

# Weishaupt Industrieanlagen

[www.boesch.at/heizung](http://www.boesch.at/heizung)



**Brenner 1 (W-FM 200)**

Startseite Brenner Ein-/Ausgänge W-FM COM Info Abmelden **Fachmann**

Modulkommunikation  
Brennerstatus

Druck

**-weishaupt-**

Flammensignal  
Brennstoffdruck  
sicherer O<sub>2</sub>-Wert  
Drehzahl  
Brennerleistung

65.2 %  
2332 kWh  
NO<sub>x</sub> Vol. %  
0.0 %  
93.7 %

31.5 %  
Min.-Leistung

100 %  
Max.-Leistung

Sprachwahl  
  



# bösch – Ihr Partner für Wärme

Vom Brennerspezialisten entwickelte sich „bösch heizung“ in 80 Jahren zum Komplettanbieter für Heizungstechnik. bösch verfügt über Wissen zu allen Energieträgern und kann so für Sie die beste Lösung finden.

Von den Lieferanten sucht bösch die besten Komponenten aus und kann so Heizsysteme liefern, die perfekt zusammenpassen und technisch auf dem neuesten Stand sind.

In dem Programm finden Sie alle Komponenten für die Wärme- und Warmwasser-Erzeugung mit:

- Gas
- Öl
- Pellets
- Stückholz
- Hackschnitzel
- Wärmepumpen
- Solar

Erst wenn die einzelnen Komponenten aufeinander abgestimmt sind, ist Komfort und Zuverlässigkeit gewährleistet. Darum werden auch die Inbetriebnahme, Feinabstimmung und Einschulung durch die firmeneigenen Kundendiensttechniker von bösch durchgeführt.

## KOMPETENTE BERATUNG

Die Mitarbeiter von bösch verfügen über ein umfassendes Fachwissen zu allen Energieträgern und Komponenten der verschiedensten Heizsysteme. So finden sie gemeinsam mit Ihnen die Lösung, die perfekt zu Ihnen passt.

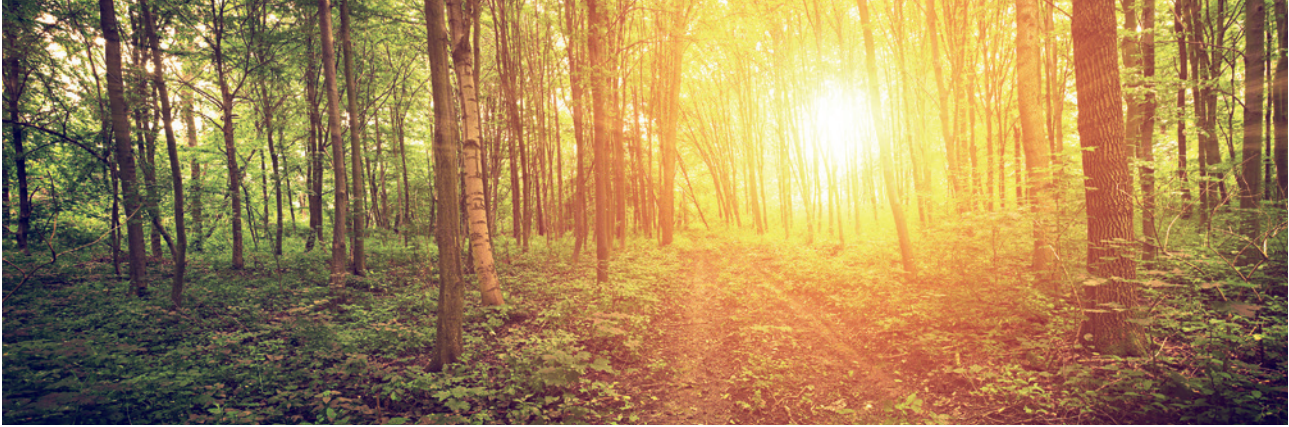
## ABGESTIMMTE SYSTEME

Das Ganze ist mehr als die Summe seiner Teile. Daher betrachtet bösch immer das gesamte Wärmesystem. Nur passende und abgestimmte Komponenten liefern auch das optimale Ergebnis.

## BÖSCH UND WEISHAAPT

Seit 2010 ist Weishaupt exklusiver Vertriebspartner von bösch. Die bekannte Weishaupt Qualität spiegelt sich in den Produkten wider. In Industrie- und Großanlagen sind die Brenner von Weishaupt rund um den Globus im Einsatz. Nicht zuletzt durch das geschulte Verkaufsteam und die Experten für weltweite Inbetriebnahmen sind bösch und Weishaupt optimaler Partner für maßgeschneiderte Lösungen.





# Energie für die Zukunft

## Effizient und zuverlässig

Weishaupt Großbrenner setzen seit über fünfzig Jahren weltweit Maßstäbe.

## Die Vorteile auf einen Blick

- Optimale Verbrennungswerte bei Öl und Gas
- Riesiger Einsatzbereich: Heizkessel, Dampfkessel, Lufterhitzer und moderne Hochleistungskessel zwischen 60 kW bis 32 MW
- Hoher Wartungskomfort: Alle Bauteile, sind übersichtlich und gut zugänglich angeordnet
- Lange Lebensdauer: Über 50 Jahre Erfahrung und Entwicklungsarbeit
- bösch-Bonus: Komplette Projektabwicklung von der Planung bis zum Kundendienst (24/7)

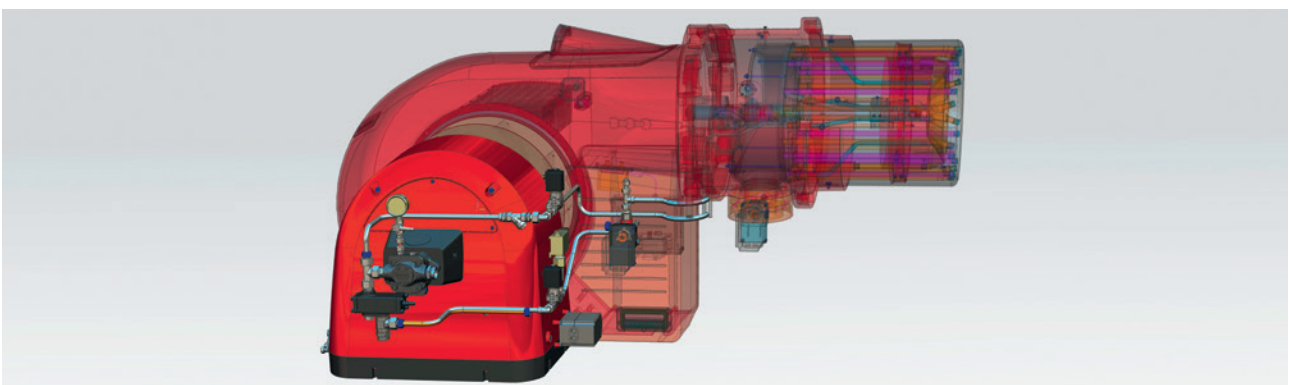
## FEUER UND FLAMME FÜR QUALITÄT

In den eigenen hochmodernen Produktionsstätten in Schwendi werden täglich rund 600 Brenner von Weishaupt hergestellt. Dabei wird jeder einzelne Brenner auf seine mechanische und elektrische Funktion überprüft. Das Zusammenspiel von High Tech mit einem wirksamen Prüf- und Kontrollsystem sichert die sprichwörtliche Weishaupt Qualität. Eine Entscheidung für einen Weishaupt Brenner ist deshalb eine zukunftssichere Investition.

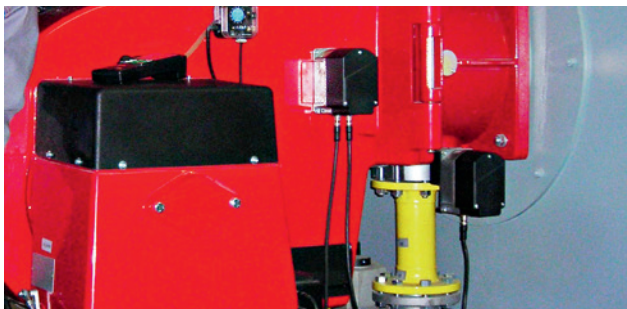
Weishaupt Brenner gelten als zuverlässige, langlebige, umweltschonende und fortschrittliche Dauerbrenner, das belegen auch zahlreiche Auszeichnungen durch Design- und Innovationspreise.

## KOMFORTABEL UND SICHER

Alle Weishaupt W-Brenner sind serienmäßig mit digitalem Feuerungsmanagement ausgestattet. Sämtliche Brennerfunktionen werden dabei von leistungsfähigen Mikroprozessoren gesteuert und überwacht. Die Konsequenz: Weishaupt W-Brenner sind komfortabel, präzise und sicher.



# UGS – Haidach II Strasswalchen, Österreich



Der unterirdische Erdgasspeicher mit Standort Haidach im Salzburger Land ist einer der größten Europas. Das nutzbare Arbeitsgasvolumen beträgt ca. 2,6 Mrd. m<sup>3</sup>.

## **TECHNISCHE DATEN**

**Anlage:** UGS - Haidach II 5204 Strasswalchen

### **Mehrere Gastrockner**

**Typ:** WTE/KH 3150

**Leistung:** 3.000 kW

### **Brenner Weishaupt**

**Typ:** G 50/2 A, Ausf. ZM - NR

# Heizzentrale KELAG Wärme GmbH, Österreich



## **TECHNISCHE DATEN**

**Anlage:** Heizzentrale, Reichenauerstrasse 102,  
6020 Innsbruck

**Betreiber:** Kelag

### **2 Kessel**

**Typ:** Viessmann Vitomax 200

**Leistung:** 4.500 kW

**Geräte:** 2 Gasbrenner mit Erdgas

### **Weishaupt Brenner I**

**Typ:** G70/1-B

**Ausführung:** ZM-LN

### **Weishaupt Brenner II**

**Typ:** RGMS 50/2-A

**Ausführung:** ZM NR



# Müllverbrennung Zistersdorf, Österreich

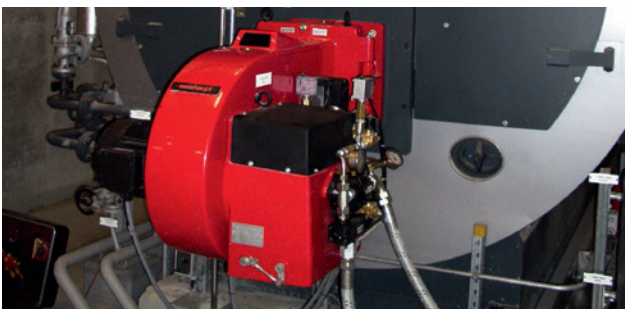


Rund 90 Millionen Euro investiert die A.S.A. Abfall Service Zistersdorf GmbH in die Einrichtung der Müllverbrennungsanlage Zistersdorf, einer Anlage zur thermischen Verwertung von Restmüll und Klärschlamm.

**Investitionssumme:** 90 Mio. Euro

**Kraftstoff:** Kommunal- und Industrieabfall

**Verbrennung:** 146.000 Tonnen jährlich



## TECHNISCHE DATEN

**Anlage:** Müllverbrennung Zistersdorf

### Dampfkessel

**Typ:** Viessmann Vitomax 200HS-Gr.2, Ausf. 3 LN

**Leistung:** 3.375 kW

### Weishaupt Brenner

**Typ:** RGL50/2-A

# Wäscherei Berendsen Hard, Österreich



Mit landesweit 18 Standorten garantiert Berendsen zahlreichen Branchen eine professionelle textile Vollversorgung.

## TECHNISCHE DATEN

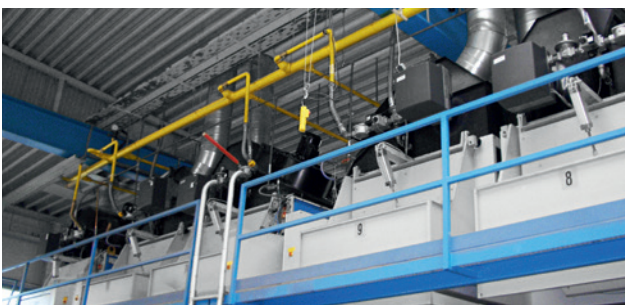
**Anlage:** Wäscherei

**Geräte:** Heißlufttrockner, mehrere Weishaupt Brenner

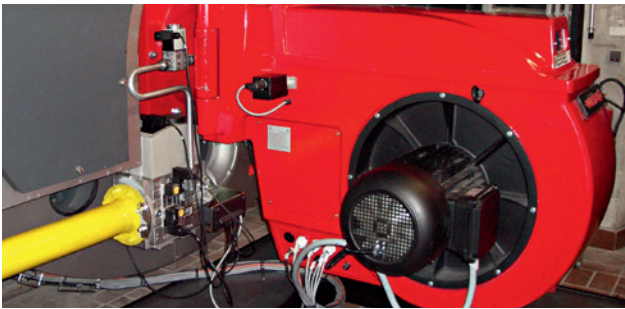
### Weishaupt Brenner

**Typ:** WG30N/1-C ZM-LN

**Brennerleistung:** 200 kW pro Brenner



# Landeskrankenhaus Wiener Neustadt, Österreich



Das Heizhaus wurde errichtet durch EVN.

## TECHNISCHE DATEN

**Anlage:** Landeskrankenhaus Wiener Neustadt

**Geräte:** 4 Heißwasserkessel von Viessmann  
und 4 Weishaupt Brenner

### Heißwasserkessel

**Temperatur:** 160° C

**Typ:** VITOMAX 200 M238

**Kesselleistung:** je 7.200 kW

**Ausstattung:** Weishaupt Brenner mit Feuerungs-  
manager WFM 200

### Brenner

**Feuerungsmanager:** WFM 200

**Ausstattung:**

- Drehzahl und O<sub>2</sub> Regelung
- Einbindung in die Leittechnik  
Mode Gate



# Krankenhaus Sidra Qatar, Doha



Das Sidra Medical and Research Center ist der bisher größte Auftrag in der Firmengeschichte von ECOTHERM. Bereits 8.000 Stunden Engineering, Projektmanagement und Akquisition wurden in dieses Projekt investiert.

## TECHNISCHE DATEN

**Anlage:** Sidra Medical and Research Center

**Geräte:** 3 Gasbrenner mit Flüssiggas

**Typ:** G70/4-A, Ausf. ZM-NR, mit WFM 200 Drehzahl,  
O<sub>2</sub>-Regelung und Fernwirkmodem

**Kesselleistung:** je 9.180 kW

**Dampfleistung:** ca. 15.000 kg/h

**Betriebsdruck:** 16 bar

**Typ:** Ecotherm Dampfkessel mit Hochdruckdampf



# Biogasanlage Banatski Dvor, Serbien



„Srbijagas“ und das österreichische Unternehmen „Heat“ unterzeichneten am 10. April 2009 einen Vertrag über den Bau einer Produktionsanlage im Untertage-Gas-speicher in Banatski Dvor im Wert von 5,5 Mio. Euro.

## TECHNISCHE DATEN

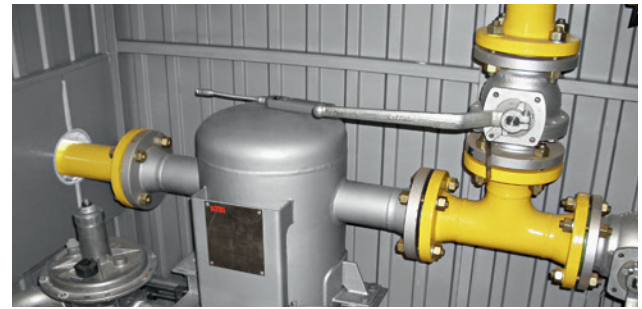
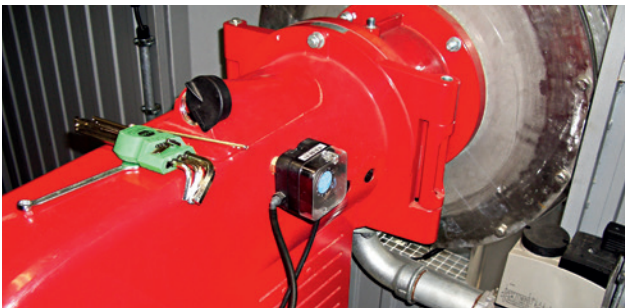
Anlage: JP SRBIJAGAS - UGS 23213 BANATSKI DVOR

### 2 Glykoltrockner

Leistung: 1.000 kW

### 2 Weishaupt Brenner

Typ: WMG 20/2 A, Ausf. ZM mit WFM 100



# Biogasanlage Bosany, Slowakei



## Biosubstrat

- ca. 40.000 t/a Speisereste
- überlagerte Lebensmittel
- Bioabfälle
- Schlachtabfälle
- Fettabschneider etc.

## TECHNISCHE DATEN

Anlage: Biogasanlage Bosany, Slowakei

### Kessel

Typ: Viessmann Vitoplex 200

Wärmeleistung: 1.300 kW

### Weishaupt Brenner

Typ: RGMS 8/1-D, Ausf. ZMD



# Schlammrocknungsanlage

## Cardiff, England



Errichtet wurde die Schlammrocknungsanlage von Firma Andritz, einem der führenden Anlagenbauer weltweit.

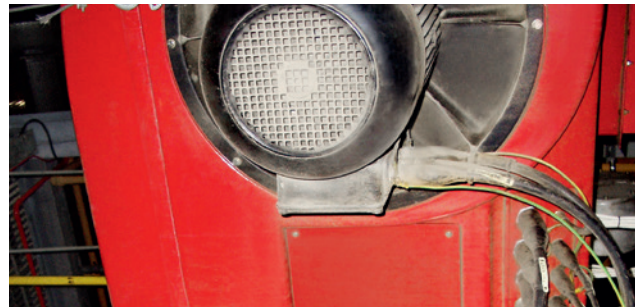
### TECHNISCHE DATEN

**Anlage:** WWTW - CARDIFF TIDE FIELD ROAD CF 24-2 RX  
Schlammrocknungsanlage – Cardiff

**Typ:** G70/1A, Ausf. ZM

**Kesselleistung:** 7.231 kW

Schlamm wird granuliert bzw. getrocknet.



# Al Yamama

## Gypsum, Saudi Arabien



Die Al Yamama Gipsfabrik begann die Produktion mit der Gründung der Firma im Jahr 2004 mit einer Produktionskapazität von 240 Tonnen/Tag von Gipspulver. Diese Fabrik ist eine der ersten Gipsproduzenten in Saudi Arabien und der Golfregion.

### TECHNISCHE DATEN

**Anlage:** Trägerölanlage

**Typ:** Changlu TS 2110060-2012

**Typ:** WKMS 70/2-A, Ausf. ZM - H

Die erzeugte Prozesswärme wird zur Trocknung von Gipskartonplatten verwendet





# Weishaupt Kundendienst

## Kompetente Beratung rund um die Uhr

Weishaupt steht nicht nur für hervorragende Produktqualität, sondern auch für einen einwandfreien Kundendienst. Die kompetenten Fachkräfte von Weishaupt sind 24 Stunden am Tag und 7 Tage die Woche im Einsatz. Mit regelmäßigen Schulungen der Fachpartner, Servicetechniker und Mitarbeiter sorgt Weishaupt immer dafür, dass aktuelles Wissen über Produkte und Technik vermittelt wird, in der Praxis angewendet werden kann und damit der Service zuverlässig funktioniert.

## Helmut Rupitsch



### KOMPETENT UND ZUVERLÄSSIG

Weishaupt legt nicht nur Wert auf hohe Produktqualität, sondern auch auf seriöse Beratung und zuverlässige, schnelle Hilfe im Bedarfsfall.

### Industrieverkauf Brenner Leiter Kompetenzgruppe Großbrenner

Helmut Rupitsch  
Email: [helmut.rupitsch@boesch.at](mailto:helmut.rupitsch@boesch.at)  
Tel.: +43 664 80813 1040

Vorarlberg – Tirol – Salzburg – Kärnten

## Alexander Pichler



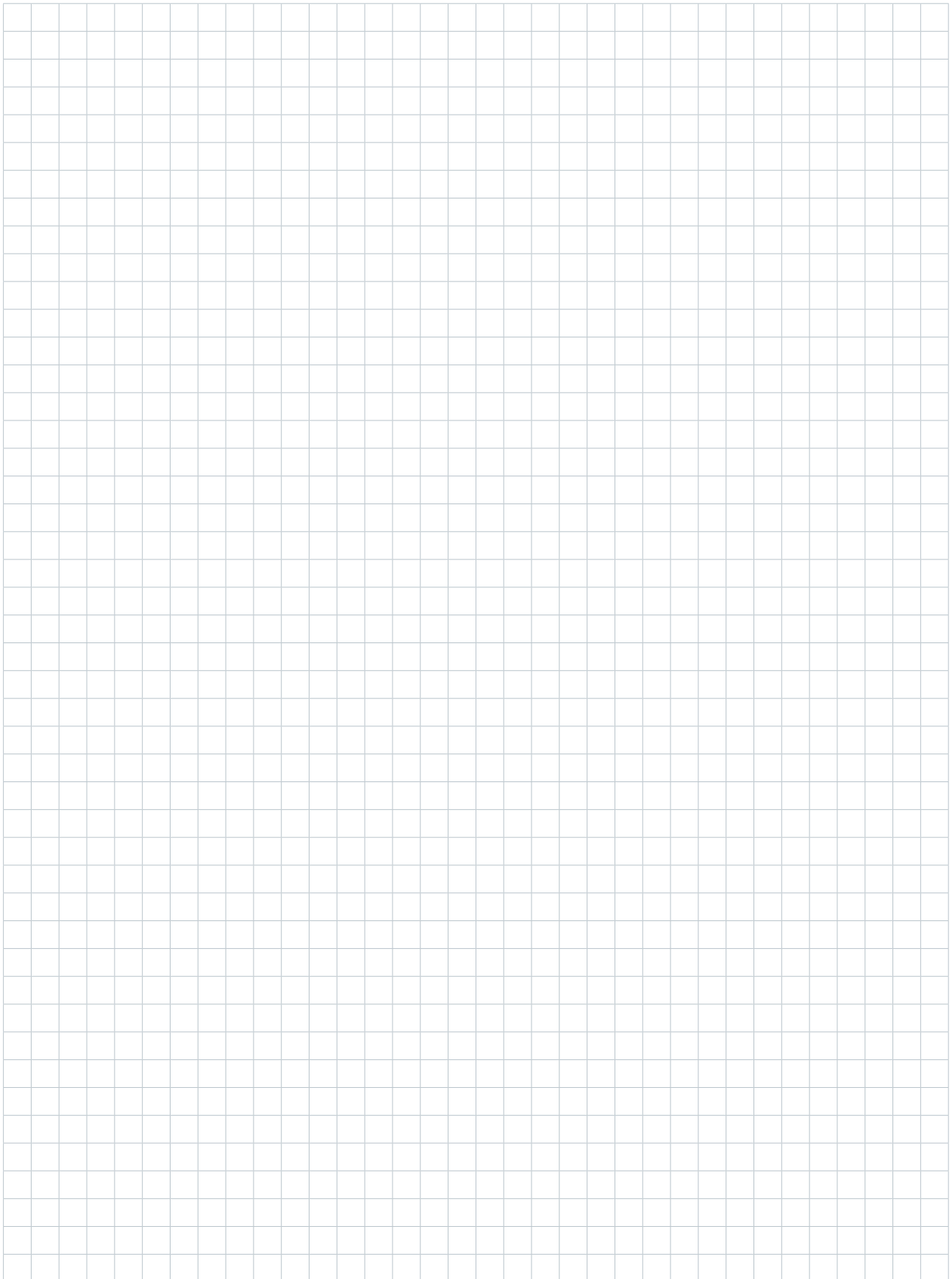
### Industrieverkauf Brenner

Ing. Alexander Pichler  
Email: [alexander.pichler@boesch.at](mailto:alexander.pichler@boesch.at)  
Tel.: +43 664 80813 1020

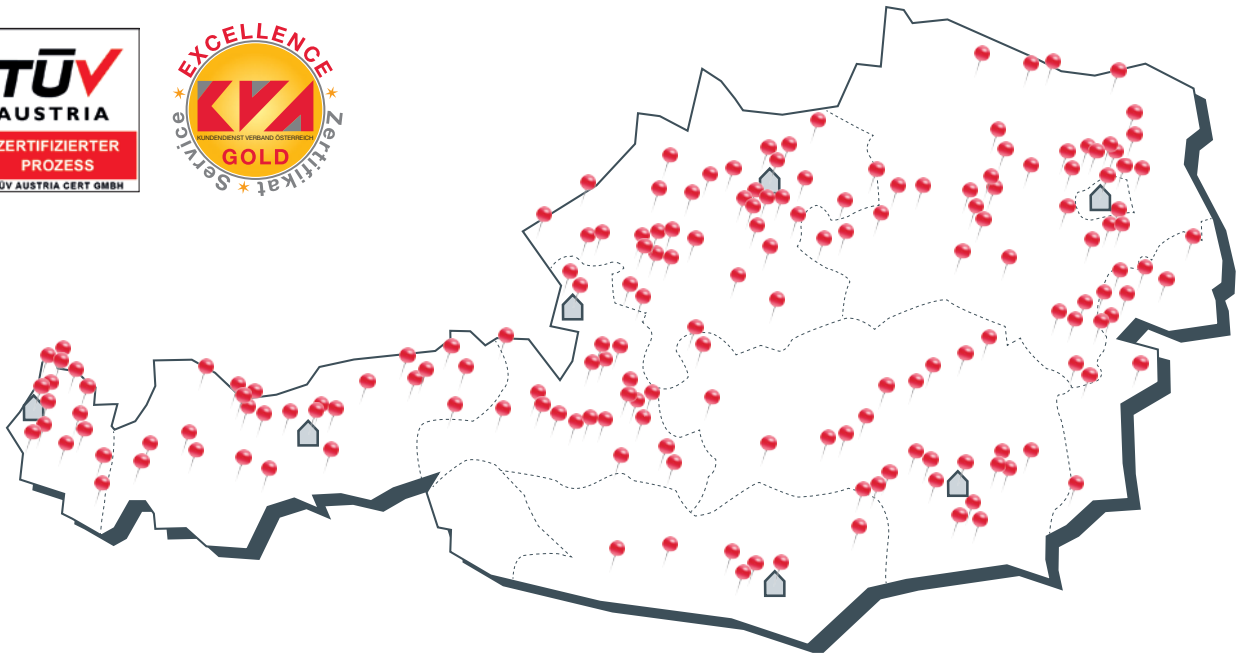
Wien – Niederösterreich –  
Burgenland – Steiermark –  
Oberösterreich

# Die Weishaupt Industrieanlagen in der Übersicht

Anlage	Geräte
LKH Wiener Neustadt, Österreich	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zwei Heißwasserkessel (Leistung je 7.200 kW)</li> <li>• Weishaupt Brenner Type G70/2-A 3LN</li> <li>• Ausstattung mit Feuerungsmanager W-FM2000</li> </ul>
Müllverbrennungsanlage Zisterndorf, Österreich	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Weishaupt Brenner Type RGL50/2-A</li> </ul>
UGS – Haidach II Strasswalchen, Österreich	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mehrere Gastrockner (Type WTE/KH 3150, Leistung je 3.000 kW)</li> <li>• Weishaupt Brenner Type G 50/2 A, Ausführung ZM – NR</li> </ul>
Heizzentrale KELAG Wärme GmbH, Österreich	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Weishaupt Brenner I: Type G70/1-B, Ausführung ZM – LN</li> <li>• Weishaupt Brenner II: Type RGMS 50/2-A, Ausführung ZM – NR</li> </ul>
Wäscherei Berendsen Hard, Österreich	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Weishaupt Brenner Type WG30N/1-C ZM – LN, Leistung 200 kW</li> </ul>
Biogas-Anlage Banatski Dvor, Serbien	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zwei Glykoltrockner (Leistung je 1.000 kW),</li> <li>• Zwei Weishaupt Brenner Type WMG 20/2 A, Ausführung ZM mit WFM 100</li> </ul>
Biogas-Anlage Bosany, Slowakei	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Weishaupt Brenner Type RGMS 8/1-D, Ausführung ZMD</li> </ul>
Schlamm-trocknungsanlage Cardiff, England	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Weishaupt Brenner Type G70/1A, Ausführung ZM, Leistung 7.231 kW</li> </ul>
Al Yamama Gipsfabrik, Saudi Arabien	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mehrere Weishaupt Brenner der Type WKMS 70/2-A</li> </ul>
Sidra Medical & Research Center, Doha	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drei Hochdruckdampfkessel der Type RGL70/4-A ZM NR, Leistung je 9.180 kW</li> </ul>



Unsere 230 Kundendiensttechniker sind für Sie vor Ort.  
365 Tage im Jahr sind wir für Sie erreichbar.



## DER PARTNER IHRES VERTRAUENS

**Walter Bösch GmbH & Co KG**  
6890 Lustenau, Industrie Nord 12  
T 05577 / 8131  
info@boesch.at  
www.boesch.at

**Tirol**  
6020 Innsbruck, Valiergasse 60  
T 0512/268820-0

**Salzburg**  
5101 Bergheim/Salzburg, Oberndorferstr. 16  
T 0662/454509-0

**Oberösterreich**  
4060 Linz/Leonding, Gerstmayrstr. 44  
T 0732/672186-0

**Wien, Niederösterreich, Burgenland**  
1230 Wien, Eitnergasse 5a  
T 01/8659536-0

**Steiermark**  
8045 Graz/Andritz, Neustiftweg 19  
T 0316/691701-0

**Kärnten**  
9020 Klagenfurt, Schaußgasse 5  
T 0463/318960-0

Unser bösch-Partner berät Sie gerne.  
Vereinbaren Sie einen unverbindlichen Termin.

