Novaclime

Productblad



Luchtklep

Dempers

Luchtkleppen regelen de luchtstroom in industriële ventilatiesystemen. Ze verhogen de energie-efficiëntie en optimaliseren de luchtkwaliteit binnenshuis.

Artikelnummer

CMN7JGJ0

Algemene kenmerken

- Nauwkeurige controle van de luchtstroom
- Verhoogde energie-efficiëntie
- Beschikbaar in verschillende maten en soorten
- Duurzaam en duurzaam ontwerp
- Eenvoudige installatie en gebruik

Montagetype

- Bepaal de montagelocatie van de klep.
- Selecteer een klep die geschikt is voor de kanaalafmetingen.
- Bevestig de klep aan het kanaal.
- Sluit het bedieningsmechanisme aan.
- Controleer op lekken.

Oppervlakteafwerking

- Galvaniseren
- Elektrostatische poedercoating
- RVS

Accessoires

- Gemotoriseerde besturingseenheden
- Handmatige bedieningshendels
- Montageflenzen
- Afdichtingspakkingen

Gedetailleerde inhoud

Wat is een luchtklep?

Luchtkleppen zijn belangrijke componenten die worden gebruikt om de luchtstroom in industriële ventilatiesystemen te regelen en te reguleren. Ze bevinden zich in ventilatiekanalen of -apparaten en kunnen de hoeveelheid lucht aanpassen, sturen of volledig afsluiten. Hierdoor is het mogelijk om de luchtkwaliteit binnenshuis te optimaliseren, de energie-efficiëntie te verhogen en de systeemprestaties te verbeteren.

Soorten luchtkleppen en toepassingen

Er zijn verschillende soorten luchtkleppen beschikbaar voor verschillende toepassingen. Enkele veel voorkomende typen zijn: Handmatige kleppen, gemotoriseerde kleppen, brandkleppen en drukcompensatiekleppen. Handmatige kleppen worden meestal gebruikt voor eenvoudige aanpassingen, terwijl gemotoriseerde kleppen kunnen worden geïntegreerd in automatische besturingssystemen. Brandkleppen voorkomen de verspreiding van brand door de luchtstroom af te sluiten in geval van brand. Drukcompensatiekleppen helpen de drukverschillen tussen verschillende gebieden te compenseren.

Selectie en montage van luchtkleppen

De juiste selectie van de luchtklep is cruciaal voor een efficiënte werking van het systeem. Bij het selecteren van een klep moet rekening worden gehouden met factoren zoals de luchtstroomvereisten, kanaalafmetingen, drukval en compatibiliteit van het besturingssysteem. De montage moet ook zorgvuldig worden uitgevoerd en ervoor zorgen dat de klep correct is gepositioneerd en afgedicht. Een professionele montage zorgt ervoor dat de klep langdurig en betrouwbaar werkt.

Novaclime Luchtkleppen

Als Novaclime bieden wij hoogwaardige en betrouwbare luchtkleppen voor industriële ventilatiesystemen. Ons brede assortiment biedt oplossingen voor verschillende behoeften en toepassingen. Onze luchtkleppen zijn gemaakt van duurzame materialen en bieden een lange levensduur en efficiënte prestaties. We stellen klanttevredenheid voorop en bieden ook technische ondersteuning en adviesdiensten.