

VXC

Kältemittelverflüssiger



Hauptvorteile

- Zuverlässig
- Leise
- Kompakt

VXC-Eigenschaften

- Gegenstrom, Radiallüfter, Druckprinzip
- Rohrbündeldesign gemäß PED 2014/68/EU

Leistungsbereich

60 - 6175 kW
(für Einzelzellenmodelle, nominell R22 kW)

Typische Anwendungen

- Enge Aufstellungsverhältnisse und Installationen, die einen einzigen Lufteinlass erfordern
- Aufstellung bei begrenzter Grundfläche
- Innenaufstellungen
- Geräuschkritische Aufstellungen
- Trockenbetrieb im Winter

Zuverlässiger Betrieb garantiert

- Seit 1978 wurden Tausende weltweit installiert und zeigen die **Zuverlässigkeit** des VXC-Verdunstungsverflüssigers.
- Lüfter, Motor und Antriebssystem (V-Riemen) befinden sich in der **trockenen Luft**, was Feuchtigkeit und Kondensation verhindert. Keine externen beweglichen Teile tragen dazu bei, dass das Gerät den rauesten Wetterverhältnissen standhält.
- Verschiedene korrosionsbeständige Materialien, zum Beispiel das einzigartige [Baltibond®](#) **-Hybridbeschichtung** für garantierte lange Lebensdauer.
- Optionale Rippenrohrschlange mit Stahllamellen für **Trockenbetrieb**.

Ideal für einen leisen Betrieb.

- VXC-Verdunstungsverflüssiger enthalten **leise interne Radiallüfter** für minimale Umgebungsgeräusche.
- Einseitiger Lufteintritt und eine **leisere Verdunstungsverflüssigerrückseite** für geräuschempfindlichere Bereiche.
- Verringern Sie die Betriebsgeräusche mit im Werk entwickelten und getesteten **Schalldämpfern** oder Wasserschalldämpfern noch weiter.

Kompakter

- Kompakte Bauweise für **umschlossene Räume**,
- Einseitiger Lufteintritt ermöglicht die Aufstellung **neben massiven Wänden**.
- Geräte können dank Radiallüftern, die Zuluft- und Abluftkanalsystem ermöglichen, **in Innenräumen** aufgestellt werden.

Geringere Liefer-, Hebe- und Installationskosten

- VXC-Geräte sind **werkseitig montiert**. Wir liefern größere Modelle in 2 Teilen, um die Größe und das Gewicht des schwersten Bauteils für **problemlose Montage vor Ort** mit kleineren Kränen zu reduzieren.
- VXC bietet hohe Leistung und minimales Betriebsgewicht. **Sicher auf Stahlunterbau**, sowohl unter dem Gerät als auch im Gebäude selbst für Dachinstallationen.
- VXC-C-Modelle können **im Container geliefert** werden (in 12-Fuß-Containern). Lüftergehäuse können lose im unteren Teil des Verdunstungsverflüssigers für einfache Montage vor Ort geliefert werden.

Sind Sie an einem VXC-Verdunstungsverflüssiger für Ihre industrielle Kühlanwendung interessiert?
Wenden Sie sich an Ihre [zuständige BAC-Vertretung](#), um weitere Informationen zu erhalten.

Downloads



- [VXC Kühltürme mit geschlossenem Kreislauf](#)
- [VXC Evaporative Condenser - brochure](#)
- [BAC Verflüssiger](#)
- [Betrieb und Wartung VXC](#)
- [Hebe- und Montageanleitung VXC](#)
- [Ersatzteile für VXC](#)
- [Austauschmöglichkeit VXC](#)