

# VFL

## Torres de enfriamiento de circuito cerrado



### Ventajas clave

- Baja altura
- Fácil instalación
- Tranquilo

#### Características de VFL

Contraflujo, ventilador centrífugo, tiro forzado

#### Rango de capacidad

hasta 635 kW

#### Temperatura máxima de entrada del fluido

82 °C

#### Aplicaciones típicas

- Sistemas de climatización y aplicaciones industriales de tamaño mediano o pequeño
- Bajos requerimientos de altura
- Recintos estrechos e instalaciones que requieren una única entrada de aire
- Instalaciones en interior
- Instalaciones acústicas críticas
- Aplicaciones industriales de alta temperatura
- Funcionamiento en seco en invierno



## Baja altura

- **Altura muy baja:** encaja perfectamente en **techos** o recintos estrechos.

## Fácil instalación

- Las torres VFL se montan en fábrica. Las enviamos en **una pieza** para **facilitar su levantamiento e instalación en obra**.
- La VFL ofrece una gran capacidad y un mínimo peso en funcionamiento. **Ahorre en soportes de acero** para colocar bajo el equipo y en el propio edificio en instalaciones de cubierta.
- La entrada del aire por un solo lado permite la instalación junto a **paredes sólidas**.
- Las unidades pueden alojarse **en el interior** gracias a los ventiladores centrífugos que permiten la colocación de redes de conductos de entrada o descarga.

## Ideal para funcionamiento silencioso

- Las unidades VFL cuentan con **ventiladores centrífugos internos de bajo nivel sonoro** para un ruido ambiental mínimo.
- Entrada de aire de lado único y una **parte trasera de la torre más silenciosa** para zonas más sensibles a los ruidos.
- Reduzca aún más el ruido durante el funcionamiento con **atenuadores de sonido** o silenciadores evaluados y clasificados en fábrica.

## Funcionamiento fiable durante todo el año

- Distintos materiales resistentes a la corrosión, que incluyen el **revestimiento híbrido Baltibond<sup>®</sup>** para una larga vida útil garantizada.
- **Sistema de transmisión Baltiguard<sup>®</sup>** opcional para el ahorro de energía y la reducción del ruido durante la carga baja (noche). Un sistema de reserva perfecto en caso de fallo del motor.
- **Batería aleteada opcional** con aletas de acero para **funcionamiento en seco**

¿Está interesado en la **torre de enfriamiento de circuito cerrado VFL** para el enfriamiento de su fluido del proceso? Póngase en contacto con su [representante de BAC](#) para obtener más información.

## Descargas

- [VFL Torres de enfriamiento de circuito cerrado](#)
- [Mantenimiento VFL](#)



- [Montaje VFL](#)
- [Repuestos para VFL](#)
- [Oportunidades de Actualización VFL](#)