

Einblicke in vielseitiges Lüfterprogramm von ebm-papst

Im April: Online-Seminarreihe FanTalk zu neuen Kompaktlüftern

ebm-papst bietet im April die Online-Seminarreihe FanTalk an. In drei Terminen werden die neuesten Lüfter in Axial-, Radial- und Diagonalbauweise von ebm-papst und deren Einsatzmöglichkeiten vorgestellt. Teilnehmer können über eine Chatfunktion Fragen an die Referenten stellen, die Teilnahme ist kostenfrei.

Axial + Radial = Diagonal

Los geht's am 15.04.2021 mit dem neuesten Lüfter von ebm-papst, dem Diagonallüfter DiaForce. Innovatives Design kombiniert mit neuester Motorentechnologie ermöglicht bis zu 50 % mehr Luftleistung bei gleichzeitig geringerem Geräusch. Eine überzeugende Kombination mit breitem Anwendungsbereich, die vor allem für die Kühlung von Elektronik mit hohen Verfügbarkeitsanforderungen, wie z. B. in Rechenzentren oder Basisstationen für den Mobilfunk, eine wichtige Rolle spielt.

Radiallüfter für dynamische Luftförderung

Der strömungstechnisch und motorseitig auf Dynamik optimierte Radiallüfter RV45 erzeugt über 5.000 Pa und ist dennoch klein, leicht und leise. Je nach Anforderung ist der DC-Radiallüfter mit integrierter Elektronik (RVE45) und ohne (RV45) verfügbar. Er wird überall dort eingesetzt, wo eine dynamische Luftförderung mit hohem statischem Druckaufbau gefragt ist. Beispiele aus dem industriellen Umfeld sind z. B. Vakuumheber, mobile Absauganlagen, Brandmeldeanlagen und die Verpackungstechnik. Im Medizin- und Laborbereich sind Atemschutzmasken und Beatmungsgeräten typische Applikationen.

Viel Druck in kleinem Bauraum

Die Lüfter der AxiForce-Baureihe verfügen über aerodynamisch optimierte Lüfterräder sowie Lüftergehäuse und wurden für Anwendungen mit hohem Gegendruck (bis 1.400 Pa) entwickelt. Der Kompaktlüfter zeichnet sich durch eine steilere Kennlinie aus, die z. B. für die Kühlung in dicht bestückten Einheiten für die Automatisierungstechnik erforderlich ist. Der Abtransport der Abwärme muss dabei mit axialer Luftführung erfolgen. Ebenso ist der AxiForce für den Einsatz in Frequenzumrichtern, Robotersteuerungen und LED-Displays geeignet.

15.04.21 Diagonallüfter DiaForce für die Power-Elektronikkühlung

22.04.21 Radiallüfter RV45/RVE45 für dynamische Luftförderung

29.04.21 Axiallüfter AxiForce für Anwendungen mit hohem Gegendruck

Anmeldung

Jedes Thema wird einmal um 16 Uhr auf Deutsch und je zweimal auf Englisch (08.00 und 17.30 Uhr) am selben Tag vorgestellt, so dass eine Teilnahme auch in anderen Zeitzonen möglich ist, Fragen können nach jedem Vortrag über die Chatfunktion gestellt werden. Die Teilnahme an der Online-Seminarreihe FanTalk von ebm-papst ist kostenlos, Anmeldung unter www.ebmpapst.com/registration.

Katrin Lindner
Referentin Fachpresse
Telefon: +49 7938 81-7006
Katrin.Lindner@de.ebmpapst.com

Corinna Schittenhelm
Referentin Fachpresse
Telefon: +49 7938 81-8125
Corinna.Schittenhelm@de.ebmpapst.com

22. März 2021 - Blatt 1 von 2

Kontakt zur Pressestelle
Unternehmensgruppe

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

Einblicke in vielseitiges Lüfterprogramm von ebm-papst Im April: Online-Seminarreihe FanTalk zu neuen Kompaktlüftern



Bild 1: Kompaktlüfter von ebm-papst gibt es als Axial-, Radial- oder Diagonalausführungen und werden im April in drei Onlineseminaren vorgestellt.

Bild 1	ebm-papst
Zeichen	ca. 2700, mit Überschriften und Zwischenüberschriften
Tags	Kompaktlüfter, Axiallüfter, Radiallüfter, Diagonallüfter, Elektronik Kühlung, Beatmungsgeräte, Online-Seminar
Link	www.ebmpapst.com/registration

Über ebm-papst

Die ebm-papst Gruppe, Familienunternehmen mit Hauptsitz in Mulfingen, Baden-Württemberg, ist weltweit führender Hersteller von Ventilatoren und Antrieben. Seit der Gründung 1963 setzt der Technologieführer mit seinen Kernkompetenzen Motortechnik, Elektronik und Aerodynamik internationale Marktstandards. Mit über 20.000 Produkten bietet ebm-papst passgenaue, energieeffiziente und intelligente Lösungen für praktisch jede Anforderung in der Luft- und Antriebstechnik.

Im Geschäftsjahr 2019/20 erzielte der Hidden Champion einen Umsatz von 2,188 Milliarden Euro und beschäftigt knapp 15.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter an 29 Produktionsstätten (u. a. in Deutschland, China und den USA) sowie 48 Vertriebsstandorten weltweit. Den Benchmark bei Ventilatoren- und Antriebslösungen setzt ebm-papst in nahezu allen Branchen wie z. B. in der Lüftungs-, Klima- und Kältetechnik, Heiztechnik, Automotive, Informationstechnologie, Maschinenbau, Gastronomie und Haushaltsgeräte, Intralogistik sowie Medizintechnik.

Katrin Lindner
Referentin Fachpresse
Telefon: +49 7938 81-7006
Katrin.Lindner@de.ebmpapst.com

Corinna Schittenhelm
Referentin Fachpresse
Telefon: +49 7938 81-8125
Corinna.Schittenhelm@de.ebmpapst.com

22. März 2021 - Blatt 2 von 2

Kontakt zur Pressestelle
Unternehmensgruppe

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