



CXVE-VORTEILSPAKET

Erleben Sie Einsparungen bei der Lebensdauer und zuverlässige Leistung



Das CXVE-Vorteilspaket bietet die folgenden Vorteile

- ✓ Maximale Leistung auf kleiner Stellfläche spart bis zu 50% Energie
- ✓ Lebenserwartung um 20% gesteigert

- ✓ 33% weniger Wasser- und Chemikalienverbrauch
- ✓ Geringe Umweltbelastung



Vorteilspaket

1
CXVE-
Verdunstungs-
verflüssiger

2
Neue Generation
der Baltibond-
Hybrid-Kunststoff-
beschichtung

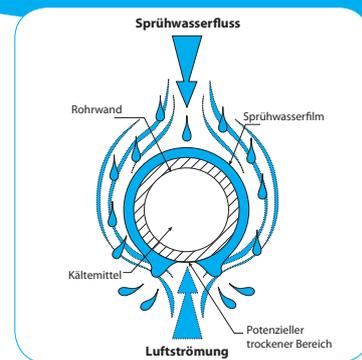
3
Wasserbehand-
lungspaket

Maximale Leistung auf kleiner Stellfläche spart bis zu 50% Energie

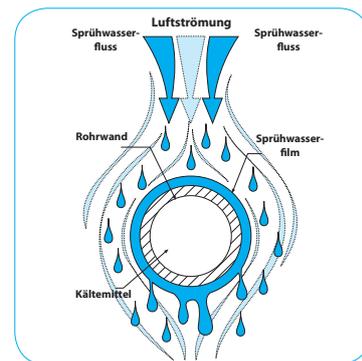
- ✓ **Verdunstungskühlung** minimiert den Energieverbrauch des Verdichters.
- ✓ **CXVE-Axiallüfter** verbrauchen 50% weniger Energie als ähnliche Radiallüftergeräte.
- ✓ Einzigartige kombinierte **Rohrbündel-auf-Füllkörper-Technologie** für optimale Verflüssigereffizienz.
- ✓ **Fortschrittliche Rohrbündeltechnologie** verringert die Verkalkungstendenz, was zu einer Reduzierung des Energieverbrauchs des Verdichters von 9% führt.
- ✓ **Schnelle Lieferung von BAC-Originalersatzteilen** stellt kontinuierlichen effizienten Betrieb sicher.



Patentierter Rohrbündel-auf-Füllkörper-Technologie



Herkömmliche Rohrbündeltechnologie



Fortschrittliche CXVE-Rohrbündeltechnologie

Lebenserwartung um 20% gesteigert

- ✓ Das CXVE-Design ermöglicht **problemlose Inspektion** aller kritischen Komponenten (Antriebe, Rohrbündel, Füllkörper). Dies führt zu schnellerer Wartungsreaktion und verhindert vorzeitige Verschlechterung.
- ✓ Die neue Generation der **Baltibond-Hybrid-Kunststoffbeschichtung** bietet hervorragenden Korrosionsschutz des Geräts, was zu einer Erhöhung der üblichen Lebensdauer von 20% führt.
- ✓ Das **automatische Wasserbehandlungspaket BCP** trägt dazu bei, Korrosion, Verkalkung und Verstopfung zu kontrollieren.
- ✓ **Schnelle Lieferung von BAC-Originalersatzteilen** für zuverlässigen Betrieb das ganze Jahr über.



Einzelne, mit Baltibond beschichtete Komponenten

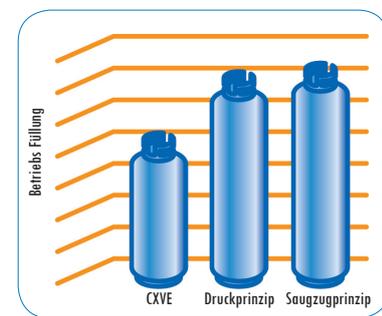
33% weniger Wasser- und Chemikalienverbrauch

- ✓ Die neue Generation der **Baltibond-Hybrid-Kunststoffbeschichtung** ermöglicht den Betrieb bei höherer Eindickung im Vergleich zu verzinkten Geräten. Dies führt zu weniger Wasser- und Chemikalienverbrauch mit einer durchschnittlichen **jährlichen Einsparung von 33%**.
- ✓ Das Wasserbehandlungspaket BCP (2) C mit optimaler und **automatischer Absalzungssteuerung** verringert den Wasserverbrauch um bis zu 50% im Vergleich zu kontinuierlichen Absalzungssystemen bei einem typischen Kühlanlagen-Lastprofil.

Geringe Umweltbelastung



- ✓ Die patentierte Mehrstrom Technologie (Rohrbündel über Füllkörper) bietet höchste Leistung bei **kleinster Kältemittelfüllung**.
- ✓ CXVE Geräte sind für eine **minimale Geräusentwicklung** ausgestattet mit leisen Axial Lüftern, einem einseitigen Lufteinlass und einer leiseren Rückwand, die einen Einsatz in Geräusch sensibleren Bereichen ermöglichen. Schalldämpfer für die Ansaugseite, welche im Werk entwickelt, getestet und bewertet wurden können das Betriebsgeräusch noch weiter senken.
- ✓ Die neue Generation der Baltibond-Hybridbeschichtung ermöglicht den Betrieb bei höherer Eindickung und führt zu geringerem Wasser- und Chemikalienverbrauch und zu **geringerer Wasser- und Chemikalienabgabe**.



reduzierte Kältemittel Füllung

Erleben Sie Einsparungen bei der Lebensdauer und zuverlässige Leistung



**BALTIMORE
AIRCOIL COMPANY**

Weitere Informationen erhalten Sie bei:

Baltimore Aircoil International nv

info@BaltimoreAircoil.eu - www.BaltimoreAircoil.eu

info@balticare.com - www.Balticare.com

