



EWK*tec*

GEBÄUDEERFASSUNGSBOGEN

BESTAND UND NEUBAU

GEBÄUDEERFASSUNGSBOGEN - Bestand und Neubau

Neubau

bestehendes Gebäude

Datum: _____

EWKtec-Vertriebsmitarbeiter/Partner

Name, Vorname:

E-Mail:

Objekt-Adresse

Straße/Hausnummer:

PLZ/Ort:

Eigentümer:

Name, Vorname:

E-Mail:

Straße/Hausnummer:

Telefon:

PLZ/Ort:

Telefax:

Mobil:

Angebot geht an: **Architekt** **Planer** **ausführende Firma** **Eigentümer**

Name, Vorname:

E-Mail:

Straße/Hausnummer:

Telefon:

PLZ/Ort:

Telefax:

Mobil:

Gebäude

Ein- oder Zweifamilienhaus
freistehend:

Mehrfamilienhaus
freistehend:

Hotel/Wohnheim

Ein- oder Zweifamilien-Reihen-
eckhaus

Mehrfamilien-
Reihenmittelhaus

Industrie/Handwerk

Ein- oder Zweifamilien-Reihen-
mittelhaus

Mehrfamilien-
Reiheneckhaus

Sonstiges:

BITTE ANGABEN ÜBER WÄRMEBEDARF, HEIZLAST UND PLÄNE ETC. BEIFÜGEN (wenn vorhanden)

Gebäudedaten

Baujahr:

Heizlast des Gebäudes:

kW

Beheizte Wohnfläche (m²):

Energieverbrauch:

kW/h

GEBÄUDEERFASSUNGSBOGEN - Bestand und Neubau

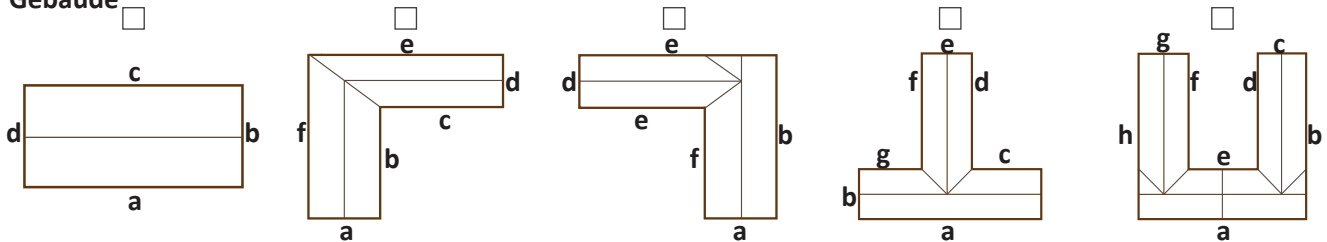
Energetischer Standard des Gebäudes - Bestand

- | | | | |
|-----------------------------------|--------------------------|--|--------------------------|
| Wärmeschutzverordnung vor 1982 | <input type="checkbox"/> | Energetisch auf KfW 40/60 Standard saniert | <input type="checkbox"/> |
| Wärmeschutzverordnung vor 1995 | <input type="checkbox"/> | Energetisch auf EnEV 2007 Standard saniert | <input type="checkbox"/> |
| Energieeinsparverordnung vor 2002 | <input type="checkbox"/> | Energetisch auf EnEV 2009 Standard saniert | <input type="checkbox"/> |
| Energieeinsparverordnung vor 2007 | <input type="checkbox"/> | Altbau ohne Einhaltung von Wärmeschutz | <input type="checkbox"/> |

Energetischer Standard des Gebäudes - Neubau

- | | | | |
|--------------------------|--------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| Einhaltung der EnEV 2016 | <input type="checkbox"/> | 3-Liter Haus | <input type="checkbox"/> |
| Niedrigenergiehaus | <input type="checkbox"/> | Passivhaus | <input type="checkbox"/> |
| KfW 50 Haus | <input type="checkbox"/> | Nullenergiehaus/Pulsenergiehaus | <input type="checkbox"/> |
| KfW 40 plus Haus | <input type="checkbox"/> | Sonstiges: | <input type="checkbox"/> |
| KfW 40 Haus | <input type="checkbox"/> | | |

Gebäude



Grundrissbemaßungen

Seite	Länge	Seite	Länge
a	m	e	m
b	m	f	m
c	m	g	m
d	m	h	m

Ausrichtung der Gebäudeseite a

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| <input type="checkbox"/> N | <input type="checkbox"/> SW |
| <input type="checkbox"/> NO | <input type="checkbox"/> W |
| <input type="checkbox"/> O | <input type="checkbox"/> NW |
| <input type="checkbox"/> SO | <input type="checkbox"/> S |

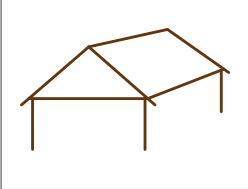
Pläne/Aufmaß vorhanden: ja nein

Mauerwerk

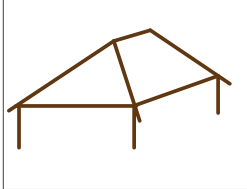
- | | |
|----------------------------------|---|
| Material Innenwände: | Stärke: |
| Material Außenwände: | Stärke: |
| Material Decken: | Stärke: |
| Probleme mit feuchtem Mauerwerk? | <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein |

Dachform

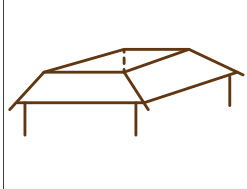
Satteldach



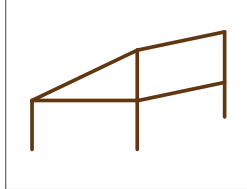
Walmdach



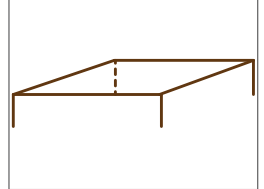
Krüppelwalmdach



Pulldach



Flachdach



Sonstige Form:
Dachneigung:

Tonziegel:

Bitumen:

Bieberschwanz:

Asbestplatten:

Schiefer:

Begrünt:

Betondachstein:

Sonstiges:

Isolierung?

Stärke:

Fläche für Kollektormontage: (l x b) m x n nach Himmelsrichtung

Bei Sonderlösungen, verschiedenen Himmelsrichtungen etc. bitte Pläne/Fotos/Skizzen hinzufügen

Heizungsanlage Bestand

Kesseltyp:

Nennwärmeleistung:

kW

Brennstoff:

Anzahl Heizkreise:

Kesselbaujahr:

Brennstoffmenge:

Sonstige Wärmeerzeuger Bestand

Kesseltyp:

Nennwärmeleistung:

kW

Brennstoff:

Anzahl Heizkreise:

Kesselbaujahr:

Brennstoffmenge:

Heizzentrale

Standort:

Abmessung (l x b x h):

Minimale Türbreite:

Heizungssystem

Welche Systemtemperatur wird gefordert?

35/50

55/45

70/60

90/70

GEBÄUDEERFASSUNGSBOGEN - Bestand und Neubau

Warmwasserbereitung

zentral dezentral WW-Durchlaufprinzip

Anzahl der Personen:

Warmwasserverbrauch pro Person und Tag (l/d):

Speicher (Bestand)

Inhalt: Kombispeicher Trinkwasserspeicher Pufferspeicher
Anschluss Heizstab ja nein

Sonderabnehmer

Schwimmbad Whirlpool Reihenduschen
Sonstiges:

Es wurde folgendes Kühl-/Heizsystem gewählt:

Öl-Brennwert-Kessel	<input type="checkbox"/>	Erdkollektor	<input type="checkbox"/>
Gas-Brennwert-Kessel	<input type="checkbox"/>	Freiflächenkollektor	<input type="checkbox"/>
Wärmepumpe LW	<input type="checkbox"/>	Energiekörbe	<input type="checkbox"/>
Wärmepumpe SW, WW	<input type="checkbox"/>	Tiefenbohrung	<input type="checkbox"/>
Solare Heizungsunterstützung	<input type="checkbox"/>	Außenluftmodul	<input type="checkbox"/>
Solare WW-Unterstützung	<input type="checkbox"/>	Kühlung	<input type="checkbox"/>
Eisspeicher	<input type="checkbox"/>	Holz-/Pelletkessel	<input type="checkbox"/>

Es wurde folgendes Wärmeverteilsystem gewählt:

Heizkörper	<input type="checkbox"/>	Decke	<input type="checkbox"/>
Lüftung	<input type="checkbox"/>	Decke + Wand	<input type="checkbox"/>
Gebläsekonvektoren	<input type="checkbox"/>	Fußboden	<input type="checkbox"/>
		Fußboden + Wand	<input type="checkbox"/>

Flächentemperierung:

Kunde:

EWKtec-Berater

Anlagen: Fotos Grundrisse(PDF) Grundrisse (DWG) Grundrisse (handschriftlich)