



# PACK VALEUR CXVE

Une durée de vie accrue, des performances fiables



## Le pack valeur CXVE offre les avantages suivants

- ✓ Des performances maximales pour un faible encombrement : jusqu'à 50 % d'économies d'énergie
- ✓ Une durée de vie accrue de 20 %
- ✓ 33 % de consommation d'eau et de produits chimiques en moins
- ✓ Faible impact environnemental



## Pack Valeur

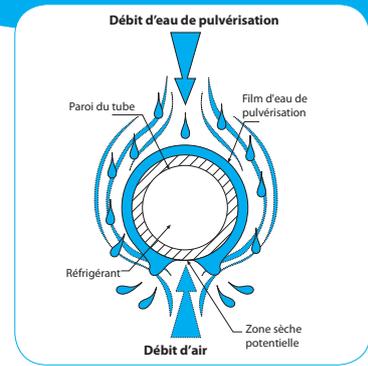
- 1** Condenseur évaporatif CXVE
- 2** Revêtement hybride Baltibond de nouvelle génération
- 3** Dispositif de traitement de l'eau

## Des performances maximales pour un faible encombrement : jusqu'à 50 % d'économies d'énergie

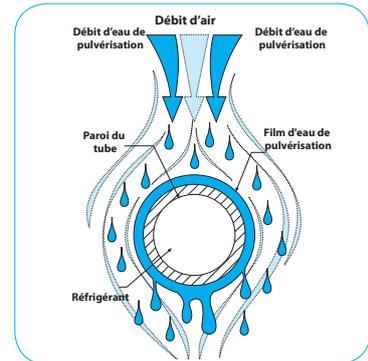
- ✓ Le **refroidissement évaporatif** réduit au minimum la consommation d'énergie du compresseur à refroidir.
- ✓ Les **ventilateurs axiaux du CXVE** consomment 50 % d'énergie en moins que des appareils similaires dotés de ventilateurs centrifuges.
- ✓ La technologie combinée unique « **batterie sur surface de ruissellement** » se traduit par une efficacité optimale de la condenseur.
- ✓ La **technologie de pointe de la batterie** réduit la tendance à l'entartrage. Résultat: 9 % d'économies d'énergie du compresseur.
- ✓ La **livraison rapide des pièces de rechange d'origine BAC** assure un fonctionnement efficace constant.



Technologie brevetée « batterie sur surface de ruissellement »



Technologie de batterie conventionnelle



Technologie de batterie de pointe du CXVE

## Une durée de vie accrue de 20 %

- ✓ La conception du CXVE **facilite l'inspection** de tous les composants essentiels (transmission, batterie, surface de ruissellement). Ce qui se traduit par meilleure réactivité de maintenance et prévient une détérioration prématurée.
- ✓ Le revêtement hybride **Baltibond** de nouvelle génération offre une protection supérieure contre la corrosion de l'équipement. Résultat : une durée de vie accrue de 20 %.
- ✓ Le **dispositif de traitement automatique de l'eau BCP** facilite le contrôle de la corrosion, de l'entartrage et de l'encrassement.
- ✓ La **livraison rapide des pièces de rechange d'origine BAC** assure un fonctionnement efficace toute l'année.



Composants recouverts un à un du revêtement hybride Baltibond

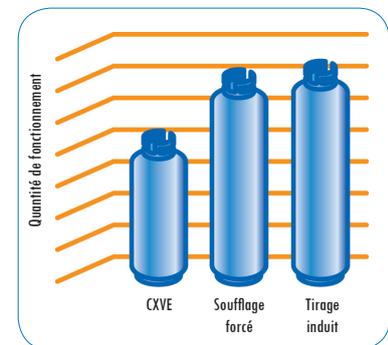
## 33 % de consommation d'eau et de produits chimiques en moins

- ✓ Le revêtement hybride **Baltibond** de nouvelle génération permet un fonctionnement à un taux de concentration plus élevés que ceux des appareils galvanisés. Ce qui se traduit par une utilisation réduite d'eau et de produits chimiques, avec des **économies annuelles de 33 %** en moyenne.
- ✓ Le dispositif de traitement de l'eau BCP (2) C, avec **contrôle optimal et automatique de la purge**, réduit la consommation d'eau jusqu'à 50 % par rapport à des systèmes de purge continue, pour un profil de charge de réfrigération typique.

## Faible impact environnemental



- ✓ La technologie brevetée de transfert thermique combiné ( batterie sur surface de ruissellement) offre la capacité la plus élevée pour la charge en **réfrigérant la plus réduite** dans l'industrie.
- ✓ Les appareils CXVE utilisent des ventilateurs hélicoïdes à faible émission sonore, pour un **impact sonore minimal** et une aspiration d'air sur un seul côté et le le dos de l'appareil dirigé vers les zones les plus sensibles au bruit. Pour les applications plus sensibles, des atténuations acoustiques développées et testées en usine avec données d'atténuation sont disponibles.
- ✓ Le revêtement hybride Baltibond de nouvelle génération permet un fonctionnement à un **taux de concentration plus élevés que ceux des appareils galvanisés**.



Quantité réduite de réfrigérant

## Une durée de vie accrue, des performances fiables



**BALTIMORE  
AIRCOIL COMPANY**

Pour plus d'informations, contactez:

**Baltimore Aircoil International nv**

info@BaltimoreAircoil.eu - www.BaltimoreAircoil.eu

info@balticare.com - www.Balticare.com

