



## IDUNA Lebensversicherung aG Erneuerung der Bandspülmaschine

Die IDUNA Lebensversicherung aG gehört zur SIGNAL IDUNA Gruppe die aus dem Zusammenschluss der Dortmunder SIGNAL Versicherungsgruppe und der Hamburger IDUNA NOVA Gruppe hervorgegangen ist. Die Unternehmen dieser beiden Gruppen stehen seit dem 01.07.1999 unter einheitlicher Leitung und bilden damit einen Gleichordnungskonzern. Von Beginn an sind beide ursprünglichen Gruppen mit dem Mittelstand insbesondere aus Handwerk, Handel und Gewerbe eng verbunden. Die SIGNAL IDUNA Gruppe hat drei Firmensitze in Deutschland: einen in Dortmund und zwei in Hamburg

Um etwas für die Umwelt zu tun und die Betriebskosten am Hamburger Standort Neue Rabenstraße zu senken, wurde in der Kantine eine moderne, energieeffiziente Bandspülmaschine eingesetzt und die Lüftung angepasst. Hierdurch werden neben Strom und Wasser, gleichzeitig Klarspüler und Reinigungsmittel eingespart.

Diese Maßnahme wurde aus dem Hamburger Programm "Unternehmen für Ressourcenschutz" unterstützt. Der Stromverbrauch konnte um rd. 37% reduziert werden, der Wasserverbrauch minimiert sich um rd. 66%.



	<b>Alte Spülmaschine / Lüftung</b>	<b>Neue Spülmaschine / Lüftung</b>
Wasserverbrauch	600 m <sup>3</sup> /a	200 m <sup>3</sup> /a
Wassereinsparung	400 m <sup>3</sup> /a	
Elektroenergieverbrauch	108.000 kWh/a	68.700 kWh/a
Stromeinsparung	39.300 kWh/a	
CO <sub>2</sub> – Vermeidung	22,6 t/a	