

Datenblatt für den Anschluss von Elektro-Wärmepumpenanlagen

(Anlage für „Anmeldung zum Anschluss an das Niederspannungsnetz“ des Netzbetreibers)

Dieses Feld wird durch den Netzbetreiber ausgefüllt!



Eingang:
Datum Bearbeiter NBB

Projektnummer:

Anschlussstelle

Name Straße, Haus Nr., 03149 Forst (Lausitz)

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 _{PeI} in kW	Heizleistung Q _{WP} in kW	Leistungszahl ε
Luft/Wasser-WP				
Sole/Wasser-WP				
Wasser/Wasser-WP				
Sonstige				

Maximale Leistungsaufnahme der Elektro-Wärmepumpe P_{el} [kW]

Maximaler Anlaufstrom der Elektro-Wärmepumpe I_a [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 V_{WW} in l Sonstige

Erklärung des Elektrofachbetriebes/der Elektrofachkraft

Die Elektrofachkraft bestätigt hiermit die Richtigkeit der Daten.

Vermerke Netzbetreiber

Firmenstempel Datum Name Unterschrift