

# Datenblatt für den Anschluss von Elektrowärmepumpenanlagen



Anlage zur „Anmeldung zum Netzanschluss (Strom) der Stadtwerke Werdau GmbH“ (je Anlage am Netzanschluss ein Datenblatt)

Bitte senden Sie uns das Formular an [info@stadtwerke-werdau.de](mailto:info@stadtwerke-werdau.de) zurück.

Eingangsvermerk SWW:

## Anschlussstelle

Straße, Hausnummer	Postleitzahl	Ort
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Ortsteil bzw. Gemarkung/Flurstück/Flur		
<input type="text"/>		

## Technische Daten der Elektro-Wärmepumpe

Art der Elektro-Wärmepumpe	Leistungsangaben Kompressor	Leistungsaufnahme Kompressor $P_{el}$ in kW
Luft/Wasser-WP	L2 / W35	<input type="text"/>
Sole/Wasser-WP	S0 / W35	<input type="text"/>
Wasser/Wasser-WP	W10 / W35	<input type="text"/>
Sonstige:		
Maximaler Anlaufstrom der Elektro-Wärmepumpe $I_a$ in A		<input type="text"/>
Einrichtung zur Begrenzung der Einschalthäufigkeit auf $\cos \phi$		<input type="text"/> mal pro Stunde vorhanden.
<b>Direktheizung:</b>		
Nennleistung der elektrischen Ergänzungsheizung für die Warmwasserversorgung $P_{el}$ in kW		<input type="text"/>
Nennleistung der elektrischen Ergänzungsheizung für die Raumheizung $P_{el}$ in kW		<input type="text"/>
<b>Gesamtleistung der Wärmepumpenanlage einschl. Direktheizung in kW</b>		<input type="text"/>

Bitte füllen Sie zusätzlich das Datenblatt für den Anschluss von Geräten und Anlagen mit Netzurückwirkungen aus, wenn die einzelne Wärmepumpenanlage größer als 12 kVA ist.

## Einordnung als steuerbare Verbrauchseinrichtung nach § 14a EnWG,

wenn die Gesamtleistung der hier angegebenen einzelnen Wärmepumpenanlage oder die Gesamtleistung mehrerer Wärmepumpen hinter dem gleichen Netzanschluss, für die jeweils ein Datenblatt auszufüllen ist, mehr als 4,2 kW beträgt.

### Kommunikationsschnittstelle zwischen Wärmepumpe und Steuerbox:

- digitale Netzwerkschnittstelle (z. B. RJ-45)  potentialfreie Kontakte

### Die Reduzierung des netzwirksamen Leistungsbezuges der Wärmepumpenanlage erfolgt

- stufenweise  stufenlos

### Netzentgeltreduzierung mit:

- Modul 1 - pauschale Netzentgeltreduzierung  
kein separater Zähler für steuerbare Verbrauchseinrichtung erforderlich; für Anschlussstellen ohne und mit registrierender Leistungsmessung möglich
- Modul 2 - prozentuale Arbeitspreisreduzierung  
separater Zähler für steuerbare Verbrauchseinrichtung erforderlich; nur für Anschlussstellen ohne registrierender Leistungsmessung möglich

Wird keine Entscheidung für ein Modul getroffen, kommt automatisch Modul 1 als "Standardmodul" zur Anwendung.

Stadtwerke Werdau GmbH

Anschrift Zwickauer Straße 39, 08412 Werdau · T +49 3761 7002 0 · F +49 3761 7002 15 · [www.stadtwerke-werdau.de](http://www.stadtwerke-werdau.de)

Vorsitzender des Aufsichtsrates Sören Kristensen · Geschäftsführung Hendrik Haertwig

Sitz der Gesellschaft Zwickauer Straße 39, 08412 Werdau · Registergericht Chemnitz · HRB 4546 · USt-ID-Nr. DE 141 338 587

# Datenblatt für den Anschluss von Elektrowärmepumpenanlagen



Anlage zur „Anmeldung zum Netzanschluss (Strom) der Stadtwerke Werdau GmbH“ (je Anlage am Netzanschluss ein Datenblatt)

Bitte senden Sie uns das Formular an [info@stadtwerke-werdau.de](mailto:info@stadtwerke-werdau.de) zurück.

Eingangsvermerk SWW:

## Erklärung des Elektrofachbetriebes/der Elektrofachkraft

Die Elektrofachkraft bestätigt hiermit die Richtigkeit der Daten.

Ort, Datum

Stempel und Unterschrift

Bitte Zutreffendes ausfüllen!

---

### Stadtwerke Werdau GmbH

**Anschrift** Zwickauer Straße 39, 08412 Werdau · T +49 3761 7002 0 · F +49 3761 7002 15 · [www.stadtwerke-werdau.de](http://www.stadtwerke-werdau.de)

**Vorsitzender des Aufsichtsrates** Sören Kristensen · **Geschäftsführung** Hendrik Haertwig

**Sitz der Gesellschaft** Zwickauer Straße 39, 08412 Werdau · **Registergericht** Chemnitz · **HRB** 4546 · **USt-ID-Nr.** DE 141 338 587