



Koeltorens met gesloten circuit

Options and accessories

Afsluitkleppen



Afsluitkleppen **voorkomen luchtstroom door de apparatuur** die is **uitgeschakeld**.

Het installeren van afsluitkleppen

- garandeert een betrouwbare werking gedurende het hele jaar
- helpt bij het onderhoud van de koeltoren

Deze kleppen hebben meerdere bladen die zijn geïnstalleerd binnen een stijf frame, die worden geopend of gesloten door een motoractuator met veerteruggang. Het openen van de kleppen brengt de veer onder spanning. De actuator houdt die daar met minimale kracht totdat de stroomvoorziening van de motor wordt onderbroken door een extern bedieningscontact of stroomuitval. De energie die in de veer is opgeslagen, sluit de klep automatisch wanneer de actuator wordt uitgeschakeld.

Deze installatie creëert externe statische druk, die ofwel de thermische capaciteit van het standaardtoestel kan verminderen ofwel een aanpassing van de ventilatorsnelheid en motor kan vereisen.

---

**Will je afsluitkleppen installeren op je Nexus<sup>®</sup> modulaire hybride koeler?**

Contacteer [je lokale BAC-vertegenwoordiger.](#)