

VXC

Condensadores refrigerantes



Ventajas clave

- Fiable
- Tranquilo
- Compacto

Características de VXC

- Contraflujo, ventilador centrífugo, tiro forzado
- Diseño de batería conforme a la Directiva 2014/68/EU

Rango de capacidad

60 - 6175 kW
(para modelos de célula simple, R22 kW nominales)

Aplicaciones típicas

- Recintos estrechos e instalaciones que requieren una única entrada de aire
- Instalaciones de superficie en planta limitada
- Instalaciones en interior
- Instalaciones acústicas críticas
- Funcionamiento en seco en invierno



Funcionamiento fiable garantizado

- Desde 1978, se han instalado miles de unidades en todo el mundo, lo que demuestra la **fiabilidad** de los condensadores VXC.
- Los ventiladores, el motor y el sistema de transmisión (correa trapezoidal) son de **aire seco**, lo que evita la humedad y la condensación. No hay piezas móviles externas, lo que le ayuda a soportar las condiciones meteorológicas más duras.
- Distintos materiales resistentes a la corrosión, que incluyen el [revestimiento híbrido Baltibond®](#) para una larga vida útil garantizada.
- Batería aleteada opcional con aletas de acero para **funcionamiento en seco**.

Ideal para funcionamiento silencioso

- Los condensadores evaporativos VXC cuentan con **ventiladores centrífugos internos de bajo nivel sonoro** para un ruido ambiental mínimo.
- Entrada de aire de lado único y una **parte trasera del condensador 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.

Más compacto

- Diseño compacto para **espacios confinados**.
- 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.

Menores costes de envío, izado e instalación

- Las unidades VXC se **montan en fábrica**. Enviamos los modelos de mayor tamaño en 2 secciones para reducir el tamaño y el peso de la sección más pesada, facilitando así **su montaje en obra** con grúas más pequeñas.
- La VXC 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.
- Los modelos VXC-C pueden **enviarse en contenedores** (de 12'). Las envolventes del ventilador se envían sueltas en la sección inferior del condensador para un fácil montaje en obra.

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



Descargas

- [VXC Condensadores refrigerantes](#)
- [VXC Evaporative Condenser - brochure](#)
- [BAC condensadores](#)
- [Mantenimiento VXC](#)
- [Montaje VXC](#)
- [Repuestos para VXC](#)
- [Oportunidades de Actualización VXC](#)