

Modellbetrieb im Tischler-Handwerk

Tischlerei Dreyer

Neue Reihe 221a
39393 | Am Großen Bruch OT Wulferstedt

Telefon: 039401 341

E-Mail: robert.dreyer@tischlerei-dreyer.de

Internet: www.tischlerei-dreyer.de



Geschäftsfelder

- Fenstern, Türen und Treppen
- Möbel
- Sonderanfertigungen

Die Tischlerei Dreyer arbeitet nachhaltig

Die Tischlerei Dreyer existiert seit 1923 und wird inzwischen in vierter Generation von Robert Dreyer geführt. Für den Familienbetrieb ist Nachhaltigkeit ein wichtiger Bestandteil der Unternehmensphilosophie. Der Betrieb wurde 2020 mit dem Umweltsiegel des Handwerks ausgezeichnet und ist Mitglied in der Umweltallianz Sachsen-Anhalt. Die Tischlerei hat in den vergangenen Jahren verschiedene Maßnahmen zur Energieeffizienz und Ressourcenschonung durchgeführt.

Umsetzungsprojekt: Ersatz der Ölheizung durch Biomasseheizung (Holzabfälle)

Ausgangssituation: Einsatz eines Öl-Niedertemperaturkessel, größtenteils konventionelle Heizungspumpen, „Holzspäneabfall“ wird teilweise zur Wärmeerzeugung genutzt

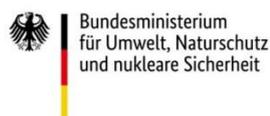
Ziel: Holzhackschnitzelkessel ersetzt Niedertemperaturkessel, Hocheffizienzpumpen ersetzen konventionelle Heizungspumpen, Heizungssystem wird hydraulisch abgeglichen

empfohlene Maßnahme	Investition	Reduzierung Endenergie		Reduzierung Primärenergie		Schwellenwert
Hackschnitzelheizung	114.500 €	2.999 kWh	11,67 %	23.705 kWh	81,95 %	2,42 €/kWh
Hocheffizienzpumpen						
Hydraulischer Abgleich						

Durch die Modernisierung der Heizungsanlage und der damit verbundenen Restholzverwertung leistet die Tischlerei Dreyer einen Beitrag zu mehr Klimaschutz und nachhaltigem Wirtschaften im Handwerk.

Das Projekt wurde über das Landesprogramm „Sachsen-Anhalt ENERGIE“ und dem Bundesprogramm „Energieberatung im Mittelstand“ gefördert.

Partner der Mittelstandsinitiative



Good Practice zur Energieeffizienz



← Photovoltaikanlage



← Biomasseheizung



Weitere umgesetzte Maßnahmen

- Installation und Betrieb einer Photovoltaikanlage
- Umrüstung der Beleuchtung auf LED

Geplante Maßnahmen

- Neue Dachkonstruktion mit verbessertem Wärmedurchgangskoeffizienten, Fassadendämmung
- Ersatz der Diesel-Transporter durch Erdgas-betriebene Transporter

Gefördert durch:

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Gefördert durch:

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



Handwerkskammer Magdeburg
Gareisstraße 10 | 39106 Magdeburg
Telefon 0391 6268-212 | Fax 00391 6268-110
kgaede@hwk-magdeburg.de | www.hwk-magdeburg.de

Weiter Informationen finden Sie unter
www.energieeffizienz-handwerk.de

