

Erdwärmekörbe

Effizient über Generationen



Nur bei
Weider

Das perfekte
Heiz-Duo
aus einer Hand

Die Zukunft heizt Weider

Wärmepumpen sind das Heizsystem der Zukunft: Sie nutzen die Energie aus Erdwärme, Grundwasser und Luft und machen uns unabhängig von fossilen Brennstoffen. Wir von Weider haben dieses Potential bereits 1977 erkannt: Als einer der Ersten in Europa stellten wir mit der Entwicklung und Produktion hochmoderner Wärmepumpen alle Regler auf Energiewende.

Die Kraft der Natur ist unerschöpflich – sie mit Hilfe fortschrittlichster Technik effizient und komfortabel zu nutzen, war von jeher unser Antrieb. Dafür wurden wir bereits mehrfach mit Innovationspreisen ausgezeichnet. Stellen auch Sie die Regler auf Energiewende und gestalten Sie das Wohlfühlklima der Zukunft: Heizen Sie nachhaltig. Heizen Sie effizient. Heizen Sie zukunftssicher. Heizen Sie mit Weider.



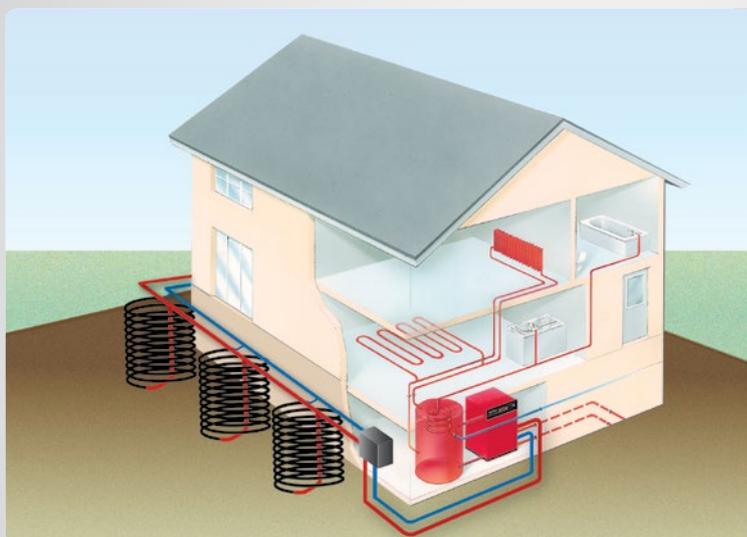
Lucas Rupp, Geschäftsführer





Erdwärmekörbe punkten auf der ganzen Linie

- umweltfreundlich
- auch bei Hanglage und für alle Böden
- wartungsfreies Heizsystem
- kurze Einbauzeit (zirka 1 bis 2 Tage)
- unabhängig von Öl- und Gaspreisen
- genehmigungsfrei
- kostengünstig gegenüber Tiefenbohrung
- platzsparend gegenüber Flächenkollektoren



50 % weniger Betriebskosten

Sie sparen mehr als 50 % der Betriebskosten gegenüber fossilen Brennstoffen und genießen alle Vorteile ohne Unterbrechung!

Mit Sicherheit das richtige Heizsystem

Effizient über Generationen – Weider Wärmepumpen sind eine sichere Investition in die Zukunft. Wo Sie mit anderen Heizsystemen auf Öl- und Gasimporte angewiesen sind, schöpfen unsere Wärmepumpen Ihre Heizenergie aus den regenerativen Quellen der Natur – ganz unabhängig von politischen Entwicklungen. Hohe Qualitätsstandards in der hauseigenen Produktion und eine fachgerechte Montage durch unsere Handwerkspartner garantieren Ihnen zuverlässig arbeitende Wärme-

pumpen von langer Lebensdauer. Individuell angepasst an Ihre Bedürfnisse. Vom Einfamilienhaus bis zum Gewerbegebäude.

40 Jahre Erfahrung in der Entwicklung und Produktion von Wärmepumpen sowie tausende zufriedene Kunden geben uns recht. Wann investieren Sie in die Zukunft? Gerne beraten wir Sie ausführlich. Nähere Informationen zu unseren Wärmepumpen finden Sie außerdem im Internet unter www.weider.co.at

Der Vergleich macht Sie sicher

	Erdwärmekörbe	Tiefenbohrung	Flächenkollektor
Kosten	niedrig	hoch	niedrig
Platzbedarf/Grundfläche	gering	gering	hoch
Bauliche Genehmigung	keine	erforderlich	keine
Wasserrechtliche Prüfung	keine	erforderlich	keine
Bepflanzung	möglich	möglich	möglich
Hanglage	einfach	einfach	schwierig



Einfamilienhaus



Einfamilienhaus

Wärme aus der Erde. Komfortabel mit Erdwärmekörpern.



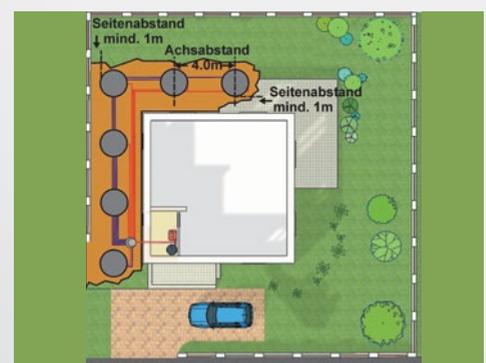
HEIZEN+
KÜHLEN +
WARMWASSER

Ob beim Bau oder der Sanierung von Ein-, Mehrfamilien- oder Reihenhäusern – die Vorteile von Erdwärme liegen auf der Hand. Sie ist unabhängig von Witterungseinflüssen, kann nach Bedarf in dosierbaren Mengen genutzt werden und punktet durch ihre unbegrenzte Verfügbarkeit sowie nachhaltige Schonung der Umwelt. Die Erschließung durch Erdwärmekörbe bietet hier einige Vorteile gegenüber anderen Erdwärmesystemen.



Wärmequelle und Wärmepumpe:

Bei uns erhalten Sie das komplette System aus einer Hand. Weider Erdwärmekörbe sind optimal auf den gemeinsamen Einsatz mit Weider Sole/Wasser- Wärmepumpen abgestimmt. So profitieren Sie von nunmehr 40-jähriger Erfahrung in Sachen Erdwärme.





WEIDER
WÄRMEPUMPEN

Weider Wärmepumpen GmbH
Oberer Achdamm 4
A-6971 Hard bei Bregenz
Vorarlberg / Österreich
Telefon: +43 (0) 55 74 - 7 32 00
Telefax: +43 (0) 55 74 - 7 32 00-6
E-Mail: office@weider.co.at
www.weider.co.at

Gemeinsam mit **weiTrona** Erdwärmepumpen, sind Weider Erdwärmekörbe das perfekte Heiz-Duo aus einer Hand.

	SW 71	SW 91	SW 121	SW 151
Heizleistung	5,9 kW	7,8 kW	10,49 kW	13,4 kW
Kälteleistung	4,6 kW	6,2 kW	8,39 kW	10,7 kW

	SW 71	SW 91	SW 121	SW 151
Bodenbeschaffenheit	Anzahl der Körbe			
Trockener Sand, Schotter oder Lehmboden, 800 W Entzugsleistung	6	8	11	14
Feuchter Sand, Schotter oder Lehmboden, 1000 W Entzugsleistung	5	7	9	11
Feuchter, sandiger Lehmboden wasserdurchlässig, 1100 W Entzugsleistung	5	6	8	10
wasserführende Erdschichten 1200 W Entzugsleistung	4	6	7	9
Erdschicht mit fließendem Grundwasser 1400 W Entzugsleistung	4	5	6	8

Je nach Auslegung der Wärmepumpe werden die Anzahl und die Anordnung der Erdwärmekörbe geplant: Bei einem Neubau mit einer Wohnfläche von 100 – 150 m² sind es, je nach Beschaffenheit des Erdreiches, vier bis sieben Körbe.

Ein Korb (Ø 2 m x H 2,3 m) benötigt 16 m² Platz. Die Körbe werden 60 cm unterhalb der Frostgrenze versetzt.

Der Soleinhalt pro Korb beträgt 53 Liter.

bwp | Bundesverband
Wärmepumpe e.V.



WÄRMEPUMPE
AUSTRIA