

Der Experte.

Ulf Duis

„Ich habe 30 Jahre Berufserfahrung. Innerhalb dieser Wirkungszeit wurden von mir mehr als 800 geplante Wärmepumpenanlagen installiert.“



Für viele Ihrer Fragen rund um das Thema Erdwärme-Systeme und Tiefenbohrungen stehe ich Ihnen gern jederzeit zur Verfügung – natürlich schon bereits ab der ersten Planungs-Idee. Wichtig ist, die genauen Komponenten für eine effiziente System-Anlage zusammen zu stellen. Durch mein Know-How kann ich für viele Anlagen eine Empfehlung aussprechen – und dies markenunabhängig.“



Beratungs-Coupon:

Ich interessiere mich für die Erdwärme-Systeme von WEW. Dennoch habe ich einige Fragen:

- Was kostet ein komplettes Erdwärme-System?
- Kann ich meine vorhandene Anlage in ein solches System integrieren?
- Wo können bei mir auf dem Grundstück die Tiefenbohrungen durchgeführt werden?
- Wie lange dauern die Tiefenbohrungen?

Ich würde gern ein ausführliches und unverbindliches Beratungsgespräch mit Herrn Duis führen.

Mein Name _____

Meine Tel.-Nr. _____

Diesen Coupon faxen Sie bitte an **05143 9801-22** oder senden ihn per Post an **Winkler Energie- und Wasser-Service GmbH**, Am Rathberg 7, 29308 Winsen (Aller).



Winkler Energie- und Wasser-Service GmbH

Service und Beratung:
Herr Duis · Mobil 0151 11337689

Celle

Am Rathberg 7 · 29308 Winsen (Aller)
Tel. 05143 9801-0 · Fax 05143 9801-22

Chemnitz

Mühlauer Straße 5 · 09232 Hartmannsdorf
Tel. 03722 6302-0 · Fax 03722 6302-15

Leipzig

Dorfstraße 22 · 04688 Prösitz
Tel. 034385 51415 · Fax 034385 52758

www.winkler-wasser.de
info@winkler-wasser.de

Die Partner-Unternehmen:

SAND-UND KIES SAKI Sand- und Kiesgrubengesellschaft Südheide mbH

Am Rathberg 7 · 29308 Winsen (Aller)
Tel. 05143 9801-0 · www.saki-winsen.de

STAATZ ING. STAATZ TIEFBAU-GmbH

Am Rathberg 7 · 29308 Winsen (Aller)
Tel. 05143 9855-0 · www.staatz-tiefbau.de

BRG Bauschuttrecycling-Gesellschaft mbH

Am Rathberg 7 · 29308 Winsen (Aller)
Tel. 05143 9801-0 · www.brg-recycling.de

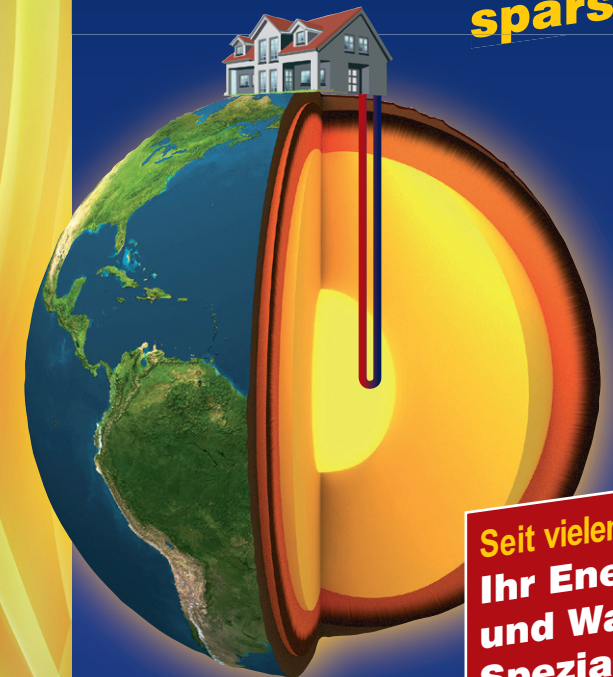


HBR Bau und Reko GmbH

Mühlauer Straße 5 · 09232 Hartmannsdorf
Tel. 03722 6302-0 · www.hbr-bau.de

Wärme aus der Erde holen.

Einfach, schnell und sparsam.



Seit vielen Jahren Ihr Energie- und Wasser-Spezialist!

Tiefenbohrungen für umweltfreundliche Erdwärme-Systeme

Das Prinzip.

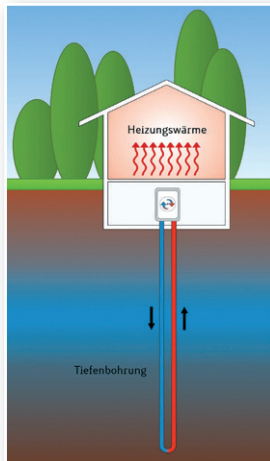
Erdwärme durch Tiefenbohrungen

Erdwärme ist eine ökologisch sinnvolle und kostengünstige Alternative zu den derzeit üblichen Heizsystemen. Kostengünstige und umweltfreundliche Erdwärme-Versorgungssysteme nutzen das Erdreich über Erdsonden als Wärmequelle.



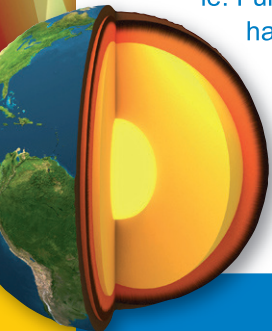
Die von uns angebotenen vertikalen Erdsonden ermöglichen die Nutzung von Erdwärme auch bei beengten Platzverhältnissen auf dem Grundstück. Die Erdsonden entziehen dem Erdreich Kontaktwärme und bilden zusammen mit der Wärmepumpe ein wartungsfreies, geschlossenes und hocheffizientes System.

Mit modernster Vertikalbohrtechnik führen wir Sondenbohrungen bis in 100 Meter Tiefe durch. Der Erdboden hat ab einer Tiefe von ca. 10 m eine relativ konstante und von den Jahreszeiten unbeeinflusste Temperatur (7 bis 10° C), also eine ideale Voraussetzung als Wärmequelle.



Für den Wärmebedarf eines Einfamilienhauses reichen in der Regel zwei bis drei Bohrungen aus.

Die Erdwärme spendet 75 % bis 80 % der nötigen Heizenergie für Ihr Haus.



Die Bohrung.



Technologie

Unser Bohrgerät passt durch jede Gartenpforte und kann auf kleinstem Raum arbeiten. Ein Wasserkreislauf befördert das Bohrgut nach oben und stabilisiert das Bohrloch. Das herausgespülte Erdreich sammelt sich in kleinen Abscheidebecken und wird manuell entsorgt.



Unsere Komplettleistung

Diese umfasst die Vorortbesichtigung mit der Festlegung der erforderlichen Anzahl der Bohrungen, die Schachtarbeiten, die Durchführung der Bohrungen, das Einbringen der Doppel-U-Sonden, die Zusammenführung im Verteilerschacht, die Zuleitung zur Wärmepumpe und die Wiederherstellung der Geländeoberfläche. Ihre genauen Wünsche werden exakt berücksichtigt.

Die Vorteile.



- die Erdwärme ist eine unerschöpfliche Energiequelle
- drastische Kostenersparnis gegenüber üblichen Heizsystemen
- umweltfreundliche Lösung
- kein Verheizen fossiler Energieträger
- keine Emissionen vor Ort
- reduzierter Energieverbrauch
- Erfüllung von Förderrichtlinien
- wartungsfreies System



Platzsparende moderne Wärmepumpen erzeugen wohlige Wärme für Ihr Haus.

Mehrere effiziente Erdsonden entziehen dem Erdreich Wärme und fördern diese über eine Trägerflüssigkeit zur Wärmepumpe.