

Checkliste Wärmepumpe

Kunde:

Firma: _____
 Straße: _____
 PLZ/Ort: _____
 Telefon: _____
 Mail: _____
 Ansprechperson: _____

Endkunde:

Name: _____
 Straße: _____
 PLZ/Ort: _____
 Telefon: _____
 Email: _____
 Ansprechperson: _____

Gebäudedaten:

Baubestand	Beheizte Fläche		m ²		
	Wärmeverteilung		Fussbodenheizung	Radiator	
	Vorlauftemperaturen		°C	°C	
	Brauchwasser		Personenanzahl		
	Norm-Außentemperatur		°C		
	Durchschnittlicher Verbrauch an Brennstoff	Heizöl		Ltr./a	
		Erdgas		kWh/a	
		Flüssiggas		Ltr./a	
Strom		kWh/a			
Spez. Heizlast		W/m ²			
Neubau	Laut Energieausweis	Brutto-Grundfläche		m ²	
		Heizleistung		kW	
		Heizwärmebedarf		kWh/m ² a	
		Warmwasser-Wärmebedarf		kWh/m ² a	
		Gesamt-Wärmebedarf		kWh/m ² a	
		Norm Außentemperatur		°C	
		Anzahl der Personen im Haushalt			

Wärmequelle:

Luft
Sole Tiefenbohrung
Sole Flachkollektor
Grundwasser

Schallemissionen:

	Bezugspunkt	
Tagbetrieb	Grundgrenze	dB
Nachtbetrieb	Grundgrenze	dB

Weitere Energiequellen:

Photovoltaik	kW
Solarthermie	kW
Heizkessel / Kamin mit Wassertasche / Fernwärme / Sonstige Wärmeerzeuger	kW

Speicher:

Pufferspeicher	Volumenvergrößerung	Ltr.
	Hydraulische Trennung	
Brauchwasser	Brauchwasserspeicher	Ltr.
	Frischwasserstation	

Betriebsart:

monovalent, monoenergetisch	
bivalent-parallel, bivalent-alternativ	
bivalent-alternativ, bivalent-teilparallel	

Kühlung:

Kühllast	kW	
Systemtemperatur [°C]	VL	RL
Kälteverteilung		
Kühlung aktiv oder passiv		