



Walter Wagner
Geschäftsführer

Liebe Leserin, lieber Leser,

das Jahr 2011 neigt sich dem Ende zu und wir können auf ein weiteres erfolgreiches Geschäftsjahr zurückblicken.

In diesem Jahr mussten die Verbraucher eine weitere drastische Erhöhung der Energie- und Kraftstoffpreise akzeptieren. Dies hat unsere Motivation noch bestärkt, Produkte anzubieten, die das Leistungsverhalten verbessern und Energiekosten einsparen können.

Klimaschutz ist ein bedeutender Maßstab unseres Handelns. Es ist wichtiger denn je, die fossilen und begrenzten Energieträger, wie Erdöl und Gas, zu schonen. Es steht in unserer Verantwortung, individuelle Lösungen zu schaffen, mit denen diese ökologische Denkweise unterstützt wird und wir Ihnen verbundene Kostenersparnisse ermöglichen.

Für Ihr Vertrauen, das Sie uns entgegengebracht haben, bedanken wir uns ganz herzlich. Wir wünschen Ihnen und Ihren Familien besinnliche Festtage und ein gesundes und erfolgreiches Jahr 2012!

Ihr Walter Wagner



Am Puls der Zeit

Kundeninformation 2011

Internationalisierung des Geschäfts

Umfirmierung der Einzelfirma

Air-Tec Systems e.K. Inh. Walter Wagner

in die

Air-Tec Emission Reduction Systems GmbH & Co. KG

Wachstum und Internationalisierung ja, Investitionen nein?

Eigentlich müsste direkt klar sein, dass diese Rechnung nicht aufgeht. Trotz alledem versuchen es viele Firmen auf diesem Weg. Im unserem Hause haben wir gelernt, dass die richtigen Investitionen zum richtigen Zeitpunkt über vieles entscheiden.

Bereits 2006 - zwei Jahre vor dem offiziellen Markteintritt - haben wir die Marke Air-Tec Systems als internationale Bezeichnung europaweit im Markenregister eingetragen. Nun folgt im Januar 2012 der Umzug in neue Räumlichkeiten und die Umfirmierung der Firma unter englischsprachiger Firmenbezeichnung:

Air-Tec Emission Reduction Systems GmbH & Co. KG

Die Umfirmierung ist Grundlage für den Aufbau gleichnamiger Vertriebs- und Auslandsgesellschaften in Asien und Übersee in 2012.

Mit dem weltweit einmaligen und durch uns patentierten Verfahren zur Erzeugung von Wasserstoff aus der Ansaugluft für Verbrennungsvorgänge und die damit verbundene **Emissionsreduzierung und Kraftstoffersparnis** stehen wir zweifelsfrei auch mit unserem zukünftigen Firmennamen am Puls der Zeit.

Wir freuen uns auf die Veränderung, da wir sie als Chance für unsere Zukunft sehen, weiterhin ein international tätiges Unternehmen mit „bayerischen Wurzeln“ zu sein!





Einführung einer neuen Technologie zum Spritsparen

Die Bayerischen Staatsforsten sind mit rund fünf Millionen Festmeter Jahreseinschlag eines der größten Forstunternehmen in Europa und wichtigster Rundholzanbieter Deutschlands. Das Unternehmen beschäftigt rund 2.800 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und ist somit ein bedeutender Arbeitgeber im ländlichen Raum und größter Arbeitgeber im forstwirtschaftlichen Bereich in Deutschland. In einer Versuchsreihe über einen Zeitraum von einem Jahr konnte an einem Forwarder eine Einsparung von 1,6 Liter je Maschinenstunde ermittelt werden.

Mit der Entscheidung, alle neu angeschafften Dienstfahrzeuge und Erntemaschinen mit dem Air-Tec System auszurüsten, setzen die Bayerischen Staatsforsten ihr Leitthema „Nachhaltig Wirtschaften“ nicht nur bei waldbaulichen Themen sondern auch beim Umgang mit den eingesetzten Rohstoffen um.

(Quelle: www.baysf.de)

Dies entspricht einer Verbrauchsreduzierung von ca. 11%.



Die Testfahrzeuge Volvo FH 440



Mit einer Erregerspule modifiziertes Ansaugrohr Volvo FH 440

Herbst Transporte GmbH in Bamberg setzt auf Air-Tec Systems und rüstet 70 LKW nach.

Nach 5-monatigem Testzeitraum (Mai - September 2011) mit zwei Volvo FH 440 im europaweiten Fernverkehr (durchschnittliches Ladungsgewicht: 24-25 Tonnen) konnten nachfolgende Ergebnisse ermittelt werden.

| | |
|------------------|---|
| 1. Testfahrzeug: | Volvo FH 440 |
| | ohne Air Tec: 33,51 L/100 km |
| | mit Air Tec: 29,14 L/100 km |
| 2. Testfahrzeug: | Volvo FH 440 (Schubboden mit Nebenantrieb) |
| | ohne Air Tec: 35,70 L/100 km |
| | mit Air Tec: 30,89 L/100 km |

Dieses wiederholbare Resultat (**max. 13% Ersparnis**) hat die Geschäftsführung bewegt, 70 LKW mit Air Tec auszurüsten.

Die Spedition Herbst Transporte GmbH Bamberg redet nicht nur über Klimaschutz, sondern handelt jetzt!

Ein Beispiel, welches für uns alle Ansporn sein sollte.

Herausgeber

Air-Tec Emission Reduction Systems GmbH & Co. KG i.G.
D - 86759 Wechingen

Redaktion

Walter Wagner

Kontakt

Tel. +49 (0) 9085 - 960 25 80
Fax +49 (0) 9085 - 960 25 89
info@air-tec-systems.com