



Presse-Information

ebm-papst festigt technologische Führungsrolle: Spatenstich für modernes Testzentrum in St. Georgen

Alena Gebhardt
Presse & Öffentlichkeitsarbeit
Telefon: +49 7724 81-1311
Telefax: +49 7724-81- 51311
alena.gebhardt@de.ebmpapst.com

17. Juli 2013

Kontakt zur Pressestelle
Unternehmensgruppe

Telefon +49 7938 81-7105
twitter.com/ebmpapst_news
facebook.com/ebmpapstFANS
youtube.com/ebmpapstDE
www.ebmpapst.com
www.greentech.info/ec-technologie

St. Georgen,
ebm-papst, weltweit führender Hersteller von Ventilatoren und Motoren, investiert am Standort St. Georgen in ein neues Testzentrum und festigt damit seine Technologieführerschaft. Am Mittwoch, den 17. Juli erfolgte der Spatenstich.

„Die Anforderungen an die Leistungsfähigkeit, Zuverlässigkeit und Geräuscharmheit unserer Produkte und Lösungen steigen kontinuierlich. Diesen technischen Herausforderungen begegnen wir mit hochqualifizierter Entwicklungsarbeit“, sagt Rainer Hundsdörfer, Vorsitzender der Geschäftsführung der ebm-papst Gruppe. Der neue Teststand erlaubt es, gleichzeitig aerodynamische und akustische Daten der Ventilatoren zu messen.

Das Testzentrum wird in der sogenannten Raum-in-Raum Bauweise erstellt. Das bedeutet, dass der Messraum frei schwebt und mechanisch vom Gebäude entkoppelt ist. Damit sind Messungen von höchster Genauigkeit ohne störende Einflüsse etwa durch Erschütterungen umsetzbar.

Der neue Teststand ermöglicht, Produkte von ebm-papst in der Endanwendung, z.B. in Fahrzeugen oder Geräten der IT- und Telekomindustrie, zu messen. So ist man zukünftig auch ausgerüstet, Geräusche psychoakustisch zu bewerten. Denn ob ein Geräusch bei gleicher Lautstärke als lästig oder angenehm empfunden wird, hängt mitunter von nur geringen Verschiebungen im Frequenzverlauf ab. „Das Wissen um positiv akustische Empfindungen bietet uns einen deutlichen Wettbewerbsvorteil“, weiß Dirk Schallock, Geschäftsführer des ebm-papst Tochterunternehmens in St. Georgen.

„Nicht weniger wichtig ist, strömungstechnische Eigenschaften neuer Produkte zu analysieren, um deren Leistungsfähigkeit und Energieeffizienz kontinuierlich zu verbessern“, betont Schallock.

Das Investitionsvolumen beläuft sich auf über zwei Millionen Euro. Die Inbetriebnahme des Testzentrums ist für die zweite Jahreshälfte 2014 vorgesehen. Durch den Neubau sichert ebm-papst hochqualifizierte Arbeitsplätze am Technologiestandort St. Georgen.



Presse-Information

ebm-papst festigt technologische Führungsrolle: Spatenstich für modernes Testzentrum in St. Georgen

Alena Gebhardt
Presse & Öffentlichkeitsarbeit
Telefon: +49 7724 81-1311
Telefax: +49 7724-81- 51311
alena.gebhardt@de.ebmpapst.com

17. Juli 2013

Kontakt zur Pressestelle
Unternehmensgruppe

Telefon +49 7938 81-7105
twitter.com/ebmpapst_news
facebook.com/ebmpapstFANS
youtube.com/ebmpapstDE
www.ebmpapst.com
www.greentech.info/ec-technologie



Bild 1: Feierlicher Spatenstich zum neuen ebm-papst Testzentrum (Foto:ebm-papst)

Über ebm-papst

Die ebm-papst Gruppe ist der weltweit führende Hersteller von Ventilatoren und Motoren. Seit Gründung setzt das Technologieunternehmen kontinuierlich weltweite Marktstandards. Angefangen von der Marktreife elektronisch geregelter EC-Ventilatoren, über die aerodynamischen Verbesserungen der Ventilatorflügel, bis hin zur ressourcenschonenden Materialauswahl u. a. mit Biowerkstoffen.

Im vergangenen Geschäftsjahr 12/13 erzielte das Unternehmen einen Umsatz von knapp 1,4 Mrd. ebm-papst beschäftigt an 18 Produktionsstätten (u.a. in Deutschland, China, USA) und 57 Vertriebsstandorten weltweit rund 11.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.

Ventilatoren und Motoren des Weltmarktführers sind in vielen Branchen zu finden, u. a. in der Lüftungs-, Klima- und Kältetechnik, bei Haushaltsgeräten, der Heiztechnik, in IT- und Telekommunikation, bei Applikationen im PKW und in der Nutzfahrzeugtechnik.