Tours de refroidissement à circuit fermé

Options and accessories

Registres de fermeture

Les registres de fermeture **empêchent l'air de circuler à travers l'équipement** fermé.

L'installation de registres de fermeture

- garantit un fonctionnement fiable tout au long de l'année ;
- facilite la maintenance de la tour de refroidissement.

Ces registres sont constitués de plusieurs pales, installées dans un châssis rigide, qui sont ouvertes ou fermées par un servomoteur à ressort. L'ouverture des registres tend le ressort. Le servomoteur maintient cette position avec une consommation électrique minime jusqu'à ce que l'alimentation électrique du moteur soit coupée par un contact de commande externe ou par une panne de courant. L'énergie accumulée dans le ressort ferme automatiquement les registres une fois le servomoteur hors tension.

Cette installation crée une pression statique externe qui peut soit réduire la capacité thermique de l'unité standard, soit exiger un ajustement de la vitesse de rotation et du moteur du ventilateur.

Les registres de fermeture sont dotés en dessous d'un **plenum** qui permet d'accéder au système de

This file has been generated from the BAC website on: 18/05/2024
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/fr/produits/registres-de-fermeture-VXI

pulvérisation.

Vous souhaitez maintenir les performances thermiques maximum de votre installation ? Contactez votre représentant BAC local pour ajuster le dimensionnement du moteur de ventilateur.

This file has been generated from the BAC website on: 18/05/2024
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/fr/produits/registres-de-fermeture-VXI