

Datenblatt für den Anschluss von Elektro-Wärmepumpenanlagen

Netzanschluss

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

1. Wärmebedarfsberechnung nach DIN 4701/83

liegt als Anlage bei 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	Heizleistung 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 Elektrowärmepumpe P _{el} in kW				
Maximaler Anlaufstrom der Elektro-Wärmepumpe I _a in A				
Nennleistung der elektrischen Ergänzungsheizung für die			Direktheizung	Speicherheizung
Warmwasserversorgung P _{el} in kW				
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 Einliegerwohnung
 Mehrfamilienhaus Anzahl der Wohnungen _____ Anzahl sonstiger Kunden _____
 Nichtwohngebäude Nutzungsart des Objekts _____ Anzahl der Kunden _____

7. Maßnahmen zur Überbrückung der Unterbrechungszeiten

Inhalt Pufferspeicher V_{Pu} in l _____ automatische Raumtemperaturanhebung
 Inhalt Warmwasserspeicher V_{Ww} in l _____ Sonstige _____

Unterschrift Antragsteller

Hiermit bestätige ich die Richtigkeit der von mir gemachten Angaben, das Vorliegen der Zustimmung des Grundstückeigentümers und die oben aufgeführte Erklärung der verantwortlichen Fachkraft:

Name in Druckschrift, Antragsteller

Datum, Unterschrift Antragsteller