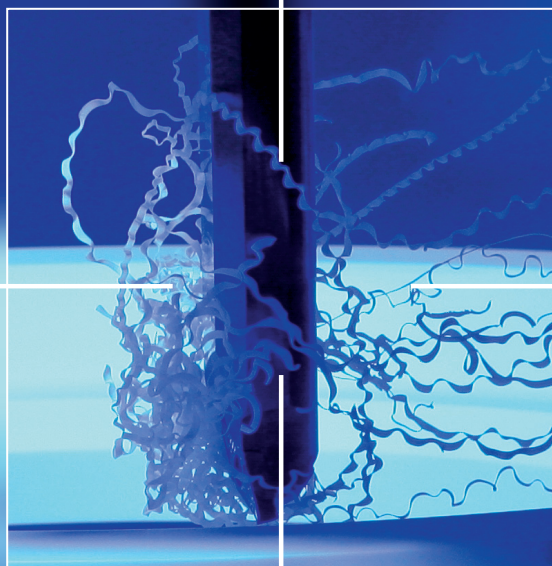


Umweltpolitik



Focus on details



POLYTRON
KUNSTSTOFFTECHNIK

Einleitung

In der zweiten Hälfte der 2010er Jahre standen bedeutende Veränderungen für die **POLYTRON Kunststofftechnik GmbH & Co. KG** (POLYTRON) an. Die Geschäftsleitung wurde von der nächsten Generation des Familienunternehmens übernommen und das bisher genutzte ERP-System entsprach nicht mehr dem aktuellen Stand der Technik und musste ausgetauscht werden. Gleichzeitig stiegen die Anforderungen des Marktes an prozessuale Stabilität und Dokumentation der Produktionsabläufe, während der Mangel an ausreichend qualifizierten Fachkräften und die globalen Auswirkungen des Klimawandels immer deutlicher wurden.

In diesem Kontext entschied sich die Geschäftsleitung das bereits vorhandene, kombinierte Qualitäts- und Umwelt-Managementsystem in ein System mit erhöhten Anforderungen zu überführen. Damit sollte sowohl das prozessuale Denken gefördert als auch ein stärker risikoorientierter Ansatz etabliert werden. Nicht zuletzt aufgrund dieser Schwerpunktsetzung wurde die DIN EN 9100 als maßgebliche Norm für das Integrierte Managementsystem (IMS) der POLYTRON Kunststofftechnik ausgewählt.

Zum Selbstverständnis von POLYTRON gehört aber auch, dass nicht nur die höchsten Qualitätsanforderungen, sondern auch alle Anforderungen zum Umwelt- und Gesundheitsschutz sowie zur Arbeitssicherheit von herausragender Bedeutung sind und sich das Unternehmen darüber hinaus für ein ausgewogenes Miteinander innerhalb und außerhalb der Organisation einsetzt.

Folgerichtig wurden im Rahmen des Veränderungsprozesses und vor dem Hintergrund der allgemeinen Forderung an eine Transformation der Wirtschaft hin zu einer klimaneutralen Fertigung auch die Anforderungen an das eigene Verhalten im Allgemeinen und für den Schutz der Mitarbeiter und der Umwelt im Speziellen angepasst. Die daraus abgeleiteten Anforderungen und Erfordernisse für den Arbeitsschutz und das Umweltmanagement sind einerseits im Verhaltenskodex (AA-8.4-2) und andererseits nachfolgend zusammengefasst.

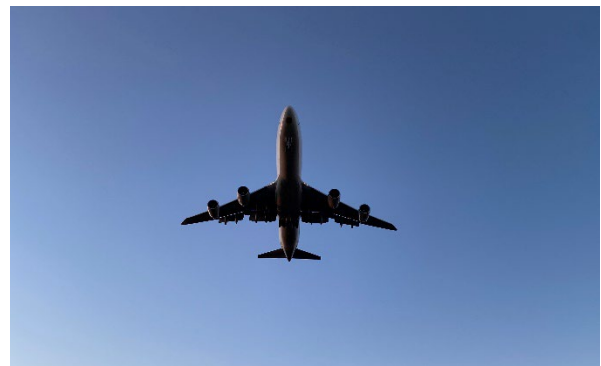
Über POLYTRON

Die **POLYTRON Kunststofftechnik GmbH & Co. KG** (POLYTRON) ist einer der führenden europäischen Hersteller von technischen Bauteilen aus Sonder- und Hochleistungskunststoffen. Seit 1961 fertigt das Unternehmen die verschiedensten Bauteile – auch als Einzelstücke sowie in Klein- und Mittelserien – aus mehr oder weniger allen verfügbaren technischen Kunststoffen.



In Zusammenarbeit mit den Kunden entwickelt, fertigt und vertreibt die POLYTRON Bauteile und Systeme aus so genannten Sonder- und Hochleistungskunststoffen, die zum Teil Temperaturen von minus 270 bis über plus 300°C, extreme mechanische Belastungen und dauerhaften chemischen Angriff aushalten können.

Diese Bauteile werden unter anderem in den Maschinen der Lebensmittel- und Verpackungstechnik, in der Medizintechnik, in der Luft- und Raumfahrttechnik, der Dichtungstechnik oder in anderen Bereichen des allgemeinen Maschinenbaus eingesetzt.



Allgemeines

Im Fokus von POLYTRON stehen zunächst die Anforderungen und Wünsche der Kunden. Sie zu erfüllen ist der Zweck der unternehmerischen Prozesse. Im Mittelpunkt stehen dabei die Anforderungen an:

- (Produkt-)Qualität
- (wettbewerbsfähige) Preisgestaltung
- Lieferzuverlässigkeit
- Service (Dienstleistung),

sowie die generelle Anforderung an die Konstanz und Gesetzeskonformität des Unternehmens.

Durch den Klimawandel sind bisher nicht oder nicht ausreichend beachtete Anforderungen hinzugekommen. Im Wesentlichen geht es dabei um die Erreichung einer klimaneutralen Fertigung bzw. die Herstellung CO₂-neutraler Produkte, denn die Umwelt erfordert eine Reduzierung des CO₂-Fussabdrucks und eine Transformation hin zu klimaneutralen Produktionsprozessen.



Schon in den in den vergangenen Jahren wurde durch das Umweltmanagement nicht nur das Umweltbewusstsein der Unternehmensangehörigen verbessert, sondern durch eine Vielzahl von Projekten konnte die Umweltbelastung durch das Unternehmen reduziert und dadurch Kosten eingespart werden. Diese ökonomisch positiven Ergebnisse ermutigen POLYTRON, den eingeschlagenen Weg weiterzugehen und auszubauen. In diesem Sinne wurden die nachfolgenden Zielsetzungen formuliert.

Zielsetzungen

POLYTRON ist ein mittelständiges Familienunternehmen, das die unternehmerische Verantwortung als wesentlichen Schlüssel zum langfristigen Erfolg ansieht! POLYTRON fühlt sich verpflichtet, bei allen Geschäftstätigkeiten und in der gesamten Lieferkette höchste Standards einzuhalten.



Dabei sieht sich POLYTRON nicht nur an die geltenden Gesetze gebunden, sondern will auch internationale bzw. supranationale Übereinkommen, wie

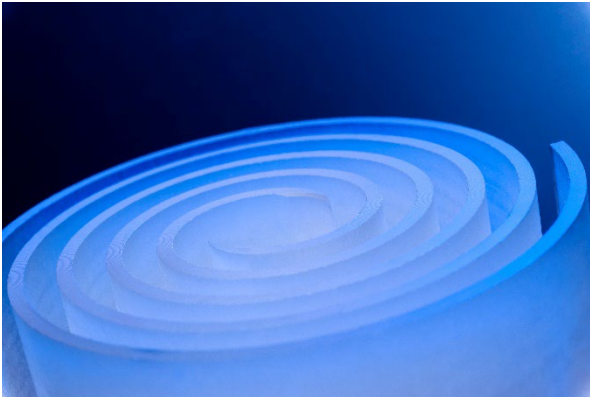
- die Allgemeine Erklärung der Menschenrechte der Vereinten Nationen,
- den Leitfaden über Kinderrechte und unternehmerisches Handeln der Unicef,
- die UN-Leitprinzipien für Wirtschaft und Menschenrechte,
- die Übereinkommen der Internationalen Arbeitsorganisation sowie
- den United Nations Global Compact,

in allen Tätigkeits-Bereichen und -Regionen einhalten (siehe auch Verhaltenskodex).

Die Reputation von POLYTRON am Markt und in der Öffentlichkeit wird vom Verhalten aller Unternehmensangehörigen, aber auch vom Verhalten der Geschäftspartner getragen.

Wichtigster Treiber und erster Ansprechpartner für alle Fragen im Zusammenhang mit der Umweltpolitik sind die Geschäftsleitung, der Umweltbeauftragte und die Führungskräfte des Unternehmens. Geschäftsleitung und Führungskräfte verfolgen die Ziele der Umweltpolitik im Rahmen ihrer Vorbildfunktion aktiv. Sie kommunizieren diese mit ihren Mitarbeitern und fordern deren Einhaltung und Umsetzung von ihnen ein.

Im Bewusstsein, dass die Natur, die Gesellschaft, die Wirtschaft und jedes Unternehmen als Teile eines globalen ökologischen Systems wirken, dessen Gleichgewicht und Artenvielfalt entscheidend für die weitere Existenz allen Lebens sind, bekennet sich POLYTRON zu seiner besonderen unternehmerischen Mitverantwortung für die Erhaltung einer intakten Umwelt.



POLYTRON ist überzeugt, dass nur der schonende Umgang mit Energie und den freien Ressourcen Luft, Wasser und Boden sowie Flora und Fauna das Wohlergehen auch zukünftiger Generationen sichert.

Gleichzeitig ist sich POLYTRON der Wechselwirkung zwischen Ökologie und Ökonomie bewusst. Ökonomie hat ohne einen verantwortungsbewussten Umgang mit der Umwelt keine Zukunftsaussichten, und Ökologie ohne Rücksicht auf Wirtschaftlichkeit gefährdet den Wohlstand und die unternehmerische Existenz. Beide Grundsätze zu verbinden ist die Herausforderung, der sich POLYTRON stellt.

Aus dieser Erkenntnis verpflichtet sich POLYTRON folgende Ziele anzustreben:

1. Umweltschutz und Klimaneutralität sind neben dem Hauptziel, Erträge durch Leistung und Lieferung von Qualität zu erwirtschaften, eine zentrale Unternehmensaufgabe und damit fester Bestandteil der Unternehmensziele. Da Umwelt- und Klimaschutzmaßnahmen in vielen Fällen zu Kosteneinsparungen führen, sucht POLYTRON ständig nach neuen Möglichkeiten, den Umweltschutz zu verbessern und damit die Ertragskraft des Unternehmens zu stärken. Hierzu gehören das nachhaltige, sparsame Wirtschaften mit Ressourcen und die

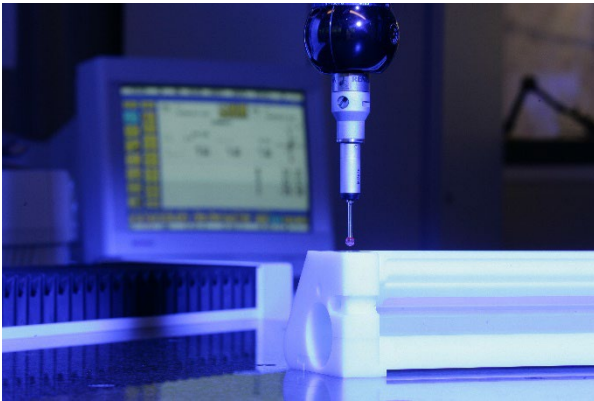
ständige Verbesserung der ökologischen und ökonomischen Effizienz.

2. POLYTRON sieht den Umwelt- und Klimaschutz als wichtige Führungsaufgabe und stellt sicher, dass er in allen betrieblichen Funktionen auf allen Ebenen in konkrete Ziele, Maßnahmen und Verhaltensregeln umgesetzt wird.
3. Grundlagen des Handelns im Umwelt- und Klimaschutz sind die gesetzlichen und behördlichen Vorgaben sowie darauf aufbauende interne Umweltstandards und -regelungen. Dabei werden die gesetzlichen Bestimmungen als Mindestanforderungen gesehen, die – wo immer technisch möglich und wirtschaftlich vertretbar – möglichst übertroffen werden sollen.
4. Anlagen und Prozesse werden bei POLYTRON umwelt- und klimagerecht geplant, ausgewählt, errichtet und betrieben. Hierbei werden neben technologischen und ökonomischen Gesichtspunkten insbesondere die Auswirkungen auf Umwelt, Klima und Gesundheit berücksichtigt.



5. POLYTRON nutzt alle technischen und wirtschaftlichen Möglichkeiten, um Emissionen und Abfälle zu vermeiden oder zu vermindern. Wo immer möglich, werden verwendete Stoffe in den Kreislauf zurückgeführt und fossile durch erneuerbare Energieträger ersetzt.
6. Bei Konstruktion und Einkauf achtet POLYTRON auf umweltfreundliche Einsatzstoffe und prüft die Austauschbarkeit umweltgefährdender und klimaschädlicher Substanzen. Die bei POLYTRON eingesetzten Sonder- und

Hochleistungskunststoffe bieten gerade im Hinblick auf Haltbarkeit und Verschleißfestigkeit – insbesondere gegenüber herkömmlichen Werkstoffen – erhebliche Vorteile und erhöhen so die Lebensdauer von Maschinenkomponenten. Gleichzeitig bieten sie u.a. durch die mögliche Massenreduktion von Bauteilen deutliche Effizienzvorteile in dynamischen Systemen.



7. POLYTRON überwacht und beurteilt regelmäßig und systematisch die Einhaltung der Vorgaben und den Stand des Umwelt- und Klimaschutzes im Unternehmen. Erkannte Schwachstellen werden durch entsprechende Maßnahmen beseitigt und zur Formulierung neuer Ziele genutzt.
8. POLYTRON informiert seine Mitarbeiter ausführlich über Umweltaspekte, bindet sie auf allen Ebenen in die Umwelt- und Klimaschutzaktivitäten ein und bietet auch individuelle Hilfestellungen an. Durch Information, Schulung und offenen Dialog wird das Umweltbewusstsein aller Unternehmensangehörigen gesteigert und das persönliche Engagement für Umwelt- und Klimaschutz, sowohl im beruflichen als auch im privaten Bereich gefördert.
9. POLYTRON arbeitet selbstverständlich eng mit Behörden, Verbänden und anderen Fachinstitutionen in Fragen des Umwelt- und Klimaschutzes zusammen und nutzt den Dialog mit interessierten Parteien zur Weiterentwicklung des betrieblichen Umweltschutzes. POLYTRON betreibt eine offene Informationspolitik nach innen und außen, um das Ver-

trauen in verantwortungsvolles Handeln im Umweltschutz zu festigen.

10. Durch die Integration von Umweltmanagement und Qualitätsmanagement in ein integriertes Managementsystem ergeben sich Synergieeffekte von denen POLYTRON und in der Folge auch die Kunden profitieren.
11. Selbstverständlich fordert POLYTRON auch von seinen Geschäftspartnern, Kunden und Lieferanten die Einhaltung ähnlich hoher Umweltstandards.

POLYTRON ist sich sicher, mit den vorstehenden Zielsetzungen nicht nur seiner allgemeinen Verantwortung gegenüber Umwelt und Gesellschaft gerecht zu werden, sondern auch Impulse für alle Unternehmensangehörige und deren Familien sowie für Geschäftspartner, Lieferanten und Kunden zu geben, sich weiter für den Erhalt der Umwelt und eine allgemeine Verbesserung der Lebens- und Arbeitsbedingungen einzusetzen.

POLYTRON Kunststofftechnik GmbH & Co. KG

Geschäftsleitung & Mitarbeiter

Information zu Beschwerden und Hinweisen

Unternehmensangehörige, Geschäftspartner und sonstige Dritte haben die Möglichkeit und das Recht, Verdachtsfälle oder tatsächliche Verstöße gegen die Umweltpolitik und/oder bestehende Gesetze über die E-Mail-Adresse compliance@polytron-gmbh.de an das Unternehmen zu melden.

Wer anonym bleiben will, kann dazu die beauftragte Meldestelle für Hinweisgebende nutzen. Das Hinweisgebersystem wird extern von einem beauftragten Dienstleister betrieben. Melder von Verstößen oder Verdachtsfällen sind vor Vergeltungsmaßnahmen jedweder Form geschützt.

Der Verdacht auf einen Verstoß oder ein tatsächlicher Verstoß gegen den Verhaltenskodex und/oder rechtliche Vorschriften gemäß Hinweisgeberschutzgesetz kann unter Verwendung nachstehender Kontaktdaten gemeldet werden:

@-yet GmbH
Schloss Eicherhof

42799 Leichlingen
E-Mail: meldestelle@add-yet.de
Fon: +49 2175 1655 240

POLYTRON KUNSTSTOFFTECHNIK GmbH & Co KG

An der Zinkhütte 17 • 51469 Bergisch Gladbach

Phone: +49 (0) 22 02-10 09-0

Fax: +49 (0) 22 02-10 09-33

E-Mail: info@polytron-gmbh.de

Internet: www.polytron-gmbh.de

DISCLAIMER

Alle von der oder im Namen der POLYTRON Kunststofftechnik abgegebenen Empfehlungen, Informationen und Daten können als zuverlässig betrachtet werden. Für die Anwendung, Verwendung, Verarbeitung oder den sonstigen Gebrauch der Produkte und der damit verbundenen Empfehlungen, Informationen sowie für die sich daraus ergebenden Folgen übernimmt die POLYTRON Kunststofftechnik keinerlei Haftung.

Der Anwender und Käufer ist verpflichtet Qualität und Eigenschaften der Empfehlungen, Informationen und Daten sowie der Produkte selbstständig zu kontrollieren. Er übernimmt die volle Verantwortung für die Anwendung, Verwendung und Verarbeitung oder den sonstigen Gebrauch der Produkte sowie der sich daraus ergebenden Folgen.

Die POLYTRON Kunststofftechnik übernimmt keinerlei Haftung für irgendwelche Verletzungen von im Besitz oder unter Verwaltung Dritter befindlicher Patent-, Urheber- oder sonstiger Rechte durch Anwendung, Verwendung, Verarbeitung oder sonstigen Gebrauch ihrer Empfehlungen, Informationen, Daten oder Produkte.