

An das
Amt der NÖ Landesregierung
Gruppe Finanzen -
Abteilung Wohnungsförderung
Landhausplatz 1
3109 St. Pölten

Kennzeichnung

F2-A-EH- /

WILLENSERKLÄRUNG

EIGENHEIM

Ich erkläre, dass das geplante Bauvorhaben eine Energiekennzahl am Referenzstandort aufweist, die den Wohnungsförderungsrichtlinien entspricht.

FÖRDERUNGSWERBER

Mustermann	Herbert	08.07.1975
Familienname	Vorname(n)	geb. am
Musterfrau	Susanne	03.12.1976
Familienname	Vorname(n)	geb. am

Um die Förderungshöhe festlegen zu können, werde ich folgende Punkte der Nachhaltigkeit beantragen:

	Punkte
Punkte für Heizwärmebedarf (Referenz):	
Nachhaltigkeit (sh. NÖ Informationsbroschüre):	
Heizungsanlagen	Punkte
<input checked="" type="checkbox"/> mit erneuerbarer Energie bzw. biogener Fernwärme	25
<input type="checkbox"/> oder mit monovalenten Wärmepumpenanlagen	
<input type="checkbox"/> oder Anschluss an Fernwärme aus Kraft-Wärme-Kopplungsanlagen	
<input type="checkbox"/> oder ein raumluftunabhängiger Kachelofen	
Verwendung ökologische Baustoffe (max. 15 Punkte)	
<input checked="" type="checkbox"/> Ökokennzahl (OI3 _{TGH+IC} - Kennzahl): 63	2
<input checked="" type="checkbox"/> Zertifizierte ökolog. Baustoffe (Gütesiegel)	4
<input checked="" type="checkbox"/> Verwendung von Holz sowie Vermeidung von PVC und Lösungsmittel	6
kontrollierte Wohnraumlüftung	Punkte
<input checked="" type="checkbox"/> mit Wärmerückgewinnung	5
<input type="checkbox"/> oder ohne Wärmerückgewinnung	
weitere geförderte Maßnahmen	
<input type="checkbox"/> Maßnahmen im Zuge der Barrierefreiheit	
<input checked="" type="checkbox"/> Sicherheitspaket	5
<input checked="" type="checkbox"/> Beratung, Berechnung	1
<input checked="" type="checkbox"/> Regenwassernutzung (Anlagen zur Trinkwassereinsparung)	1
<input checked="" type="checkbox"/> begrüntes Dach (extensiv / intensiv)	5
<input checked="" type="checkbox"/> Garten-, Freiraumgestaltung	3
GESAMTPUNKTE: WBF 03-2009	97

Zur Begutachtung Ihres Förderantrages wird ein(e) Mitarbeiter(in) der Donau-Universität Krems mit Ihnen Kontakt aufnehmen, um einen Termin für ein förderbegleitendes Gespräch zu vereinbaren. Es wird ersucht, beim Betreuungsgespräch die folgenden unbedingt nötigen Unterlagen zur Einsichtnahme durch den (die) Gutachter(in) bereit zu halten:

- Baubewilligter Energieausweis mit vollständiger Dokumentation
- Baubewilligte Einreichpläne
- Bescheid und Verhandlungsniederschrift
- Baubeschreibung(en)

Datum

Unterschrift des/der Förderungswerber(s)

PUNKTESYSTEM

100 - Punkte - Haus

Punkte auf Basis Energieausweis am Referenzstandort	Punkte
EKZ \leq 50	40
EKZ \leq 40	50
EKZ \leq 30	60
EKZ \leq 20	70

Punkte auf Basis der Nachhaltigkeit

In dem zu fördernden Objekt werden folgende zusätzliche Maßnahmen getroffen:

1) Heizungsanlage mit erneuerbarer Energie bzw. biogener Fernwärme (inkl. Wärmeverteilung) **25 Punkte**

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Pelletsheizung automatisch beschickt | <input type="checkbox"/> Stückholzkessel mit Pufferspeicher |
| <input type="checkbox"/> Hackschnitzelheizung automatisch beschickt | <input type="checkbox"/> Heizeinsatz mit Pufferspeicher |
| <input type="checkbox"/> Anschluss an biogene Fernwärme | <input type="checkbox"/> Solare Hypocaustensysteme |

Details NÖ 2009 Punktesystem
NÖ EH 100-Punkte-Haus WBf 03-2009

2) Alternativ dazu monovalente Wärmepumpen oder Anschluss an Fernwärme aus Kraftwärmekopplungsanlagen

12 Punkte

a) Wärmepumpenheizung

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Direktverdampfer | <input type="checkbox"/> Sole / Wasser |
| <input type="checkbox"/> Luft / Wasser | <input type="checkbox"/> Wasser / Wasser |
| <input type="checkbox"/> sonstige | |

Gesicherter Wärmeentzug erfolgt über:

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Flächen- / Grabenkollektor | <input type="checkbox"/> Tiefbohrsonde |
| <input type="checkbox"/> Grund- / Oberflächenwasser | <input type="checkbox"/> zusätzlicher Energiebrunnen (Luft) |
| <input type="checkbox"/> sonstige | |

b) Anschluss an Fernwärme aus Kraftwärmekopplungsanlagen

- ja

3) Alternativ dazu raumluftunabhängige Kachelöfen

5 Punkte

- Ortsfest gesetzter Kachelofen mit einem Wirkungsgrad von mind. 80%, der mind. 70% der Gebäudeheizlast abdeckt.

4) Kontrollierte Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung

5 Punkte

Systembezeichnung

Erdwärmetauscher

- | | |
|--|-----------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> freie Eingabe
Wärmebereitstellungsgrad $\geq \eta_v$ 85% | <input type="checkbox"/> ja |
| <input type="checkbox"/> Gegenstromwärmetauscher,
Wärmebereitstellungsgrad $\geq \eta_v$ 85% (Herstellerangabe) | <input type="checkbox"/> ja |
| <input type="checkbox"/> Rotationswärmetauscher,
Wärmebereitstellungsgrad $\geq \eta_v$ 85% (Herstellerangabe) | <input type="checkbox"/> ja |
| <input type="checkbox"/> Gegenstrom-Kanalwärmetauscher,
Wärmebereitstellungsgrad $\geq \eta_v$ 90% (Herstellerangabe) | <input type="checkbox"/> ja |
| <input type="checkbox"/> Luft-Luft Wärmepumpe (Fortluft- oder Abluftwärmepumpe) | <input type="checkbox"/> ja |

Details NÖ 2009 Punktesystem
NÖ EH 100-Punkte-Haus WBF 03-2009

zusätzliche Luftwechselrate

- $n_x = 0,04$ = 0,6 fachem LW beim Luftdichtigkeitstest n_{L50}
- $n_x = 0,07$ über 0,6 fachem bis = 1,0 fachem LW beim Luftdichtigkeitstest n_{L50}
- $n_x = 0,12$ über 1,0 fachem bis = 1,5 fachem LW beim Luftdichtigkeitstest n_{L50}
- $n_x = 0,20$ über 1,5 fachem LW beim Luftdichtigkeitstest n_{L50}
- $n_x = 0,20$ ohne Nachweis der Luftdichtheit

5) Kontrollierte Wohnraumlüftung ohne Wärmerückgewinnung

3 Punkte

- vorhanden

6) Verwendung ökologischer Baustoffe

12 Punkte

a) $OI3_{TGH-ic}$ - Kennzahl (ÖKO - Kennzahl)

- 100 - 81 0 Punkte
- 80 - 71 1 Punkt
- 70 - 61 **2 Punkte**
- 60 - 51 3 Punkte
- 50 - 41 4 Punkte
- 40 - 31 5 Punkte
- 30 - 21 6 Punkte
- 20 - 0 7 Punkte

b) Zertifizierte ökologische Baustoffe (0-5 Punkte)

- Tragkonstruktion Außenwand **1 Punkt**
- Dämmung Außenwand **1 Punkt**
- Dämmung oberste Geschoßdecke **1 Punkt**
- Dämmung unterste Geschoßdecke **1 Punkt**
- Ausbauplatte 1 Punkt
- Innenputze 1 Punkt
- Estriche 1 Punkt

Verwendung von Holz aus der Region und von ökologischen Baustoffen sowie Vermeidung von Lösungsmitteln

- für überwiegende Verwendung von Holz für tragende Bauteile der Gebäudehülle (die Verwendung von Holz aus Primärwäldern – Tropen, Nord- und Südamerika, Asien, Afrika – ist nur geprüft zulässig) 2 Punkte
- für ausschließliche Verwendung von Fenstern und Türen aus Holz oder Holz-Alu 2 Punkte
- für ausschließliche Verwendung von Kellerfenstern aus Holz, Holz-Alu, Metall, Beton oder Glasbausteinen, sowie für Rollläden aus Holz oder Metall, und für Lichtschächte aus Beton oder glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK) 1 Punkt
- für ausschließliche Verwendung von Wasser-, Abfluss- Heizungs- und Lüftungsleitungen und –kanälen im Gebäude und Wanddurchführungen aus nichtrostendem Stahl, Kupfer oder Legierungen, Polybuten (PB), Polyethylen (PE), Polypropylen (PP), Mehrschichtverbundrohren oder Guss, oder Stahlblech (für Lüftungsleitungen); sowie von DEHP-freien Abdichtungsbahnen und Folien aus Polyethylen (PE), Polypropylen (PP), Polyamid (PA), Polyester, Ethylen - Propylen - Dien - Kautschuk (EPDM), Kautschuk, Papier oder Bitumenbahnen mit/ohne Glasfasern und -vliese 2 Punkte
- für Verwendung von Elektroinstallationsmaterialien (Isolierrohre und -schläuche, Kabelkanäle, Kabel und Leitungen, Abzweigboxen und -kästen, Verteilerkästen sowie Schalter und Steckdosen) aus halogenfreien, flammwidrigen und rauchgasarmen Kunststoffen, Aluminium oder Stahl 2 Punkte
- für Verwendung von lösungsmittelfreien Bitumenvoranstrichen, Bitumenanstrichen und bituminösen Klebstoffen 1 Punkt

7) Sicherheit

bei Eigenheimen

5 Punkte

- Alarmanlage nach VSÖ- oder VDS-Richtlinien, bzw. nach EN 50130 oder EN 50131
- Sicherheitsfenster, -türen gem. ÖNORM B5338

8) Beratung, Berechnung

1 Punkt

Eine wird eine energieoptimierte Planung und Berechnung des Gebäudes/Energieausweises einschließlich einer umfassende Energieberatung durchgeführt.

- ja

9) Regenwassernutzung (Anlagen zur Trinkwassereinsparung)

1 Punkt

- ja

Details NÖ 2009 Punktesystem NÖ EH 100-Punkte-Haus WBF 03-2009

10) Begrüntes Dach

bei Eigenheimen bis zu

5 Punkte

- Teilbegrünung, 2 Punkte überwiegende Gesamtbegrünung, 5 Punkte

11) Garten-/Freiraumgestaltung

3 Punkte

Pflichtpunkte (diese 3 Punkte sind unbedingt auszuführen)

- keine chemischen Pestizide (Pflanzenschutz)
 keinen leicht löslichen Mineraldünger
 keinen Torf zur Bodenverbesserung

Wahlpunkte (mindestens 7 dieser Punkte sind zusätzlich auszuführen)

- Wildstrauchhecke
 Wiese, Wiesenelemente
 Zulassen von Wildwuchs
 Sonderstandorte (feucht oder trocken)
 Laubbäume
 Blumen und blühende Stauden
 Komposthaufen
 Nützlingsunterkunft
 Regenwassernutzung
 Mulchen
 Gemüse- & Kräuterbeet
 Obstgarten & Beerensträucher
 Mischkultur, Fruchtfolge, Gründüngung

12) Barrierefreiheit

10 Punkte

- ja, alle Kriterien erfüllt

Gesamtpunktezahl

97 Punkte

Maximal förderbare Punktezahl:

100 Punkte