



Gas
Energiesparen



Vitalhotel Saliter Hof

Leistungsumfang

- Errichtung eines hocheffizienten Gas-Brennwertkessel mit einer Leistung von 200 kW
- Installation einer Wärmerückgewinnung zur Nutzung der Abwärme aus der Gastrokälte
- Einbau einer Regelungsanlage für den Fernzugriff
- Lieferung von Wärme für Heizung und Warmwasser inkl. Betriebsführung
- Lieferung von Kochgas
- 24 Stunden Rufbereitschaft

Nur wenige Minuten vom Zentrum der Stadt Saalfelden entfernt liegt das Aktiv- und Sporthotel Saliter Hof. Hier treffen gesunde Kulinarik und sportliche Vitalität in familiär geführter Atmosphäre aufeinander. Die ENGIE Energie GmbH wurde im Rahmen eines Contractings beauftragt, den Wärme- und Stromverbrauch durch ein individuelles Energiekonzept zu reduzieren und somit die Betriebskosten zu senken.

Das Energiekonzept umfasst neben dem Austausch des bestehenden Kessels und Einbau eines hocheffizienten Gas-Brennwertkessel auch die Sanierung der vorhandenen Anlagenhydraulik sowie Erneuerung der Regelungsanlage. Hierdurch konnte sowohl der Wärmebedarf reduziert, als auch die Kesselanlage effizienter betrieben werden.

Zusätzlich installierte die ENGIE Energie GmbH eine Wärmerückgewinnungsanlage zur Nutzung der Abwärme aus der Tiefkühlzelle zur Unterstützung der Warmwasserbereitung. Durch diese Maßnahme konnte eine weitere Verringerung des Wärmebedarfs erreicht werden.

Einsparungen

Einsparung Wärmeverbrauch	ca. 27%
Einsparung Stromverbrauch	ca. 8%

