



Wir übernehmen Verantwortung

Nachhaltigkeit – CO₂-neutrale Produktion und ISO-Zertifizierung

Das Thema Umweltschutz und Nachhaltigkeit hat für uns einen sehr hohen Stellenwert. Wir wollen mögliche negative Auswirkungen unserer Tätigkeiten auf die Umwelt vermeiden. Deshalb produzieren und planen wir Dank modernsten technischen Einrichtungen seit 2010 in unserem neuen Gebäude **CO₂-neutral**, und helfen so, die Umwelt zu schonen.

Unser Gebäude wurde nach Niedrigenergie-Standards konzipiert – für einen möglichst geringen Energieverbrauch durch eine entsprechend hochwertige Bauhülle. Durch den Einsatz einer Wärmerückgewinnungsanlage, unterstützt durch eine Wärmepumpe,

können wir somit komplett auf den Einsatz von fossilen Brennstoffen verzichten. Die Abwärme wird bei uns mehrfach verwendet: Beispielsweise wird die in der Pulverbeschichtungsanlage entstandene Wärme einem weiteren Fertigungsprozess zugeführt und letztendlich von der Wärmerückgewinnungsanlage wiederverwendet.

Bei der Wahl der Fertigungsanlagen und -verfahren verfolgen wir ebenfalls den Grundsatz, die Umwelt zu schonen. Wir streben an, mit den Ressourcen sparsam umzugehen und verpflichten uns alle geltenden rechtlichen und anderen Forderungen einzuhalten.

Seit 2005 produzieren wir unter Einhaltung der RoHS-Richtlinien chromfrei. Zum Schutz der Gesundheit und der Umwelt verwenden wir alternativ zu dieser kanzerogenen Substanz ein anderes Verfahren.

Um die hohen Anforderungen, die wir betreffend Umwelt und Qualität an uns und unsere Produkte stellen, zu erfüllen, sind wir selbstverständlich nach **ISO 9001 und ISO 14001** zertifiziert



Umweltbeurteilung durch den Kanton Glarus / Klimastiftung Schweiz

Wir sind am 11. Februar 2011 durch das **Amt Bau und Umwelt des Kantons Glarus** betreffend Umwelt beurteilt worden.

Auszug aus dem Schreiben: „Unsere Vertreter hatten kürzlich Gelegenheit, Ihren Betrieb zu besichtigen und dabei konnte folgendes festgestellt werden:

1. CO₂ frei

Es wird für die Heizung und für die Produktionsanlagen kein fossiler Energieträger eingesetzt. Damit entsteht bei der Heizung direkt kein CO₂.

2. CKW frei

Im ganzen Betrieb und insbesondere bei der Entfettung von Metallteilen werden keine chlorierten

Kohlenwasserstoffe (CKW) eingesetzt.

3. Gesetzeskonform

Der Betrieb der Stöckli Metall AG erfüllt die geltenden Vorschriften im Umweltbereich insbesondere was die Lagerung wassergefährdender Flüssigkeiten, die Entsorgung und das Abwasser betrifft.

2011 wurden wir von der **Klimastiftung Schweiz** als erfolgreiches Projekt honoriert: „Ganzheitliches Massnahmenpaket: Die Stöckli Metall AG, Netstal, war mit einer veralteten Infrastruktur konfrontiert: eine 30-jährige Ölheizung, alte Transformatoren, einfach verglaste

Fenster. Das neue Fabrikationsgebäude basiert auf dem vollständigen Verzicht von Heizöl für die Wärmeerzeugung. Emissions-Reduktion: 530 Tonnen CO₂ pro Jahr“

Details siehe:
www.klimastiftung.ch/weitere_projekte.html

