

BOMAT BRENNWERTTECHNIK VERBESSERT ENERGIEBILANZ

REFERENZPROJEKT



PARKHOTEL ST. LEONHARD

Obere St. Leonhardstraße 71, 88662 Überlingen

Neben dem im Jahre 2005 installierten BOMAT Abgaswärmetauscher O1-GG-1064-NT-4-K-3 bei einem Öl-Heizkessel wurde im Jahre 2012 ein BHKW der Firma Messerschmidt/PowerTherm mit 20 kW el. eingebaut. Auch hier wurde ein BOMAT Abgaswärmetauscher nachgeschaltet. Der BOMAT O1-GG-1522-NT-4-K-6 aus der BHKW-Serie ist über einen Energiespeicher mit der Heizungsanlage installiert.

Wärmequelle:	BHKW PowerTherm 20
Brennstoff:	<input type="radio"/> Heizöl <input checked="" type="radio"/> Erdgas <input type="radio"/> Klärgas <input type="radio"/> Biogas
Abgaswärmetauscher:	O1-GG-1522-NT-4-K-6 (Baujahr 2012)
Wärmerückgewinnung pro Jahr:	ca. 48.000 kWh
CO₂-Einsparung pro Jahr:	ca. 9.600 kg
Anlagenbauer:	Bommer GmbH, Rengoldshauser Str. 12, 88662 Überlingen

➔ Amortisationszeit **unter 3 JAHREN.**



BOMAT Heiztechnik GmbH

Zum Degenhardt 49
88662 Überlingen

T +49(0)75 51.80 99 70
F +49(0)75 51.80 99 71

info@bomat.de
www.bomat.de

Ein Unternehmen
der puren-Gruppe

