

Vorbericht zur Mostra Convegno 2008:

ebm-papst zeigt viele Produktneuheiten auf der Mostra Convegno

Corinna Franke
Fachreferentin
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
Telefon +49(0) 7938 / 81-634
Telefax +49(0) 7938 / 81-9634
Corinna.Franke@de.ebmpapst.com

19.02.08 - Blatt 1 von 2

In wenigen Wochen ist es soweit. Die Messe Mostra Convegno 2008 in Mailand öffnet vom 11.03.-15.03.08 ihre Tore. In Halle 24, Stand B13 C22 zeigt ebm-papst, führender Hersteller von Motoren und Ventilatoren seine neuesten Produkte im Bereich Kälte und Klimatechnik und in Halle 8, Stand G62 F65 die Neuheiten im Bereich Heiztechnik.

Eines der Highlights ist die neue HyBlade® -Axialventilatorenbaureihe in AC- und EC-Technik. Durch die optimierte Schaufelgeometrie und die hybride Werkstoffstruktur ließ sich bei diesen Ventilatoren das Geräuschverhalten und der Wirkungsgrad erheblich verbessern.

Im Bereich der Energiesparmotoren für Kühlmöbel wurde das Erfolgsmodell W1G200 um die Baugrößen 230, 250 und 300 mm erweitert sowie um den neuen iQ-Motor von ebm-papst Landshut ergänzt. Da gerade Kühlthecken mit hoher Einschaltdauer betrieben werden, lassen sich mit diesen Energiesparmotoren große Energieeinsparungen erzielen.

Mit der Erweiterung der NRG-Baureihe für größere Heizleistungen bis 150 kW, dem HRG für Ölanwendungen und nicht zu letzte dem LambdaConstant für moderne Brennwertgeräte erfüllt ebm-papst die steigenden Anforderungen an Energieeinsparung sowie Emissionsreduzierung.

Folgende Produkte werden auf diesen Ständen zu sehen sein:

Halle 8:

- Neuer iQ-Motor für den Einsatz in Kühlmöbeln
- Neues Gasgebläse NRG137 für größere Heizleistungen
- Mikroprozessorgesteuerte Regelung für Gasgebläse „LambdaConstant“

Halle 24:

- HyBlade® Baureihe in AC-Technik von 500 mm bis 800 mm und in EC-Technik von 560 mm bis 800 mm Flügeldurchmesser
- EC-Radialventilatormodule für Klimakastengeräte
- AC- und EC-Radialventilatoren Baugröße 310 mm bis 630 mm Laufraddurchmesser
- AC- und EC- Axialventilatoren von Baugröße 200 mm bis 500 mm
- AC-Ventilatoren zur Motorfremdbelüftung
- Diagonal- und Kompaktventilatoren „Fireworks“
- Energiesparmotoren W1G200 mit Baureihenerweiterung bis W1G300

Die Messebesucher haben die Möglichkeit, anhand der aufgebauten Funktionsmodelle das ebm-papst Produktprogramm zu erleben und sich ein Bild über die Leistungsfähigkeit der ebm-papst Produkte zu machen.



Bild 1: Geringe Geräusentwicklung bei hohem Wirkungsgrad: HyBlade® setzt neue Maßstäbe bei Axialventilatoren



Bild 2: Erfolgsmodell Energiesparmotor, eingesetzt in einem Axialventilator mit 200 mm Durchmesser, wurde um drei weitere Baugrößen erweitert.



Bild 3: Neuer iQ-Motor von ebm-papst Landshut