



# Datenblatt für den Anschluss von Elektro-Wärmepumpenanlagen

Eingangsvermerk

## Anschlussstelle

Straße, Hausnummer

Postleitzahl

Ort

Ortsteil bzw. Gemarkung/Flurstück/Flur

## Betreiber

Name/Firma

## Technische Daten der Elektro-Wärmepumpe

Art der Elektrowärmepumpe	Leistungsangaben nach DIN 8900	Leistungsaufnahme $P_{el}$ in kW
Luft/Wasser - WP	L2/W35	
Sole/Wasser - WP	S0/W35	
Wasser/Wasser - WP	W10/W35	
Sonstige:		

Max. Leistungsaufnahme  $P_{el}$  in kW

Maximaler Anlaufstrom der Elektro-Wärmepumpe  $I_a$  in A

Einrichtung zur Begrenzung der Einschalthäufigkeit auf

mal pro Stunde

Verschiebungsfaktor  $\cos \varphi$

### Direktheizung (zusätzlicher Heizstab) :

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

Betriebsweise der Elektro-Wärmepumpe:  monovalent  bivalent - alternativ  bivalent - parallel  monoenergetisch

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

wenn es sich um einen nicht öffentlichen Ladepunkt handelt und die Gesamtleistung des hier angegebenen einzelnen Ladepunktes (Produkt der max. Leistungsaufnahme und des Leistungsfaktors 0,9) mehr als 4,2 kW beträgt.

### Kommunikationsschnittstelle zwischen Wärmepumpe und Steuerbox:

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

### Die Reduzierung des netz wirksamen Leistungsbezuges der Wärmepumpe erfolgt

stufenweise  stufenlos

### Netzentgeltreduzierung mit:

Modul 1 - pauschale Netzentgeldreduzierung 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.

## Erklärung des Elektrofachbetriebes/der Elektrofachkraft

Die Elektrofachkraft bestätigt hiermit die Richtigkeit der Daten.

Ort, Datum

Unterschrift der Elektrofachkraft

Bitte Zutreffendes ausfüllen!