

VXC

Verdampingscondensors



Key benefits

- Betrouwbaar
- Stil
- Compact

VXC kenmerken

- Tegenstroom, centrifugale ventilator, drukkende verticale luchtuitlaat
- PED 2014/68/EU batterijontwerp

Capaciteitsbereik

60 - 6175 kW
(voor enkelceltoestellen, nominal R22 kW's)

Typische toepassingen

- Beperkte behuizingen en installaties die één enkele luchtintlaat vereisen
- Installaties met beperkt plangebied
- Binneninstallaties
- Geluidskritische installaties
- Droge werking in de winter



Betrouwbare werking gegarandeerd

- Sinds 1978 zijn er wereldwijd duizenden geïnstalleerd, wat de **betrouwbaarheid** van de VXC-condensor bewijst.
- Ventilatoren, motor en aandrijfsysteem (V-riem) bevinden zich in de **droge lucht**, waardoor vocht en condensatie worden voorkomen. Geen externe bewegende delen, waardoor het toestel bestand is tegen het zwaarste weer.
- Verschillende corrosiebestendige materialen, waaronder de unieke **Baltibond® hybride coating** voor een gegarandeerde lange levensduur.
- Optionele uitgebreide oppervlaktebatterij met stalen vinnen voor **droge werking**.

Ideaal voor een stille werking

- VXC-verdampingscondensoren bevatten **stille interne centrifugaalventilatoren** voor minimaal omgevingsgeluid.
- Enkelzijdige luchtinlaat en een **stillere condensorachterzijde** voor meer geluidsgevoelige gebieden.
- Verminder het bedrijfsgeluid nog verder met in de fabriek ontworpen en geteste geluiddempers.

Meer compact

- Compact ontwerp voor **beperkte ruimtes**
- Enkelzijdige luchtinlaat laat je installeren **naast vaste muren**
- Toestellen kunnen **binnenshuis** worden geplaatst dankzij centrifugaalventilatoren die luchtaanvoer of -afvoerkanalen mogelijk maken.

Verminderde verzend-, hijs- en installatiekosten

- VXC-toestellen zijn in de **fabriek geassembleerd**. We verzenden grotere modellen in 2 secties om de grootte en het gewicht van het zwaarste deel te verminderen voor **eenvoudige montage op locatie met kleinere kranen**.
- VXC biedt een hoge capaciteit en minimaal bedrijfsgewicht. **Bespaar op stalen steunen**, zowel onder de apparatuur als in het gebouw zelf voor installaties op het dak.
- VXC-C-modellen kunnen **in containers worden** verzonden (in 12' containers). Ventilatorbehuizingen kunnen los worden verzonden in het onderste deel van de condensor voor eenvoudige montage op locatie.

Geïnteresseerd in de VXC-condensor voor jouw industriële koeltoepassing?

Neem contact op met [jouw lokale BAC-vertegenwoordiger](#) voor meer informatie.

Downloads



- [VXC refrigerant condenser](#)
- [VXC Evaporative Condenser - brochure](#)
- [BAC condensers](#)
- [Onderhoud VXC](#)
- [Opstelling VXC](#)
- [Reserveonderdelen voor VXC](#)
- [Retrofitmogelijkheden voor VXC](#)