

VXI

Kühltürme mit geschlossenem Kreislauf



Hauptvorteile

- Zuverlässig
- Leise
- Kompakt

VXI-Eigenschaften

Gegenstrom, Radiallüfter, Druckprinzip

Leistungsbereich

bis 2660 kW

Maximale Flüssigkeitseintritts- temperatur

82° C

Typische Anwendungen

- Kleine bis mittlere Klima- und industrielle Anwendungen
- Enge Aufstellungsverhältnisse und Installationen, die einen einzigen Lufteinlass erfordern
- Innenaufstellungen
- Geräuschkritische Aufstellungen
- Gewerbliche Anwendungen mit hohen Temperaturen
- Trockenbetrieb im Winter

Zuverlässiger Betrieb garantiert

- Seit 1978 wurden Tausende weltweit installiert und zeigen die **Zuverlässigkeit** der VXI-Kühler.
- 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 den **Trockenbetrieb**

Ideal für einen leisen Betrieb.

- VXI-Kühltürme mit geschlossenem Kreislauf enthalten **leise interne Radiallüfter** für minimale Umgebungsgeräusche.
- Einseitiger Lufteintritt und eine **leisere Turmrückseite** für geräuschempfindlichere Bereiche.
- Verringern Sie die Betriebsgeräusche mit im Werk entwickelten und getesteten [Schalldämpfern](#) 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

- VXI-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.
- VXI bietet hohe Leistung und minimales Betriebsgewicht. **Sicher auf Stahlunterbau**, sowohl unter dem Gerät als auch im Gebäude selbst für Dachinstallationen.
- VXI-C-Modelle können **im Container geliefert** werden (in 12-Fuß-Containern). Lüftergehäuse können lose im unteren Teil des Turms für einfache Montage vor Ort geliefert werden.

Sind Sie am VXI-Kühlturm für die Kühlung Ihrer Prozessflüssigkeit interessiert? Wenden Sie sich an Ihre [zuständige BAC-Vertretung](#).

Downloads

- [VXI Kühltürme mit geschlossenem Kreislauf](#)



- [VXI Closed Circuit Cooling Tower - brochure](#)
- [Betrieb und Wartung VXI](#)
- [Hebe- und Montageanleitung VXI](#)
- [Ersatzteile für VXI](#)
- [Austauschmöglichkeit VXI](#)