

BRENNWERTNUTZUNG BEI HOVAL ÖL-KESSELN

REFERENZPROJEKT



GEORG-HAGER-GRUNDSCHULE

Urbanstraße 12-16, 74395 Mundelsheim

Die BOMAT Abgaswärmetauscher O1-GG-1032-NT-4-K-3 machen die beiden Heizkessel UnoLyt von Hoval zum Brennwertsystem. Über einen Pufferspeicher wird die im Abgas enthaltene Wärme dem Heizungssystem zurückgeführt.

Wärmequelle:	2x Hoval UnoLyt
Brennstoff:	<input checked="" type="radio"/> Heizöl <input type="radio"/> Erdgas <input type="radio"/> Klärgas <input type="radio"/> Biogas
Abgaswärmetauscher:	2x O1-GG-1032-NT-4-K-3 (Baujahr 2012)
Wärmerückgewinnung pro Jahr:	ca. 23.000 kWh (für beide Anlagen)
CO₂-Einsparung pro Jahr:	ca. 6.000 kg (für beide Anlagen)
Anlagenbauer:	Haustechnik Mühlstädt, Neuweilerstraße 29, 74395 Mundelsheim

➔ Amortisationszeit voraussichtlich **unter 6 JAHREN**.



BOMAT Energiesysteme GmbH

Zum Degenhardt 49
88662 Überlingen

T +49(0)7551.80 99 70
F +49(0)7551.80 99 71

info@bomat.de
www.bomat.de

