

Die Eigentümer der Wiener Altbauwohnung erfreuen sich nun der zahlreichen Vorteile einer easyTherm-Infrarothheizung.



**EASYTHERM MACHT'S MÖGLICH:**

# Infrarothheizung in sanierter Altbauwohnung

Dass die easyTherm-Infrarothheizung in neuen Häusern und Wohnungen ausgezeichnet funktioniert, ist ja bekannt. Wie sieht es aber mit einer Wohnung in einem typischen Wiener Wohnhaus aus den 1960er-Jahren aus? Diese sind ja nicht gerade als »Energiesparweltmeister« berühmt...

**D**er Aufgabe, eine 71 m<sup>2</sup> große Wohnung in einem Haus im 19. Wiener Gemeindebezirk, die generalsaniert wird, effizient zu beheizen, stellte sich easyTherm gemeinsam mit dem Partner Elektro Service Halacek aus 1210 Wien.

Das 6-stöckige Wohnhaus ist in gutem Zustand, aber ungedämmt und hat einen HWB (Heizwärmebedarf) von ca. 136 kWh/m<sup>2</sup>/a – nicht gerade wenig! Noch dazu ist die Wohnung in den oberen Etagen so gelegen, dass sie drei Außenwände aufweist. Eine sehr schöne Aussicht – aber wärmetechnisch sehr anspruchsvoll.

Hohe Anforderungen also: Hier zeigte sich wieder einmal, dass es ganz wichtig ist, nicht nur eine Heizung anbieten zu können, son-

dern auch umfassend Ahnung von Bauphysik zu haben, um den Kunden rundum perfekt zu beraten – denn hier war Kompetenz rund um das ganze Sanieren herum notwendig.

Nach diversen Vorschlägen von easyTherm und gemeinsamen Terminen mit der sanierenden Baufirma und dem ausführenden Elektriker wurde beschlossen, die Decken abzuhängen



Reduzierte Heizlast sowie geringere Investitionskosten – die Vorteile einer Infrarothheizung überzeugten auf ganzer Linie.



Der (elektrische) Arbeitsaufwand im Zuge der Heizungsumrüstung hielt sich zur Freude der Wohnungseigentümer in Grenzen.

und an den exponiertesten Wänden eine Innen-dämmung anzubringen. Damit konnte die erforderliche Heizlast massiv reduziert werden. Angenehmer Nebeneffekt: Die Wohnung ist auch in der Übergangszeit angenehm temperiert.

„Im Vergleich zu thermischen Heizsystemen, die mit umfangreichen Stemmarbeiten, dem Verlegen von Heizungsrohren und der Installation der Gastherme verbunden ist, war der Arbeitsaufwand des Elektrikers verschwindend gering“, freut sich Frau Erlsbacher.

Klar, dass auch die Energiekosten bei der Entscheidung zu Gunsten der Infrartheizung eine Rolle spielten. „Laut easyTherm haben wir ja auch hier klare Vorteile zu erwarten“, zeigt sich Familie Erlsbacher in Anbetracht der Zukunft neugierig. „Im Vergleich zu einer Gasheizung, die vom Installateur angeboten wurde, ist die von uns realisierte Infrartheizung mit einer viel geringeren Heizlast konzi-

piert, verbraucht weniger und ist noch dazu in den Investitionskosten um mehr als 20 % günstiger“, lässt Oliver Karall die Erwartungen von Fam. Erlsbacher in einem besonderen Licht erscheinen.

Eigentümer Gerhard Erlsbacher: „Ich bin überaus zufrieden mit der professionellen Beratung und Abwicklung von easyTherm – die weit über die reine Heizungsberatung hinausging. Der Einbau der Deckenpaneele war sehr schnell erledigt. Besonders gut finde ich die einfache Bedienung der Heizungsregelung und die Möglichkeit, in jedem Raum die Temperatur individuell einzustellen. Die angenehme Strahlungswärme tut mir richtig gut.“



Die Energiekosten spielten bei der Entscheidung zugunsten einer Infrartheizung eine tragende Rolle.

## FACTSHEET

- **Objekt:** Eigentumswohnung
- **Ort:** 1190 Wien
- **Baujahr:** 6-stöckiges Mehrfamilienwohnhaus, 1960er-Jahre, ungedämmt
- **Wohnfläche:** 71 m<sup>2</sup>
- **Anschlussleistung easyTherm:** 2.875 W
- **Investitionskosten:** € 8.900 inkl. MwSt, inkl. Unterputzkasten für flächenbündigen Einbau
- **kalkulierte Heizkosten pro Jahr:** € 582
- **kalkulierte Heizkosten mit Gasheizung mit Dämmung:** € 840
- **kalkulierte Heizkosten mit Gasheizung ohne Dämmung:** € 1.290
- **ausführender Elektrotechniker:** Elektro Service Halacek, Floridsdorfer Hauptstraße 43, 1210 Wien

## IHR ANSPRECHPARTNER



Dipl. Betriebswirt Martin Buchelt  
Vertriebsleiter Österreich  
easyTherm GmbH

Mobil: 0664-886 596 05  
Tel.: 03352-382 00 600  
E-Mail: martin.buchelt@easy-therm.com

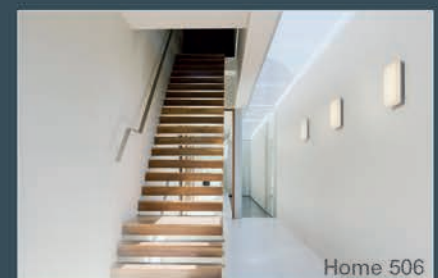
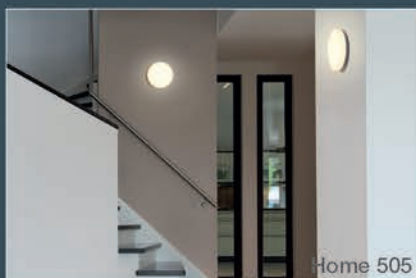
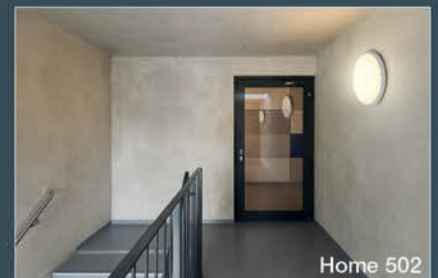
WEITERE INFORMATIONEN AUF:

[www.easy-therm.com](http://www.easy-therm.com)  
[www.i-magazin.at](http://www.i-magazin.at)

## NEU: RZB HOME LED Leuchten für Innenräume



### Decken- und Wandleuchten



### Ihre Ansprechpartner in Österreich:

Verkaufsleiter:	Thomas Schmiedinger	thomas.schmiedinger@rzb-leuchten.de	Mobil-Nr. +43-664-1551708
Region Nord:	Walter Memic	walter.memic@rzb-leuchten.de	Mobil-Nr. +43-664-88261045
Region Ost:	Markus Höllein	markus.hoellein@rzb-leuchten.de	Mobil-Nr. +43-664-88194729
Region Süd:	Manfred Puregger	manfred.puregger@rzb-leuchten.de	Mobil-Nr. +43-664-88361749
Region West:	Thomas Buxbaum	thomas.buxbaum@rzb-leuchten.de	Mobil-Nr. +43-664-88503006

[www.rzb.de](http://www.rzb.de)