

BRENNWERTNUTZUNG AN EINEM SOKRATHERM BHKW



REFERENZPROJEKT

BIRKLE-KLINIK

Obere St.-Leonhardstr. 55, 88662 Überlingen

Der BOMAT O1-GG-1522-NT-4-K-6 ist als Brennwertwärmetauscher in der Abgasleitung eines Sokratherm BHKWs GG50 eingebaut. Die Wärme wird über einen 7.050 Liter Pufferspeicher der Heizungsanlage zugeführt.

Wärmequelle:	BHKW Sokratherm GG50
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. 88.000 kWh
CO₂-Einsparung pro Jahr:	ca. 17.600 kg
Anlagenbauer:	Bommer GmbH, Rengoldshauer Straße 12, 88662 Überlingen

➔ Amortisationszeit voraussichtlich **unter 3 JAHREN.**

**BOMAT Energiesysteme GmbH**Am Bahnhof
06711 Zeitz OT Luckenau

+49 (0) 34 41/687-70

info@bomat.de
www.bomat.de