

HOLZPELLET-HEIZUNG

Holzpelletheizung für ihr Haus
Nutzen Sie den nachwachsenden Rohstoff Holz

Dies könnte Sie zu diesem Thema noch interessieren: | Fördermittel für den Hausbau | Erdwärmeheizung | Abluftwärmepumpe |

- ▶ **PRO FUTURE MASSIVHAUS**
- ▶ **HAUSBAU**
 - Baubeschreibung
 - Kompaktansicht
 - 2-Familienhäuser
 - Häuser mit Einlieger
 - Effizienzhäuser KfW
 - Effizienzhaus KfW 70
 - Effizienzhaus KfW 55
 - Erneuerbare Energie
 - Solaranlage
 - Abluftwärme
 - Holzpelletheizung**
 - Photovoltaik
 - Erdwärme Heizung
 - Regenwasser
 - Wohnraumlüftung
 - Hausbau-Materialien
 - Haus-Impressionen
- ▶ **SICHERHEIT**
- ▶ **MASSIVHÄUSER**
- ▶ **GRUNDSTÜCKE**
- ▶ **CHECKLISTEN**
- ▶ **INFOMATERIAL**
- ▶ **MEINUNGEN**
- ▶ **TIPPS & TRICKS**
- ▶ **STELLENANGEBOT**
- ▶ **PRESSE & AKTUELLES**
- ▶ **DOWNLOAD**
- ▶ **FAQ`S**
- ▶ **INHALT**
- ▶ **IMPRESSUM**

ERNEUERBARE ENERGIE: HOLZPELLET-HEIZUNG



Leistung bei der Auswahl einer **Holzpelletheizung**.

Einen vollautomatischen Holzpellet-Heizkessel der Firma "VIESSMANN" mit einer Nennwärmeleistung gem. Energiebilanzberechnung. Das Gerät verfügt über eine digital geregelte Leistungsanpassung mit witterungsabhängiger Regelung, integriertem Vorratsbehälter, automatisierter Heizflächenreinigung sowie Ascheaustragung.

Weitere technische Daten zur Holzpelletheizung:

- ⚡ Automatische Zufuhr der Holzpellets in den Brenner. Länge der Anlage ca. 3m.
- ⚡ Pufferspeicher mit ca. 500L Fassungsvermögen.
- ⚡ Warmwasserspeicher für die Wassererwärmung von ca. 160L.
- ⚡ Je einen Befüll- und Entnahmestutzen für die Befüllung der Anlage einschl. Schlauchkupplung und ca. 40cm Einfüllrohr für die Befüllung bzw. Staubabsaugung.
- ⚡ Eine Luke, ca. 80cm x 80cm, Feuerschutzklasse, als Zugang zum Pelletlager sowie einem Feuerlöscher in erforderlicher Größe und Güte.
- ⚡ Die Anlage wird im Kellergeschoss Ihres Hauses montiert. Hierzu sind 2 kleine Räume notwendig. Der Kesselraum in dem die Heizanlage und der Speicher installiert werden, sollte über eine Grundfläche von ca. 6m² verfügen. Das Lager für die Holzpellets sollte eine Größe von ca. 10m² bzw. 25m³ aufweisen und erhält eine Abschrägung an den Seitenwänden. Hier sind nach oben hin jedoch keine Grenzen gesetzt. Das Lager bzw. der Einfüllstutzen für die Holzpellets sollte an einer für einen LKW erreichbaren Zufahrtstraße liegen.

Mehr zum Thema [Effizienzhaus 50/70](#) und Fördermittel für die [Holzpelletheizung](#) erfahren Sie hier.

