

Umwelleistungen der Cendres+Métaux

In unserer Umweltpolitik verpflichten wir uns zum optimalen Einsatz von Energie und Rohstoffen sowie zur Reduktion der Umweltbelastung. Folgende Massnahmen wurden umgesetzt:

- Cendres+Métaux reduziert den Energieverbrauch drastisch
Im Jahre 2003 wurde die Heizanlage von Öl auf Gas umgestellt um den CO₂-Ausstoss und die Kosten zu reduzieren. Durch die Inbetriebnahme einer Wärmepumpe mit einer Leistung von 800'000 KWh im November 2007, welche die Wärme aus dem Wasserkühlkreislauf der Produktionsanlagen verwendet, konnte der Gasverbrauch um rund 65% gesenkt werden.
Der gleichzeitige Anstieg des Stromverbrauchs ist auf verschiedene Faktoren zurück zu führen. So sind heute wesentlich mehr Maschinen im Einsatz als noch zu Beginn der Dekade. Gleichzeitig sind die Anlagen länger in Betrieb (Schichtarbeit) und die zunehmende Zahl an Mitarbeitenden hat den Stromverbrauch ebenfalls erhöht. Der Hauptanteil der ca. 100'000 KWh wird durch den Stromkonsum der Wärmepumpe verursacht. Gesamthaft resultiert dank dem Einsatz der Wärmepumpe und weiteren Energiesparmassnahmen, eine Reduktion des Energieverbrauchs von rund 600'000 KWh pro Jahr.
- Als zertifiziertes Unternehmen nach ISO 14001 hat Cendres+Métaux den neuen Geschäftswagen folgerichtig nach Umweltkriterien ausgesucht. Dabei viel der Entscheid auf den Opel Zafira CNG. Es ist die umweltfreundlichste und sparsamste Variante des Zafira. Konsequenter für die Nutzung von Erdgas und/oder Biogas ausgelegt.
- Cendres+Métaux unterstützt mit dem Kauf von Klimatickets (25%), für Flüge der Mitarbeitenden, die Kompensation der Schadstoffemissionen.
- Der Wasserbedarf zur Kühlung der Glüherei konnte um 800m³ pro Monat reduziert werden, welches pro Jahr rund 10'000m³ Wasser entspricht.
- Der Anteil an Oekostrom wurde von 180'000 auf 500'000 kWh erhöht.
- Cendres+Métaux ist Mitglied von Mobility® CarSharing