



Enfriador SP Spartium

Previous generation products



Ventajas clave

- Instalación y envío más económicos
- Ahorro de agua
- Control de higiene de nivel superior

Características de SP SpartiumCooler

Enfriador TrilliumSeries

Contraflujo, preenfriamiento adiabático, ventilador axial, tiro inducido

Rango de capacidad

340-1560 kW

Temperatura máxima de entrada del fluido

60 °C

Aplicaciones típicas

- Sistemas de climatización y aplicaciones industriales de tamaño mediano o pequeño
- Ubicaciones con disponibilidad limitada de agua y de espacio
- Aplicaciones industriales de alta temperatura



Instalación y envío más económicos

- SpartiumCoolers cabe en **un camión normal**.
- **Los preenfriadores se instalan en fábrica**, por lo que solo necesitará pequeñas grúas para montar los enfriadores en la obra.

Ahorro de agua

- Los SpartiumCoolers **permiten unos ahorros de agua anuales del 80 %** en comparación con las torres de enfriamiento mediante funcionamiento adiabático limitado normales.

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 SpartiumCoolers minimizan el riesgo de legionela.
- Los SpartiumCoolers enfrían el aire entrante **sin transferir agua** a la batería seca.

Rendimiento térmico excelente

- 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.
- Los SpartiumCoolers consumen **menos energía**
- Los SpartiumCoolers alcanzan una **baja temperatura de proceso**.
- Pruebe el enfriador con **motor EC** y mejores prestaciones de preenfriamiento que **reducen los niveles de sonido y el consumo eléctrico en un 25 %**.

¿Le interesa SpartiumCooler para el enfriamiento de sus procesos? Póngase en contacto con su [representante de BAC](#) para obtener más información.

Descargas

- [SP Enfriamiento seco y adiabático](#)
- [BAC SpartiumCooler Aeroenfriadores \(brochure\)](#)
- [Mantenimiento SP](#)
- [Montaje SP](#)
- [Mantenimiento SP-EC](#)
- [Montaje SP-EC](#)