

**ADM Hamburg AG, Werk: Noblee & Thörl**  
 Erneuerung der Warmwasserbereitung, Nach-  
 rüsten einer witterungsgeführten Regelung  
 sowie Lieferung und Einbau einer Rohrdäm-  
 mung



Die Firma ADM AG ist ein weltweit agierender amerikanischer Konzern. In Deutschland betreibt die Firma mehrere Ölmühlen. Der Firmensitz des Werkes Noblee & Thörl ist Hamburg-Harburg. Weiterhin ist die Europazentrale des Konzerns in Hamburg.

Im Zuge dieses Projektes wurden folgende Maßnahmen umgesetzt:

- Erneuerung der Warmwasserbereitung
  - Nachrüsten einer witterungsgeführten Heizungsregelung
- sowie
- Dämmmaßnahmen für diverse Rohrleitungsanlagen sowie Einhausung der neuen Warmwasseraufbereitung im Bereich der Werkstätten.

Die geschätzten Einsparungen sind in der nachfolgenden Tabelle aufgeführt.



Eingesparte Wärmearbeit pro Jahr	140.500 kWh
Summe der eingesparten Betriebskosten pro Jahr für die reduzierte Wärmearbeit	5.620,00 €
CO2 – Vermeidung pro Jahr durch die Reduzierung der Wärmearbeit	28,5 t