

STANDARD

**BRENNWERTNUTZUNG
BEI EINEM VISSMANN ÖLKESSEL**

REFERENZPROJEKT

**DEUTSCHES ZENTRUM FÜR
LUFT- UND RAUMFAHRT E. V. (DLR)**

Im Langen Grund, 74239 Hardthausen

Über den nachgeschalteten BOMAT Abgaswärmetauscher 06-GG-1046-NT-4-K-3 wird der Öl-Grundlastkessel von Viessmann zum Brennwertsystem. Die zurückgewonnene Wärme wird dem System zur Heizungsunterstützung zur Verfügung gestellt.

Wärmequelle:	Viessmann Öl-Kessel
Brennstoff:	<input checked="" type="radio"/> Heizöl <input type="radio"/> Erdgas <input type="radio"/> Klärgas <input type="radio"/> Biogas
Abgaswärmetauscher:	06-GG-1046-NT-4-K-3 (Baujahr 2008)
Wärmerückgewinnung pro Jahr:	ca. 100.000 kWh
CO₂-Einsparung pro Jahr:	ca. 26.000 kg
Anlagenbauer:	ESW Wärmetechnik GmbH, 73479 Ellwangen (Jagst)

➔ Amortisationszeit unter 6 JAHREN.**BOMAT Heiztechnik GmbH**Zum Degenhardt 49
88662 ÜberlingenT +49(0)7551.80 99 70
F +49(0)7551.80 99 71info@bomat.de
www.bomat.deEin Unternehmen
der puren-Gruppe