

# Einfamilienhaus Kroisl

Steinfeld, Kärnten

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

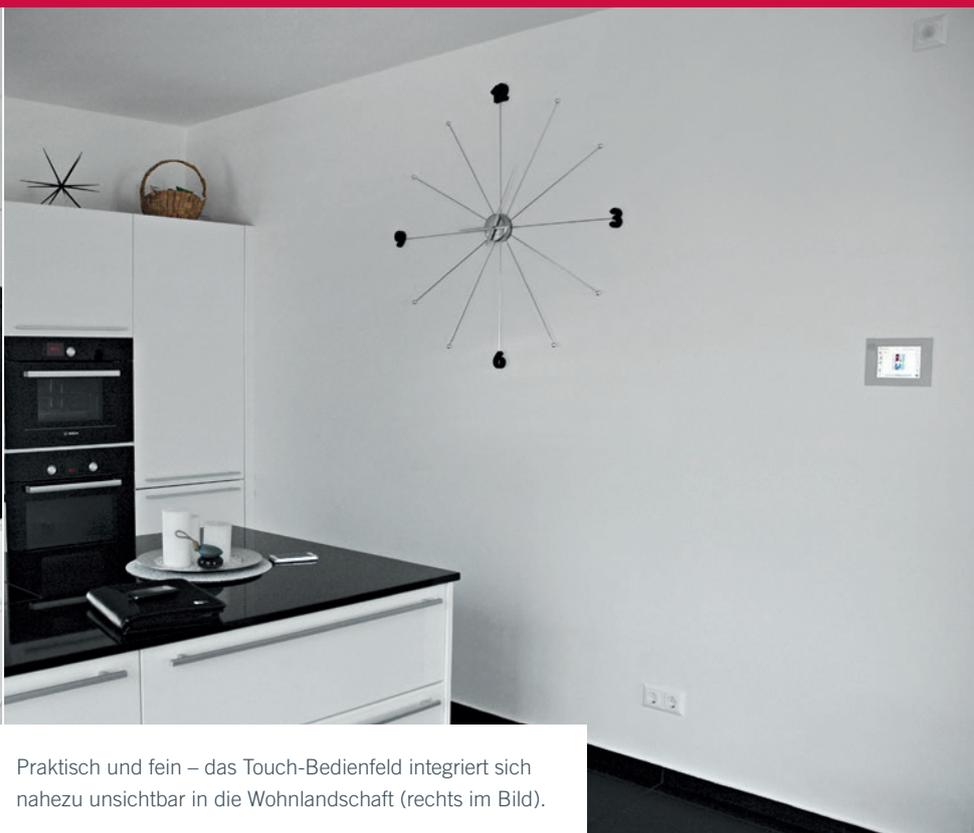


Rund 300.000 Euro investierten Irina und Kevin Kroisl aus Kärnten in den Bau ihres neuen Eigenheimes. Damit die Familie mit drei Kindern in Zukunft rohstoffunabhängig mit Wärme und Warmwasser versorgt wird entschied sie sich für ein zukunftsweisendes Heizsystem von bösch heizung. Für Wohlfühlwärme und Warmwasser im neuen Energiesparhaus sorgt die effiziente

Sole-/Wasser-Wärmepumpe SIK 9TE aus der bösch-Wärmepumpenfamilie. Zusammen mit dem patentierten EMMA-Speicher werden Wärme und Warmwasser bedarfsgerecht verwaltet. Geregelt wird die gesamte Heiz- und Kühlleistung bequem und kinderleicht vom Touch-Panel im Wohnzimmer aus.

# Einfamilienhaus Kroisl

Steinfeld, Kärnten



Markus Hopfgartner (bösch heizung Kärnten) neben der platzsparenden SIK 9TE im Heizraum des Einfamilienhauses.

Praktisch und fein – das Touch-Bedienfeld integriert sich nahezu unsichtbar in die Wohnlandschaft (rechts im Bild).



Alle Leistungen und Funktionen von Heizung, Kühlung und Warmwasser auf einen Blick.



Der EMMA-Speicher verwaltet, schichtet, speichert, regelt und verteilt die Wärme.



## **Eigenheim – Glück allein**

2012 fiel der Spatenstich für das Projekt „Eigenheim“ von Familie Kroisl. Innerhalb einer Bauphase von nur neun Monaten wurde das rund 220 m<sup>2</sup> große Einfamilienhaus im kärntnerischen Steinfeld erbaut und bietet nun genügend Platz für die fünfköpfige Familie. Mit der Wahl einer Sole-/Wasser-Wärmepumpe von bösch nutzt die Familie die kostenlose Umweltwärme aus dem Erdreich. Zur Aufnahme der Wärme wurde ein 400 m<sup>2</sup> Flächenkollektor unterirdisch im Garten verlegt.

## **Betriebskosten sparen leicht gemacht**

Zusammen mit der hocheffizienten Sole-/Wasser-Wärmepumpe SIK 9TE sorgt EMMA für eine totale Bedarfsabdeckung von Wärme und Warmwasser. Mit bis zu 58° C Vorlauftemperatur eignet sich die Wärmepumpe für alle bestehenden Verteilersysteme. Die SIK 9TE nutzt die kostenlose Umweltwärme aus dem Erdreich. Der Erdkollektor regeneriert sich durch Sonneneinstrahlung und Witterung, nimmt die Erdwärme auf und leitet diese zur Wärmepumpe weiter. Zudem hält die Wärmepumpe nicht nur die Betriebskosten niedrig, auch die langen Wartungsintervalle schonen das Budget. Der EMMA 980-Speicher – das Herzstück des Heizsystems – verwaltet, schichtet, speichert, regelt und verteilt die Wärme. Ähnlich wie ein Akku sammelt er die Energie, die von der Wärmepumpe erzeugt wird und gibt sie ab, wenn sie benötigt wird. Die integrierten Edelstahlweichen, das ausgeklügelte Schichtsystem und die überdurchschnittlich hohe Schüttleistung machen EMMA so erfolgreich.

„Für die optimale Energieausnutzung ist ein perfekt aufeinander abgestimmtes System entscheidend“, so Markus Hopfgartner, Verkäufer bei bösch heizung.

„Von mir erhalten die Kunden in der Region nicht nur dieses perfekte Heizsystem, sondern auch eine Rundum-Betreuung vor und nach dem Kauf. Auf eine professionelle Beratung legen nicht nur wir von bösch, sondern auch die Kunden großen Wert“, fügt er hinzu.

## **Fernbedienung für das gesamte System**

Gesteuert wird die Wärmepumpe über ein Touch-Bedienfeld, welches mittels eines Wandmontagesets als drahtgebundene Fernbedienung eingesetzt wird. Somit kann Familie Kroisl alle relevanten Betriebszustände und Funktionen überwachen und vom Touch-Bedienfeld im Wohnzimmer aus steuern. Diese moderne Konstruktion erspart den Weg in den Keller. Nahezu unsichtbar integriert sich das Bedienfeld optisch in die Wand zwischen Küche und Wohnzimmer.

## **Beratung, Service, Kompetenz**

Ein umfangreicher Service und die Verfügbarkeit des Kundendienstes stehen für die Kunden von bösch im Vordergrund. Mit der großen, österreichweiten Kundendienstorganisation stellt bösch heizung seinen Kunden versierte Techniker zur Seite, die mit ihrem umfassenden Know-how zu allen Energieträgern im Falle einer Störung sofortige Abhilfe schaffen.

# Heizungstechnik nach Maß

## Zahlen und Fakten

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

<b>Objekt</b>	Projekt	Einfamilienhaus
	Bauherr	Irina und Kevin Kroisl
	Personen im Haushalt	5
	Nutzfläche	220 m <sup>2</sup>
	Investitionssumme	rund 300.000 Euro
	Errichtungszeitraum	März bis November 2012
<b>Beteiligte Firmen (Auszug)</b>	Heizungsgeräte	Walter Bösch GmbH & Co KG, Klagenfurt
	Installation	Santherm, Brandner & Höllwart GmbH, Kleblach-Lind
<b>Technische Daten</b>	Heizungsgeräte	Sole-/Wasser-Wärmepumpe SIK 9TE, EMMA 980, Leistung 7,2 kW, 400 m <sup>2</sup> Flächenkollektor
	Regelung	Touch-Regelung, WPM 2007plus
	Besonderheiten	In die Wohnwand zwischen Küche und Wohnzimmer integriertes Touch-Bedienfeld

## 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

