

STANDARD

ABGASWÄRMETAUSCHER ZUR ÖLBRENNWERT-NUTZUNG

REFERENZPROJEKT

PARKHOTEL ST. LEONHARD

Obere St. Leonhardstraße 71, 88662 Überlingen

Im Jahre 2005 wurde ein neuer Buderus Öl-Heizkessel SE635 (280 kW) mit einem nachgeschalteten BOMAT Abgaswärmetauscher O1-GG-1064-NT-4-K-3 eingebaut und in Verbindung mit einem Energiespeicher zur legionellenfreien Brauchwassererwärmung in die Heizungsanlage integriert.

Wärmequelle:	Buderus Öl-Heizkessel SE635 (280 kW)
Brennstoff:	<input checked="" type="radio"/> Heizöl <input type="radio"/> Erdgas <input type="radio"/> Klärgas <input type="radio"/> Biogas
Abgaswärmetauscher:	O1-GG-1064-NT-4-K-3 (Baujahr 2005)
Wärmerückgewinnung pro Jahr:	ca. 50.000 kWh
CO₂-Einsparung pro Jahr:	ca. 13.000 kg
Anlagenbauer:	Bommer GmbH, Rengoldshauser Str. 12, 88662 Überlingen

➔ Amortisationszeit **unter 3 JAHREN.**

**BOMAT Heiztechnik GmbH**Zum Degenhardt 49
88662 ÜberlingenT +49(0)7551.80 9970
F +49(0)7551.80 9971info@bomat.de
www.bomat.deEin Unternehmen
der puren-Gruppe