



Effizient. Heizen. ThüringenWärme.

e-on | Thüringer
Energie

Energieeffizient heizen mit ThüringenWärme.business

Das effiziente Haushalten mit Energie nimmt in Unternehmen einen besonders hohen Stellenwert ein - und wird künftig noch wichtiger! Mit ThüringenWärme.business bieten wir eine Komplettlösung für moderne Heizungstechnik, die weder eigenes Kapital noch Ressourcen bindet und Ihnen so Freiräume für weitere Investitionen schafft.

Wir konzipieren Ihre Heizungsanlage entsprechend Ihren individuellen Anforderungen - Einbau, Betrieb und Wärmelieferung inklusive! Neben dem monatlichen Grundpreis für die Anlage zahlen Sie lediglich einen günstigen Wärmepreis für die Energielieferung, ohne sich um irgendetwas kümmern zu müssen.

Als Wärmeerzeuger kommen Brennwertkessel (mit oder ohne Solarthermie), strom- und erdgasbetriebene Wärmepumpen oder Blockheizkraftwerke zum Einsatz. Die Kombination verschiedener Wärmeerzeuger ist ebenfalls möglich.





ThüringenWärme.business – so profitiert das Apart Hotel in Gera

Umsetzung

- November 2009 (Umbauzeit ca. 4 Wochen)

Wärmebedarf

- 200.000 kWh pro Jahr

Wärmeanlagen vorher

- 2 Niedertemperatur-Heizölkessel (ca. 25.000 l Heizölbedarf)

Wärmeanlagen aktuell

- 2 Luft-Wasser-Wärmepumpen mit einer Leistung von je 30 kW (Firma Dimplex) und ein neuer Heizöl-Brennwertkessel mit 180 kW

Unsere Projektleistungen

- Analyse und Bewertung der bestehenden Wärmeanlage
- Konzeption und Planung
- Finanzierung der Gesamtanlage
- Errichtung und Anlagenbau
- Wärme-Komplettlieferung
- Anlagenbetrieb und -überwachung
- Wartung, Instandhaltung und Notdienst
- Energiemonitoring

Technik

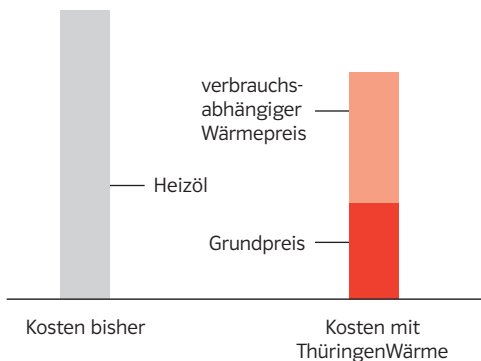
- 2 Wärmepumpen decken die Grundlast des Hotels ab und heizen das Warmwasser auf 50 °C, unterstützend kommt der neue, effizientere Heizöl-Brennwertkessel in Zeiten der Spitzenlast zum Einsatz

Energieeinsparung & Umweltbilanz

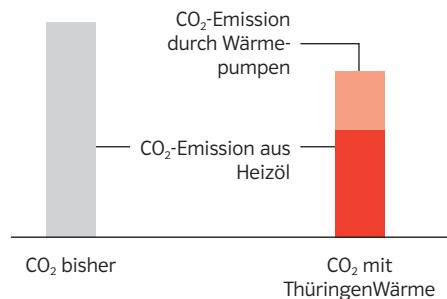
- Senkung des Heizölverbrauches um 60 Prozent
- CO₂-Einsparung etwa 16.000 Kilogramm pro Jahr (entspricht einer mit einem VW Golf* zurückgelegten Strecke von 119.403 Kilometern)

* VW Golf, 1,2 TSI 105 PS, 134 g CO₂/km

Einsparung durch effiziente Energietechnik



Verringerung der Emissionen um ca. 16.000 kg/Jahr



„Unser Haus spart zukünftig rund 30 Prozent Energie.“

Das Apart Hotel in Gera setzt seit November 2009 auf das Rundumsorglos-Paket von E.ON Thüringer Energie. Aus dem Wunsch, den eigenen Wärmebedarf von 200.000 kWh noch energieeffizienter zu erzeugen, ergab sich die Empfehlung für das Produkt ThüringenWärme. Nun sorgen zwei außenstehende Wärmepumpen der Firma Dimplex und ein neuer Heizkessel für angenehme Temperaturen.

Die zwei neu eingesetzten Luft-Wasser-Wärmepumpen decken die Grundlast des Hotels ab und heizen das Warmwasser auf 50 °C. Unterstützend kommt in der kälteren Jahreszeit der neu installierte Heizöl-Brennwertkessel zum Einsatz. So werden effektiv Kosten und Energie gespart.



„Die neue Anlage mit modernster Technik verschafft uns ökonomisch sowie ökologisch große Vorteile. Unser Haus profitiert zukünftig von einer Energieeinsparung in Höhe von rund 30 Prozent. Durch die fixe monatliche Rate für die Miete und die Energie der Anlage sind wir unabhängig von der Preisentwicklung beim Heizöl. Zudem bietet uns E.ON Thüringer Energie, als ein großes Unternehmen mit langjähriger Tradition, Sicherheit über viele Jahre. Das ist ein gutes Gefühl!“

Annett Pestel, Geschäftsführerin im Apart Hotel Gera

Ihre Ansprechpartner



Ingo Müller



Martin Kull



Christoph Kindt

☎ 03 61-6 52-20 03
@ waermeservice
@eon-thueringerenergie.com

Wir beraten Sie gern individuell und persönlich vor Ort.



E.ON Thüringer Energie AG Schwerborner Straße 30 99087 Erfurt
T 03 61-6 52-20 03 F 03 61-6 52-34 56
waermeservice@eon-thueringerenergie.com
www.eon-thueringerenergie.com

Der für die E.ON Thüringer Energie gültige Verhaltenskodex
ist unter der oben genannten Internetadresse einsehbar.