



Ultraschallbefeuchter



AWD Holding AG
AWD-Platz 1
30659 Hannover

Kontakt: Günther Schneider
 Tel: +49 511/90205294
 Fax: +49 511/90205280
 guenther.schneider@awd.de

Gründungsjahr: 1988
 Mitarbeiterzahl (am Standort): 620
 Branche: Finanzdienstleistung



Umweltteam AWD v.l.n.r.:
Oliver Janitschek Einkauf IT-Management,
Günther Schneider Projektleiter ÖKOPROFIT,
Cathrin Nagel Einkauf Allgemein,
Andy Krüger Leiter Haustechnik

Ihr persönlicher Finanzoptimierer

Verantwortungsvolles Handeln beginnt im eigenen Unternehmen.

AWD, 1988 gegründet, ist einer der größten Finanzdienstleister in Europa mit Hauptsitz in Hannover; er berät mit 6.300 hauptberuflichen AWD Finanzberater/innen rund 1.900.000 Stammkunden in Fragen der Vermögensbildung durch Geldanlage, im Immobilienbereich sowie den Bereichen Sicherheit und Vorsorge in Deutschland, Österreich, der Schweiz, in Großbritannien, sowie in sechs Ländern Zentral- und Südosteuropas. AWD engagiert sich ständig für die Zukunftschancen der nächsten Generation und weiß als Experte für Altersvorsorge, wie wichtig jeder Beitrag zur Verbesserung der Chancen ist. Die Minderung des Verbrauchs von natürlichen Ressourcen, Energieeffizienz und Vermeidung sowie Verwertung von Abfällen beginnt bei jedem Einzelnen. Die Förderung des Bewusstseins für ökologisches Handeln ist nur eine wichtige Aufgabe, die unser unternehmerisches Handeln auch in Zukunft zum Wohle der Gesellschaft maßgeblich leiten wird.

Umwelleistungen – das haben wir gemacht

Maßnahme	Kosten	Nutzen / Jahr		Termin
		Öko	Profit	
Umrüstung Lüftung Küche und Kulinarium von pneumatischer auf elektronische Regelung	30.000 €	2.000 kWh Strom	4.000 €	02/2007
Austausch des Dampfbeeuchters im Rechenzentrum gegen Ultraschallbefeuchter	25.000 €	19.000 kWh Strom	2.400 € Energiekosten	11/2007
Optimierung der Brennersteuerung	50.000 €	500.000 kWh Wärme	25.000 € Energiekosten	12/2007

Umweltprogramm – das haben wir vor

Maßnahme	Kosten	erwarteter Nutzen / Jahr		Termin
		Öko	Profit	
Einbau einer WRG in die Abluftanlage Küche	30.000 €	100.000 kWh Wärme	6.000 € Energiekosten	2008
Einbau einer WRG in die Abluftanlage Kulinarium	40.000 €	250.000 kWh Wärme	14.000 € Energiekosten	2008
Photovoltaikanlage auf dem Flachdach	170.000 €	26.000 kWh Energieertrag	13.000 € Stromertrag	2008
Austausch von 35 Halogenstrahlern 50 W gegen LED 3 W im 6. OG (Testlauf)	3.000 €	3.500 kWh Strom		2008

Unsere beste Maßnahme

Lüftung Küche und Kulinarium, Umrüstung von pneumatischer auf elektronische Regelung

Die Regelung der Lüftungsanlagen der Küche und des Kulinariums wurde von pneumatischer auf elektronische Regelung umgerüstet. Durch die Frequenzgesteuerten Lüftermotoren ist eine bessere Anpassung an die benötigten Luft- und Energiemengen möglich mit gleichzeitiger Erhöhung des Komforts. Zusätzlich wurde dadurch die gesamte Druckluftanlage nicht mehr benötigt. Die hohen Wartungs- und Unterhaltskosten der Druckluftanlage und der pneumatischen Regelung entfallen.



Frequenzregler Anlage für die Küche

Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT Hannover 2005/06
 ÖKOPROFIT-Klub 2007

ÖKOPROFIT

Pro Jahr sparen wir ein:

Energie/Emissionen	50.500 kWh
Wärme	850.000 kWh
Kosteneinsparung	64.400 €