

**Wärme.**

**– weishaupt –**

**Damit  
Sie  
sich  
wohl fühlen.**

---

**Gas-Brennwertgerät**

Weishaupt

Thermo Condens

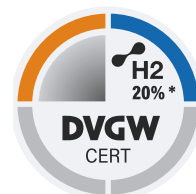


# Modernste Brennwerttechnik. Effizient, sparsam, zukunftsicher.



**Brennwerttechnik ist prinzipiell sparsam. Die von Weishaupt auf höchstem Niveau. Auch für spätere Generationen.**

Die Wärme der Abgase aus dem Weishaupt Thermo Condens entweicht nicht einfach durch den Schornstein, sondern wird ergänzend zur Wärmeengewinnung genutzt. So kann der Brennstoff effizient in Wärme umgewandelt werden. Das Besondere an der Brennwerttechnik von Weishaupt ist ihre hohe Anpassungsfähigkeit. Egal, welche Gasart auch immer aus der Leitung kommt (zum Beispiel mit beigemischtem Biogas), das Weishaupt System arbeitet stets mit optimalen Verbrennungswerten und so auf höchstem Effizienzniveau. Für den reibungslosen Ablauf sorgt dabei die einzigartige SCOT-Technologie (eine Überwachungselektronik sichert stets die optimale Verbrennungsqualität). Hohe Effizienz heißt natürlich: niedriger Energieverbrauch, niedrige Heizkosten.



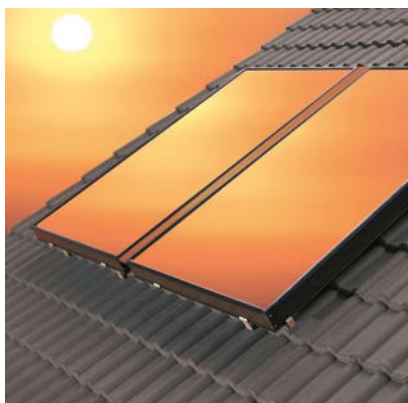
*\* Weishaupt Gas-Brennwertsysteme WTC-G 15 ... 60-B sowie WTC-G 80 und 100-A sind für einen Wasserstoffanteil im Erdgas von bis zu 20 Vol.-% durch den DVGW zertifiziert.*



# Ein Gerät. Viele regenerative Möglichkeiten.



*Nutzung von Umweltwärme bei geringem Installationsaufwand: Trinkwasserwärmepumpe*



*Solarkollektoren helfen, den Gasverbrauch signifikant zu senken.*

**Wie auch immer sich Ihr Hausprojekt aktuell darstellt oder zukünftig entwickelt, ob eine Renovierung, komplette Modernisierung oder ob ein Neubau ansteht. Das kompakte Weishaupt Gas-Brennwertsystem ist immer die richtige Wahl.**

Das Gas-Brennwertsystem Weishaupt Thermo Condens gibt Ihnen jede Flexibilität. Ob bei der Platzierung der Einheit im Heizraum, im Wohnbereich oder unter dem Dach, als alleiniger Wärmeerzeuger oder in Kombination mit regenerativen Wärmequellen: viele Lösungen sind machbar. Besonders häufig wird die wirtschaftliche Variante mit Solarthermie zur

Warmwasserbereitung gewählt. Mit etwas vergrößerter Kollektorfläche kann auch die Gebäudeheizung unterstützt werden. Eine andere Möglichkeit Umweltwärme einzubinden ist die Kombination mit einer Wärmepumpe. Im einfachsten Fall wird nur Warmwasser über eine Trinkwasserwärmepumpe bereitet. Soll auch Heizwärme anteilig mittels Wärmepumpentechnik bereit gestellt werden, kommt ein sogenanntes Hybridsystem zum Einsatz: Gas-Brennwerttechnik kombiniert mit einer Splitwärmepumpe. Sprechen Sie mit Ihrem Heizungsfachmann über die für Sie passende Lösung.



*Das Gas-Brennwertgerät  
Weishaupt Thermo Condens  
mit Warmwasserspeicher.*



# Bedienung wann und wo Sie wollen: Per App, per Raumregler oder am Gerät.

---



*Einfach von unterwegs  
die Heizung regulieren.*



*Komfortable Bedienung  
per Raumregler.*

**Nach Hause kommen. Immer ins Warme. Mit unserer App fürs Smartphone und Tablet können Sie aus dem Wohnzimmer, dem Garten oder von unterwegs Ihre Heizung bequem kontrollieren und regulieren. Das funktioniert so einfach wie mit einer Fernbedienung.**

Unser Heizsystem arbeitet vollautomatisch und falls Sie doch einmal eine andere Einstellung vornehmen wollen, ist das Gerät über das große, farbige Display bequem intuitiv bedienbar. Dank der logischen Benutzerführung mit einer klaren, hilfreichen Sprache reicht simples „Drehen und Drücken“ – um beispielsweise die Raumtemperatur anzupassen oder das Tagesprogramm zu ändern. Auch beruhigend zu wissen: Fehler bei der Bedienung sind praktisch ausgeschlossen, da im Hintergrund immer die intelligente Technik aufpasst.



Systempaket 1



Weishaupt Thermo Condens  
Ausführung C mit integrierter  
Trinkwassererwärmung

Systempaket 2



Weishaupt Thermo Condens  
Ausführung K mit untergebaute  
Warmwasserspeicher

Systempaket 3



Weishaupt Thermo Condens  
mit nebenstehenden  
Warmwasserspeicher

Systempaket 4



Weishaupt Thermo Condens  
mit Solarspeicher für die  
Trinkwassererwärmung

# Unterschiedliche Bedürfnisse.

## Immer das richtige System.

**Vom Neubau bis zur Modernisierung, vom Reihenhaus bis zum Mehrfamilienhaus, von wirtschaftlich interessant bis maximal ökologisch – wir haben immer das passende System.**

Weishaupt bietet je nach persönlichem Bedürfnis verschiedene Pakete an. Ganz einfach lässt sich das Brennwertgerät Weishaupt Thermo Condens mit unterschiedlichen regenerativen Systemen wie z. B. einer Solaranlage oder einer Wärmepumpe kombinieren.

### **Gas-Brennwert mit Solarthermie**

Ein neues Gas-Brennwertgerät kann bereits spürbare Energieeinsparungen im Vergleich zu einer alten Öl- oder Gasheizung bringen. Wird die Anlage mit einer solarthermischen Anlage ergänzt, können bis zu 30 % des bisher verbrauchten Brennstoffes eingespart werden. Die Solaranlage übernimmt größtenteils die Erwärmung des Brauchwassers und kann zusätzlich in der Übergangszeit Wärme in die Heizung einspeisen.

### **Gas-Brennwert mit Wärmepumpe**

Während ein Neubau oder ein Bestandsgebäude mit Fußbodenheizung ideal für die alleinige Beheizung mit einer Wärmepumpe geeignet ist, bietet ein Hybridsystem aus Gas-Brennwertgerät und Wärmepumpe den Vorteil, auch bei einer Heizkörperheizung den Großteil der Jahresheizarbeit über die Wärmepumpe abzudecken.

Wird die Wärmepumpe bei niedrigen Außentemperaturen oder in der Brauchwasserbereitung auf Grund höherer Heizsystem-Temperaturen ineffizient, übernimmt automatisch das Gas-Brennwertgerät die Wärmezufuhr.

Um das optimale und individuelle Heizsystem für Ihr Projekt zu finden, lassen Sie sich bitte von Ihrem Heizungsfachbetrieb beraten.

Informationen über aktuelle Fördermöglichkeiten finden Sie auch auf: [www.weishaupt.de/foerdermittel](http://www.weishaupt.de/foerdermittel).

#### **Systempaket 5**



**Weishaupt Thermo Condens mit Energiespeicher für die solare Trinkwassererwärmung und Heizungsunterstützung**

#### **Systempaket 6**



**Weishaupt Thermo Condens mit Trinkwasserwärmepumpe**

#### **Systempaket 7**

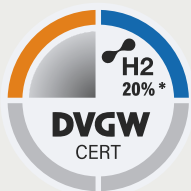
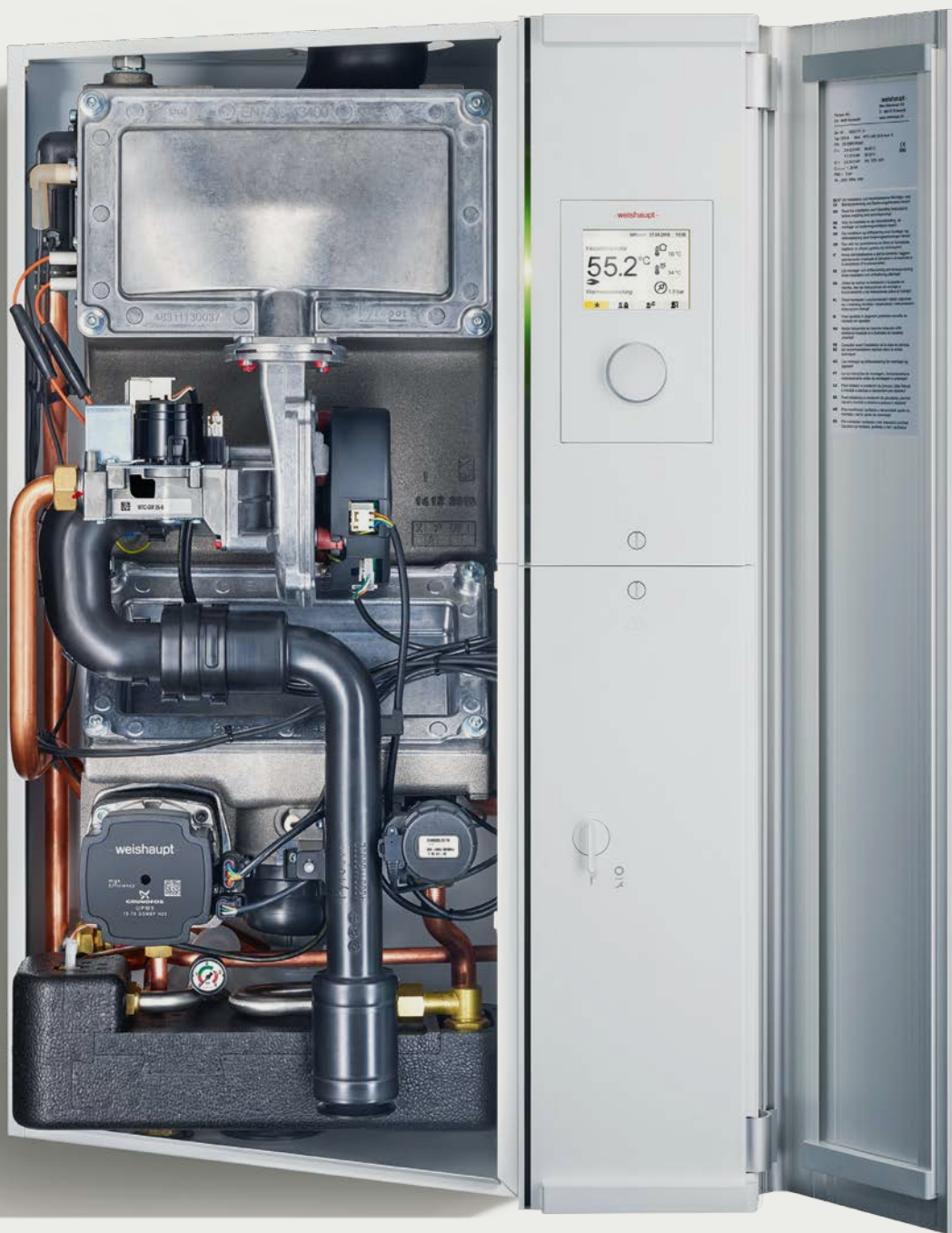


**Hybridsystem Weishaupt Thermo Condens und Splitwärmepumpe**

# Weishaupt steht drauf. Zuverlässigkeit ist drin.

**An unsere Produkte haben wir einen klaren Anspruch: hochwertige Verarbeitung, hohe Funktionssicherheit und maximale Effizienz. Das schafft Zuverlässigkeit.**

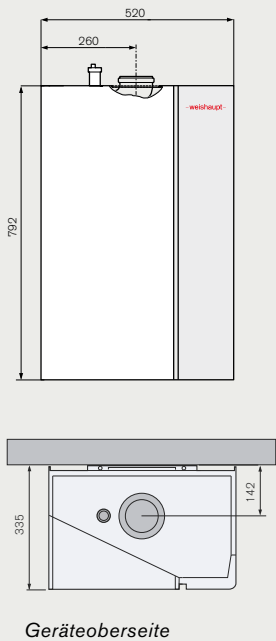
Alles kombiniert mit einer intuitiv-einfachen Bedienbarkeit. Klarheit in Form und Funktion ist uns wichtig. Sowohl innen als auch außen hat alles seinen Platz – klare Technik, klare Sache. Versteht jeder.



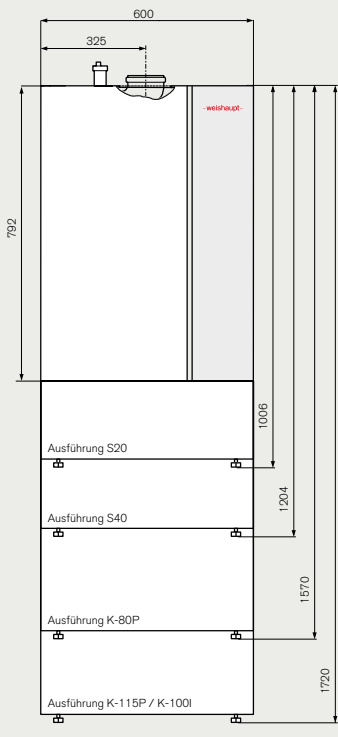
\* Weishaupt Gas-Brennwertsysteme WTC-G 15 ... 60-B sowie WTC-G 80 und 100-A sind für einen Wasserstoffanteil im Erdgas von bis zu 20 Vol.-% durch den DVGW zertifiziert.

Abmessungen und technische Daten

Abmessungen  
Ausführung wandhängend



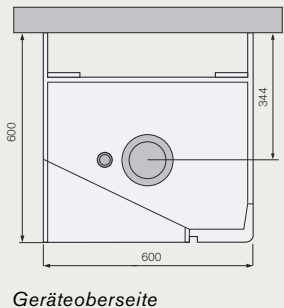
Abmessungen  
Ausführung bodenstehend



Ausführung S20/S40:  
Bodenstehendes Gerät mit  
Sockelhöhe von 20 bzw. 40 cm.

Ausführung K-80P/ K-115P:  
Kompaktgerät mit 80- bzw.  
115-Liter-Ladespeicher

Ausführung K-100I:  
Kompaktgerät mit 100-Liter-  
Rohrwendelspeicher



| Technische Daten Geräte                                                                     |          |    |     | WTC-GW 15-B /<br>WTC-GB 15-B |                   | WTC-GW 25-B /<br>WTC-GB 25-B |                   | WTC-GW 32-B       |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|-----|------------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|                                                                                             |          |    |     | Min.-<br>Leistung            | Max.-<br>Leistung | Min.-<br>Leistung            | Max.-<br>Leistung | Min.-<br>Leistung | Max.-<br>Leistung |
| Wärmeleistung bei                                                                           | 50/30 °C | kW | 2,1 | 15,1                         | 3,3               | 26,0                         | 4,3               | 32,0              |                   |
|                                                                                             | 80/60 °C | kW | 1,9 | 13,7                         | 2,9               | 23,6                         | 3,9               | 30,0              |                   |
| Max. Abgastemperatur bei                                                                    | 50/30 °C | °C | 30  | 43                           | 30                | 42                           | 32                | 45                |                   |
|                                                                                             | 80/60 °C | °C | 53  | 61                           | 54                | 61                           | 56                | 62                |                   |
| Energieeffizienzklasse Raumheizung Gerät<br>(Spektrum A+++ bis D)                           |          |    |     | A                            |                   | A                            |                   | A                 |                   |
| Energieeffizienz Raumheizung Gerät                                                          |          |    |     | 94                           |                   | 94                           |                   | 94                |                   |
| Energieeffizienzklasse Raumheizung Verbundanlage<br>in Verbindung mit Außen- und Raumfühler |          |    |     | A+                           |                   | A+                           |                   | A+                |                   |
| Energieeffizienz Raumheizung Verbundanlage<br>in Verbindung mit Außen- und Raumfühler       |          |    |     | 98                           |                   | 98                           |                   | 98                |                   |
| Schalleistungspegel L <sub>WA</sub>                                                         |          |    |     | 46                           |                   | 48                           |                   | 52                |                   |

| Technische Daten Warmwasser                                       |   |  |  | Kompaktgeräte             |       |        |                           |       |        | Kombigerät                     |
|-------------------------------------------------------------------|---|--|--|---------------------------|-------|--------|---------------------------|-------|--------|--------------------------------|
|                                                                   |   |  |  | WTC-GB 15-B<br>Ausführung |       |        | WTC-GB 25-B<br>Ausführung |       |        | WTC-GW 25-B<br>Ausführung<br>C |
|                                                                   |   |  |  | K-100I                    | K-80P | K-115P | K-100I                    | K-80P | K-115P |                                |
| Speichervolumen                                                   | I |  |  | 105                       | 86    | 115    | 105                       | 86    | 115    | -                              |
| Energieeffizienzklasse Warmwasserbereitung<br>(Spektrum A+ bis F) |   |  |  | A                         | A     | A      | A                         | A     | A      | A                              |
| Lastprofil Warmwasserbereitung                                    |   |  |  | XL                        | XL    | XL     | XL                        | XL    | XL     | XL                             |

-weishaupt-

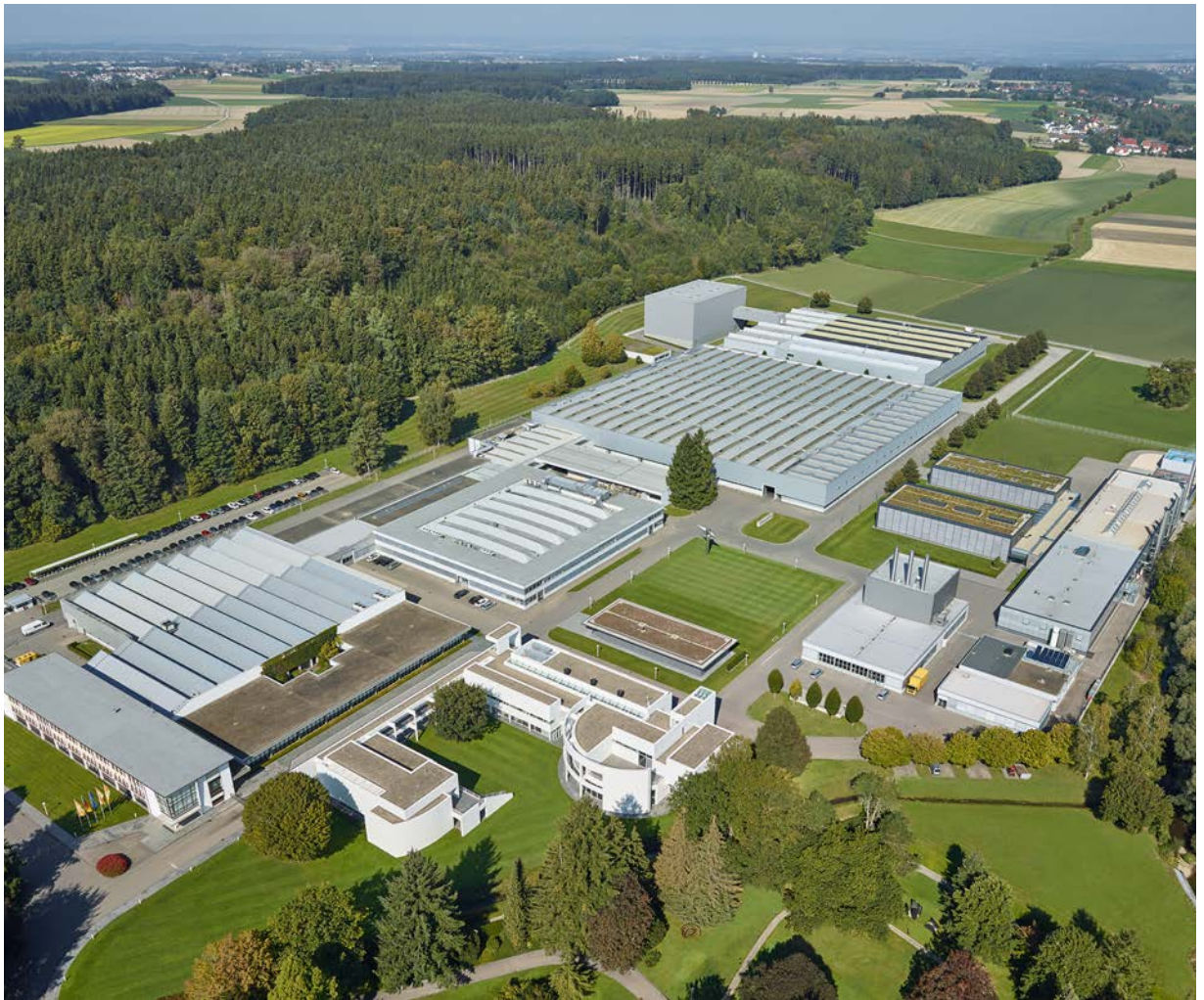
**Weishaupt. Ein Name, der verpflichtet. Verpflichtet zu bester Qualität – präzisionsgefertigt in Deutschland und in der Schweiz. Zu umfassendem Service, einem geradlinigen Wertekanon und einer leidenschaftlichen Unternehmenskultur.**

Mit Präzision, Hingabe und der Erfahrung aus über 80 Jahren Brenner- und Heiztechnik entwickeln wir unsere Produkte tagtäglich weiter. Im firmeneigenen Forschungs- und Entwicklungszentrum. Immer mit 100 %.

In Zeiten, in denen alles komplizierter wird, machen wir alles einfacher. Ob mit der intuitiven Bedienbarkeit unserer Geräte oder mit unserem dichten und persönlichen Servicenetzwerk. Weishaupt ist ein Versprechen. Es ist die Verantwortung dafür, dass Sie sich wohlfühlen. Für Wärme, Geborgenheit und Sicherheit.

Das  
ist  
Zuverlässigkeit.

---



*Unternehmenssitz und  
Werk Schwendi*

Seit der Firmengründung von Max Weishaupt 1932 gibt es nur eine Richtung: nach vorne. Auch dank der starken Familientradition. Mit höchstem Anspruch, großem Knowhow und absoluter Zuverlässigkeit führen heute Siegfried und Thomas Weishaupt das Traditionsunternehmen in die Zukunft.

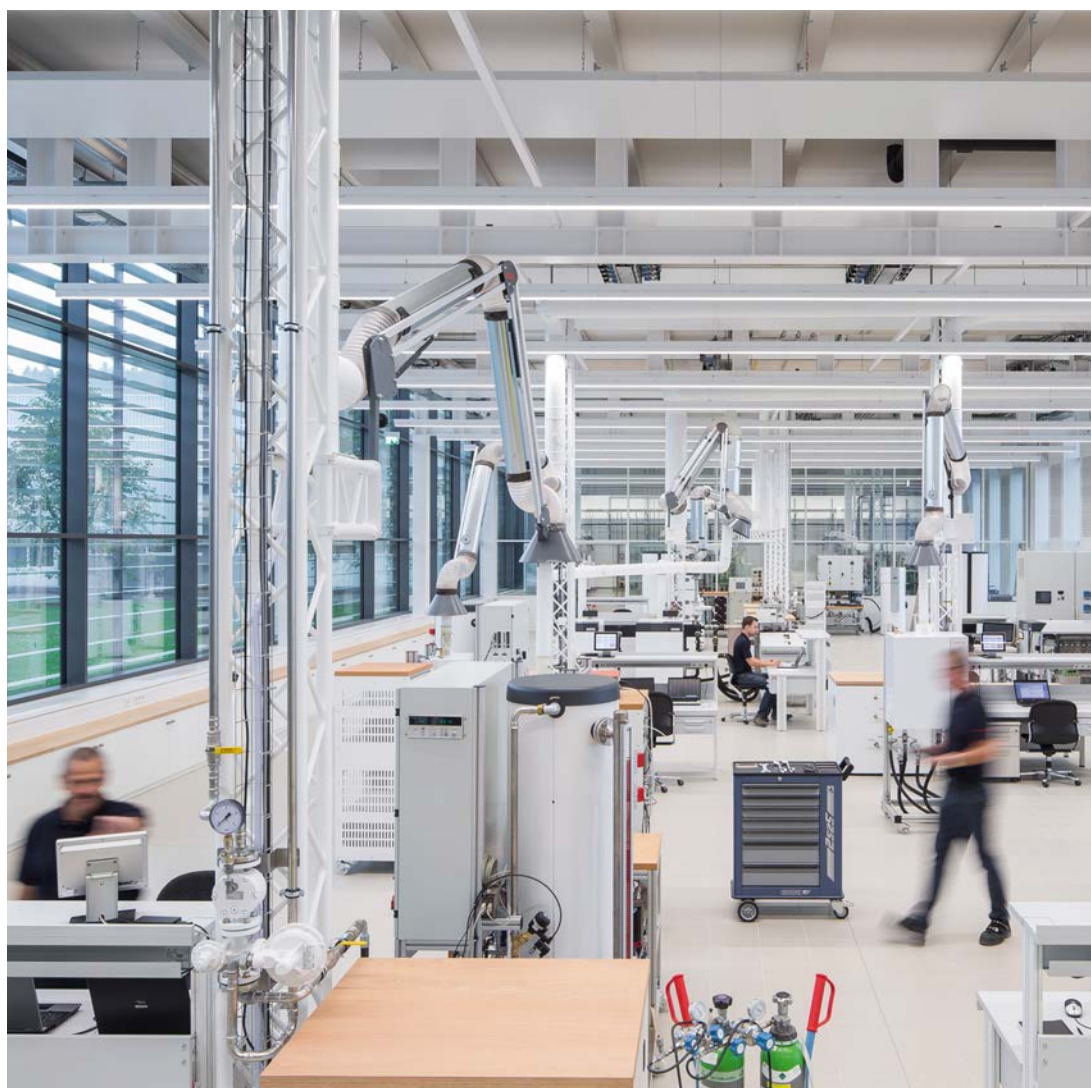


*Weishaupt produziert in  
Deutschland und in der Schweiz.*



*Forschungs- und  
Entwicklungszentrum*

# Vision hat Tradition.



*Prüfstände  
für Heizsysteme*

---

# Heiztechnik aus Schwendi. Fachhandwerks- unterstützung weltweit.



**Lokal produzieren, global  
agieren: Weishaupt lenkt  
die internationale Marke  
aus der Firmenzentrale im  
oberschwäbischen Schwendi.  
28 Niederlassungen in  
Deutschland und 23 Toch-  
tergesellschaften sowie  
39 Repräsentanzen und  
Vertretungen im Ausland  
unterstützen das Heizungs-  
fachhandwerk.**

Mit dem unternehmenseigenen  
Forschungs- und Entwick-  
lungszentrum gewährleistet  
Weishaupt eine beispielhafte  
Innovationskraft. So entwickelt  
die Firmengruppe – mit den  
Marken Weishaupt, Neuberger  
und Baugrund Süd – laufend  
zukunftsweisende Produkte:  
Fortschritt in Serie. Made in  
Schwendi.

# Das ist Zuverlässigkeit.

# –weishaupt–

*Max Weishaupt GmbH*

*88475 Schwendi*

*Telefon (0 73 53) 8 30*

*Telefax (0 73 53) 8 33 58*

*info@weishaupt.de*

*www.weishaupt.de*

*Druck-Nr. 83217601, Juli 2021*

*Änderungen aller Art vorbehalten.*

*Nachdruck verboten.*

*Abbildungen zeigen zum Teil*

*aufpreispflichtige Sonderausstattungen.*

**Wir sind da, wenn Sie uns brauchen.**