

Ficha do Produto



Amortecedor de Ajuste de Ar de Volume Constante (CAV)

Amortecedores

Aumente a eficiência energética estabilizando o fluxo de ar em seus sistemas de ventilação com os Amortecedores de Ajuste de Ar de Volume Constante (CAV) Novaclime. Fácil instalação!

Código do Produto

CMN7J9C2

Características Gerais

- Mantém o fluxo de ar constante
- Economiza energia
- Fácil instalação
- Estrutura de material durável
- Diferentes opções de tamanho

Tipo de Instalação

- Determine o local de instalação do amortecedor.
- Prepare os elementos de conexão necessários.
- Fixe o amortecedor ao duto de ventilação.
- Ajuste o fluxo de ar.
- Teste o sistema e verifique sua operação.

Acabamento de Superfície

- Revestimento galvanizado
- Pintura eletrostática a pó
- Aço inoxidável

Acessórios

- Acessórios de controle
- Peças de montagem
- Vedações e elementos de vedação

Conteúdo Detalhado

O que é um Amortecedor de Ajuste de Ar de Volume Constante (CAV)?

Os amortecedores de ajuste de ar de volume constante (CAV) são um componente importante usado em sistemas de ventilação para manter o fluxo de ar constante em um determinado valor. Esses amortecedores ajudam a garantir a qualidade e o conforto do ar interno, mantendo a taxa de fluxo de ar definida, independentemente das mudanças de pressão no sistema. Eles têm uma ampla gama de aplicações, desde instalações industriais até edifícios de escritórios.

Vantagens dos Amortecedores CAV

Os amortecedores de ajuste de ar de volume constante desempenham um papel crítico na otimização do desempenho do sistema, além de aumentar a eficiência energética. Aqui estão algumas vantagens importantes oferecidas pelos amortecedores CAV:

- **Controle de Vazão de Ar:** Garante a operação equilibrada do sistema de ventilação, mantendo a vazão de ar definida constante.
- **Eficiência Energética:** Reduz os custos operacionais, evitando o consumo desnecessário de energia.
- **Ambiente Interno Confortável:** Ajuda a manter os níveis de temperatura e umidade internos equilibrados, graças ao fluxo de ar constante.
- **Fácil Instalação e Ajuste:** Como geralmente têm uma estrutura simples, podem ser facilmente instalados e ajustados.

Amortecedores de Ajuste de Ar de Volume Constante Novaclime

Na Novaclime, oferecemos amortecedores de ajuste de ar de volume constante de alta qualidade para suas necessidades de ventilação industrial. Nossos produtos são fabricados com materiais duráveis e oferecem desempenho confiável e de longa duração. Nossos amortecedores CAV em diferentes tamanhos e recursos são projetados para atender a vários requisitos de aplicação. Você pode entrar em contato conosco para encontrar a solução mais adequada para seus sistemas de ventilação.