

Datenblatt für den Anschluss von Elektro-Wärmepumpenanlagen

Anlage zur "Anmeldung zum Netzanschluss (Strom) der Stadtwerke OELSNITZ/V. GmbH"

Bitte senden Sie uns ein unterzeichnetes Exemplar per E-Mail an info@swoe.de zurück.

Eingangsvermerk SWOE

Anschlussstelle

Straße, Hausnummer

Postleitzahl

Ort

Ortsteil bzw. Gemarkung/Flurstück/Flur

Technische Daten der Elektro-Wärmepumpe

Art der Elektro-Wärmepumpe	Leistungsangaben	Leistungsaufnahme P_{el} in [kW]
Luft/Wasser-WP	L2 / W35	
Sole/Wasser-WP	S0 / W35	
Wasser/Wasser-WP	W10 / W35	
Sonstige:		

Maximaler Anlaufstrom der Elektro-Wärmepumpe I_a in A
Einrichtung zur Begrenzung der Einschalthäufigkeit auf
 $\cos \phi$

mal pro Stunde vorhanden.

Direktheizung:

Nennleistung der elektrischen Ergänzungsheizung für die Warmwasserversorgung P_{el} in kW

Nennleistung der elektrischen Ergänzungsheizung für die Raumheizung P_{el} in kW

Gesamtleistung der Wärmepumpenanlage einschl. Direktheizung in kW

Einordnung als steuerbare Verbrauchseinrichtung nach § 14a EnWG,

wenn die Gesamtleistung der hier angegebenen einzelnen Wärmepumpenanlage oder die Gesamtleistung mehrerer Wärmepumpen hinter der gleichen Marktllokation (einem Zähler), 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 netzirksamen Leistungsbezuges der Wärmepumpenanlage erfolgt

- ☐ stufenweise ☐ stufenlos

Wie soll gesteuert werden?

- ☐ Direktansteuerung der Wärmepumpe ☐ Steuerung mittels Energie-Management-System (EMS)

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
- ☐ **Modul 3 - Erweiterung Modul 1 mit einem zeitvariablen Netzentgelt (drei Tarifstufen),**
kein separater Zähler für steuerbare Verbrauchseinrichtung erforderlich,
nur für Anschlussstellen mit intelligentem Messsystem (iMSys) und ohne registrierender Leistungsmessung möglich

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

Datenblatt für den Anschluss von Elektro- Wärmepumpenanlagen

Anlage zur "Anmeldung zum Netzanschluss (Strom) der Stadtwerke
OELSNITZ/V. GmbH"

Erklärung des Elektrofachbetriebes/der Elektrofachkraft

Die Elektrofachkraft bestätigt hiermit die Richtigkeit der Daten.

Ort, Datum

Unterschrift der Elektrofachkraft

Bitte Zutreffendes ausfüllen!