



Swrill Diffuser

Diffusers

Novaclime swirl diffusers zorgen voor een homogene luchtstroom in industriële ventilatiesystemen. Biedt hoge prestaties en energie-efficiëntie.

Artikelnummer

CMN7JJCJ

Algemene kenmerken

- Homogene luchtverdeling
- Hoge energie-efficiëntie
- Laag tocht risico
- Breed toepassingsgebied
- Eenvoudige montage

Montagetype

- Bepalen van het gebied waar de diffuser wordt gemonteerd
- Voorbereiden van de benodigde montageonderdelen
- De diffuser aan het plafond of de muur bevestigen
- De luchtkanalen aansluiten
- De nodige aanpassingen maken

Oppervlakteafwerking

- Elektrostatische poedercoating
- Anodisatie
- Verchromen
- Ovenlak

Accessoires

- Luchtregelkleppen
- Montageframes
- Verbindingselementen
- Plenum boxen

Gedetailleerde inhoud

Wat is een Swirl Diffuser?

Swirl diffusers zijn belangrijke elementen die worden gebruikt in industriële ventilatiesystemen en die de lucht in een cirkelvormige beweging verdelen, waardoor een homogene luchtstroom ontstaat. Deze diffusers bieden vooral in grote ruimtes effectieve ventilatieprestaties. Novaclime swirl diffusers zijn gemaakt van hoogwaardige materialen en zijn duurzaam en gaan lang mee.

Voordelen van Swirl Diffusers

Swirl diffusers hebben veel voordelen ten opzichte van traditionele diffusers. Dankzij de cirkelvormige luchtstroom optimaliseren ze de temperatuur- en vochtigheidsverdeling, waardoor een comfortabelere omgeving ontstaat. Bovendien verminderen swirl diffusers de luchtstroomsnelheid, waardoor tocht wordt voorkomen en de energie-efficiëntie wordt verhoogd. Novaclime swirl diffusers zijn speciaal ontworpen om deze voordelen te maximaliseren.

Toepassingsgebieden van Swirl Diffusers

Swirl diffusers hebben een breed scala aan toepassingen, van industriële faciliteiten tot kantoorgebouwen, winkelcentra en sportscholen. Deze diffusers zijn vooral effectief in ruimtes met hoge plafonds en zorgen voor een ideale klimaatbeheersing binnenshuis door een homogene luchtverdeling te bieden. Novaclime swirl diffusers zijn verkrijgbaar in verschillende maten en designs om aan verschillende toepassingsbehoeften te voldoen.

Novaclime Swirl Diffuser Types

Novaclime biedt verschillende swirl diffuser modellen voor verschillende behoeften. Swirl diffusers met verstelbare bladen zijn ideaal om aan verschillende luchtstroomvereisten te voldoen. Swirl diffusers met vaste bladen bieden een eenvoudigere en economischere oplossing. Alle Novaclime swirl diffusers zijn ontworpen voor hoge prestaties en een lange levensduur.

Swirl Diffuser Selectie en Montage

De keuze van een swirl diffuser hangt af van factoren zoals de grootte van de ruimte, de plafondhoogte en de ventilatievereisten. De juiste keuze van de diffuser is belangrijk voor optimale ventilatieprestaties en energie-efficiëntie. De experts van Novaclime helpen u graag bij het kiezen en monteren van de juiste diffuser. De montage van een swirl diffuser is over het algemeen een eenvoudig en snel proces, maar het is belangrijk om de instructies voor een correcte montage te volgen.