



# TrilliumSeries Condensador -Modelo TVC<sup>®</sup>

Enfriamiento adiabático



## Ventajas clave

- Elevadas prestaciones térmicas
- Ahorro de agua
- Control de higiene de nivel superior

### Características de TVC, TrilliumSeries

Contraflujo, preenfriamiento adiabático, ventilador axial, tiro inducido

### Rango de capacidad

340-1030 kW

### Aplicaciones típicas

- Aplicaciones de refrigeración industrial pequeñas o medianas
- Ubicaciones con disponibilidad limitada de agua y de espacio



## Excelentes prestaciones térmicas

- **Rellenos** frente al aire preenfriado de la batería aleteada para una **temperatura de bulbo húmedo** virtual.
- Hasta un **40 % de incremento de capacidad** en comparación con el enfriamiento seco
- El condensador TVC consume **menos energía**.
- El condensador TVC permite alcanzar **bajas temperaturas de proceso**.

## Ahorro de agua

- Los condensadores TrilliumSeries **permiten unos ahorros de agua anuales del 80 %** en comparación con los condensadores refrigerados por agua mediante funcionamiento adiabático limitado.

## Control de higiene de nivel superior

- Con un **sistema de un solo paso** que elimina la recirculación y el estancamiento del agua.
- **Sin agua estancada**: el agua preenfriada se traslada de los rellenos al alcantarillado a través de un canal.
- **Sin formación de aerosoles**: Los condensadores TrilliumSeries minimizan el riesgo de legionela.
- Los condensadores TrilliumSeries enfrían el aire entrante **sin transferir agua** a la batería seca.

¿Le interesa el condensador TVC TrilliumSeries para su proyecto de refrigeración? Póngase en contacto con su [representante de BAC](#) para obtener más información.

## Descargas

- [TVC Condensadores refrigerantes](#)
- [Repuestos para TVC - TrilliumSeries enfriador adiabático](#)
- [Mantenimiento TVC](#)
- [Izado e Instalacion TVC](#)
- [Por qué comprar equipos adiabáticos BAC?](#)