



Neuer 200 mm Lüfter mit geringerer Bauhöhe von 51 mm

## ebm-papst gewinnt Best of Show Award

Saskia Tarantini  
Marketing ebm-papst St. Georgen  
Ansprechpartner für Redaktion  
Telefon: +49 7724 81-1342  
Telefax: +49 7724 81-1459  
Saskia.Tarantini@de.ebmpapst.com  
presse@de.ebmpapst.com

10.05.2011 - Blatt 1 von 1

Farmington, St.Georgen, November 2010

Die US-amerikanische ebm-papst-Niederlassung mit Sitz in Farmington, Connecticut – ebm-papst Inc. – wurde stellvertretend für ebm-papst St. Georgen mit dem begehrten „Best of Show Award“ der renommierten Vereinigung ATCA (Advanced Telecommunications Computing Architecture) anlässlich des „2010 Advanced TCA Summit“ ausgezeichnet.

ebm-papst erhielt den Preis in der Kategorie „Best Infrastructure product“ für die Neuentwicklung einer neuen Serie von Kompaktlüfter 2200 FTD der S-Force-Baureihe. Bei der Bautiefe zeigen sich die Vorteile der neuen Entwicklung deutlich. Statt 70 mm benötigt der neue Lüfter nur noch 51 mm, um Gehäuse, Rotor und Motor unterzubringen. Zudem fördert der neue Lüfter einen rund 30 % größeren Volumenstrom und hat damit eine rund 65 % höhere Kühldichte gegenüber bestehenden Lüftern mit vergleichbarer 200mm Baugröße und 70mm Bauhöhe. Die Bauhöhenreduktion ermöglicht es den Herstellern der Telekommunikationsbranche eine höhere Packungsdichte zu erreichen. Die eingesetzten hochpoligen, drehzahlregelbaren Motoren verfügen über einen Wirkungsgrad von bis zu 90 % und sorgen somit für die hohe Effizienz des Lüfters. Ein weiterer Punkt, der die Jury des ATCA Summits überzeugte, ist ein verbessertes Geräuschverhalten in allen Betriebspunkten und die angegebene Lebensdauer von 70.000 h bei 40°C.



Neuer 200 mm Lüfter mit geringerer Bauhöhe von 51 mm  
**ebm-papst gewinnt Best of Show Award**

Saskia Tarantini  
Marketing ebm-papst St. Georgen  
Ansprechpartner für Redaktion  
Telefon: +49 7724 81-1342  
Telefax: +49 7724 81-1459  
Saskia.Tarantini@de.ebmpapst.com  
presse@de.ebmpapst.com

10.05.2011 - Blatt 2 von 2



Bild 1: Der neue Kompaktlüfter 2200 FTD mit Standardmontagemaßen



Bild 2: ATCA-Award



Neuer 200 mm Lüfter mit geringerer Bauhöhe von 51 mm  
**ebm-papst gewinnt Best of Show Award**

Saskia Tarantini  
Marketing ebm-papst St. Georgen  
Ansprechpartner für Redaktion  
Telefon: +49 7724 81-1342  
Telefax: +49 7724 81-1459  
Saskia.Tarantini@de.ebmpapst.com  
presse@de.ebmpapst.com

10.05.2011 - Blatt 3 von 3



Bild 3: Entwicklungsteam: Frank Wieber (vorne links), Gerald Hogg (hinten links), Werner Haas (vorne rechts), Rainer Strohm (hinten rechts)

## Über ebm-papst

Die ebm-papst Gruppe ist der weltweit führende Hersteller von Ventilatoren und Motoren und Schrittmacher der hocheffizienten EC-Technologie. Für das laufende Geschäftsjahr 2010/11 rechnet das Unternehmen mit einem Umsatz von 1,2 Mrd. €. ebm-papst beschäftigt an 17 Produktionsstätten (u.a. in Deutschland, China, USA) und 57 Vertriebsstandorten weltweit rund 11.000 Mitarbeiter. Produkte des Weltmarktführers sind in vielen Branchen zu finden, u.a. in der Lüftungs-, Klima- und Kältetechnik, Automatisierungstechnik, bei Haushaltsgeräten, der Heiztechnik, in IT- und Telekommunikationsanwendungen, bei Applikationen im PKW und der Nutzfahrzeugtechnik. Zum Standort St. Georgen gehören in Deutschland das Werk Herbolzheim, in Ungarn zwei Werke in Vecsés und Celldömök sowie ein Werk in China. Insgesamt beschäftigt ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG 3.500 Mitarbeiter.

Weitere Informationen unter [www.ebmpapst.com](http://www.ebmpapst.com) oder bei Saskia Tarantini – [saskia.tarantini@de.ebmpapst.com](mailto:saskia.tarantini@de.ebmpapst.com) – 07724/81-1342