

VCL

Kältemittelverflüssiger











Hauptvorteile

- Geringe Höhe
- Problemlose Aufstellung
- Leise

VCL-Eigenschaften

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

Leistungsbereich

180 - 1340 kW (für Einzellenmodelle, nominell R22 kW)

Typische Anwendungen

- Begrenzte Bauhöhe
- Enge Aufstellungsverhältnisse und Installationen, die einen einzigen Lufteinlass erfordern
- Innenaufstellungen
- Geräuschkritische Aufstellungen
- Trockenbetrieb im Winter



Geringe Höhe

• Sehr geringe Höhe: Passt perfekt auf Dächer oder in enge Räume.

Problemlose Aufstellung

- VCL-Verdunstungsverflüssiger sind werkseitig montiert. Wir liefern sie als ein Teil für problemloses Heben und Aufstellen vor Ort.
- VCL bietet hohe Leistung und minimales Betriebsgewicht. **Sicher auf Stahlunterbau**, sowohl unter dem Gerät als auch im Gebäude selbst für Dachinstallationen.
- Einseitiger Lufteintritt ermöglicht die Aufstellung neben massiven Wänden.
- Geräte können dank Radiallüftern, die Zuluft- und Abluftkanalsystem ermöglichen, in Innenräumen aufgestellt werden.

Ideal für einen leisen Betrieb.

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

Zuverlässiger Betrieb das ganze Jahr über

- Verschiedene korrosionsbeständige Materialien, zum Beispiel das einzigartige <u>Baltibond</u>

 Hybridbeschichtung für garantierte lange Lebensdauer.
- Optionales Baltiguard®-Antriebssystem zum Energiesparen und für weniger Geräusche bei geringer Last (nachts). Ein perfektes Standby-System für den Fall eines Motorausfalls.
- Optionale Rippenrohrschlange mit Stahllamellen für Trockenbetrieb.

Sind Sie an einem VCL-Verdunstungsverflüssiger für Ihre industrielle Kühlanwendung interessiert? Wenden Sie sich an Ihre <u>zuständige BAC-Vertretung</u>, um weitere Informationen zu erhalten.

Downloads

- VCL Kältemittelverflüssiger
- BAC Verflüssiger
- Betrieb und Wartung VCL
- Hebe- und Montageanleitung VCL
- Ersatzteile für VCL
- Austauschmöglickeit VCL