

Datenblatt für den Anschluss von Elektro-Wärmepumpenanlagen

(Anlage zur „Anmeldung zum Netzanschluss (Strom)“ der Stadtwerke Meerane GmbH)



Obere Bahnstr. 10, 08393 Meerane

Eingangsvermerk SW Meerane

Anschlussstelle

STRASSE, HAUSNUMMER

PLZ

08393

ORT/ORTSTEIL

Meerane

FLURSTÜCK

1. Wärmebedarfsberechnung nach DIN EN 12831 (Bitte das Datenblatt zur Wärmebedarfsermittlung beifügen)

ist als Anlage beigefügt Zu beheizende Fläche in m² _____
Wärmebedarf Q_N in kW _____

2. Technische Daten der Elektro-Wärmepumpe

Art der Elektro-Wärmepumpe	Leistungsangaben nach DIN 8900	Leistungsaufnahme P _{el} in [kW]	Leistungsabgabe Q _{WP} in [kW]	Leistungszahl ε
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. Wärmequellen 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 _____

Erklärung des Elektrofachbetriebes/der Elektrofachkraft:

Die Elektrofachkraft bestätigt hiermit die Richtigkeit der Daten.

ORT, DATUM

UNTERSCHRIFT DER ELEKTROFACHKRAFT

Bitte Zutreffendes ausfüllen!