



Fonctionnement fiable et silencieux tout au long de l'année



VXC

Condenseur évaporatif



DES PERFORMANCES FIABLES TOUTE L'ANNÉE

DISPONIBILITÉ ET DURÉE DE VIE MAXIMALES

Composants de grande qualité répondant à des spécifications techniques très sévères pour un fonctionnement dans les conditions les plus difficiles.

Le grand **choix de matériaux de construction** va de l'acier galvanisé (Baltiplus) au revêtement hybride Baltibond unique et à l'acier inoxydable (AISI 304L et 316L) pour une **longue durée de vie garantie**.

Toutes les pièces mécaniques sont accessibles au niveau du sol, dans l'air sec.

Aucune pièce mobile externe, limitant ainsi l'exposition aux pires conditions météorologiques.



FONCTIONNEMENT SILENCIEUX

SATISFAIT AUX CRITÈRES DE BRUIT LES PLUS RIGOUREUX

Ventilateurs centrifuges incurvés vers l'avant de série.

Entrée d'air d'un seul côté et tour plus silencieuse à l'arrière pour les zones plus sensibles au bruit.

Atténuateur acoustique disponible pour les exigences les plus strictes en la matière.

VXC Condenseur Évaporatif

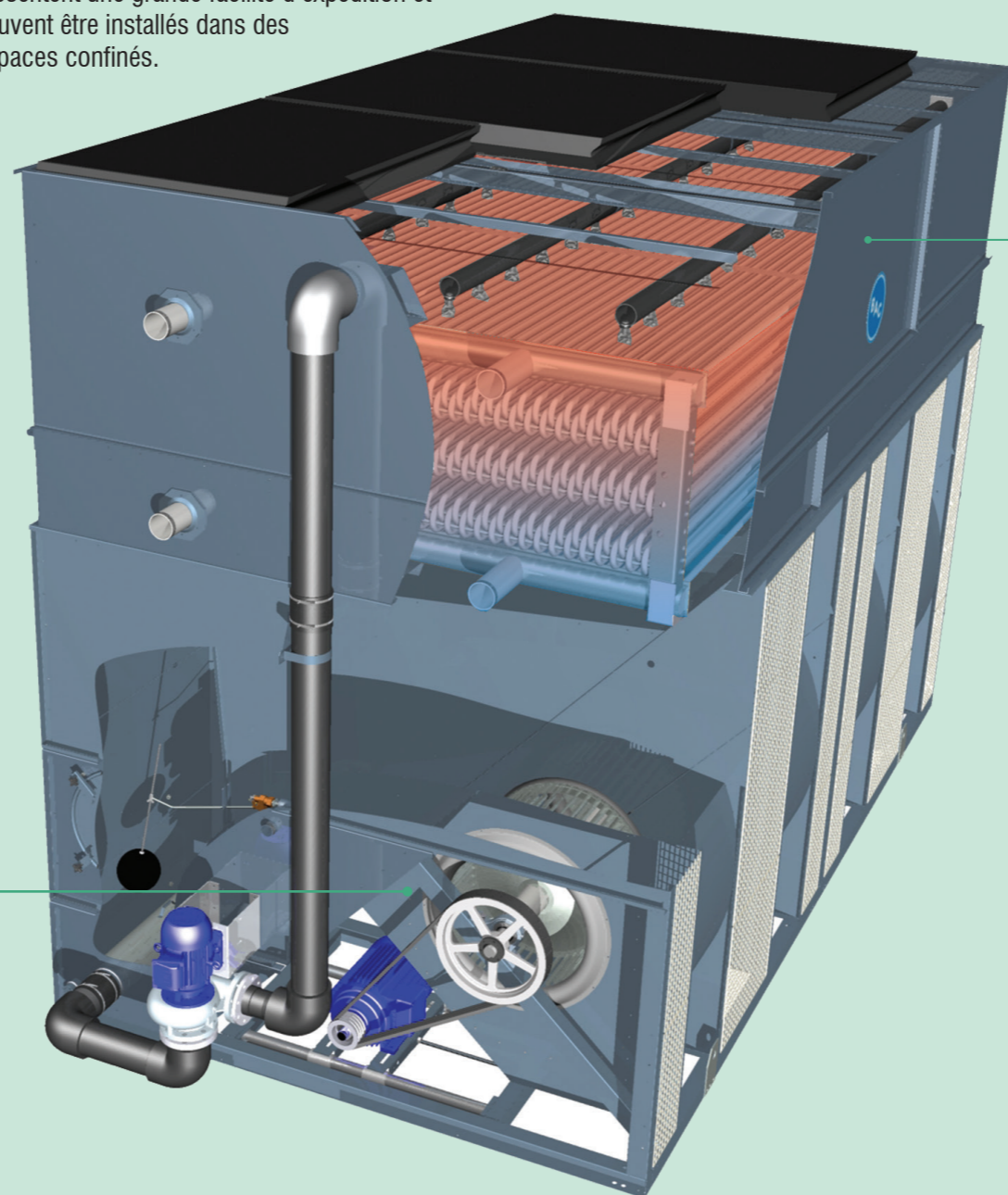
Technologie silencieuse éprouvée pour un fonctionnement fiable toute l'année

Grâce à des milliers d'installations VXC de qualité dans le monde entier, le condenseur VXC est aujourd'hui devenu l'un des condenseurs les plus fiables de l'industrie.

Les condenseurs évaporatifs VXC sont compacts, présentent une grande facilité d'expédition et peuvent être installés dans des espaces confinés.

Construction robuste des panneaux en acier galvanisé avec **revêtement hybride Baltibond unique et breveté^(*)**

^(*) En option



COMPACT

CONÇU POUR LES ESPACES CONFINÉS

Entrée d'air d'un seul côté pour une installation à proximité de murs pleins.

Possibilité d'installation à l'intérieur grâce aux ventilateurs centrifuges qui permettent d'utiliser des gaines d'air à l'aspiration ou au refoulement.



INSTALLATION ÉCONOMIQUE

ASSEMBLAGE AISÉ SUR SITE

La construction en usine et l'expédition en sections permettent de réduire la taille et le poids, et de faciliter l'assemblage sur site avec une petite grue.

Moins de démarreurs de moteurs à installer et à câbler, tous les ventilateurs étant situés d'un même côté.

Moins de supportage métallique, tant sous l'équipement que dans le bâtiment lui-même pour les installations sur les toits, et ce, grâce à une capacité élevée pour un poids en fonctionnement minimal.

Expédition en container possible (containers compartimentés de 12 m de long), les enceintes des ventilateurs étant expédiées séparément dans la section inférieure du VXC.

Toutes les pièces mécaniques sont accessibles au niveau du sol, dans l'air sec.



Plus d'infos ? Contactez votre représentant BAC local.



PLUS DE 80 ANS D'EXPÉRIENCE ET DE SAVOIR-FAIRE

Grâce à des milliers d'installations de qualité dans le monde entier, Baltimore Aircoil Company a acquis une **expérience en matière d'applications et de systèmes** permettant de vous assister au mieux dans la conception, l'installation et l'utilisation de votre équipement de refroidissement.

Les applications BAC **servent tous les marchés** - la climatisation, la fabrication industrielle, la réfrigération, le refroidissement urbain et des centres de données, les applications pharmaceutiques et les applications de batteries de véhicules électriques - **et fournissent des solutions pour l'ensemble des divers besoins de refroidissement des clients.**



FIABILITÉ - Chez BAC, nous mettons un point d'honneur à bien travailler et à maintenir de bonnes relations avec nos clients.

BAC offre des **produits de qualité optimale**. Nous organisons des tests thermiques et acoustiques grandeur nature dans nos laboratoires et participons à tous les **programmes de performance thermique existants** qui concernent nos produits. Cela garantit une **chaîne d'approvisionnement fiable** ainsi qu'une **capacité de production flexible**, capable de répondre à toute taille de projet ainsi qu'à n'importe quelle exigence. Nous disposons d'**ingénieurs experts** partout en Europe, déterminés à vous accompagner et à vous prêter assistance avec un seul et même objectif en tête : développer et fournir des produits de refroidissement adiabatique **entièrement adaptés à vos besoins**. À l'aide d'un **logiciel spécialisé**, nous sélectionnons l'équipement de refroidissement par évaporation le plus approprié, combiné à des calculs d'investissement et de coûts d'exploitation annuels. La société BAC offre également une **assistance sur site** à la fois avant, pendant et après l'installation, et met à disposition des **pièces de rechange** pour ses unités durant une période allant jusqu'à 20 ans.

INNOVATION - Chez BAC, l'innovation est une passion.

Notre investissement constant dans la recherche, combiné à notre **laboratoire de R&D le plus avancé du secteur**, permet à BAC d'offrir les produits les plus technologiquement avancés dépassant à la fois les normes de l'industrie et les attentes de nos clients. Ainsi, BAC détient **plus de 100 brevets**. Passionnés d'innovation depuis plus de 80 ans, nous recherchons aujourd'hui la nouveauté et la créativité dans toutes nos fonctions commerciales et notre culture d'entreprise, afin de devenir leaders sur le marché. Nous faisons en sorte que demain vous apporte une valeur ajoutée nouvelle.

DURABILITÉ - Chez BAC, nous nous inspirons de la nature

Depuis plus de 80 ans, nous aidons nos clients à atteindre leurs objectifs de développement durable. Aujourd'hui, **nous intégrons le développement durable non seulement dans ce que nous faisons, mais aussi dans la manière dont nous procédons**. La culture d'entreprise de BAC favorise et préserve l'innovation durable. Nos objectifs de développement durable nous guident chaque jour dans notre souhait de **devenir le fournisseur leader de solutions de refroidissement durable**. Nous nous engageons à devenir votre partenaire le plus respectueux du développement durable.