

Projektanfrage

Bitte füllen Sie das folgende Formular aus.

Kontaktdaten

Ihre Funktion: Bauherr Energieberater Architekt
 Heizungsbauer Generalunternehmer TGA-Planer
 Andere:

Firmenname:

Kontaktperson:
(Nachname) (Vorname) (Initialen)

Adresse:
(Straße/Hausnummer/Wohneinheit)

Ort: PLZ:
Bundesland: Land:
Telefon: Mobil:
E-Mail Adresse: Website:

Objektdaten

Objektbezeichnung:

Adresse:
(Straße, Hausnummer/Wohneinheit)

Ort: PLZ:
Bundesland: Land:

Art des Bauvorhabens: Neubau Bestandsbau

Gebäudenutzen: Wohngebäude Industriegebäude Bürogebäude
 Anderer:

Geplanter Baubeginn:

Zu beheizende bzw. zu klimatisierende Fläche
des Gebäudes:
(m²)

Zur Verfügung stehende Fläche für Sondenfeld:
(m²)

Lage des Sondenfeldes: Unterhalb Gebäude Neben Gebäude

Energiebedarf*

Heizen:

Spitzenlast des Gebäudes:

(kW)

Volllastbetriebsstunden der Wärmepumpe:

(h/Jahr)

Jährlicher Wärmebedarf des Gebäudes:

(MWh)

Warmwasserversorgung (falls von Wärmepumpe bereitgestellt):

Spitzenlast für Brauchwasser:

(kW)

Jährlicher Wärmebedarf für Brauchwasser:

(MWh)

oder

(Betriebsstunden Wärmepumpe)

Kühlen (falls gewünscht):

Spitzenlast des Gebäudes:

(kW)

Volllastbetriebsstunden der Wärmepumpe:

(h/Jahr)

Jährlicher Kältebedarf des Gebäudes:

(MWh)

Aktive oder passive Kühlung?

Aktiv

Passiv

*Angaben zum Energiebedarf des Gebäudes sind eine wesentliche Voraussetzung für unsere geoSIM-Berechnung.

Wärmepumpe (falls bekannt)

System:

Monovalent

Bivalent

Falls bivalent, zusätzliche Wärmequelle:

(z.B. Gastherme)

Hersteller/Typ der Wärmepumpe:

Referenzleistung der Wärmepumpe:

(Heizen, kW)

(Kühlen, kW)

Angenommene Jahresarbeitszahl:

(Heizen)

(Kühlen)

Zusätzliche Informationen

Bitte legen Sie, falls möglich, folgende Dokumente bei:

- Bedarfsorientierte(r) Energieausweis/-berechnung mit monatlicher/stündlicher Aufschlüsselung des Energiebedarfs
- Informationen über gesetzliche Bestimmungen und Grenzwerte (z.B. Wasserschutzgebiet, Bohrtiefenbegrenzung, Temperaturgrenzen)
- Geologische Daten: Geotechnisches- bzw. Bodengutachten, Informationen über Hydrogeologie
- Flurkarte bzw. Lageplan mit Indizierung des/der möglichen Sondenfeldes/Sondenfelder
- Bei Neubauten: Entwurfszeichnung und Fundamentplan (PDF oder CAD)