kVA bis kVA					
Wirkleistung steuerbar <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja					
Schnittstelle Ladesäule zu VNB vorhanden <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja					

## Technisches Anschlussgesuch (TAG) – Fortsetzung

Einreich. Unternehmen			Meldungs-Nr. VNB	/
Name	Ort			
Standort der Anlage			Netzbetreiberin (VNB)	
Strasse	Nr.	PLZ	Ort	

### Weitere allgemeine Angaben

Bemerkungen des einreichenden Unternehmens	
<b>Unterschrift des einreichenden Unternehmens</b>	
Datum	Unterschrift

### Entscheid VNB

<b>Elektrische Wärme/WP</b> <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt mit Massnahmen	Bemerkungen	
<b>EEA</b> <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt mit Massnahmen	Bemerkungen	cos $\Phi$ Andere
<b>Anlagen mit Netzurückwirkungen</b> <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt mit Massnahmen	Bemerkungen	
<b>Energiespeicher</b> <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt mit Massnahmen	Bemerkungen	
<b>Ladestationen für Elektrofahrzeuge</b> <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt <input type="checkbox"/> Anlage bewilligt mit Massnahmen	Bemerkungen	
Weitere Bemerkungen des VNB	Rundsteuerfrequenz VNB	Hz
	Kurzschlussleistung am Verknüpfungspunkt $S_{KV}$	kVA
	Anlagenleistung $S_A$	kVA
Die «Werkvorschriften WV CH» und die «Technischen Regeln zur Beurteilung von Netzurückwirkungen DACHCZ» müssen am Verknüpfungspunkt eingehalten werden. Das Anschlussgesuch hat eine Gültigkeit für 1 Jahr.		
<b>Unterschrift VNB</b>		
Datum	Unterschrift	