

Textilpflege Poppenbüttel

Der heutige Firmeninhaber Carsten Dernehl übernahm den Betrieb in der Harksheider Strasse 6 im Jahr 1992. Zum Kundenstamm des Textilreinigungsbetriebs gehören neben Privatkunden u.a. Gastronomiebetriebe, Arztpraxen sowie Bettenfachgeschäfte.

Beratungszeitraum durch ZEWUmobil:

- 2008-2011

Maßnahmen:

- Anschaffung einer neuen chemischen Textilreinigungsmaschine
- Einsatz einer einer Obergarderoben-Aufbereitung und einer Wärmerückgewinnungsanlage

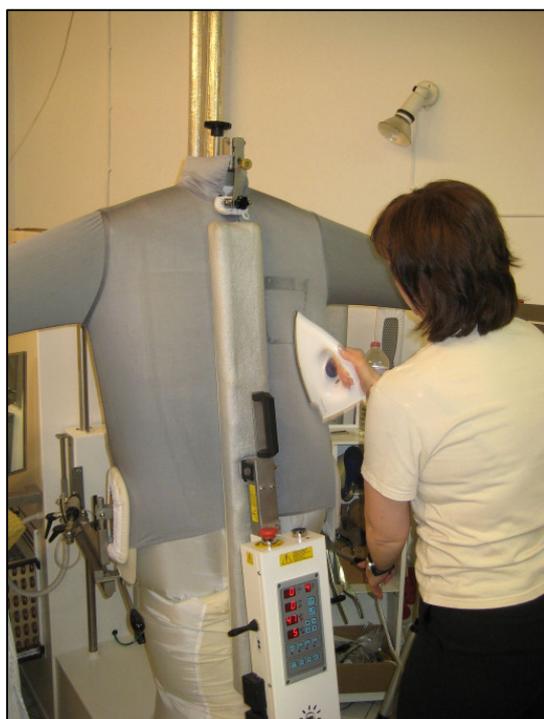
Einsparungen:

- Eingesparte elektrische Arbeit pro Jahr 9.700 kWh
- CO₂ – Vermeidung pro Jahr 5,6 t
- Eingesparte Betriebskosten pro Jahr 1.840,00 €

Herrn Dernehl ist Ressourcenschonung und Umweltschutz schon lange ein wichtiges Thema gewesen, so hatte er bereits in eine Wassersparanlage investiert. Im August 2008 fand der erste Beratungstermin durch ZEWUmobil-Energieberater Mario Lorenzen-Neumann statt. Dabei wurde energieeffiziente Textilreinigungstechnik thematisiert und überlegt, welche Schritte notwendig sind, um eine weitere Energieeinsparung im Betrieb erzielen zu können. Im Jahr 2010 erfolgte ein gemeinsames Treffen mit einem Techniker, um in die detaillierte Planung zu gehen und Energieeinsparpotenziale zu berechnen. Daraus resultierte ein schlüssiges Konzept. Nach den Berechnungen würde der Einsatz eines Obergarderoben-Finishers und ein Austausch der elf Jahre alten chemischen Textilreinigungsmaschine eine erhebliche Energieeinsparung erzielen. ZEWUmobil unterstützte Herrn Dernehl bei der Herstellung des Kontakts zur BSU. Dort wurde ein Antrag gestellt und bewilligt. Betriebe, die technische Maßnahmen im Bereich Energie- und Ressourceneinsparungen durchführen möchten, haben die Möglichkeit das Förderprogramm der BSU "Unternehmen für Ressourcenschutz" (UfR) in Anspruch zu nehmen.<<(mlo,vf)

Das Projekt wird aus dem Europäischen Sozialfonds ESF und von der Freien und Hansestadt Hamburg finanziert.

www.zewumobil.de



Das Projekt wird aus dem Europäischen Sozialfonds ESF und von der Freien und Hansestadt Hamburg finanziert.

www.zewumobil.de