



## Press release

# APAS 2016 – ebm-papst: Venha conhecer nossas tecnologias

***A ebm-papst apresenta um novo produto para os supermercadistas no Brasil.***

NiQ – A última geração de ESM (Energy-Saving Motors)

O NiQ, um motor de acionamento para distribuição de ar frio em evaporadores e condensadores, é o desenvolvimento tecnológico mais avançado da série de motores iQ, comprovada pela ebm-papst. O motor EC apresenta uma melhoria impressionante de eficiência e custos otimizados. É ainda adequado para utilização no setor de alimentos. O novo motor NiQ é ainda mais eficiente do que seus antecessores.

Motores convencionais de pólo sombreado têm sido desde há muito tempo uma coisa do passado, quando se trata de especificar um motor para condensadores e evaporadores. A bem sucedida série de motores iQ da ebm-papst é significativamente mais inteligente e ambientalmente amigável - afinal, esta utiliza a tecnologia GreenTech EC altamente eficiente. Muitas cadeias de supermercados já utilizam os motores em seus expositores refrigerados e resfriadores de garrafa. O NiQ é de última geração da empresa. O motor compacto combina propriedades comprovada com um novo design, tanto dentro como fora. Os desenvolvedores fizeram o "iQ da próxima geração" ainda mais eficiente e acima de tudo, mais econômico.

De acordo com as velocidades mais baixas que as aplicações normalmente requerem, o motor foi otimizado para 800 a 2000 rpm e torque correspondente. Isto tem um impacto positivo na eficiência e bom funcionamento. Os desenvolvedores têm substituído a caixa de alumínio com plástico, que não só é mais amigo do ambiente, mas também se qualifica para aprovação para aplicações com contato de alimentos indiretos - por exemplo, em casos de exposição de vegetal abertos. E a nova técnica sinuosa leva a melhores características térmicas.

O NiQ está disponível em três tamanhos, com uma potência de saída de 5, 12 e 18 W respectivamente. Do ponto de vista técnico, eles substituem diversos tamanhos da velha tecnologia do motor AC usado no motor Q. O NiQ é ideal não só para novos desenvolvimentos, mas também para clientes recuperar o seu investimento na adaptação aplicações existentes dentro de um tempo extremamente curto.

***Visite a ebm-papst na APAS e conheça nossas inovações!***

Expo Center Norte – Estande 747 – Pavilhão vermelho / Rua 6/7

Data: 02 a 05 de maio – 2 a 4 (das 14h às 22h) e 5 de maio (das 13h às 19h)

Credenciamento: <http://feiraapas.com.br/inscricoes/>

Rosiene Soares  
Assistente de Marketing  
Tel.: +55 11 4613-8707  
Fax: +55 11 4613-8700  
[Rosiene.soares@br.ebmpapst.com](mailto:Rosiene.soares@br.ebmpapst.com)

19 Abril 2016 - Página 1 de 2

Contato de Imprensa  
ebm-papst Brasil

Tel.: +55 11 4613-8707  
[marketing@br.ebmpapst.com](mailto:marketing@br.ebmpapst.com)  
[www.ebmpapst.com.br](http://www.ebmpapst.com.br)  
[facebook.com/ebmpapstBrasil](https://facebook.com/ebmpapstBrasil)  
[twitter.com/ebmpapstBrasil](https://twitter.com/ebmpapstBrasil)  
[linkedin.com/ebmpapstBrasil](https://linkedin.com/ebmpapstBrasil)



## Press release

# APAS 2016 – ebm-papst: Venha conhecer nossas tecnologias

Rosiene Soares  
Assistente de Marketing  
Tel.: +55 11 4613-8707  
Fax: +55 11 4613-8700  
Rosiene.soares@br.ebmpapst.com

19 Abril 2016 - Página 2 de 2

*A ebm-papst apresenta um novo produto para os supermercados no Brasil.*



Fig. 1: NiQ – A última geração de ESM (Energy-Saving Motors)

Fonte: ebm-papst

Contato de Imprensa  
ebm-papst Brasil

Tel.: +55 11 4613-8707  
marketing@br.ebmpapst.com  
www.ebmpapst.com.br  
facebook.com/ebmpapstBrasil  
twitter.com/ebmpapstBrasil  
linkedin.com/ebmpapstBrasil

### Sobre o Grupo ebm-papst

O grupo ebm-papst é líder mundial na fabricação de motores e ventiladores. Desde sua fundação, a empresa sempre focada em tecnologia estabeleceu continuamente novos padrões de eficiência energética para o mercado global de ventiladores e movimentação inteligente e silenciosa do ar. Os desenvolvimentos vão desde ventiladores EC, controlados eletronicamente, melhorias aerodinâmicas das hélices dos ventiladores, até a conservação de recursos na seleção dos materiais, onde os bio-materiais são uma opção.

A ebm-papst emprega atualmente cerca de 12.000 pessoas ao redor do mundo, em 18 plantas de produção (incluindo Alemanha, China e EUA) e 57 escritórios de vendas. Os motores e ventiladores da ebm-papst podem ser encontrados em diversos mercados e aplicações, incluindo Ventilação, Ar condicionado e Refrigeração, Eletrodomésticos, Aquecimento, TI e Telecomunicações, bem como em veículos automotores e comerciais.

<http://www.ebmpapst.com/en/>

### Sobre a ebm-papst Brasil

A ebm-papst é uma multinacional alemã, líder no segmento de motores ventiladores, com 50 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 desenvolve negócios com companhias nos segmentos de Refrigeração Comercial, Industrial (grandes frigoríficos), Supermercados, Telecom, Ventilação e Ar condicionado, Revendas e Distribuidores no Brasil.

<http://www.ebmpapst.com.br>