

## Torres de enfriamiento de circuito cerrado

### Options and accessories

#### Compuertas de cierre



Las CDC **impiden el caudal de aire a través del equipo** apagado.

La instalación de compuertas de cierre

- garantiza un funcionamiento fiable durante todo el año
- ayuda a mantener la torre de enfriamiento

Estas compuertas cuentan con múltiples hojas de compuerta montadas dentro de un bastidor rígido que se abren o cierran con un servomotor con muelle de recuperación. La apertura de estas compuertas pone el muelle bajo tensión. El servomotor lo mantiene en su lugar con una energía mínima hasta que la fuente de alimentación del motor se corta a través del contacto del control externo o un fallo de alimentación. A continuación, la energía almacenada en el muelle cierra automáticamente la compuerta cuando el servomotor se desenergiza.

Esta instalación crea una presión estática externa que puede reducir la capacidad térmica de la unidad estándar o precisar del ajuste de la velocidad del ventilador o el motor.



Las CDC cuentan con un **plénium** inferior que permite acceder al sistema de pulverización.

¿**Desea mantener unas prestaciones térmicas completas?** Póngase en contacto con [su representante de BAC local](#) para el correcto dimensionamiento del motor del ventilador.