

Automobilindustrie vor dem Wandel - ebm-papst zeigt neuste Entwicklungen auf der IAA 2009

Hauke Hannig
Pressesprecher / Assistent des
Vorsitzenden der Geschäftsführung
ebm-papst Unternehmensgruppe

Telefon +49(0) 7938 / 81-7105
Telefax +49(0) 7938 / 81-97105
Hauke.Hannig@de.ebmpapst.com
www.ebmpapst.com

27.08.2009 - Blatt 1 von 2

Mulfingen/Frankfurt,

Mit der drohenden Verknappung fossiler Brennstoffe und der einsetzenden Klimaveränderung steht die automobilen Welt vor dem Wandel. ebm-papst zeigt als weltweit führenden Hersteller von hocheffizienten Ventilatoren und Motoren bereits seit Jahren, dass technischer Fortschritt und Umweltschutz nicht Gegensatz, sondern untrennbare Einheit ist.

Auf der internationalen Automobilausstellung IAA in Frankfurt präsentiert der Entwicklungsspezialist in **Halle 4.0, Stand B10** ab dem 17.09.2009 zahlreiche Neuentwicklungen und Ideen für zukünftige Automobil-Anwendungen.

In Sachen **Hybridtechnologie**, dem Zukunftsthema Nr. 1 im Automobilbau, zeigt ebm-papst innovative Konzepte von Hybridbatteriebelüftung bis zum intelligenten Pumpenantrieb, vom Brennstoffzellengebläse bis zum speziellen Kupplungssteller.

Zum Thema „**Emissionsreduktion/CO2 Einsparung**“ präsentiert das Unternehmen effektive Kühlungen für LED-Scheinwerfer, neuentwickelte Pumpenantriebe zur Abgasnachbehandlung sowie Power-on-Demand-Applikationen, die den üblichen Riemenbetrieb vieler Nebenaggregate ersetzen.

Im Bereich **Komfort** zeichnet sich ebm-papst als Pionier bei Sitzbelüftungen und Kopfraumheizungen aus. Ausgestellt wird außerdem das Leistungsspektrum von Standheizungs- und Sensorgebläsen für die Klimautomatik.

In Sachen „**Fahrdynamik**“ zeigt der Entwicklungspartner innovative Antriebslösungen für Aktivlenkungs-, Hinterachslenkungs- und Torque-Vectoring-Systeme, die herkömmliche Systeme mit neuartigen Funktionen optimieren.

Wir haben uns frühzeitig mit den heute aktuellen Automobilthemen „fossile Brennstoffverknappung“ und „Klimawandel“ beschäftigt“, so Dirk Schallock, Geschäftsführer des Unternehmensstandortes ebm-papst St. Georgen. „Daher können wir unseren Kunden, den Herstellern und Systemlieferanten der Automobilindustrie, eine Reihe passender Lösungen und Konzepte bieten, die wir auf der IAA 2009 vorstellen“, so Schallock.

Bildunterschrift: Ob Sicherheit oder Fahrkomfort - ebm-papst BLDC-Antriebe ersetzen hydraulische Systeme oder verwirklichen völlig neue Fahrdynamik-Konzepte.

Über die ebm-papst Gruppe

Die ebm-papst Gruppe ist der weltweit führende Hersteller von Ventilatoren und Motoren und ist Pionier und Schrittmacher der hocheffizienten EC-Technologie. Im vergangenen Geschäftsjahr 08/09 erzielte das Unternehmen einen Umsatz von 1,056 Milliarden Euro. ebm-papst beschäftigt an 17 Produktionsstandorten (u.a. in Deutschland, China, USA) und 57 Vertriebsstandorten weltweit knapp 9.500 Mitarbeiter. Produkte des Weltmarktführers sind in vielen Branchen zu finden, u.a. in der Lüftungs-, Klima- und Kältetechnik, bei Haushaltsgeräten, der Heiztechnik, in IT- und Telekommunikationsanwendungen, bei Applikationen im PKW und der Nutzfahrzeugtechnik.

Über ebm-papst St. Georgen

ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG gilt als Pionier und Trendsetter der Lüfterwelt und ist Spezialist für intelligente Lösungen im Kleinstantriebsbereich. Im vergangenen Geschäftsjahr 08/09 erzielte das zur ebm-papst Gruppe zählende Unternehmen einen Umsatz von 233 Mio. Euro. Beschäftigt werden an den schwabwälder Standorten in St. Georgen und Herbolzheim rund 1.500 Mitarbeiter. Schwerpunktsbranchen sind u.a. die Automobilindustrie, der Maschinenbau und IT/ Telekommunikationsindustrie.

Weitere Informationen unter www.ebmpapst.com oder bei Hauke Hannig – hauke.hannig@de.ebmpapst.com – 07938-81-7105