



Presse-Information

Chillventa 2016 - Fachforum Kältetechnik

ebm-papst mit Expertenvorträgen auf der Chillventa

Während der Messe Chillventa vom 11.-13. Oktober 2016 werden die neuesten Entwicklungen in Sachen Energieeffizienz, Wärmepumpen und Kältetechnik vorgestellt. In drei Fachforen präsentieren Experten fundiertes Wissen zu aktuellen Themen der Branche. Für den Bereich der Kältetechnik sind insgesamt 46 Vorträge geplant, ebm-papst ist mit zwei Themen vertreten.

Patrick Stern, Marketmanager Bereich Kältetechnik bei ebm-papst Muldingen, wird am 12. Oktober in Halle 7A, Stand 618 im Forum den „AxiCool“ - Axialventilator für Verdampfer und Kühlgeräte vorstellen. Während sich die Baugrößen bis 450 vor allem für gewerbliche Anwendungen und kleinere Lagerräume in unmittelbarer Nähe zum Verkauf eignen, sind die neuen Baugrößen 500, 630 und 800 der AxiCool Ventilatoren für Anwendungen in größeren Dimensionen bestimmt, z. B. in großen Kühlhäusern oder Lager- und Produktionsräumen der Lebensmittelverarbeitung und Nahrungsmittelindustrie. Damit stehen jetzt auch für leistungsstarke Verdampfer in der Industrie- und Gewerbekühlung praxisgerechte und sehr energieeffiziente Axialventilatoren zur Verfügung.

Am 13. Oktober stellt Patrick Stern „AxiBlade“ vor - ein revolutionäres Konzept für Axialventilatoren. Mit dem AxiBlade hat ebm-papst eine neue Generation von Axialventilatoren entwickelt, die alle Optimierungspotentiale nach dem neuesten Stand der Technik ausschöpft. Das Konzept basiert auf einem Modul-System, das aus Wandringen unterschiedlicher Höhe mit einer aerodynamisch optimierten Geometrie besteht. Hinzu kommen Laufräder mit profilierter Schaufelgeometrie und Winglets sowie Nachtleiträder für einen maximalen Wirkungsgrad. Die neuen Axialventilatoren lassen sich so optimal auf die jeweilige Anwendung auslegen.

Fachforum Kältetechnik in Halle 7A, Stand 7A-618

„AxiCool“: 12.10.2016, 11:40-12:00 Uhr

„AxiBlade“: 13.10.2016, 13:20-13:40 Uhr

Beide Vorträge finden auf Englisch statt und sind für Besucher der Chillventa kostenlos. Die beiden Produktreihen und weitere Highlights werden natürlich auch auf dem ebm-papst Stand in Halle 4A, Stand 313 gezeigt.

Das Forum Kältetechnik bietet Gelegenheit, sich vertiefend und konzentriert mit einzelnen Themen auseinanderzusetzen. Die Themen reichen von CO₂ und Wasser als Kältemittel, Initiative effizientere Kältemittel, Verdichter-Leistungsmessung mit neuen low-GWP-Kältemitteln, Hochdruck-Komponenten für CO₂ und NH₃, kompakte Schraubenverdichter mit integriertem Frequenzumformer bis zu innovativen Ventilatorsystemen.

Katrin Lindner
Referentin Fachpresse
Telefon: +49 7938 81-7006
Telefax: +49 7938 81-97006
Katrin.Lindner@de.ebmpapst.com

6. September 2016 - Blatt 1 von 3

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



Presse-Information

Chillventa 2016 - Fachforum Kältetechnik

ebm-papst mit Expertenvorträgen auf der Chillventa

Katrin Lindner
Referentin Fachpresse
Telefon: +49 7938 81-7006
Telefax: +49 7938 81-97006
Katrin.Lindner@de.ebmpapst.com

6. September 2016 - Blatt 2 von 3

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: Die Fachforen auf der Chillventa sind seit Jahren fester Bestandteil des Messeprogramm. 2016 wird ebm-papst mit zwei Vorträgen präsent sein.
[Bild aus 2014]



Bild 2: Der „große“ AxiCool in der High-End-Version mit verkleidetem Wandring und integriertem Diffusor mit Nachleitrad wird am 12.10.2016 von Patrick Stern auf der Chillventa vorgestellt.



Presse-Information

Chillventa 2016 - Fachforum Kältetechnik

ebm-papst mit Expertenvorträgen auf der Chillventa

Bild 1	NürnbergMesse
Bild 2	ebm-papst
Zeichen	ca. 2.500 mit Überschriften
Keywords	EC Technologie, Axialventilator
Tags	EC-Ventilatoren, Energieeinsparung, Axialventilator, AxiCool, AxiBlade, Chillventa

Weiterführende Links: www.ebmpapst.com/axiblade
www.ebmpapst.com/axicool

Über ebm-papst

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

Im Geschäftsjahr 2015/16 erzielte das Unternehmen einen Umsatz von knapp 1,7 Mrd. €. ebm-papst beschäftigt über 12.500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter an 18 Produktionsstätten (u. a. in Deutschland, China und den USA) sowie 57 Vertriebsstandorten weltweit. Ventilatoren und Motoren des Weltmarktführers sind in vielen Branchen zu finden, wie zum Beispiel in den Bereichen Lüftungs-, Klima- und Kältetechnik, Haushaltsgeräte, Heiztechnik, Automotive und Antriebstechnik.

Katrin Lindner
Referentin Fachpresse
Telefon: +49 7938 81-7006
Telefax: +49 7938 81-97006
Katrin.Lindner@de.ebmpapst.com

6. September 2016 - Blatt 3 von 3

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