



Analysebogen Wärmepumpen

Betreuer		Datum		
Angebot bis <i>(unbedingt ausfüllen)</i>		Geplant bis		
Lieferadresse	Name	Installateur		
	Adresse			
	PLZ-Ort			
	Tel.			
	E-Mail/Fax			
Angebotversand per		<input type="checkbox"/> Fax	<input type="checkbox"/> E-Mail	<input type="checkbox"/> Post
Verwendung der Anlage für:		<input type="checkbox"/> Brauchwasser	<input type="checkbox"/> Heizung	<input type="checkbox"/> Schwimmbad
Objektdaten		<input type="checkbox"/> Einfamilienhaus	<input type="checkbox"/> Reihenhhaus	<input type="checkbox"/> Mehrfamilienhaus
		<input type="checkbox"/> Wohnblock	<input type="checkbox"/> Gewerbe	<input type="checkbox"/> Hotellerie
Hausdaten		<input type="checkbox"/> Standardbauweise	<input type="checkbox"/> Niedrigenergie	<input type="checkbox"/> Passivhaus
		<input type="checkbox"/> gut gedämmt	<input type="checkbox"/> mittel gedämmt	<input type="checkbox"/> wenig gedämmt
		<input type="checkbox"/> bestehender Bau	<input type="checkbox"/> bereits in Bau	<input type="checkbox"/> geplant
Zu beheizende Wohnfläche:		m ² Heizlast:kW		
Heizung <input type="checkbox"/> Bestand <input type="checkbox"/> Alternativ				
<input type="checkbox"/> Öl		<input type="checkbox"/> Gas	<input type="checkbox"/> Pellets	
<input type="checkbox"/> Strom		<input type="checkbox"/> Holz		
Energieverbrauch				
Heizungsart				
<input type="checkbox"/> Radiatoren (\varnothing Temp.....°C)		<input type="checkbox"/> Wandheizung	<input type="checkbox"/> Fußbodenheizung	
Wasserverbrauch je Tag/Person				
<input type="checkbox"/> wenig (30 Liter)		<input type="checkbox"/> Normalverbrauch (50 Liter)	<input type="checkbox"/> viel (80 Liter)	
Gesamt Warmwasserverbrauch:		Liter		
Personenanzahl:		Duschenanzahl (7 l/min): Badewannenanzahl:		
Schwimmbaddaten Länge		m Breitem Tiefem		
<input type="checkbox"/> Pool ist über Nacht abgedeckt		<input type="checkbox"/> Pool ist über Nacht nicht abgedeckt		
Speichertyp/Register	Anzahl	Ltr.	Bestand	Neu
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
BW-Bereitung <input type="checkbox"/> mit Boiler <input type="checkbox"/> Aquatop <input type="checkbox"/> T-Station				
Heizwasserbereitung <input type="checkbox"/> Direkt <input type="checkbox"/> Puffer <input type="checkbox"/> Kombispeicher				
Speicherraum <i>(Angaben über den Speicherraum bzw. kleinste Einbringöffnung)</i>				
<input type="checkbox"/> Einbringmaße (Türbreite)		<input type="checkbox"/> Raumhöhecm		
		cm		

Energieversorgungsunternehmen (EVU) bzw. Bezirksstelle			
Name, Anschrift			
EVU Sperrzeiten	Maximaler zugelassener Anschlusswert	oder maximale zugelassene spezifische Heizlast	
Dauer..... hkWW/m ²	
Angaben zum Gebäude			
Beheizte Wohnfläche	Gebäudeheizlast		
..... m ²	Berechnet nach DIN EN 12831	Überschlägige Abschätzung nach Verbrauch	Überschlägige Abschätzung nach Baustandard
kW	ÖlverbrauchLiter/Jahr Gasverbrauchm ³ /Jahr Stromverbrauch (Nachtspeicher)kWh/Jahr	<input type="checkbox"/> ca. 10 W/m ² Passivhaus <input type="checkbox"/> ca. 36 W/m ² Niedrig-energiehaus <input type="checkbox"/> ca. 50 W/m ² (Minstdämmstandard EnEV) <input type="checkbox"/> ca. 80 W/m ² (Gebäude mit normaler Wärmedämmung) <input type="checkbox"/> ca. 120 W/m ² (ältere Gebäude ohne besondere Wärmedämmung)
Angaben zum gewünschten Wärmepumpenheizsystem			
Wärmequelle <input type="checkbox"/> Erdreich/Flächenkollektor <input type="checkbox"/> Luft/Außenaufstellung <input type="checkbox"/> Grundwasser <input type="checkbox"/> Erdreich/Sonde <input type="checkbox"/> Luft/Innenaufstellung <input type="checkbox"/> Abwärme/.....			
Wärmepumpenbauweise <input type="checkbox"/> Kompakt <input type="checkbox"/> Universell max. Vorlauftemperatur.....°C			
Betriebsweise	<input type="checkbox"/> monovalent Wärmepumpe alleine	<input type="checkbox"/> Monoenergetisch Wärmepumpe u. Tauchheizkörper	<input type="checkbox"/> Bivalent Wärmepumpe u. Öl/Gas-Kessel <input type="checkbox"/> bivalent regenerativ Wärmepumpe u. regenerativer Wärmeerzeuger (KOMBISOL)
Warmwasserbereitung <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/> Ja Personenanzahl..... Besonderheiten (erhöhter Bedarf, Zirkulation)			
Heizkreis Vorlauftemperatur ungemischter Heizkreis 1 <input type="checkbox"/> 35°C <input type="checkbox"/> 55°C <input type="checkbox"/> 65°C <input type="checkbox"/> 75°C Gemischter Heizkreis 2 <input type="checkbox"/> 35°C <input type="checkbox"/> 55°C <input type="checkbox"/> 65°C			
Systemerweiterungen <input type="checkbox"/> stille Kühlung über Flächenheizung <input type="checkbox"/> dynamischer Kühlung über Gebläsekonvektoren <input type="checkbox"/> Schwimmbaderwärmung			
Sonstige Anmerkungen			

Hinweis: Die Auswahl der Wärmepumpe und der Anlagenvorschlag wird auf Grundlage Ihrer Angaben durchgeführt. Die Haftung ist grundsätzlich ausgeschlossen.

Grundriss/Lageplan	
---------------------------	--