

VTL-E

Torres de enfriamiento abiertas



Ventajas clave

- Baja altura
- Fácil instalación
- Tranquilo

Características de VTL-E

Contraflujo, ventilador centrífugo, tiro forzado

Rango de capacidad

3-130 l/s

Distribución de agua

Presurizada

Temperatura máxima del agua de entrada

55 °C para relleno estándar

65 °C con relleno alternativo

Aplicaciones típicas

- Sistemas de climatización y aplicaciones industriales de tamaño mediano o pequeño
- Instalaciones que requieren equipos de muy baja altura
- Instalaciones en interior
- Aplicaciones industriales de alta temperatura
- Recintos estrechos e instalaciones que requieren una única entrada de aire

Baja altura

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

Fácil instalación

- Las torres VTL-E se montan en fábrica. Las enviamos en **una pieza** para **facilitar su levantamiento e instalación en obra**.
- La VTL-E 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 VTL-E 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®](#) para una larga vida útil garantizada.
- [Sistema de transmisión Baltiguard®](#) 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.
- Las prestaciones térmicas de VTL-E cuentan con la [certificación de Eurovent](#).

Facilidad de mantenimiento

- **Fácil acceso** a todos los mecanismos, incluidos los rodamientos del eje del ventilador.
- Hojas de relleno individuales [BACount](#) para una limpieza e inspección sencillas, evitando la sustitución completa de paquetes de relleno.

¿Está interesado en la torre de enfriamiento VTL-E para el enfriamiento de su agua del proceso?

Póngase en contacto con su [representante de BAC](#) para obtener más información.



Descargas

- [VTL-E Torres de enfriamiento abiertas](#)
- [Mantenimiento VTL-E](#)
- [Montaje VTL-E](#)
- [Repuestos para VTL-E](#)
- [Oportunidades de Actualización VTL-E](#)