

Vorteile auf einen Blick:

- Unabhängigkeit von steigenden Öl- und Gaspreisen
- Keine Öko-, Mineralöl- oder Mehrwertsteuer für Brennstoffe
- Geld sparen durch extrem wirtschaftliche Betriebskosten
- Erfüllung der Energieeinsparverordnung (EnEV)
- Förderfähig als Energiesparhaus
- Umweltschonend durch regenerative Heizenergie
- Kompakt und platzsparend
- Erhöhter Wohnkomfort durch Fußbodenheizung
- Ein System zum Heizen, Kühlen und Warmwasserbereitung
- Wartungsarmer Betrieb
- Sicherheit durch höchste Qualitätsanforderungen an Funktionalität und Langlebigkeit

Machen Sie jetzt den Schritt zum „3 Liter-Haus“.

Sparen Sie Geld und unserer Umwelt schädliche Emissionen.



Informieren Sie sich
jeden Sonntag in
unserem Musterhaus
von 14.00 - 17.00 Uhr
Luise-Rinser-Straße 1
28816 Stuhr

Info/Katalog:
0 42 03 / 81 32-0

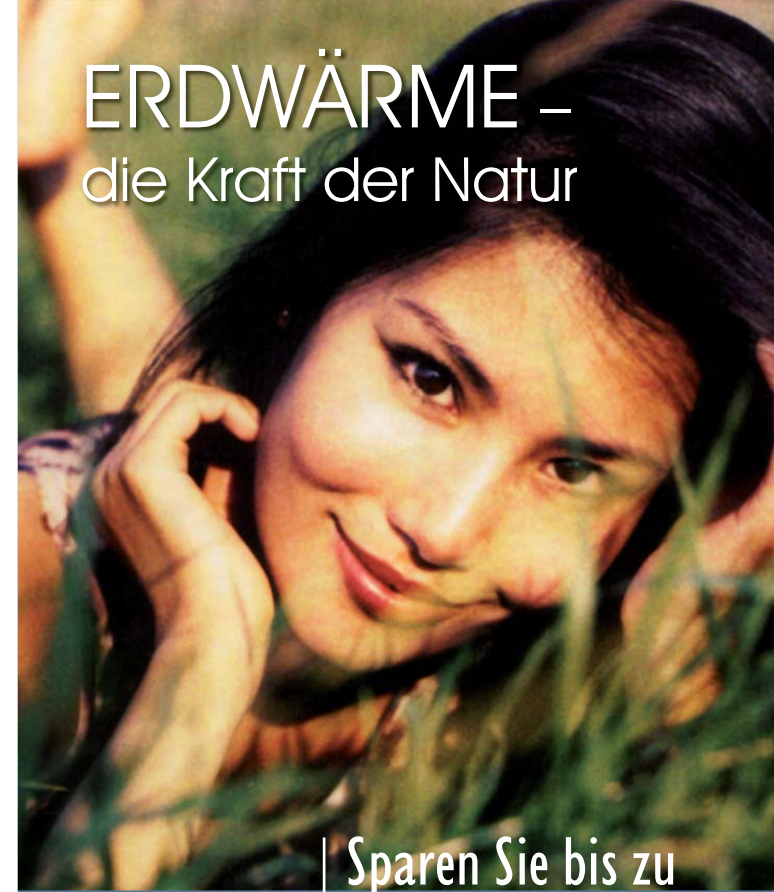


Häuser mit Ideen!

huva
Bauplanung

huva Bauplanung
GmbH & Co.KG
Sudweyher Straße 53a
28844 Weyhe
Telefon: 0 42 03-81 32-0
Telefax: 0 42 03-78 88 91
E-mail: info@huva.de
Internet: www.huva.de

ERDWÄRME – die Kraft der Natur

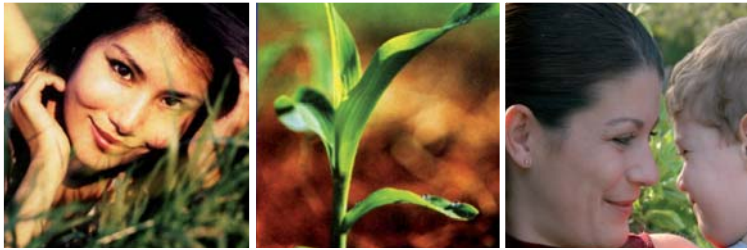


Sparen Sie bis zu
70% Energiekosten

Häuser mit Ideen!

huva
Bauplanung

ERDWÄRME- Energie der Zukunft



Unabhängig sein.

Heizen Sie mit der Kraft der Erde und werden unabhängig von steigenden Öl- und Gaspreisen. Nutzen Sie einen unerschöpflichen Speicher, der das ganze Jahr über kostenlose geothermische Energie zur Verfügung stellt. Erdwärme ist nicht von Sonne und Wind abhängig und somit unbeeinflusst von Umweltfaktoren. Sie steht Ihnen 365 Tage im Jahr zuverlässig zur Verfügung. Immer mehr Hausbesitzer entschließen sich für die fortschrittlichste, sauberste und sicherste Energiequelle. Bereits 60% der österreichischen und schweizerischen Ein- und Zweifamilienhäuser betreiben seit Jahren diese Anlagentechnik. In Schweden sind es sogar 95% dieser Häuser, die mit Erdwärme geheizt werden.

Umwelt schonen.

Das Erdreich ist ein zuverlässiger Speicher von Sonnenwärme. Schon in acht Meter Tiefe liegt die Temperatur konstant zwischen 8° und 15° Celsius.

Wärmepumpen transportieren diese natürliche Energie aus der Erde und generieren sie in Nutzwärme. Mit dieser zukunftsweisenden Technologie wird eine Effizienz erzeugt, die als ganzjähriger Wärmelieferant dient. Der Betrieb einer Erdwärmepumpe ist in hohem Maße ökologisch.



Geld sparen.

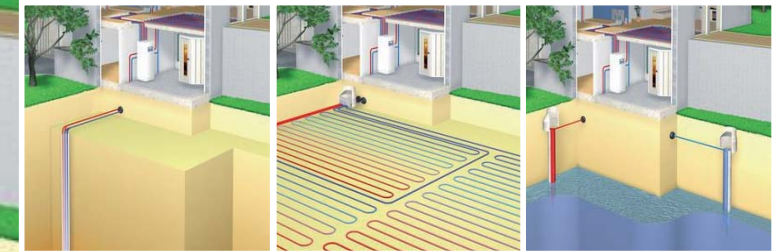
Sparen Sie bis zu 50% Betriebskosten gegenüber herkömmlichen Energieträgern. Der Einsatz von Wärmepumpen erfüllt die Voraussetzungen zur Förderfähigkeit für Energiesparhäuser. Sonderkredite der KfW-Bank und der jeweiligen Bundesländer unterstützen ebenso wie Sondertarife für Stromkosten diese Form der natürlichen Energiegewinnung. Es entstehen keine laufenden Kosten wie z.B. Schornsteinfeger, Brennerwartung oder Filterwechsel.

Wohl fühlen.

Genießen Sie mehr Wohnkomfort durch Fußbodenheizung, die für angenehme Strahlungswärme im Winter sorgt. Und an heißen Tagen sorgen Kühlkonvektoren für angenehm kühle Räume. Modernste Filtertechnologie reinigt die Raumluft durch energiesparenden Luftaustausch und schafft dadurch ein gesundes Raumklima.

Raum schaffen.

Da keine Heizkörper notwendig sind, erhalten Sie mehr Stellfläche für Ihren Wohnraum. Sie brauchen keinen Öltank oder Gasanschluss. Investitionskosten für Kamin und Heizungsraum entfallen. Es werden keine gefährlichen oder giftigen Brennstoffe im Haus gelagert.



Wie heizt die Erde unser Haus?

Jeder Haushalt nutzt bereits eine Wärmepumpe – den Kühlschrank. Dieser entzieht den Lebensmitteln im Innern Wärme und gibt diese über die Rückseite an den Raum wieder ab. Nach dem gleichen Prinzip, jedoch in umgekehrter Richtung funktioniert eine Erdwärmepumpe.

Sie entzieht dem Erdreich Wärme, erhöht das Temperaturniveau und stellt sie in Form von Heizwärme und Warmwasser zur Verfügung. Hierzu werden Rohre und eine Erdsonde ca. 80 m tief ins Erdreich verlegt. Die dort gewonnene Wärme wird über die Heizzentrale in einen geschlossenen Kreislauf an das System der Warmwasserbereitung und Fußbodenheizung übergeben.

Häuser mit Ideen!
huva
Bauplanung