

Naturally Citizen

Fakten und Visionen



We are all Citizens of the World

Auf innovative Art und Weise die Dinge in die Tat umzusetzen – das liegt uns bei Citizen seit langem am Herzen. Der Fokus liegt dabei auf unserer kompakten Präzisionstechnologie, und unser zentrales Anliegen ist dabei nicht nur die Herstellung besserer Produkte, sondern auch der Einsatz neuester Technologien zur Verbesserung der Effizienz unserer Herstellungsprozesse.

Diese Effizienz ist für uns nicht nur ökonomisch, sondern vor allem auch ökologisch von Bedeutung – im Sinne der Einsparung von Energie und Rohstoffen.

Deshalb haben wir bei Citizen ein Umweltmanagement zur Kontrolle, Beobachtung und Minimierung der Auswirkungen unserer Produktion auf die Natur eingeführt.

Citizens Umwelt- und Gesellschaftsvisionen

Basierend auf unserer Philosophie, sich durch Engagement den Respekt der Menschen dieser Erde zu verdienen, nutzen wir Fertigungsprozesse, die eine wachsende Verantwortlichkeit für die Welt widerspiegeln. Dabei fühlen wir uns verpflichtet, Produkte anzubieten, deren Nutzung es möglich macht, das Leben mit gutem Gewissen zu genießen.

**Produkte von Citizen -
gut für den Menschen,
gut für die Umwelt.**

Geschäftsaktivitäten, Produkte und ihre Umwelteinflüsse

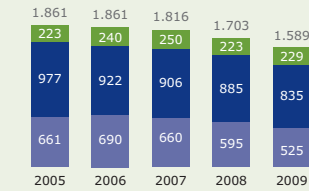
Bei Citizen haben wir den ökologischen Einfluss unserer Geschäftsaktivitäten erkannt und Maßnahmen zur Kontrolle, Überwachung und Reduzierung negativer Umwelteinflüsse ergriffen. Die Verringerung des Energiebedarfs, der CO₂-Emissionen, des Einsatzes chemischer Substanzen sowie des Abfallaufkommens wurde erfolgreich umgesetzt. Diese Maßnahmen sind zusammen mit der Unterstützung von Umweltschutzinitiativen sowie der Einführung umfangreicher Umweltschutzaktivitäten integrale Bestandteile unserer täglichen Produktionsabläufe geworden.



Die Fakten im Detail: Verbrauch*

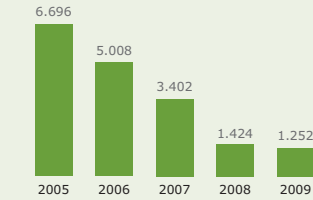
Einsatz von Wasser (km³)

■ Leitungs- ■ Grund- ■ Industrierwasser



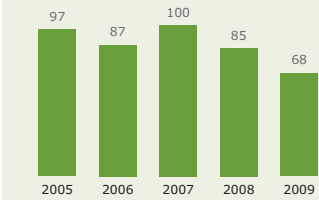
Wasserverbrauch
→ minus 15%

Einsatz von Schweröl (kl)



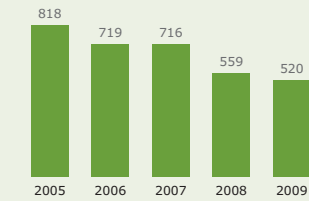
Schwerölverbrauch
→ minus 80%

Einsatz von Papier (t)



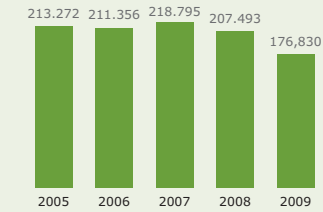
Papierverbrauch
→ minus 30%

Einsatz von Chemikalien (t)



Verbrauch chemischer Substanzen
→ minus 35%

Einsatz von Elektrizität (Mwh)



Elektrizitätsverbrauch
→ minus 15%

Die Fakten im Detail: Emissionen*

CO₂ Emissionen (t)



Ausstoß von Kohlendioxid
→ minus 25%

NO_x Emissionen (t)



Ausstoß von Stickoxid
→ minus 95%

SO_x Emissionen (t)



Ausstoß von Schwefeldioxid
→ minus 80%

* Quelle = Citizen Grup Worldwide

Citizen – ein umweltbewußtes Unternehmen

Angesichts weltweiter Umweltherausforderungen setzen wir auf Nachhaltigkeit und Verantwortungsbewusstsein im Umgang mit unserer Umwelt. Die Citizen Group verpflichtet sich bei der Einführung neuer Produkte auf die Reduzierung von Umwelteinflüssen. Dies beinhaltet die Anwendung folgender Bewertungskriterien bei jedem Schritt des Herstellungsprozesses.

- **Effizienz im Einsatz von Rohstoffen und Energie**
- **Wiederverwertbarkeit**
- **lange Lebensdauer**
- **Umwelteinflüsse**
- **Einsatz umweltfreundlicher Verpackungsmaterialien**
- **Bereitstellung von Umweltschutz-Informationen**

Nur wenn ein Produkt alle Bewertungskriterien erfüllt, bekommt es grünes Licht und wird als umweltfreundliches Produkt der Citizen Group zertifiziert. Zusätzlich haben wir ein Management-System zur Entsorgung von Abfall und chemischen Substanzen in Übereinstimmung mit der europäischen Chemikalienverordnung REACH eingeführt.

Citizen – umweltfreundliche Produkte

Seit wir 2005 unsere Initiative ins Leben riefen, arbeiten wir kontinuierlich an unserem Ziel, neue Produkte hundertprozentig umweltfreundlich auf den Markt zu bringen.

Wir sind uns bewusst, dass unsere Zukunftsvision einer umweltfreundlichen Produktpalette nur umsetzbar ist, wenn wir an den heute ergriffenen Maßnahmen festhalten und unsere gesamte Energie und unser technologisches Wissen bündeln, damit diese Visionen Wirklichkeit werden.

