



© bösch - heizung, klima, lüftung



## Einfamilienhaus Wels, OÖ

Sanierung der Heizungsanlage – Umstieg von Öl auf Wärmepumpe im Einfamilienhaus

Der Umweltgedanke wird immer wichtiger in unserer Gesellschaft. Auch den Besitzern eines Einfamilienhauses in Wels ist die Umwelt wichtig, was den Anlass gab, das Haus von einer Öl-Heizung auf eine Wärmepumpe umzurüsten. Mit ein Grund für die Sanierung war auch die attraktive „Raus aus Öl und Gas“ Förderung des Bundes.

# WÄRMEPUMPE KLIMT UND EMMA SPEICHER

Die Sole/Wasser-Wärmepumpe KLIMT (KLIMT12S-RW50) zur Innenaufstellung verfügt über einen in der Gehäusesfront integrierten Wärmepumpenmanager. Das 7" Touch Farbdisplay in Klartextanzeige ermöglicht eine intuitive und einfache Bedienung.

Über den Systemspeicher EMMA erfolgt die Trinkwarmwassererwärmung im Durchlaufprinzip, für hygienisches, legionellenfreies Trinkwasser. Das integrierte Edelstahl Trinkwarmwasser-Wellrohrregister sorgt für die ausgezeichnete Wärmeübertragung und beste Energieeffizienz.

## Mit PV Energiekosten senken

Die 3,3 kWpeak Aufdach Photovoltaikanlage reduziert die Energiekosten der effizienten bösch-Haustechnik auf ein Minimum. Dank der „PV-Ready-Funktion“ der Wärmepumpe KLIMT ist eine Einbindung der PV-Anlage bereits standardmäßig vorgesehen und einfach möglich. So wird das gesamte Haus höchst effizient und kostengünstig mit Wärme und Warmwasser versorgt.



Linkes Bild: Die modulierende Sole/Wasser-Wärmepumpe KLIMT. Rechtes Bild: Der Systemspeicher EMMA mit integriertem Edelstahl- Wellrohrregister für hygienische TWW-Bereitung und optimales Wärmemanagement.



## ECKDATEN ZUM PROJEKT

|                                      |                                                                                                     |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Projekt</b>                       | Sanierung Einfamilienhaus                                                                           |
| <b>Beteiligte Firmen (Auszug)</b>    | Johann Schierl & Sohn Ges.mbh                                                                       |
| <b>Heizen, Kühlen und Warmwasser</b> | Hocheffizienz Sole/Wasser Wärmepumpe 6 kW [KLIMT12S-RW50]<br>Hygiene Systemspeicher EMMA [EMMA1361] |
| <b>Energie gewinnen</b>              | Photovoltaik 3,3 kWpeak Aufdach-Montage                                                             |

## DER PARTNER IHRES VERTRAUENS

### ÖSTERREICH

**Walter Bösch GmbH & Co KG**  
6890 Lustenau, Industrie Nord 12  
T +43 (0)5577/8131 3116  
[info@boesch.at](mailto:info@boesch.at)  
[www.boesch.at](http://www.boesch.at)

**Landeszentrale Tirol**  
6020 Innsbruck, Valiergasse 60  
T +43 (0)512/268 820  
[tirol@boesch.at](mailto:tirol@boesch.at)

**Landeszentrale Salzburg**  
5101 Bergheim/Sbg., Oberndorferstr. 16  
T +43(0)662/453 737  
[salzburg@boesch.at](mailto:salzburg@boesch.at)

**Landeszentrale Oberösterreich**  
4060 Linz/Leonding, Gerstmayrstr. 44  
T +43 (0)732/672186-0  
[oberoesterreich@boesch.at](mailto:oberoesterreich@boesch.at)

**Landeszentrale Wien**  
1230 Wien, Eitnergasse 5a  
T +43 (0)1/865 95 360  
[wien@boesch.at](mailto:wien@boesch.at)

**Landeszentrale Graz**  
8073 Feldkirchen, Hans-Roth-Straße 3  
T +43 (0)316/691 7010  
[steiermark@boesch.at](mailto:steiermark@boesch.at)

**Landeszentrale Kärnten**  
9020 Klagenfurt, Schaußgasse 5  
T +43 (0)463/318 96 00  
[kaernten@boesch.at](mailto:kaernten@boesch.at)

### DEUTSCHLAND

**Walter Bösch GmbH & Co KG**  
89312 Günzburg, Violastraße 9  
T +49 (0)8221/2016160  
[info@walterboesch.de](mailto:info@walterboesch.de)  
[www.walterboesch.de](http://www.walterboesch.de)

**Niederlassung Norddeutschland**  
56379 Obernhof, Neuhäuser Weg 17b  
T +49 (0)170/3828502  
[info@tkh-net.de](mailto:info@tkh-net.de)

### SCHWEIZ

**Walter Bösch AG**  
9430 St. Margrethen/SG, Bahnhofplatz 12  
T +41(0)44/7874018  
[info@walterboesch.ch](mailto:info@walterboesch.ch)  
[www.walterboesch.ch](http://www.walterboesch.ch)

### TSCHECHIEN

**Bösch - technika pro objekty, spol. s r.o.**  
627 00 Brno, Olomoucká 704/174  
T +420/571166222  
[info@boesch.cz](mailto:info@boesch.cz)  
[www.boesch.cz](http://www.boesch.cz)

