

## Tours de refroidissement à circuit fermé

### Besoins particuliers du Polairis

BAC investit continuellement dans le domaine [R&D](#) pour vous offrir un ensemble complet de solutions **et proposer des refroidisseurs évaporatifs à circuit fermé Polairis™ répondant à vos besoins**. Qui plus est, nous répondons également à des exigences particulières, notamment les suivantes :

#### Système antipanache

Profitez de la solide expérience de BAC en matière de système antipanache. Pour la gamme Polairis, nous proposons des [batteries à diminution de panache](#) avec **réduction du panache et fonctionnement en mode sec étendu**.

Consultez notre [logiciel de visualisation de panache BAC](#) pour voir **le panache que va produire votre équipement de refroidissement** avant l'installation. Nous vous aiderons à choisir la solution de diminution du panache la meilleure et la plus efficace pour votre installation.

#### Économies d'eau

Le refroidissement évaporatif nécessite de l'eau. BAC propose ainsi des technologies d'économie d'eau reconnues et avancées, aux caractéristiques suivantes :

- [Dispositif électrique de régulation du niveau d'eau](#)
- [Équipements de traitement de l'eau](#)
- [Batterie à diminution de panache](#)

## Amélioration de l'hygiène et du traitement de l'eau

L'eau circule dans des refroidisseurs à circuit fermé. Il est important d'éviter l'accumulation de solides dissous. Les options suivantes permettent de maintenir la propreté du refroidisseur :

- [Connexion de bassin séparé](#)
- [Équipements de traitement de l'eau](#)
- [Trappe de nettoyage](#)
- [Filtres](#)

Pour prévenir le développement biologique et l'entartrage, la qualité de l'eau circulante doit être régulièrement vérifiée. Pour connaître les [paramètres de qualité de l'eau](#), consultez la [Base de connaissances](#) sur notre site Web.

## Fonctionnement fiable toute l'année

Inspectez et entretenez votre refroidisseur et protégez-le des conditions météorologiques extrêmes pour assurer sa fiabilité tout au long de l'année. Les options ci-dessous permettent d'assurer le bon fonctionnement et la fiabilité du refroidisseur et d'en faciliter la maintenance.

- [Connexion de bassin séparé](#)
- [Équipements de traitement de l'eau](#)
- [Trappe de nettoyage](#)
- [Filtres](#)
- [Dispositif électrique de régulation du niveau d'eau](#)
- [Batterie à diminution de panache](#)

**Souhaitez-vous, vous aussi, profiter des solutions ci-dessus ?**

Contactez votre [représentant BAC local](#) pour plus d'informations.