

Datenblatt für den Anschluss von Elektro-Wärmepumpenanlagen

Anlage zur ANA
im **Stromverteilnetz**
der Stadtwerke Annaberg-Buchholz Energie AG
(SWAB EAG)

Eingangsvermerk der SWAB EAG:



Stadtwerke Annaberg-Buchholz Energie AG
Robert-Schumann-Straße 1 09456 Annaberg-Buchholz
Telefon: 03733 5613-0 Telefax: 03733 5613-15
www.swa-b.de infoline@swa-b.de

1. Anschlussstelle

Straße, H-Nr.: _____ Ort: _____ PLZ: _____

2. Wärmebedarfsberechnung für Heizung nach DIN EN 12831

ist als Anlage beigefügt

Zu beheizende Fläche m²

Wärmebedarf Q_N kW

3. 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

Nennleistung der elektrischen Ergänzungsheizung für die Warmwasserversorgung P _{ei} in kW	Direktheizung	Speicherheizung
Nennleistung der elektrischen Ergänzungsheizung für die Raumheizung P _{ei} in kW		

4. Betriebsweise der Elektro-Wärmepumpe

monovalent bivalent-alternativ bivalent-parallel monoenergetisch

5. Art der Wärmenutzung

Fußbodenheizung Warmwasserversorgung Radiatoren/Konvektoren Sonstige:

6. Wärmequellen der Elektro-Wärmepumpe

Außenluft Laufwasser Prozesswärme Wärmerückgewinnung Grundwasser

Erdreich Solarabsorber Sonstige:

7. Angaben zum Objekt

Neubau
Altbau
Einfamilienhaus
Einfamilienhaus mit Einliegerwohnung

Mehrfamilienhaus Anzahl der Wohnungen: _____ Anzahl sonstiger Kunden: _____

Nichtwohngebäude Nutzungsart des Objektes: _____ Anzahl Kunden: _____

8. Maßnahmen zur Überbrückung der Unterbrechungszeiten

Inhalt Pufferspeicher V_{PU} in l automatische Raumtemperaturanhebung

Inhalt Warmwasserspeicher in V_{WW} in l Sonstige: _____

8. Bestätigung der Elektrofachkraft

Die Elektrofachkraft bestätigt hiermit die Richtigkeit der Daten.

Ort, Datum

Unterschrift der Elektrofachkraft