

# Datenblatt für den Anschluß von Elektro-Wärmepumpenanlagen

(Anlage für "Anmeldung zum Anschluß an das Niederspannungsnetz" des EVU)

Dieses Feld wird durch das EVU ausgefüllt!

Eingang: .....

Datum

Projektnummer: .....

Bearbeiter: .....

Abteilung, Name

## 1. Wärmebedarfsberechnung nach DIN 4701/83:

liegt als Anlage bei Zu beheizende Fläche in m<sup>2</sup> .....

Wärmebedarf  $\dot{Q}_N$  in kW .....

## 2. Technische Daten der Elektro-Wärmepumpe:

Art der Elektro-Wärmepumpe	Leistungsangaben nach DIN 8900	Leistungsaufnahme $P_{el}$ in kW	Leistungsabgabe $\dot{Q}_{WP}$ in kW	Leistungszahl $\epsilon$
Luft/Wasser-WP	L2 / W35			
Sole/Wasser-WP	S0 / W35			
Wasser/Wasser-WP	W10 / W35			
Sonstige	/			

Maximale Leistungsaufnahme der Elektro-Wärmepumpe  $P_{el}$  in kW .....

Maximaler Anlaufstrom der Elektro-Wärmepumpe  $I_a$  in A .....

Direktheizung | Speicherheizung

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

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

## 3. Betriebsweise der Elektro-Wärmepumpe:

monovalent  bivalent-alternativ  bivalent-parallel  monoenergetisch

## 4. Art der Wärmenutzung:

Fußbodenheizung  Warmwasserversorgung

Radiatoren/Konvektoren  Sonstige .....

## 5. Wärmequelle der Elektro-Wärmepumpe:

Außenluft  Laufwasser  Prozeßwärme  Wärmerückgewinnung

Grundwasser  Erdreich  Solarabsorber  Sonstige .....

## 6. Angaben zum Objekt:

Neubau  Altbau

Einfamilienhaus  Einfamilienhaus mit Einliegerwohnung

Mehrfamilienhaus Anzahl der Wohnungen .....

Anzahl sonstiger Kunden .....

Nichtwohngebäude Nutzungsart des Objektes .....

Anzahl der Kunden .....

## 7. Maßnahmen zur Überbrückung der Unterbrechungszeiten:

Inhalt Pufferspeicher  $V_{Pu}$  in l.....  automatische Raumtemperaturanhebung

Inhalt Warmwasserspeicher in  $V_{Ww}$  in l.....  Sonstige.....

### Antragsteller:

.....

Telefon-Nr.

Fax-Nr.

.....

Firmenname

.....

Straße und Haus-Nr.

.....

Postleitzahl und Ort

.....

Datum

.....

Name

.....

Unterschrift

### Vermerke des EVU:

Zureifendes bitte ankreuzen!