

## Umweltrichtlinie

Mit dem Betrieb der Rudolph Tietzsch GmbH & Co. KG sind Auswirkungen auf unsere Umwelt verbunden. Wir fühlen uns einem verantwortungsvollen Umgang mit unserer Umwelt verpflichtet. Tietzsch tritt für möglichst geringen CO<sub>2</sub>-Ausstoß und möglichst geringe sonstige Belastung der Umwelt durch den Geschäftsbetrieb ein.

Wir haben uns daher verpflichtet, bei allen Aktivitäten die Auswirkungen auf die Umwelt zu minimieren und Umweltbelastungen zu vermeiden.

Aus diesem Grund haben wir folgende Umweltrichtlinien formuliert:

### CO<sub>2</sub> reduzierter Geschäftsbetrieb

- ausschließliche Nutzung regenerativer Energien
- Strom, der nicht durch eigene Solaranlagen erzeugt werden kann, wird durch regionalen Grünstrom ergänzt
- moderne Dämmung der Gebäude
- neue Fertigungshalle mit Wärmepumpenheizung, betrieben durch regenerative Energien

### Einhaltung der Umweltgesetze

- wir verpflichten uns zum Umweltschutz. Als umweltbewusstes Unternehmen sehen wir alle bestehenden Umweltgesetze und -richtlinien als einzuhaltende Mindeststandards an, die nach Möglichkeit überboten werden sollen

### Stetige Verbesserung

- wir sehen Umweltschutz nicht als Status Quo, sondern als einen Prozess, welcher kontinuierlich neu bewertet und verbessert wird
- permanente Selbstkontrolle zur Optimierung der aufgestellten Ziele

### Ökologischer Bürobetrieb

- papierloses Büro – ständige Verbesserung der Geschäftsprozesse zur Vermeidung von Papier und Abfällen
- Einsatz von Video-Meetings zur Vermeidung unnötiger Reisen
- Einsatz von stromsparenden Geräten

### Ökologische Fertigung

- weitgehende Digitalisierung und Reduzierung von Papier
- Einsatz von Absaugungen mit Filteranlagen zur Vermeidung von Emissionen
- Einsatz von stromsparenden Maschinen
- weitgehende Reduzierung von Emissionen und Lärm
- Verzicht auf jegliche Art von Kühlschmierstoffen und stattdessen Forcierung von Trockenbearbeitung

### Recycling und Abfall

- Vermeidung von Abfall und Abwasser
- Rücknahme von Altgeräten nach der WEEE-Richtlinie
- Recycling und Demontage zur Trennung von Rohstoffen
- Batterierücknahme und Entsorgung nach dem Batteriegelgesetz (BattG)
- Schutz und Reinhaltung von Gewässern und des Grundwassers bei unserer täglichen Arbeit und fachgerechte Entsorgung von Chemikalien und Betriebsstoffen