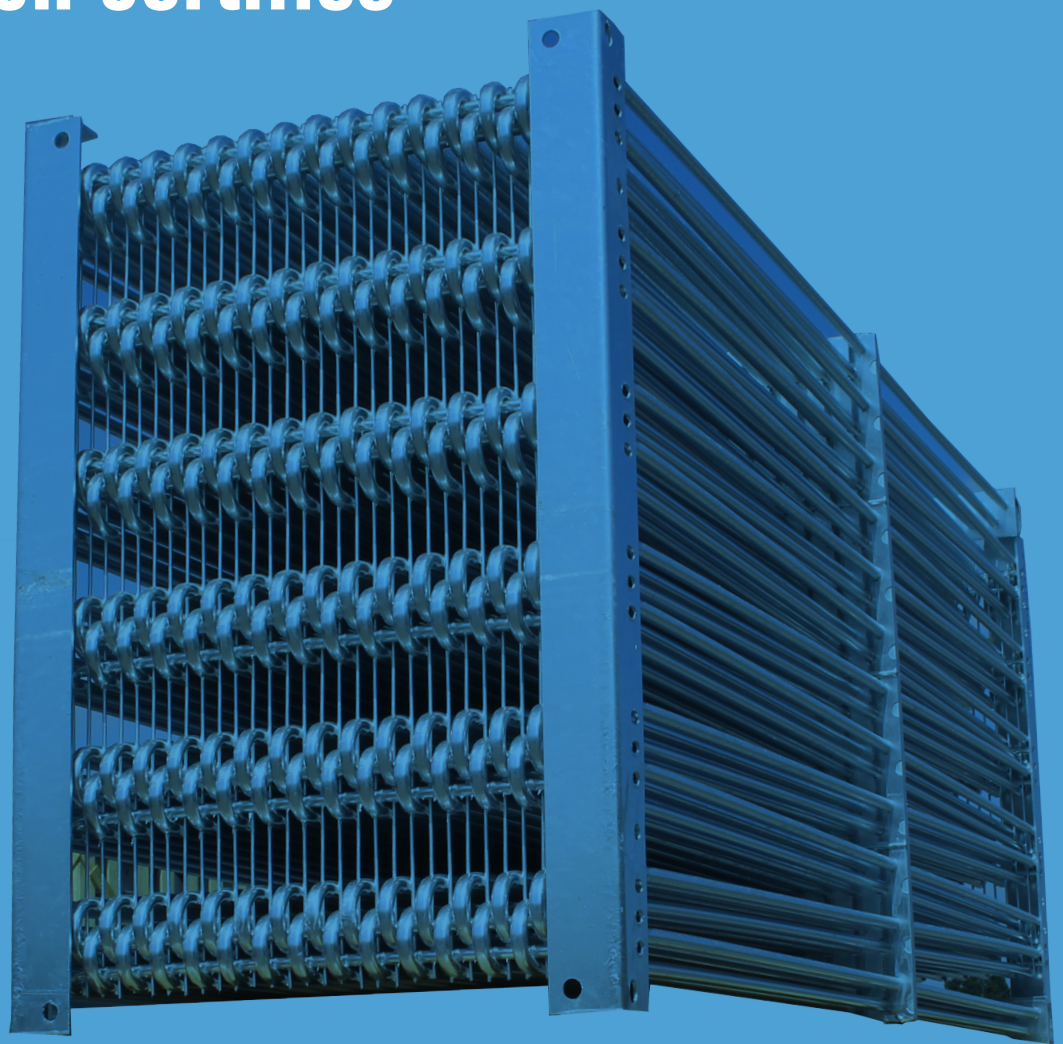




**Les batteries de remplacement
BAC offrent des performances
thermiques ainsi qu'un ajustement
d'installation certifiés**



**pour votre équipement
de refroidissement BAC**

VOTRE PARTENAIRE DÉDIÉ EN
TRANSFERT DE CHALEUR ET
STOCKAGE DE GLACE INNOVANTS

QUALITÉ & TESTS

QUALITÉ

Développement et fabrication dans nos propres ateliers, conformément aux normes les plus élevées.

La batterie, **humide à surface lisse**, est constituée d'un serpentin continu en acier et galvanisée en plein bain après fabrication, ou en guise d'alternative en acier inoxydable 304L ou 316L.

- › Conçue et fabriquée conformément à la **DESP certificats (2014/68/EU)**.
- › Certification **ISO 9001**.
- › Matériaux spécifiques obtenus avec des certificats conformes aux normes **EN 10204**.
- › Galvanisation en plein bain (le cas échéant) conformément à la norme **EN ISO 1461**.
- › Traçabilité des matériaux.



Audit

- › Audits externes ISO 9001 de contrôle qualité
- › Audits externes DESP
- › Audits internes de qualité
- › Certification et suivi des soudeurs

NOMBREUX ESSAIS

Les composants de base (tubes et collecteurs) sont produits **en interne** et testés à différents stades de la production afin de garantir une qualité élevée.

Soudure

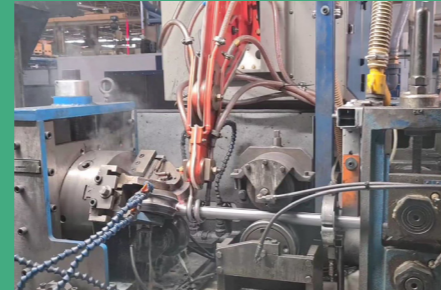
- › Soudure et fabrication de tubes : Qualification de mode opératoire de soudage (QMOS) haute fréquence, essai de traction, essai au cône, essai par courants de Foucault.
- › Soudure/conception du collecteur : QMOS et essai de ressuage

Testé **sous pression** conformément à la DESP.

Performances garanties de l'équipement grâce à des essais en grandeur réelle dans nos laboratoires thermiques. Performances certifiées Eurovent pour le programme de certification existant. Vérifiez la validité du certificat : www.eurovent-certification.com



FABRICATION



Les batteries BAC sont conçues et fabriquées en interne



PERFORMANCES DE CONCEPTION CERTIFIÉES

Performances thermiques prouvées par des **essais en grandeur réelle**

Perte de charge et distribution de l'air et de l'eau optimisées pour atteindre les performances de conception.

Distribution appropriée du fluide de process sur **différents circuits**.

Plusieurs **circuits et configurations** disponibles

Conception optimisée de l'espacement des tubes avec finition lisse de la surface afin de maintenir une distribution **parfaite de l'eau et de l'air** sur le serpentin, maximisant l'efficacité de la réjection de chaleur pendant toute la durée de vie de l'équipement

La conception du système de distribution de l'air et de l'eau - système de pulvérisation et débit d'air - est optimisée pour **réduire l'entartrage** et **éviter les éclaboussures**

Conception **vidangeable** des tubes et des collecteurs, pour un fonctionnement sûr

Structure rigide
Acier inoxydable ou entièrement galvanisé en plein bain après fabrication, afin de répondre à tous vos besoins

Ne prenez aucun risque avec le CŒUR de votre tour de refroidissement

Contactez votre représentant BAC local afin de vous assurer que vous êtes **sous garantie** :

- performances optimales certifiées
- efficacité plus élevée du système pour des coûts de fonctionnement minimum
- risque d'entartrage réduit
- fonctionnement sûr

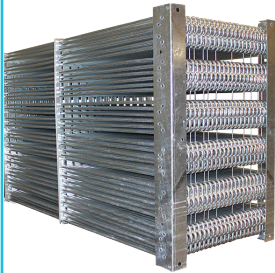
Tubes collecteurs à souder orbitale avec surface d'admission lisse, pour un écoulement optimal du fluide de process et des pertes de charge minimales

Si vous devez remplacer votre batterie, choisissez votre fournisseur de confiance.

Dans le cas exceptionnel où vous devriez remplacer votre batterie, remplacez-la par une **batterie BAC d'origine**. C'est en effet le seul moyen de garantir vos **performances certifiées d'origine**.

Options de remplacement

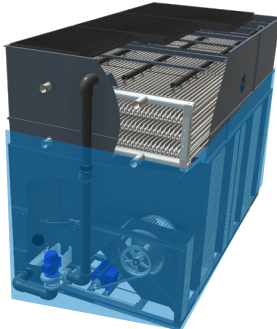
Batterie uniquement



Acier galvanisé en plein bain / Acier inoxydable 304L / Acier inoxydable 316L
En option : batterie ailetée

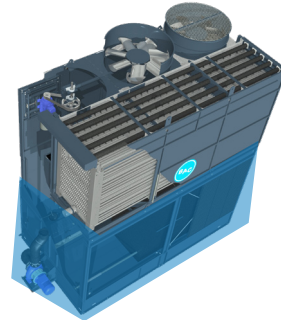
★ Section d'échange de la batterie

Plus courte période de fermeture pour remplacement



★ Section supérieure complète

Prolongation de la durée de vie de l'équipement & fiabilité



★ Augmentation de capacité avec une option de batterie plus grande ★

En n'utilisant pas des pièces de rechange d'origine BAC, vous risquez

- Des **coûts** d'exploitation du système élevés
- Une durée de vie du produit réduite
- Des performances thermiques **inférieures** à la valeur de conception
- Un **arrêt prolongé** de l'équipement de refroidissement
- Des risques **sanitaires**, y compris la légionellose



Accueillez nos techniciens qualifiés, formés en interne et forts de l'expérience de toute la gamme BAC. Votre tranquillité d'esprit est assurée par le remplacement des meilleures pièces de rechange avec des arrêts minimum, tandis que le travail irréprochable de nos techniciens vous permet de retrouver et de maintenir les performances d'origine de votre équipement.

EN SAVOIR PLUS SUR LE MEILLEUR ENTRETIEN DES ÉQUIPEMENTS DE REFROIDISSEMENT

Contactez votre représentant BAC local.

