FXT

Torres de enfriamiento abiertas

Ventajas clave

- Fácil instalación
- Ahorro de energía
- Fácil mantenimiento

Configuración

Flujo cruzado

Sistema de ventilación

Ventilador axial, tiro forzado

Rango de capacidad

3-145 l/s

Distribución de agua

Gravedad

Temperatura máxima del agua de entrada

50°C para relleno estándar
55°C con relleno alternativo

Aplicaciones típicas

- Aplicaciones industriales de tamaño pequeño a mediano

This file has been generated from the BAC website on: 01/05/2024
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/es/productos/FXT

Fácil instalación

- Las torres FXT se montan en fábrica para un **fácil montaje en obra** con grúas más pequeñas.

Ahorro de energía

- **Enfriamiento evaporativo** para un ahorro de energía en todo el sistema a temperaturas de funcionamiento más bajas.
- **El ventilador axial** utiliza **la mitad de energía** que unidades similares de ventilador centrífugo.
- Relleno BACross configurado en fábrica para un contacto aire/agua máximo y una pérdida de carga del aire reducida, que permite obtener una eficacia óptima de la torre de enfriamiento con un consumo energético limitado.
- **Ahorre kW en su bomba.** Menos presión de bombeo para este sistema de distribución de agua por gravedad.

Fácil mantenimiento

- Puede inspeccionar el **sistema de distribución de agua** (balsa de agua caliente y pulverizadores) desde el exterior de la unidad **durante su funcionamiento**.
- Fácil **acceso al relleno y los eliminadores de gotas** desde el exterior.
- **Rejillas de entrada de aire fácilmente desmontables** para acceder a los ventiladores, los rodamientos, el motor y la transmisión.

Larga vida útil

- Distintos materiales resistentes a la corrosión, que incluyen el **revestimiento híbrido Baltibond®** para una larga vida útil garantizada.

¿Desea utilizar la torre de enfriamiento FXT para refrigerar su agua de proceso? Póngase en contacto con su representante de BAC para obtener más información.

Descargas

- Operating and Maintenance FXT
- Rigging and Installation FXT
- Torres de enfriamiento abiertas

This file has been generated from the BAC website on: 01/05/2024
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/es/productos/FXT