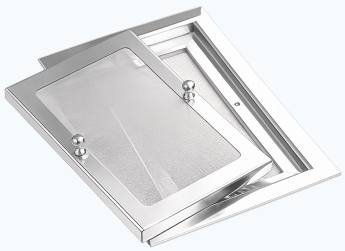
Novaclime

Ficha del Producto



Difusor Atrapador de Fibras

Otros Productos

Los difusores atrapadores de fibras Novaclime son una parte importante de los sistemas de distribución de aire en áreas industriales y comerciales.

Código de artículo

CMN7DNEK

Características Generales

• Alta capacidad de atrapamiento de fibras
• Estructura duradera y de larga vida útil
• Diseño fácil de limpiar
• Estructura de rejilla que no obstruye el flujo de aire
• Adecuado para diversas aplicaciones industriales
• Aumenta la eficiencia de los sistemas HVAC
• Mejora la calidad del aire

Tipo de Instalación

• Prepare y limpie la superficie de montaje.
• Coloque y alinee el difusor.
• Fije con sujetadores adecuados (tornillos, remaches, etc.) si es necesario.
• Verifique si hay fugas después de la instalación.

Acabado Superficial

• Recubrimiento en polvo electrostático (varias opciones de color)
• Recubrimiento anodizado
• Aluminio natural

Accesorios

• Marcos de montaje
• Clips de fijación
• Amortiguadores de ajuste de aire
• Rejillas protectoras

Contenido Detallado

¿Qué es un difusor atrapador de fibras?

Los difusores atrapadores de fibras Novaclime son una parte importante de los sistemas de distribución de aire en áreas industriales y comerciales. Especialmente en entornos con altas concentraciones de partículas fibrosas como talleres textiles, instalaciones de carpintería y similares, evitan que las fibras y el polvo transportados por el flujo de aire entren en los conductos, asegurando el funcionamiento eficiente del sistema. Estos difusores especialmente diseñados mejoran la calidad del aire al tiempo que ayudan a reducir los costos de mantenimiento de los sistemas HVAC.

Diseño y funcionalidad superiores

Los difusores atrapadores de fibras Novaclime están fabricados con materiales duraderos, ofreciendo un uso prolongado. Gracias a su estructura de rejilla especialmente diseñada, atrapan eficazmente las fibras y las partículas grandes sin obstruir el flujo de aire. Esto evita bloqueos en los conductos y asegura un flujo de aire continuo. Su estructura fácil de limpiar hace que el mantenimiento periódico sea práctico y rápido.

Eficiencia energética y calidad del aire

El uso de difusores atrapadores de fibras contribuye directamente a la eficiencia energética de los sistemas HVAC. Mantener los conductos limpios permite a los ventiladores proporcionar el flujo de aire deseado con menos potencia. Además, reducir la cantidad de fibras y polvo en el ambiente es de vital importancia para la salud y el confort de los empleados. Los difusores atrapadores de fibras Novaclime ofrecen tanto ahorro de energía como un ambiente de trabajo más saludable.

Diversas áreas de aplicación

Los difusores atrapadores de fibras Novaclime tienen una amplia gama de aplicaciones. Fábricas textiles, carpinterías, instalaciones de fabricación de muebles, imprentas y áreas industriales similares son los principales lugares de uso. También son una solución ideal para almacenes y talleres donde se procesan materiales fibrosos. Con diferentes tamaños y opciones de montaje, pueden adaptarse a todo tipo de proyectos.