

# ebm-papst Weltneuheit für den Hermes Award nominiert – „RadiCal“ setzt neuen Ventilatorstandard

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

25.03.2010 - Blatt 1 von 2

Mulfingen / Hannover,  
ebm-papst zählt zu den 5 Nominierten für den diesjährigen HERMES AWARD, einem der begehrtesten internationalen Industriepreise für beste technologische Neuerungen. Die Verleihung des mit 100.000 Euro dotierten Preises ist der jährliche Höhepunkt der Eröffnung der Hannover Messe und findet am Sonntag, den 18.04.2010 statt.

„Wir sind stolz, zu den ausgewählten Unternehmen für den HERMES AWARD zu gehören“, so Hans-Jochen Beilke, Vorsitzender der Geschäftsführung der ebm-papst Gruppe. „Es war richtig, unsere Ausgaben für Forschung und Entwicklung auch im Krisenjahr in Höhe von 54 Mio. € konstant beizubehalten.“

ebm-papst überzeugte die hochkarätige Jury mit seiner Weltneuheit „RadiCal“, einem Energiesparventilator, dessen Rad sich strömungstechnisch durch eine innovative Formgebung sowie einer perfekt abgestimmten Hybrid-Werkstoffkombination auszeichnet. Aufgrund eines verbesserten Motorwärmemanagements wurde auch der Wirkungsgrad des elektronisch geregelten EC-Ventilatorantriebs nochmals deutlich erhöht. Im Bereich der EC Technologie ist das süddeutsche Unternehmen seit Jahren Pionier und Schrittmacher.

„Damit ermöglicht RadiCal, dessen Einsatz in luft- und klimatechnischen Anwendungen liegt, gegenüber herkömmlichen Ventilatoren eine Halbierung des Geräusches und einen um bis zu 50% gesenkten Energieverbrauch“, freut sich Dr. Bruno Lindl, Geschäftsführer Forschung und Entwicklung der ebm-papst Gruppe. Ein weiterer wichtiger Vorteil ist, dass RadiCal aufgrund seiner Bauform, einfachst „1:1“ gegen verlustreiche herkömmlichen Lösungen ersetzt werden kann.

„Wir werden auch weiterhin konsequent den Weg gehen, dass jede Neuentwicklung effizienter sein muss als das Ursprungsprodukt. Mit RadiCal glauben wir, einen weiteren Meilenstein gesetzt zu haben“, so der Chefentwickler.

ebm-papst zeigt seine Innovation RadiCal auf der Hannovermesse in Halle 15, am Stand F29. Weiteres Highlight in Hannover wird eine Standbesetzung sein, die ausschließlich aus Auszubildenden und Trainees besteht. Damit will der Ventilatorspezialist auf den Beginn des demographischen Wandels aufmerksam machen und für die gute Qualität der Ausbildung in Deutschland werben.

Die Präsentation durch die Auszubildenden beginnt bereits am Sonntag, 18.04.2010. Im Messeverlauf werden die Auszubildenden nach und nach durch das eigentliche Messteam ersetzt. Neben der Ausstellung effizienter Ventilatoren und Antriebe, wird sich ebm-papst in diesem Jahr unter der Bezeichnung „GreenTech“ als ganzheitlich grünes Unternehmen präsentieren.

#### Bildunterschrift

Bild 1: Entwickelten den innovativen Energiesparventilator RadiCal, Gunter Streng, Leiter Produktentwicklung bei ebm-papst, und Dr. Bruno Lindl, Geschäftsführer Forschung und Entwicklung ebm-papst Gruppe (v.l.n.r)

Bild 2: Energiesparventilator RadiCal – neuer Meilenstein für luft- und climatechnischen Anwendungen

#### 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 9.700 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.

Weitere Informationen unter [www.ebmpapst.com](http://www.ebmpapst.com) oder bei Hauke Hannig – [hauke.hannig@de.ebmpapst.com](mailto:hauke.hannig@de.ebmpapst.com) – 07938-81-7105