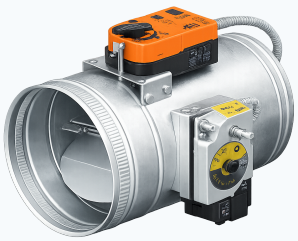
Novaclime

Productblad



Variabele Volumeregelaar (VAV)

Dempers

Regel de luchtstroom in uw industriële ventilatiesystemen nauwkeurig en bespaar energie met Novaclime Variabele Volumeregelaars (VAV)

Artikelnummer

CMN7JEH9

Algemene kenmerken

- Nauwkeurige luchtstroomregeling
- Energiebesparend ontwerp
- Duurzame en lange levensduur
- Eenvoudige installatie en onderhoud
- Diverse afmetingen en configuratieopties

Montagetype

- Bepaal de montagelocatie van de klep.
- Plaats de klep op de juiste manier in het ventilatiekanaal.
- Bevestig met de benodigde bevestigingsmiddelen.
- Sluit aan op het besturingssysteem.
- Test de luchtstroom en optimaliseer de instellingen.

Oppervlakteafwerking

- Galvanisatie
- Elektrostatische poedercoating
- RVS

Accessoires

- Regelaccessoires
- Montageonderdelen
- Actuatoren
- Sensoren

Gedetailleerde inhoud

Wat is een Variabele Volumeregelaar (VAV)?
Variabele Volumeregelaars (VAV) zijn een belangrijk onderdeel dat wordt gebruikt om de luchtstroom in industriële ventilatiesystemen nauwkeurig te regelen. Deze kleppen helpen de efficiëntie van het ventilatiesysteem te verhogen en energie te besparen. VAV-kleppen zijn een ideale oplossing, vooral om te voldoen aan de behoeften aan temperatuur en luchtkwaliteit in verschillende zones.
Voordelen van VAV-kleppen
Variabele volumeregelaars bieden veel voordelen ten opzichte van systemen met een constant volume. Deze omvatten:

• Energiebesparing: Vermindert het energieverbruik door de luchtstroom aan te passen aan de behoefte.
• Comfortregeling: Optimaliseert de temperatuur en luchtkwaliteit in verschillende zones.
• Flexibiliteit: Kan eenvoudig worden aangepast aan de systeemvereisten.
• Stiller werken: Verlaagt het geluidsniveau door de luchtstroom te optimaliseren.

Toepassingsgebieden van VAV-kleppen
Variabele volumeregelaars worden veel gebruikt in verschillende industriële toepassingen. De belangrijkste toepassingsgebieden zijn:

• Fabrieken en productiefaciliteiten
• Kantoorgebouwen en commerciële gebouwen
• Ziekenhuizen en gezondheidsinstellingen
• Winkelcentra en winkelruimtes
• Cleanroom-toepassingen

Novaclime VAV-kleppen
Novaclime biedt hoogwaardige variabele volumeregelaars voor industriële ventilatiesystemen. Onze producten zijn ontworpen om duurzaamheid, precisie en energie-efficiëntie te bieden. Novaclime VAV-kleppen helpen u de prestaties van uw systeem te optimaliseren en kosten op de lange termijn te besparen.