



Prêmio de design para ventilador ebm-papst

O Unit Cooler, ventilador energy-saving para evaporadores da ebm-papst, recebe prêmio no "German Design Award 2016" na categoria "Energia" por seu excelente design.

"Um produto altamente funcional e concebido de forma inteligente. Seus pontos fortes são o elevado grau de eficácia, alta confiabilidade e uma longa vida útil." O prêmio foi entregue em 12 de fevereiro de 2016 em Frankfurt. Gunter Streng, Chefe de Desenvolvimento A da ebm-papst Mulfingen comenta: "Estamos entusiasmados com o prêmio, porque não só o ventilador consome menos 30% de energia, como também economiza cerca de 50% de matéria prima no processo de fabricação. Isso foi uma prioridade em sua concepção".

O ventilador Unit Cooler para evaporadores tem uma abordagem holística para alcançar uma maior eficiência ao invés de uma solução composta por componentes individuais. A utilização de menos material economiza energia na produção. O ventilador *energy-saving* foi concebido como uma peça única. Isto reduz em 50% a quantidade de aço e cobre utilizados, comparado às soluções convencionais com motores de rotor interno.

A razão por trás desta melhoria na eficiência é o motor GreenTech EC, bem como a hélice com tecnologia HyBlade® produzida em uma única peça. O motor EC garante que menos 30% de energia seja consumida, em comparação a média dos ventiladores de corrente alternada tradicionais. Outra vantagem é o suporte de fixação, que torna a montagem simples graças à flexibilidade dos furos de montagem. O design permite que o cliente mantenha a sua grade existente sem a necessidade de desmontar o evaporador, mesmo quando estiver sendo reparado.

O Prêmio Alemão de Design, iniciado em 2012, é uma das competições de design mais aclamadas no mundo, que hoje goza de uma excelente reputação que ultrapassa o círculo dos especialistas. 3.400 apresentações foram mostradas ao júri em 2016. *Gold*, *Winner*, e *Special Mention* são prêmios dados em cada uma das categorias do concurso.



Gunter Streng, Chefe de Desenvolvimento A da ebm-papst Mulfingen recebe o prêmio em Frankfurt.

Thais Palomares
Marketing

Phone/fax: +55 11 4613-8716

E-Mail:

thais.palomares@br.ebmpapst.com

Internet: www.ebmpapst.com.br



Informações sobre o Grupo ebm-papst

O Grupo ebm-papst é o principal fabricante de motores e ventiladores em todo o mundo. Desde que foi fundada, a empresa tem estabelecido padrões globais de mercado: os desenvolvimentos vão desde ventiladores EC, controlados eletronicamente, melhorias aerodinâmicas das hélices dos ventiladores, até a conservação de recursos na seleção dos materiais, como a utilização de bio-materiais como matéria-prima.

No ano fiscal de 2014/15, a empresa alcançou um faturamento de € 1,6 bilhões. A ebm-papst emprega cerca de 12.000 pessoas ao redor do mundo, em 18 locais de produção (incluindo a Alemanha, China e EUA) e 57 escritórios de vendas. Os motores e ventiladores da líder de mercado global podem ser encontrados em muitas indústrias, incluindo Ventilação, Ar condicionado e Refrigeração, Eletrodomésticos, Aquecimento, TI e Telecomunicações, bem como em veículos automotores e comerciais.

No **Brasil** 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, Ventilação e Ar condicionado e Revendas e Distribuidores no Brasil.

Website: www.ebmpapst.com.br

Thais Palomares
Marketing

Phone/fax: +55 11 4613-8716

E-Mail:

thais.palomares@br.ebmpapst.com

Internet: www.ebmpapst.com.br