



Elektro-LKW



Sennheiser electronic GmbH & Co. KG
Am Labor 1
30900 Wedemark

Kontakt: Volker Hahne
Tel: +49 5130/600-550
Fax: +49 5130/600-76550
volker.hahne@sennheiser.com

Gründungsjahr: 1945
Mitarbeiterzahl: 1.153
Branche: Elektroindustrie



Umwelteam:
Kathrin Friedrich,
Produktbezogener
Umweltschutz
Volker Hahne, Betrieb-
licher Umweltschutz

Umwelleistungen – das haben wir gemacht

Maßnahme	Nutzen/Jahr Öko	Termin
Verbesserung im Umgang mit Gefahrstoffen (Lagerung, Entsorgung und Bearbeitung), des Brandschutzes und der Arbeitsbedingungen durch den Neubau des Technologiezentrums	Höhere Betriebs-sicherheit, Gesundheitsschutz der Mitarbeiter	Einzug Anfang 2010
Umstellung auf elektronische Rechnungsstellung gegenüber den Tochtergesellschaften	Einsparung von ca. 200.000 schriftlichen Rechnungen, Entlastung von Fachabteilungen und Tochtergesellschaften	4. Quartal 2010
Aufgrund nunmehr mehr als 60 Interessenten konnte das Jobticket für unsere Mitarbeiter umgesetzt werden	Reduzierung CO ₂ -Emissionen	4. Quartal 2010

Umweltprogramm – das haben wir vor

Maßnahme	Kosten	erwarteter Nutzen/Jahr		Termin
		Öko	Profit	
Im Zuge der Sanierung älterer Gebäudeteile werden umweltrelevante Maßnahmen in die Betrachtungen einbezogen. Dieses wird sich auf zu installierende Technik und Fassadendämmung auswirken		Energieeinsparung	Reduzierung der Energiekosten	2011/2012
Anschaffung einer Destillationsanlage um den Lösemittelverbrauch der Lackiererei für Reinigungsarbeiten zu reduzieren	5.500 €	Reduzierung Lösemittelverbrauch 3.240 l/Jahr	3.800 Euro jeweils im 1. - 3. Jahr	2011
Beschichtung von Laderampen als Lärm mindernde Maßnahme zum Schutz der in diesem Bereich beschäftigten Mitarbeiter	5.000 €	Gesundheitsschutz der Mitarbeiter		2011

Unsere beste Maßnahme

Einsatz eines Elektro-LKWs für Materialtransport

Vor dem Neubau unseres Technologiezentrums in der Wedemark fand zwischen den beiden Produktionsstätten Burgdorf und der Wedemark ein regelmäßiger Materialtransport mit einem Dieselmotor betriebenen LKW statt. Da mit dem Neubau des Technologiezentrums die Produktion von Burgdorf in die Wedemark verlagert wurde, konnte dieser LKW abgeschafft und durch einen neuen E-LKW ersetzt werden, der nun den Materialtransport auf dem Gelände umweltfreundlicher meistert. Auch die häufigen Fahrten verschiedener Mitarbeiter zwischen den Standorten entfallen durch den Umzug.

Kosten: 33.000 €, Nutzen: ca. 5.000 l weniger Dieserverbrauch für Materialtransport pro Jahr.

Profit: ca. 6.000 €/Jahr

The future made right here.

Umweltschutz bei Sennheiser

Das Thema Umweltschutz ist Ihnen wichtig? Uns auch! Schon bei der Entwicklung neuer Produkte achten wir darauf, verantwortungsvoll mit den Ressourcen umzugehen und die Umwelt zu schonen. Dieses Ziel hat die Unternehmensleitung in den Unternehmensleitlinien fest verankert. Bei der Produktion von Sennheiser-Komponenten setzen wir auf innovative Technik, die die Belastung unserer Umwelt möglichst gering hält. Gleiches gilt auch für die Nutzung durch den Konsumenten. Der Umweltschutz zieht sich durch den gesamten Lebenszyklus eines Produkts. Mit Investitionen in diesen Bereich bleiben wir langfristig wettbewerbsfähig und sichern Arbeitsplätze.

Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT Hannover 2007

ÖKOPROFIT-Klub seit 2008/09

ÖKOPROFIT

Pro Jahr sparen wir ein:

Diesel	5.000 Liter
Emissionen	13.429 kg CO ₂
Rohstoffe	3.240 l Lösemittel
Kosten	9.800 Euro