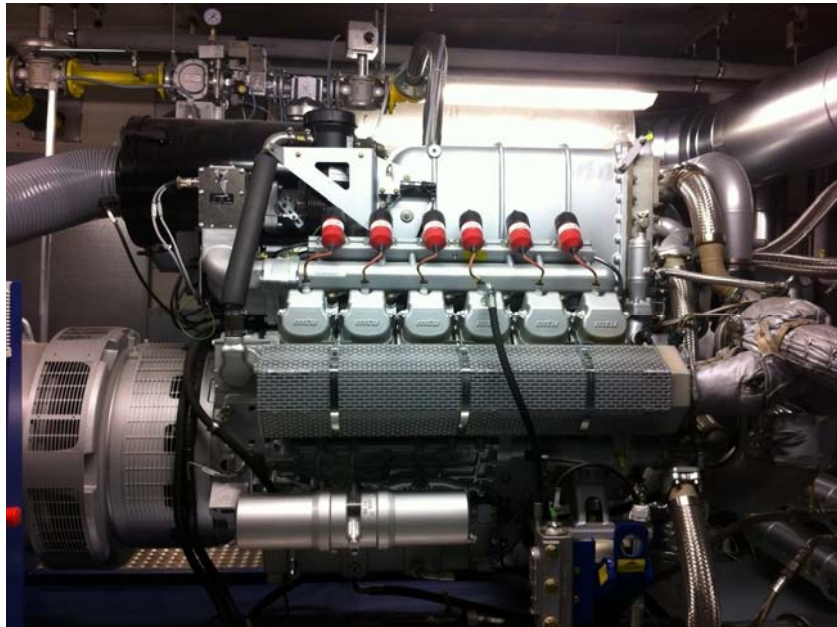


## Wärmecontracting Schulzentrum Laurensberg (BHKW, Kessel)



### Gesamtübersicht

<b>Standort</b>	<i>Schulzentrum Laurensberg Hander Weg 89 52072 Aachen</i>
<b>Leistungsumfang</b>	<i>Ganzjährige Lieferung von Wärme in Form des Wärmeträgers Heizwasser  Wartung und Instandhaltung der technischen Anlagen - Durchführung von Wartungsarbeiten - Durchführung von Revisions- und Instandhaltungsarbeiten</i>
<b>Jahresertrag</b>	<i>Ca. 2,2 GWh<sub>el</sub></i>
<b>Leistung BHKW</b>	
<b>thermisch</b>	<i>402 kW</i>
<b>elektrisch</b>	<i>320 kW</i>
<b>Leistung Kessel</b>	<i>2 x 2.600 kW</i>
<b>Brennstoff</b>	<i>Erdgas / Bioerdgas (wärmegeführt)</i>
<b>Anlagenbauer</b>	<i>Wilhelm Schmidt GmbH</i>
<b>Anlagentyp</b>	<i>MTU Onsite Energy</i>
<b>Vergütung</b>	<i>22,5 ct/kWh</i>
<b>Investitionsvolumen</b>	<i>Ca. 1,2 Mio. Euro</i>
<b>Inbetriebnahme</b>	<i>2002/2003; 2012</i>

#### Weitere Informationen

STAWAG Energie GmbH, Lombardenstraße 12-22, 52070 Aachen, Tel.: 0241/181 – 2726  
 Fax: 0241/181 – 2898, E-Mail: [marco.umbreit@stawag.de](mailto:marco.umbreit@stawag.de), Internet: [www.stawag-energie.de](http://www.stawag-energie.de)  
 Stand: 12/2013