

# Installation und Betrieb einer Infrarotheizung

## Erfahrungsbericht

Ich wohne in einer Erdgeschosswohnung in einem 1974 erbauten Mehrfamilienhaus. Bis 2014 wurde meine Wohnung durch zwei Elektro-Nachtspeicher-Heizungen beheizt. Mit dieser Heizung war ich sehr unzufrieden, da die Raumtemperatur nur sehr schlecht bis gar nicht geregelt werden konnte. Außerdem war die Wohnungsluft sehr trocken. Deshalb habe ich im Jahr 2018 die Speicherheizung durch eine Infrarotheizung, die ich bei einem Fachhändler gekauft habe, ersetzt. Die Heizplatten wurden zunächst an der Wand installiert.

Die ersten Erfahrungen mit der Infrarotheizung waren einerseits durchaus positiv, andererseits war es insbesondere im Wohnzimmer so, dass ich teilweise das Gefühl hatte, dass sich keine angenehme Wärme einstellte. Außerdem spürte ich teilweise ein leichtes Frösteln.

Auf der Suche nach einer Lösung für dieses Problem habe ich im Jahr 2018 auf einer Verbrauchermesse die Firma INFRAROT Wohnhandwerk kennengelernt. Der Inhaber dieser Firma, Herr Münch, hat mir in einem sehr ausführlichen und kompetenten Beratungsgespräch erklärt, dass die Heizleistung der beiden Heizplatten im Wohnzimmer zu gering sei. Außerdem hätten die Heizplatten nicht an die Wand sondern an die Decke montiert werden müssen. Daraufhin habe ich im September 2018 im Wohnzimmer durch die Firma INFRAROT Wohnhandwerk nicht nur die bereits vorhandenen Heizplatten an die Decke montieren lassen, sondern auf Empfehlung von Herrn Münch zusätzlich noch eine dritte Platte. Diese drei Heizplatten wurden zusammen mit speziell von der Firma INFRAROT Wohnhandwerk entwickelten Deckenelementen montiert. In die Deckenelemente ist außerdem die Zimmerbeleuchtung integriert. Die Stromversorgung der Heizplatten sowie für die Beleuchtung erfolgt verdeckt über den bereits vorhandenen Stromanschluss für die Beleuchtung.

**Durch die nunmehr an die Decke montierten drei Heizelemente ergibt sich eine deutliche Verbesserung der Raumtemperatur und des subjektiven Wärmegefühls.**

Inzwischen habe ich auch die Heizplatte im Schlafzimmer von der Firma INFRAROT Wohnhandwerk an die Decke montieren lassen. Auch hierbei wurde ein von der Firma INFRAROT Wohnhandwerk entwickeltes Deckenelement mit integrierten LED-Leuchten verwendet.

Im Zuge des Umbaus im Wohnzimmer im Jahr 2018 habe ich auch die Heizungssteuerung in der gesamten Wohnung durch die Firma INFRAROT Wohnhandwerk austauschen lassen. Die neue Heizungssteuerung, die über das Smartphone bedient wird, ist wesentlich komfortabler als die alte Steuerung.

## Fazit

Nachdem ich nun schon mehrere Heizperioden mit der Infrartheizung geheizt habe, kann ich aufgrund meiner bisher gemachten Erfahrungen sagen, dass die Infrartheizung meiner Ansicht nach eine sehr gute Alternative zur Nachtspeicherheizung ist, insbesondere dann, wenn man weiterhin mit Strom heizen muss oder möchte. Den größten Vorteil der Infrartheizung gegenüber der Nachtspeicherheizung sehe ich für mich darin, dass die Infrartheizung bezüglich Temperatur und Zeit sehr gut auf die persönlichen Bedürfnisse eingestellt werden kann, was mit einer Speicherheizung, zumindest solche wie sie bei mir eingebaut war, so nicht möglich ist. Ein weiterer Vorteil der Infrartheizung gegenüber der Speicherheizung ist, dass die Raumluft beim Betrieb der Heizung nicht so stark austrocknet. Meine aktuellen Stromkosten sind auch nicht höher als in den Zeiten, in denen die Nachtspeicherheizung in Betrieb war.

Bei der Installation einer Infrartheizung ist es meiner Meinung nach sehr wichtig, dass man die richtige Beratung erhält. Denn es sind doch einige entscheidende Punkte zu beachten: wie viel Heizplatten mit welcher Leistung benötigt man für die einzelnen Räume und wo werden die Platten angebracht, um das beste Ergebnis zu erzielen. Ich wurde diesbezüglich am Anfang auch nicht optimal beraten und musste dann nachjustieren, was mit zusätzlichen Kosten und weiterem Aufwand verbunden war. Durch Herrn Münch von der Firma INFRAROT Wohnhandwerk fühle ich mich jetzt umfassend und kompetent beraten. Insbesondere die von Herrn Münch entwickelten Deckenelemente finde ich nicht nur sehr praktisch sondern optisch auch sehr ansprechend. Ich kann die Firma INFRAROT Wohnhandwerk nur weiter empfehlen.

Jürgen Bähne, 11.04.2021