

	Firma	Land	Homepage
1.	1A Heizen Strobl UG (haftungsbeschränkt)	Germany	https://www.1aheizen.de
2.	AC Heating (Absolutely Clever Heating Limited)	Irland	https://www.ac-heating.ie
3.	Aermec S.p.A.	Italy	https://global.aermec.com/it
4.	Airwell (SAS Airwell Residential)	France	https://www.airwell-res.de
5.	alpha innotec (ait Deutschland GmbH)	Germany	https://www.alpha-innotec.de
6.	Arwego - Armin Schneider e.K.	Germany	http://www.arwego.de
7.	Austria Email AG	Germany	https://www.austria-email.at
8.	AWE.Bayern (AWE Alternativ Wärme Energie AG)	Germany	https://awe.bayern
9.	Bartl Wärmepumpen Vertriebs GmbH	Germany	https://www.bartlwp.de
10.	BES BuildingEnergySolutions GmbH	Germany	https://bes-eu.com
11.	Bosch Thermotechnik GmbH	Germany	https://www.bosch-thermotechnology.com
12.	Brötje (August Brötje GmbH)	Germany	https://www.broetje.de
13.	Brunner GmbH	Germany	https://www.brunner.de
14.	Buderus Bosch Thermotechnik GmbH	Germany	http://www.buderus.de
15.	Carrier Klimatechnik GmbH	Germany	https://www.carrier.de
126.	CLIMAVENETA (Mitsubishi Electric Europe B.V.)	Germany	https://www.mitsubishi-les.com
16.	CTA AG	Switzerland	https://www.cta.ch
17.	CTC GIERSCH (Enertech GmbH)	Germany	https://www.giersch.de
18.	CTC Giersch AG	Switzerland	https://www.ctc-giersch.ch
19.	DAIKIN Altherma	Germany	https://www.daikin.de
20.	Danfoss AG Wärmepumpen	Germany	http://waerme.danfoss.com
21.	Dimplex (Glen Dimplex Deutschland GmbH)	Germany	http://www.dimplex.de
22.	Dolder Wärmetechnik AG	Switzerland	http://www.dolder-waermetechnik.ch
23.	drexel und weiss deutschland gmbh	Austria	http://www.drexel-weiss.at
24.	eco-modul GmbH	Germany	https://eco-modul.com
25.	Ecodan (Mitsubishi Electric Europe B.V.)	Germany	https://www.ecodan.de
26.	ELCO GmbH	Germany	https://elco.de
27.	emcal Wärmesysteme GmbH	Germany	https://www.emcal.de
28.	Enertech GmbH - Division Giersch	Germany	https://www.giersch.de
29.	EQtherm GmbH	Germany	https://www.eqtherm.de
30.	Eschenfelder Kku GmbH	Germany	https://eschenfelder-kku.de
31.	Euronom AB	Sweden	http://euronom.se
32.	Fresh aertec GmbH & Co. KG	Germany	http://www.fresh-aertec.de
33.	FRIAP Holding AG	Switzerland	http://friap.ch
34.	FRIGOPOL Kälteanlagen GmbH	Austria	http://www.frigopol.com
35.	Fujitsu General (Euro) GmbH	Germany	https://www.fujitsu-general.com
36.	Galmet Sp. z o.o. - Sp. K.	Polen	http://galmet.eu
37.	geosolar Gösselsberger GmbH	Austria	http://geosolar.at
38.	Gorenje Vertriebs GmbH	Germany	https://www.gorenje.de
39.	GreenPlan UG (haftungsbeschränkt)	Germany	https://www.green-plan.de
40.	GSE Intégration (Groupe Solution Energie)	Germany	http://www.gseintegration.com
41.	H-Tech GmbH & Co. KG	Germany	http://www.h-tech.de
42.	H2Q Energy GmbH	Germany	https://www.h2qsystems.de
43.	Hagleitner GmbH & Co. KG	Germany	http://www.hagleitner.com
44.	Hautec GmbH	Germany	https://hautec.eu
45.	HeizVision GmbH	Germany	http://www.heizvision.de
46.	Heliotherm Wärmepumpentechnik Ges.m.b.H	Germany	https://www.heliotherm.com
47.	Herz Energietechnik GmbH	Austria	https://www.herz-energie.at
48.	Hitachi Air Conditioning Europe SAS	Germany	https://www.hitachi-hvac.de
49.	Höcker-Wärmepumpen GmbH	Germany	http://hoecker-waermepumpen.de
50.	HOTJET CZ s.r.o.	Germany	http://de.hotjet.eu
51.	Hoval GmbH	Germany	https://www.hoval.de
52.	iDM Energiesysteme GmbH	Austria	https://www.idm-energie.at
53.	Intercal Wärmetechnik GmbH	Germany	http://www.intercal.de
54.	Johnson Controls Systems & Service GmbH	Germany	https://www.johnsoncontrols.com
55.	Kelvin ABT GmbH	Germany	https://www.kelvin-online.de

	Firma	Land	Homepage
56.	Kermi GmbH	Germany	https://www.kermi.de
57.	KNV Energietechnik GmbH	Austria	https://www.knv.at
58.	Kronoterm d.o.o.	Slovenia	https://kronoterm.com
59.	KWB Deutschland GmbH	Germany	https://www.kwb.net
60.	KWE (Kälte-Technik KWE GmbH u. Co. KG)	Germany	https://www.kaelte-technik-kwe.de
61.	LG Electronics Deutschland GmbH	Germany	http://www.lg.com/de
62.	LüBaG (Lüftungsgeräte Band GmbH)	Germany	http://www.luebag.de
63.	M-TEC GmbH	Austria	http://www.m-tec.at
64.	Mack ThermoTechnik	Germany	https://mack-thermotechnik.de
65.	MasterTherm Deutschland	Germany	http://www.mastertherm.de
66.	MAXA (Advantix S.p.A.)	Italy	https://www.maxa.it
67.	MEFUS & FRISCH Kältetechnik GmbH	Germany	https://www.mefus-frisch.de
68.	MHG Heiztechnik GmbH	Germany	http://www.mhg-schweiz.ch
69.	Mitsubishi Electric Europe B.V.	Germany	https://www.mitsubishi-les.com
70.	NA-WA-TEC GmbH	Germany	http://www.na-wa-tec.de
71.	NEWI-SOLAR GmbH	Germany	http://www.newi-solar.de
72.	NIBE Systemtechnik GmbH	Germany	https://www.nibe.de
73.	NILAN GmbH	Germany	http://www.nilan.de
74.	NOVELAN (ait-deutschland GmbH)	Germany	https://www.novelan.com
75.	OCHSNER Wärmepumpen GmbH	Germany	https://www.ochsner.com/de-de
76.	OLYMP Werk GmbH	Austria	https://www.olymp.at
77.	Orange Energy GmbH & Co. KG	Germany	http://www.orange-energy.de
78.	Orca Energija d.o.o.	Slovenia	https://at.orcaenergy.eu
79.	OVUM Heiztechnik GMBH	Austria	https://www.ovum.at
80.	Panasonic Deutschland	Germany	https://www.aircon.panasonic.eu
81.	PEWO Energietechnik GmbH	Germany	https://www.pewo.com
82.	Pollmann Technik GmbH & Co. KG	Germany	http://www.pollmann-technik.de
83.	PROSAT Fojcik Sp. Z oo j.	Polen	https://kotly.com.pl
84.	PZP HEATING a.s.	Czech Republic	http://www.pzpheating.cz
85.	ratiotherm GmbH & Co.KG	Germany	https://ratiotherm.de
86.	Rauschmeier Wärmetechnik	Germany	https://rauschmeier-waermetechnik.de
87.	REHAU AG + Co	Germany	https://www.rehau.com
88.	Remeha GmbH	Germany	https://www.remeha.de
89.	REMKO GmbH & Co. KG	Germany	https://www.remko.de
90.	Rennergy Systems AG	Germany	http://www.rennergy.de
91.	ROTEX Heating Systems GmbH	Germany	http://www.rotex.de
92.	Roth Werke GmbH	Germany	https://www.roth-werke.de
93.	S+W Solar- & Wärmepumpentechnik AG	Germany	https://www.waermepumpentechnik.ch
94.	Samsung Electronics Austria GmbH	Austria	https://www.samsung.com/at/business/climate
95.	SAPAC AG	Switzerland	https://sapac.ch
96.	SchücoInternational KG	Germany	https://www.waermepumpentechnik.ch
97.	SHPSystems GmbH	Germany	http://www.shpsystems.com
98.	Silesia Term	Polen	https://silesiaterm.pl
99.	SIMAKA Energie- und Umwelttechnik GmbH	Germany	https://www.simaka.de
100.	Solarbayer GmbH	Germany	https://www.solarbayer.de
101.	SOLARFOCUS GmbH	Germany	https://www.solarfocus.com
102.	SOLVIS GmbH	Germany	https://www.solvis.de
103.	Sonnenkraft Deutschland GmbH	Germany	https://www.sonnenkraft.com
104.	Stiebel Eltron GmbH & Co. KG	Germany	https://www.stiebel-eltron.de
105.	SUNEX S.A.	Polen	https://www.sunex.pl
106.	SunHybrid GmbH	Germany	https://sunhybrid.eu
107.	SWISSHEAT® (Bion Bauhaus AG)	Switzerland	https://www.bionbauhaus.ch
108.	tecalor GmbH	Germany	http://www.tecalor.de
109.	Templari Srl.	Germany	https://www.templari.com/de
110.	Thermia AB	Sweden	https://germany.thermia.com
111.	Thermic Energy RZ GmbH	Germany	http://www.thermic-energy.com

	Firma	Land	Homepage
112.	Thermo Solar AG	Germany	http://thermosolar.com
113.	Thermosolution GmbH	Germany	https://thermosolution.org
114.	ThermSelect GmbH	Germany	https://www.thermselect.de
115.	Toshiba Klimasysteme (Beijer Ref Deutschland GmbH)	Germany	http://www.toshiba-klima.de
116.	Vaillant Deutschland GmbH & Co. KG	Germany	https://www.vaillant.de
117.	Viessmann Werke GmbH & Co. KG	Germany	https://www.viessmann.de
118.	Voß Wärmepumpen GmbH	Germany	https://www.voss-waermepumpen.de
119.	WAMAK, s.r.o.	Slowakei	https://www.wamak.eu/de
120.	WATERKOTTE GmbH	Germany	https://www.waterkotte.de
121.	Weider Wärmepumpen GmbH	Austria	http://www.weider.co.at
122.	Weishaupt (Max Weishaupt GmbH)	Germany	https://www.weishaupt.de
123.	Windhager Zentralheizung Technik GmbH	Germany	https://www.windhager.com/de
124.	WM Feinwerk GmbH	Germany	http://www.wm-feinwerk.de
125.	Wolf GmbH	Germany	https://www.wolf.eu

Autor:

Michael Theis

Diplom-Ingenieur

Unabhängiger, freiberuflicher Energieberater

Manganstraße 10

Gewerbegebiet Im Hasengrund

65428 Rüsselsheim am Main

Hessen

Germany

+49.1573/3959044

Michael.Theis.Energieberatung@gmail.com

<http://www.Ingenieurbuero-Fuer-Energieberatung.de>

Bearbeitungsstand:

Letzte Bearbeitung 24. Januar 2020

Datenqualität:

Die Aufstellung kann Fehler enthalten.

Der Wärmepumpen-Markt ist ständig in Bewegung und teilweise schwer zu durchschauen.

Einige Hersteller entwickeln und bauen nicht selbst, sondern vergeben nur einen eigenen Markennamen.

Die Qualität ist von fast unzähligen Faktoren abhängig.

Besonders die Dauerfestigkeit, beziehungsweise die Abnahme der Leistung mit der Laufzeit, ist schwer zu beurteilen.

Informieren Sie mich bitte, wenn Sie einen Fehler gefunden haben.

Das Dokument wird laufend aktualisiert und kann bei mir angefordert werden.

Firmen mit 2 Marken:

ait-deutschland GmbH

Mitsubishi Electric Europe B.V.

Empfehlungen:

1. Realisieren Sie zu aller erst die Energiequelle für Ihre Wärmepumpe und wählen Sie dann die Wärmepumpe.
2. Dieser Schritt ist nur dann notwendig, wenn Sie als Energiequelle keine Außenluft und keine Abluft einsetzen.
3. Die Art und Auslegung der Energiequelle ist ganz entscheidend für den späteren Wirkungsgrad.
4. Die Energiequelle ist wichtiger, als die Wärmepumpe, weil sie einen größeren Einfluss hat.
5. Die Wärmepumpen unterscheiden sich nur geringfügig in ihrem Wirkungsgrad.
6. Die Energiequellen unterscheiden sich gewaltig in ihrer Leistungsfähigkeit.
7. Die Preise der in Deutschland produzierten Wärmepumpen liegen nicht weit auseinander.
8. Das PreisLeistungsverhältnis für die Energiequelle kann jedoch sehr unterschiedlich ausfallen.
9. Wenn Ihnen viel Grundstücksfläche zur Verfügung steht, dann ist ein Erdwärmekollektor besser als eine tiefe Sonde.
10. Die tiefe Sonde hat eine relativ kleine Oberfläche. Der Erdwärmekollektor hat dagegen eine riesige Oberfläche.
11. Bei der tiefen Sonde strömt das zurückfließende, warme Wasser dicht am kalten Wasser vorbei.

	Firma	Land	Homepage
12.	Beim Erdwärmekollektor kann der kalte Zustrom vom warmen Rückstrom getrennt werden.		
13.	In größeren Tiefen ist die Temperatur geringfügig höher, aber eine große Fläche kann das leicht kompensieren.		
14.	Wärmepumpen sind Strom-abhängig. In jedem Haushalt sollte mindestens ein kleiner Kaminofen stehen.		
<p>Kontaktaufnahme: Rufen Sie mir an oder schreiben Sie mir eine E-Mail, denn Ihre Fragen sind willkommen. Ich erkläre Ihnen gerne die physikalischen Feinheiten, damit sich Ihr geplantes Projekt maximal auszahlt. Michael Theis 01573/3959044 Michael.Theis.Energieberatung@gmail.com</p>			