



Thais Palomares
Marketing

Phone: +55 11 4613-8716

Fax: +55 11 4777-1456

E-Mail: thais.palomares@br.ebmpapst.com

Internet: www.ebmpapst.com.br

ebm-papst tem agora a linha completa HyBlade no Brasil

A ebm-papst trouxe ao Brasil a linha completa, com todos os tamanhos, do famoso HyBlade, ventilador com hélices de polipropileno com fibra de vidro e reforço de alumínio

São Paulo, outubro de 2011 - O mercado brasileiro de ventilação e refrigeração ganha, em 2011, todos os tamanhos do ventilador HyBlade da ebm-papst, líder mundial no segmento. O HyBlade ficou conhecido no ano passado como um dos produtos mais eficientes, podendo reduzir em até 70% a despesa com energia. Agora, durante a Febrava 2011, que ocorreu no mês de setembro, a ebm-papst lançou a linha completa, que traz todos os modelos existentes no mercado Europeu.

HyBlades "menores" são altamente eficientes

Os ventiladores axiais são frequentemente usados em sistemas de ar-condicionado e refrigeração, onde estão sujeitos a fortes flutuações de temperatura e enfrentam as mais diversas condições de funcionamento. Ao mesmo tempo, estas aplicações impõem exigências rigorosas de eficiência e vida útil. Nos últimos anos, a ebm-papst desenvolveu o inovador ventilador axial HyBlade para estas áreas de aplicação, que desde então foi estabelecido no mercado com sucesso.

A linha já existente foi ampliada, adicionando a ela os tamanhos 300, 350, 400 e 450mm. Assim como os modelos de 500 à 800mm já conhecidos no mercado brasileiro, os novos HyBlades também apresentam o design inovador, híbrido e estável, que incorporam as mais novas descobertas em aerodinâmica e permite o estilo tridimensional. Além disso, com seu design inovador, as hélices do ventilador reduzem o fluxo de ar indesejado, o que resulta em uma redução enorme de ruído enquanto aumenta significativamente a eficiência comparada às hélices convencionais.

Graças a um conceito otimizado de dissipação de calor do motor, esses ventiladores são muito mais compactos do que seus antecessores. Com as novas dimensões, a substituição das soluções de corrente alternada (AC) existentes pode ser feita facilmente, a qualquer momento e sem nenhum empecilho.

Além disso, os novos ventiladores HyBlade são destacados pela elevada economia de energia que apresentam. Os números são: dois ventiladores HyBlade com tecnologia GreenTech (EC) e um ciclo médio de funcionamento de 60% apresentam um potencial de poupança de 680 kWh em circulação e 408 kg de CO₂ por ano, em comparação a uma solução convencional AC.

A eletrônica integrada permite o controle de velocidade dos ventiladores, garantindo o ajuste dos ventiladores de acordo com a demanda solicitada. Durabilidade e leveza são vantagens adicionais desses ventiladores axiais. Os ventiladores são projetados de



ebmpapst

acordo com as voltagens específicas de cada país e, portanto, são adequados para uso em todo o mundo, independentemente da frequência de energia ser de 50 ou 60Hz.



ebmpapst

Sobre a ebm-papst Brasil

A ebm-papst é uma multinacional alemã líder mundial do segmento de motores ventiladores, com 48 anos de atuação. No País, a filial da empresa se instalou em 1998 e hoje está localizada em uma moderna sede na cidade de Cotia (SP). A ebm-papst Brasil desenvolve negócios com companhias nos segmentos de refrigeração comercial, industrial (grandes frigoríficos), supermercados, Telecom e ventilação, revendas e distribuidores, no Brasil e em toda a América Latina.