

Welche Hybridheizungen gibt es?

Zu den häufigsten Hybridheizungen gehören folgende Kombinationen:

- Gas-Brennwert + Wärmepumpe
- Gas-Brennwert + Solarthermie
- Wärmepumpe + Solarthermie



Vorteile einer Hybridheizung?

- Nutzung verschiedener Energieträger, die meisten regenerativ
- Bei der Kombination Wärmepumpe/Gas-Brennwert sorgt die Regelung nach Auslegung dafür, dass der kostengünstigere, bzw. umweltfreundlichere Wärmeerzeuger arbeitet
- Reduzierung der CO₂-Emissionen
- Größere Unabhängigkeit von fossilen Brennstoffen
- Klimaschonend und energieeffizient
- Mit dem neuen BAFA-Förderprogramm bis zu 40% Förderung möglich

Mehr Informationen zum Förderprogramm finden Sie unter:

➔ herrlein.de/produkte/foerdermittel-fuer-heizungssanierung



HERZLICH WILLKOMMEN, LOUIS HUSSLEIN!

Wir wünschen unserem neuen Azubi Louis viel Freude und Erfolg bei seiner Ausbildung zum Anlagenmechaniker „Energiewende“.

Learning by doing - zum Ausbildungsstart durfte Louis gleich bei der Wartung einer umweltfreundlichen Heizungsanlage mithelfen.

Herrlein

Sanitär · Heizung

Herrlein Sanitär-Heizung GmbH & Co.KG
Sandäcker 8 | 97076 Würzburg

Tel 0931-66 16 00
Fax 0931-66 27 00
office@herrlein.de

herrlein.de

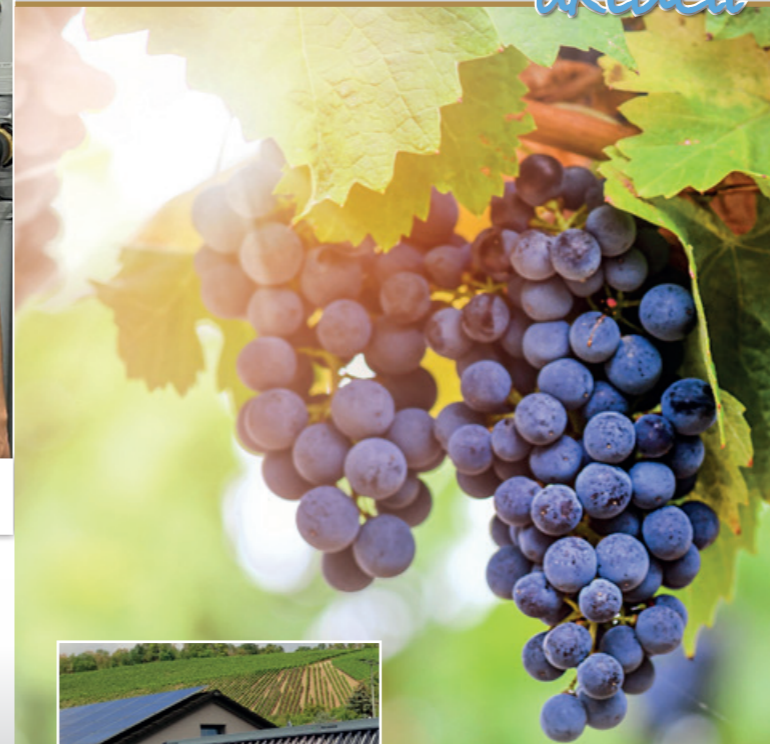


Fotos: Carina Koch, empathie agentur, Adobe Stock

Ausgabe 2/2022

Herrlein

aktuell



WEINGUT REISS

Nachhaltig produzierte Weine
und erzeugte Energie
im Weingut Reiss bei Würzburg

Herrlein



IHRE KLIMABEWUSSTE HEIZUNGSSANIERUNG MIT EINER LUFT/WASSER-WÄRMEPUMPE

Die Wärmepumpe verbraucht keine natürlichen Ressourcen, da sie kostenlose Umweltenergien nutzt – besonders wirtschaftlich mit Solarthermie als Hybridheizung.



Wie funktioniert eine Hybridheizung?

Die Hybridheizung kombiniert zwei oder mehr Heizsysteme miteinander. Meist handelt es sich um Systeme, die mit erneuerbarer Energie und fossilen Brennstoffen betrieben werden. Warum aber zwei Systeme, wenn eines ausreichen würde? In erster Linie, um auch im Gebäude den Anteil erneuerbarer Energien zu erhöhen, in denen Systeme, die zur Wärmegegewinnung Umweltenergie aus der Natur nutzen, alleine nicht ausreichen. Dies ist häufig der Fall, wenn die benötigten Vorlauftemperaturen zu hoch sind, um effizient allein von einer Wärmepumpe beheizt werden zu können.

Kundenreferenz



Wie war das Winzerehepaar Reiss mit der Umsetzung zufrieden?

„Wir waren mit dem gesamten Umbau äußerst zufrieden. Die Mitarbeiter kamen zuverlässig und blieben dort auch und wurden nicht zwischendurch abberufen. Alle Zusagen wurden bis ins kleinste Detail eingehalten und dass wir zusätzlich jetzt auch eine phantastische Enthärtungsanlage installieren konnten rundet das gesamte Paket perfekt ab – wir empfehlen Herrlein Sanitär-Heizung gerne weiter.“

Unsere Muschelkalkböden sind für den Geschmack unserer Weine natürlich ein wichtiger Faktor, aber nicht für unser Wasser – so haben wir jetzt eine nachhaltige Enthärtungsanlage und unser nachhaltiges Heizsystem, beste Voraussetzungen um auch weiterhin phantastische Weine für weltweite Genießer zu produzieren.“

*Martina und
Christian Reiss*

Ich berate Sie gerne persönlich!

Tel. 0931 - 66 16 00

Ihr Dirk Herrlein



DAS WEINGUT REISS IN WÜRZBURG

Nachhaltig produzierte Weine und nachhaltig erzeugte Energie



WEINGUT
R EI
SS
WÜRZBURG

Das international und national vielfach ausgezeichnete Würzburger Weingut Reiss setzt seit vielen Jahren auf eine **ressourcenschonende und nachhaltige Produktion** mit einem hohen **Engagement für die Umwelt**. Nach umfangreichen Innovationen in die Traubenproduktion und Vinifikation, sowie den Umbau der Vinothek stand nun abschließend die **umweltfreundliche Energieerzeugung** auf dem Programm.



Von Anfang war klar, dass der bisherige Energieträger Öl nicht mehr in Frage kommt. „**Aber was ist das richtige Energiekonzept um unsere nachhaltigen Ziele zu erreichen?**“, fragte sich das Winzerehepaar Martina und Christian Reiss.

Bei unseren Recherchen wurde uns dann **Herrlein Sanitär-Heizung** als ein Unternehmen empfohlen, welches eine weitreichende Erfahrung bei der umweltfreundlichen Energieerzeugung besitzt. Und bereits bei den ersten Gesprächen mit dem Chef Dirk Herrlein waren wir uns sicher, dass wir hier den richtigen Partner für unsere Pläne gefunden haben“, so Christian Reiss. Der Heizungsexperte ermittelte nach eingehender **Analyse des Gebäudes** und dem Ausloten aller Möglichkeiten für den **Einsatz von regenerativen Energien** als optimale Lösung den Einsatz einer **Pelletsheizung**, unterstützt mit einer **Solaranlage**, beide für die Gebäudegröße im XXL-Format.

Dabei wurde selbstverständlich auch die **staatliche Förderung durch die BAFA** mit berücksichtigt.



Pellets als nachwachsender und lokal verfügbarer Rohstoff passen jetzt **optimal zu der naturnahen Bewirtschaftung unserer Weinberge** und zur Philosophie unserer Weinproduktion“, so Martina Reiss.

