

Neuheiten von ebm-papst

Neues aus der Luft- und Antriebstechnik:

1. Hochleistungskühlung für die Elektronik (wird nach der SPS versendet)

Speziell für Applikationen wie z. B. Datacenter, Telekommunikations-usrüstung und Industrieelektroniken entwickelte ebm-papst die leistungsstarke Lüfterserie DiaForce. Das Geheimnis des DiaForce liegt in der Kombination leistungsfähiger Motor mit einzigartiger Geometrie von Laufrad und Gehäuse. Durch die innovative Gestaltung der Komponenten der Strömungsmaschine werden geräuschverursachende Hauptwirbel minimiert.



2. Neue EC-Diagonalmodule für Filterlüfter (wird nach der SPS versendet)

Um eine effektive Kühlung von Schaltschränken zu gewährleisten, müssen alle Komponenten des Filterlüfters – von den Gittern über die Filter bis hin zu den internen Bauteilen – bei der Auslegung berücksichtigt werden. Die neuen EC-Diagonalmodule von ebm-papst liefern konstant hohe Luftleistungen und kühlen Schaltschränke dabei gleichmäßiger und energieeffizienter als traditionelle Axiallüfter.



3. Intelligente Antriebe mit EtherCat-Schnittstelle (wurde bereits vor kurzem versendet)

EtherCAT (Ethernet for Control Automation Technology) kombiniert die Vorteile von Ethernet mit der Einfachheit klassischer Feldbussysteme. Als eine der wohl schnellsten Industrial-Ethernet-Technologien ist sie damit ideal für den Einsatz in dezentralen, intelligenten Antrieben geeignet. Deshalb sind jetzt auch die ECI-80 Innenläufermotoren in Schutzkleinspannung (24 / 48 VDC) mit 80 mm Durchmesser und bis zu 750 Watt Nennleistung aus dem modularen Antriebssystem von ebm-papst mit EtherCAT-Schnittstelle verfügbar.



Ansprechpartner Fachpresse

Corinna Schittenhelm
+49 7938 81-8125
Corinna.Schittenhelm@de.ebmpapst.com

Pascal Schöpf
+49 7938 81-7006
Pascal.Schoepf@de.ebmpapst.com

Katrin Lindner
+49 7938 81-4224
Katrin.Lindner@de.ebmpapst.com

11. November 2024 - Blatt 1 von 2

Kontakt zur Pressestelle
ebm-papst Unternehmensgruppe
communications@de.ebmpapst.com

twitter.com/ebmpapst_news
facebook.com/ebmpapstFANS
youtube.com/ebmpapstDE
www.ebmpapst.com

Neuheiten von ebm-papst

Ansprechpartner Fachpresse

Corinna Schittenhelm
+49 7938 81-8125
Corinna.Schittenhelm@de.ebmpapst.com

Pascal Schöpf
+49 7938 81-7006
Pascal.Schoepf@de.ebmpapst.com

Katrin Lindner
+49 7938 81-4224
Katrin.Lindner@de.ebmpapst.com

11. November 2024 - Blatt 2 von 2

Kontakt zur Pressestelle
ebm-papst Unternehmensgruppe
communications@de.ebmpapst.com

twitter.com/ebmpapst_news
facebook.com/ebmpapstFANS
youtube.com/ebmpapstDE
www.ebmpapst.com

4. Im Gespräch mit Thomas Nürnberger, CSO ebm-papst Group und CEO Air Technology ebm-papst APAC & MEA (wird nach der SPS versendet)

Thomas Nürnberger betont, dass ihm die Verantwortung im Vertrieb trotz der aktuellen wirtschaftlichen Herausforderungen Freude bereitet, da er gerne mit Kunden zusammenarbeitet. Er sieht die größten Herausforderungen in Europa, insbesondere im Wohnungsbau und bei Wärmepumpen, und versucht, diese durch innovative Lösungen und eine Entwicklung vom Komponenten- zum Lösungsanbieter zu kompensieren. Zudem identifiziert er große Marktpotenziale in den Regionen Asien-Pazifik und Amerika, vor allem im Bereich der Halbleiterindustrie und erneuerbare Energien. Nürnberger hebt hervor, dass die neuen Produkte und digitalen Lösungen von ebm-papst nicht nur die Effizienz steigern, sondern auch neue Geschäftsmodelle ermöglichen.



Neues von ebm-papst:

5. Erster Nachhaltigkeitsbericht der ebm-papst Gruppe veröffentlicht

ebm-papst hat seinen ersten freiwilligen Nachhaltigkeitsbericht online veröffentlicht. Unter dem Motto „Clear vision, sustainable mission.“ kommuniziert die Unternehmensgruppe auf 40 Seiten über ihre Nachhaltigkeitsprojekte und -initiativen des vergangenen Geschäftsjahres 2023/24.



6. ebm-papst ist Finalist des Deutschen Nachhaltigkeitspreises 2024

Als Vorreiter der Transformation ist die ebm-papst Gruppe, weltweit führender Hersteller von Ventilatoren und Motoren, für den 17. Deutschen Nachhaltigkeitspreis, Europas größte Auszeichnung für ökologisches und soziales Engagement, nominiert und steht im Finale.



7. Jahrespressekonferenz

Der aktuelle Pressebericht über das Geschäftsjahr 2023/2024.