

PNR / Datum

Kunde

Objekt

Heizungsbauer

Bearbeiter: Kurt Rose

Geplanter Einsatz des BHKW

- Ganzjährig Saisonal Nutzungstage _____ / 7
 für Raumheizung für Warmwasser technische Anwendung Dauer-Grundlastbetrieb

Objektdaten

 Baujahr Objekt _____ Neubauplanung Energiepass vorhanden liegt bei

Isolationszustand	<input type="checkbox"/> Passivhaus	<input type="checkbox"/> Neubau	<input type="checkbox"/> modernisiert	<input type="checkbox"/> standard	<input type="checkbox"/> Altbau	<input type="checkbox"/> schlecht
-------------------	-------------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	-----------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

- Baulage des Gebäudes freistehend normale Bebauung
 Windlage des Gebäudes windstark windschwach
 Etagen 1 Etage 2 Etagen >2 Etagen
 Zahl freier Außenwände 3-4 Außenwände 2 Außenwände 1 Außenwand
 Qualität der Fenster einfach verglast doppelt verglast isolierverglast
 Verglaste Flächen übergroß normal gering
 Wohnraumtemperatur ca 22°C ca 20°C ca 18°C
 Tiefste Außentemperatur -18°C / -16°C -14°C / -12°C -10°C

- Wohnhaus _____ m² _____ WE _____ Personen / WE
 Geschäft /Büro _____ m² Branche _____ _____ Personen gesamt
 Produktion / Lager _____ m² Branche _____ _____ Personen gesamt
 Hotel _____ m² _____ _____ Zimmer
 Gastronomie _____ m²
 Wellness/Fitness _____ m² SaunaB
 Schwimmhalle _____ m² Becken _____ m³ mit Becken-Abdeckung

Vorhandene Heizung

- Baujahr Heizung _____ Typ / Leistung _____
 Erdgas-ZH Heizöl-ZH Heizöltank _____ Liter
 Therm. Solar Fläche _____ m² Pufferspeicher _____ Liter
 Nachtspeicherheizung elektrisch Leistung elektrisch _____ kW
 Sonstige Heizung _____
 Warmwasser über ZH Speicher _____ Liter Speicher ist extern/separat
 Warmwasser über Elektro _____ m³/Jahr _____ °C _____ kWh

Bemerkungen

PNR / Kunde _____

Verbrauch und Energiebedarf

<input type="checkbox"/>	Heizöl-Verbrauch	_____ Liter	Zeitraum _____
<input type="checkbox"/>	Erdgas-Verbrauch	_____ kWh _____ m³	Zeitraum _____
<input type="checkbox"/>	Nachtspeicher Strom-Verbrauch	_____ kWh	Zeitraum _____
<input type="checkbox"/>	Warmwasser Strom-Verbrauch	_____ kWh	Zeitraum _____
<input type="checkbox"/>	Allgemein Strom-Verbrauch	_____ kWh	Zeitraum _____

Wärmebedarf in kWh/Zeitraum oder sonstige Beschreibung

<input type="checkbox"/>	Einzel-Verbrauch	Raumheizung	_____	Zeitraum _____
		Warmwasser	_____	Zeitraum _____
		Schwimmbad	_____	Zeitraum _____
		Sonstiges 1	_____	Zeitraum _____
		Sonstiges 2	_____	Zeitraum _____

Energiekosten (Netto-Preis)

<input type="checkbox"/>	Heizölpreis	_____ € / Liter	<input type="checkbox"/>	Erdgaspreis	_____ € / kWh _____ € / m³
<input type="checkbox"/>	Pflanzenölpreis	_____ € / Liter	<input type="checkbox"/>	Flüssiggaspreis	_____ € / Liter
<input type="checkbox"/>	Strompreis	_____ € / kWh	<input type="checkbox"/>	Strompreis Nachtspeicher	_____ € / kWh
<input type="checkbox"/>	Sonst. Energie	_____			_____ € /

Geplante Konfiguration BHKW

<input type="checkbox"/>	BHKW mit Spitzenlastabdeckung über...	<input type="checkbox"/>	...bestehende Heizung	<input type="checkbox"/>	...elektrische Heizpatrone
<input type="checkbox"/>	Nur BHKW ohne Zusatzheizung	<input type="checkbox"/>	Notstrom-Option	<input type="checkbox"/>	Insel-BHKW ohne öffentl. Netz
<input type="checkbox"/>	Heizöl-BHKW	<input type="checkbox"/>	PÖL-BHKW	<input type="checkbox"/>	Flüssiggas-BHKW
<input type="checkbox"/>	Verbund aus _____ BHKWs	<input type="checkbox"/>	Heizungssteuerung erforderlich	_____	Heizkreise
<input type="checkbox"/>	Frischwasser-Station mit PWT	<input type="checkbox"/>	Schichten-Puffer-Speicher	_____	

geplante BHKW-Konfiguration

Sonstige Optionen, Besonderheiten, Skizze
