

# Elektrizitätsversorgungsunternehmen (EVU)

## Anmeldung für elektrische Wärme (Raumheizung und Wassererwärmung)

### 1. Allgemeine Angaben

Name und Anschrift des Kunden (Betriebsinhaber)		Telefon-Nr.
		FAX-Nr.
Standort der Anlage, evtl. Parzellen-Nr.		Kantonale Bewilligung liegt vor
Name und Anschrift des ausführenden Unternehmens	Sachbearbeiter	Telefon-Nr.
	Inbetriebnahme	FAX-Nr.
Name und Anschrift des für die thermische Auslegung Verantwortlichen	Ausführende Unternehmung, Datum und Unterschrift	

### 2. Gebäude

<input type="checkbox"/> Neubau	<input type="checkbox"/> Altbau	<input type="checkbox"/> Industrie	<input type="checkbox"/> Gewerbe	<input type="checkbox"/> Landwirtschaft
<input type="checkbox"/> EFH	<input type="checkbox"/> MFH mit _____ Wohneinheiten	<input type="checkbox"/> _____		

Die thermischen Eigenschaften entsprechen den heutigen gesetzlichen Normen und Anforderungen (Bund, Kanton, Gemeinde, SIA)  ja

### 3. Wassererwärmung (Brauchwasser)

System	<input type="checkbox"/> elektrisch	<input type="checkbox"/> Wärmepumpe	<input type="checkbox"/> Sonnenkollektoren	<input type="checkbox"/> kombiniert mit _____
<input type="checkbox"/> Speicher	<input type="checkbox"/> WW Automat	Anzahl _____	Inhalt/Leistung _____ (l) / _____ (kW)	_____ (l) / _____ kW
		Leistungreihe / Aufheizzeit _____ / _____ (h)	_____ / _____ h	

### 4. Elektrische Widerstandsheizung

Fabrikat / Typ _____	
Heizungsart	<input type="checkbox"/> Direktheizung <input type="checkbox"/> Einzelspeicher <input type="checkbox"/> Zentralspeicher <input type="checkbox"/> Fussbodenheizung <input type="checkbox"/> aut. Aufladesteuerung
Leistung / Freigabe	Direktheizung _____ (kW) / _____ (h) <input type="checkbox"/> Speicher Nacht _____ (kW) / _____ (h)
	Direkte Ergänzungsheizung _____ (kW) / _____ (h) <input type="checkbox"/> Speicher Tag _____ (kW) / _____ (h)

### 5. Wärmepumpe

Fabrikat / Typ _____	Anwendung für	<input type="checkbox"/> Wassererwärmung	<input type="checkbox"/> Heizung (Kühlung)
<input type="checkbox"/> monovalent <input type="checkbox"/> bivalent	<input type="checkbox"/> elektr. Ergänzungsheizung mit / ohne Verriegelung _____ (kW)		
Elektrische Daten Kompressor(en)			
Normdaten z.B. A7 W35) _____	Spannung	_____ x _____ (V)	
Aufnahmeleistung $P_{NT}$ _____ (kW)	cos phi bei $P_{NT}$ über 10 kW	_____	
Betriebsstrom _____ (A)	Anzahl Kompressoren	_____	
Anlauf	berücksichtigte Freigabezeit	_____ (h)	
<input type="checkbox"/> Direktanlauf <input type="checkbox"/> Widerstandsanlasser <input type="checkbox"/> Sanftanlasser <input type="checkbox"/> _____	Anzahl Anläufe pro h	_____	
max. Anlaufstrom $I_A$ _____ (A)	Anlaufverzögerung nach Netzausfall _____ (Sek.)		
Frequenzumrichter <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/> ja, geregelte Leistung _____ (kW)			

### 6. Entscheid

<input type="checkbox"/> Anschluss möglich	Bemerkungen _____
<input type="checkbox"/> Anschluss unter folgenden Bedingungen möglich	_____
max. zul. Anlaufstrom $I_A$ _____ (A)	_____
Tarif / Freigabezeiten _____	Datum: _____
Netzkostenbeitrag _____	Unterschrift: _____