

Filtro de Ar EMI-3000



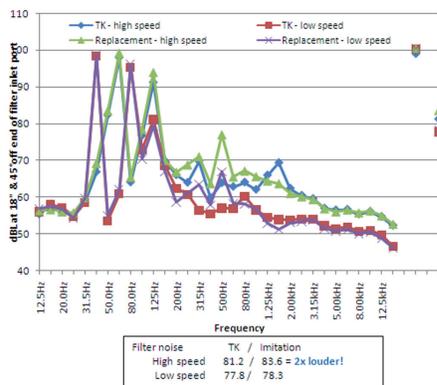
Tecnologia de Ponta Thermo King: Tecnologia Ciclônica Patenteada de Dois Estágios



Os filtros de ar EMI-3000 oferecem maior eficiência na filtragem do ar para equipamentos Thermo King através do processo de ação ciclônica de dois estágios. 75% das partículas são removidas do filtro para a válvula de evacuação antes mesmo de atingir o meio filtrante. Isto permite que apenas o filtro da Thermo King atinja a máxima eficiência de 99,97%.

Maior eficiência de filtragem = fluxo de ar máximo = maior eficiência de combustível

Tecnologia de Ponta Thermo King: Abafador Sônico

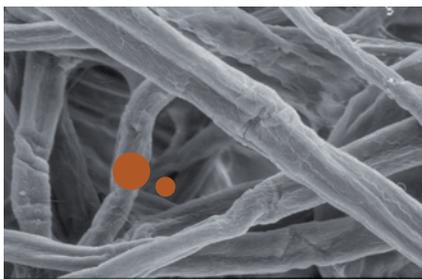


Thermo King é o único filtro fabricado com um abafador sônico. Os filtros de imitação não possuem abafador sônico, o que resulta em um deslocamento de ruído duas vezes maior

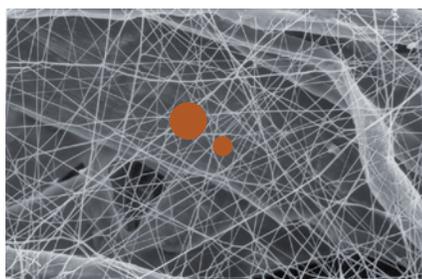
Abafador sônico = metade do ruído

Tecnologia de Ponta Thermo King: Mídia Patentada

Os círculos laranja representam o diâmetro de partículas de 2µ e 5µ.



As fibras de celulose são grandes e apresentam maior espaço entre as fibras, provocando o transporte do contaminante para o interior da mídia e a obstrução do caminho do fluxo de ar; isso resulta em maior restrição e menor capacidade.



As fibras do meio filtrante Thermo King possuem diâmetro em submicron e espaços pequenos entre elas, o que resulta na captura de mais contaminantes na superfície da mídia e menor restrição.

Seção Transversal Comparativa do Meio Filtrante



Mídia Thermo King = filtragem máxima = maior economia de combustível



Compare você mesmo a Vantagem Genuína

- ✓ Reduz os custos de manutenção em pelo menos 45% em relação à imitação
- ✓ Um filtro Thermo King tem capacidade e eficiência equivalente a até 5 filtros de imitação
- ✓ Reduz o custo do trabalho associado a várias trocas de filtros
- ✓ Reduz os custos de limpeza e descarte
- ✓ Reduz o impacto ambiental com menos derramamento e menos desperdício
- ✓ Estende a vida útil do motor com máxima eficiência de filtragem
- ✓ Libera espaço no estoque, pois reduz a necessidade de armazenar filtros em excesso



1 Filtro EMI-3000



5 Filtros de imitação

**SOMENTE
PEÇAS
GENUÍNAS**

TK THERMO KING

Inovação, não Imitação