

Anlage Passivhaus

Annahmefrist: Anträge müssen bis zum 31. Oktober 2012 bei proKlima eingegangen sein. Zu jedem Antrag gehören das Formular „Allgemeine Angaben“ und die Anlagen für die gewünschten Serviceangebote und Maßnahmen.



Antragsteller/in

Sehr geehrte Antragstellerin, sehr geehrter Antragsteller,
falls Sie Unterstützung für das Ausfüllen des Antragsformulars benötigen, melden Sie sich bei uns. Sie erreichen uns Mo.-Fr. in der Zeit von 9-12 Uhr unter Telefon (0511) - 430-1970. Gerne vereinbaren wir auch einen persönlichen Termin mit Ihnen.

Nachweisverfahren

Der Jahresheizwärmebedarf beträgt maximal 15 kWh/(m²a) und der Primärenergiebedarf maximal 120 kWh/(m²a) für alle Haushaltsanwendungen (Heizung, ggf. Kühlung, Warmwasser, Hilfsstrom und Haushaltsstrom) nach dem aktuellen Passivhaus-Projektierungspaket.

Es empfiehlt sich, die Einhaltung der proKlima-Förderbedingungen für Passivhäuser mit Ihrem Architekten oder Bauträger schriftlich zu vereinbaren.

Qualitätssicherung

Die sorgfältige Planung und Umsetzung des Passivhausstandards ist durch unabhängige Qualitätssicherungsbüros zu bestätigen. Eine Liste der von proKlima zugelassenen Personen sowie genaue Beschreibungen des Prüfumfanges sind bei der Geschäftsstelle proKlima oder unter www.proklima-hannover.de erhältlich.

„Passivhaus-Gebäudehülle“

Die erfolgreich abgeschlossene Qualitätssicherung umfasst die Prüfung von Planungsunterlagen, Baustellentermine sowie die Durchführung eines Luftdichtheitstests nach DIN EN 13829.

Über die zu erbringende Leistung schließen Sie bitte direkt mit dem Qualitätssicherungsbüro einen Vertrag ab. Der Qualitätssicherung müssen die zur Prüfung erforderlichen Unterlagen (vollständige Pläne und Nachweise) rechtzeitig zur Verfügung gestellt werden.

Qualitätssicherungsbüro: _____

Als Anlage liegt das Angebot des Qualitätssicherungsbüros bei: Ja Nein

„Heizungstechnik“ und „Lüftungstechnik“

Das Qualitätssicherungsbüro überprüft Planung und Ausführung der Heizungs- und Komfortlüftungsanlage auf Vollständigkeit und technische Richtigkeit. Neben der Prüfung von Planungsunterlagen werden je Gewerk zwei Baustellentermine durchgeführt.

Über die zu erbringende Leistung schließen Sie bitte direkt mit dem Qualitätssicherungsbüro einen Vertrag ab. Dem Qualitätssicherungsbüro müssen die zur Prüfung erforderlichen Unterlagen (vollständige Pläne und Nachweise) rechtzeitig zur Verfügung gestellt werden.

Qualitätssicherungsbüro: _____

Als Anlage liegt das Angebot des Qualitätssicherungsbüros bei: Ja Nein

Luftdichtheit

Das Gebäude muss bei einem Luftdichtheitstest nach DIN EN 13829 den Messwert von $n_{50} \leq 0,6 \text{ h}^{-1}$ erreichen. Es dürfen keine größeren Einzelleckagen vorhanden sein.

Anlage Passivhaus

Annahmefrist: Anträge müssen bis zum 31. Oktober 2012 bei proKlima eingegangen sein.
Zu jedem Antrag gehören das Formular „Allgemeine Angaben“ und die Anlagen für die gewünschten Serviceangebote und Maßnahmen.



Komfortlüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung

Es wird eine Lüftungsanlage mit zentraler Zu- und Abluft und Wärmerückgewinnung eingebaut. Für das Lüftungsgerät muss der Prüfbericht eines unabhängigen Prüfinstitutes vorliegen und einen Wärmebereitstellungsgrad von mindestens 75 % sowie den Betrieb mit Gleichstrommotoren bestätigen.

Hersteller und genaue Typbezeichnung: _____

Anzahl der belüfteten Wohnungen: _____

Der Volumenstrom bei Nennbetrieb beträgt: _____ [m³/h]

Das belüftete Volumen beträgt: _____ [m³]

Restwärmeerzeugung

Zur Deckung des Wärmebedarfes für Warmwasserbereitung und der Rest-Heizwärmeversorgung sind ausschließlich die nachfolgend genannten effizienten Wärmeerzeuger zugelassen:

- Lüftungskompaktgerät** Anlagen mit Kompaktgeräten ohne werkseitig eingebaute Heizkreislaufpumpe müssen mit einer Heizkreislaufpumpe der Energieeffizienzklasse A ausgestattet sein.

Hersteller und genaue Typbezeichnung: _____

- Effiziente Wärmepumpenanlage** mit einer Jahresarbeitszahl von mindestens 3,5 bezogen auf reale Arbeitstemperaturen (keine Prüfstandswerte). Die Jahresarbeitszahl schließt alle Nebenaggregate (z. B. Solepumpen, Regelungstechnik) mit ein. Die Anlage muss mit einer Heizkreislaufpumpe der Energieeffizienzklasse A ausgestattet sein.

Hersteller und genaue Typbezeichnung: _____

- Holzpelletkessel** Die Anlage muss gemäß der gültigen Richtlinie zur Förderung von Maßnahmen zur Nutzung erneuerbarer Energien vom Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA) förderfähig und automatisch beschickt sowie mit einer Heizkreislaufpumpe der Energieeffizienzklasse A ausgestattet sein.

Hersteller und genaue Typbezeichnung, Leistung in kW: _____

- Effizienter Gas-Brennwertkessel** Der eingesetzte Brennwertkessel muss von proKlima als förderfähig auf der aktuellen proKlima-Kesselliste veröffentlicht sein. Die Liste ist bei der Geschäftsstelle proKlima erhältlich.

Hersteller und genaue Typbezeichnung, Leistung in kW: _____

- Anschluss an Nah-/Fernwärme aus Kraft-Wärme-Kopplung** Die Anlage muss mit einer Heizkreislaufpumpe der Energieeffizienzklasse A ausgestattet sein.

Anschlussleistung der Übergabestation in kW_{th} _____

Ort, Datum

Unterschrift Antragstellerin/Antragsteller