

# Sustainability that pays off.

## Global Compliance – für mehr Energieeffizienz und weniger Umwelteinfluss!



Gemeinsam gestalten wir die Welt von morgen - wir LEBEN Umweltschutz!

**Numatic lebt Umweltschutz in allen Bereichen. Das Ziel ist es mit Weitsicht und Respekt zu handeln und zwar nicht nur für künftige Generationen, sondern zu allererst für das Hier und Jetzt! Das Leitthema dabei ist Recycling. So bringt Numatic Produktivität und Nachhaltigkeit in Einklang und erschafft dabei die Erfolgsprodukte von morgen.**

Die Produktion ist gern der erste Anlaufpunkt, wenn es um Umweltthemen geht. Immerhin stellt sie die meisten Umweltlasten und somit auch das größte Potenzial für Verbesserungen dar. Den Herstellungsprozess jedoch allein in den Fokus zu stellen, ist für Numatic keine hinreichende Lösung. Es gilt die gesamte Infrastruktur des Unternehmens zu betrachten und dies in stetigem Austausch mit den Menschen, die es begleiten. Ein ständiger Austausch mit der Belegschaft und den Kooperationspart-

nern ist daher von großer Bedeutung, nicht nur um diese zu mehr Nachhaltigkeit zu motivieren, sondern vor allem um aus den gemeinsamen Erfahrungen im Engagement für den Umweltschutz zu lernen.

Viele Weiterentwicklungen von Numatic wurden aus einer Leidenschaft zum Lernen und einer enormen Offenheit für innovative neue Ideen geschaffen. So kontrolliert heute ein intuitives Gebäudemanagementsystem (GMS) unter anderem die mehr als 50 Raumheizungen. In 2017 konnten durch das GMS ca. 15% Gasverbrauch eingespart werden. Die Umstellung auf LED-Beleuchtung erbrachte eine Einsparung von mindestens 60%. Eine Solarpanelanlage produziert 325.000 kWh jährlich und reduziert so den CO<sub>2</sub>-Ausstoß um rund 822 Tonnen pro Jahr.

Noch stärker stellt Numatic jedoch das Thema „Recycling“ in den Fokus. In den letzten 5 Jahren wurden die Abfälle daher

### Kontakt:

Numatic International GmbH  
Telefon: 0511 98 42 16 0  
E-Mail: [info@numatic.de](mailto:info@numatic.de)  
Internet: [www.numatic.de](http://www.numatic.de)

bereits um 30% reduziert. Deponie- und Kunststoffabfälle sollen zukünftig auf dem Betriebsgelände nicht mehr anfallen. Dafür sind aufwändige Verfahren entwickelt worden, mit denen der Anteil von Recyclingmaterialien in den Produkten von Numatic deutlich gesteigert werden konnte – ohne dabei Effizienz einzubüßen! Gelungen ist dies bereits mit dem neuen Reinigungswagen MidMop, der bis auf die Räder seit dem 01.01.2019 komplett aus Recyclingmaterial besteht. Weitere Wagensysteme folgen in 2019!

### Fakten:

- Neue Solarpanelanlage reduziert den CO<sub>2</sub>-Ausstoß um 822 Tonnen pro Jahr
- Durch Recycling werden Deponie- & Kunststoffabfälle bis zu 30 % reduziert
- Umstellung auf LED-Beleuchtung ergibt 60% weniger Stromverbrauch