

Découvrez **TOUTES LES CAPACITÉS** de votre  
**SYSTÈME DE RÉFRIGÉRATION COMMERCIALE**  
grâce à la

**SMARTVAP** 

**TECHNOLOGIE INTUITIVE DE  
CONTRÔLE DE L'ÉVAPORATEUR**



Visitez [b-rp.com](http://b-rp.com) ou appelez  
au 1 800 463-9517  
pour plus d'informations



 **Bally**®

## TECHNOLOGIE SMARTVAP+ DE CONTRÔLE INTUITIF DE L'ÉVAPORATEUR

Remplace les commandes de réfrigération électromécaniques traditionnelles utilisées dans les applications à basse et à moyenne température.

**SMARTVAP+ EST DISPONIBLE SUR TOUS LES ÉVAPORATEURS**



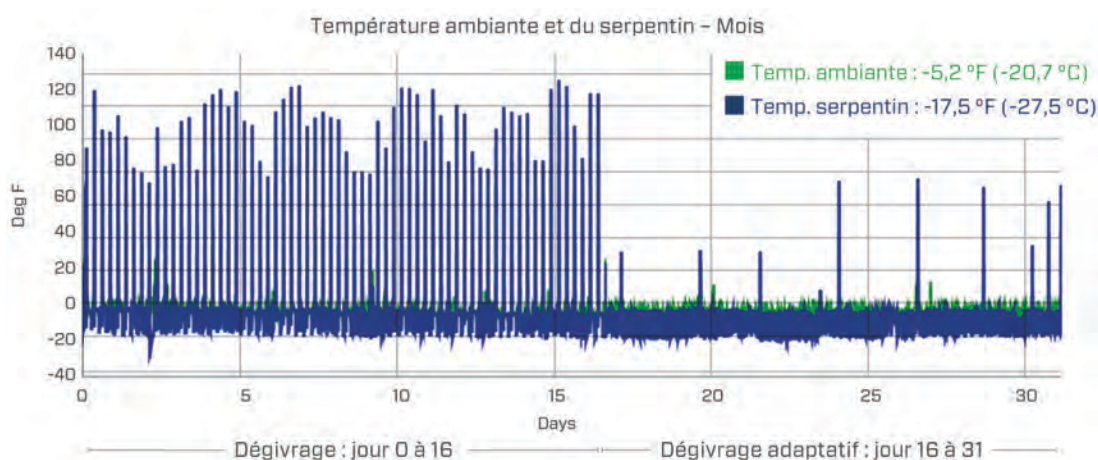
## POURQUOI CHOISIR LA TECHNOLOGIE SMARTVAP+ DE CONTRÔLE INTUITIF DE L'ÉVAPORATEUR?

La technologie SmartVap+ de contrôle intuitif de l'évaporateur présente les avantages suivants :

### FONCTIONNEMENT ÉCOÉNERGÉTIQUE

- Jusqu'à 86 % de moins de cycles de dégivrage.
- Économies d'énergie grâce à la gestion du ventilateur de l'évaporateur.
- De 15 à 20 % d'économies d'énergie pour le système.
- Gestion des éléments électriques de dégivrage.

### DÉGIVRAGE MINUTÉ ET DÉGIVRAGE ADAPTATIF



### Jusqu'à 86 % de moins de cycles de dégivrage\*

- Rendement accru du système
- Économies d'énergie
- Meilleure intégrité du produit

*\* Les données peuvent varier selon l'application*

### CONTRÔLE PRÉCIS DE LA TEMPÉRATURE

- Contrôle précis de température pour une durée de conservation prolongée des produits.
- Rendement amélioré de l'évaporateur grâce à la réduction du gel excessif sur l'évaporateur, éliminant efficacement les problèmes de givrage.
- Élimination de l'accumulation de glace sur les surfaces et les produits.
- Intégrité des produits améliorée avec moins de risques de pertes.

### FACILE À UTILISER

- Différents modes de communication disponibles.
- Surveillance et contrôle du système à distance.
- Interface conviviale.
- Historique de 32 jours conservé localement sur le contrôleur (historique supplémentaire disponible).
- Visualisation et modification à distance des paramètres du système et des réglages d'alarme.

## FACILE À INSTALLER ET À UTILISER

- Ensemble complet pré-assemblé ou installation en usine.
- Installation facile et rapide - seulement deux tuyaux et deux fils. Les systèmes A2L comportent une étape supplémentaire : l'installation sur place de deux vannes d'arrêt de sécurité.
- Démarrage initial sans effort.
- Contrôle adaptatif pour les applications de dégivrage à l'air/électrique.
- Capacité de « mise en série » jusqu'à 8 contrôleurs pour maintenir l'efficacité supérieure des installations de refroidissement simples ou multiples. Aucune configuration maître/esclave.

- Capacité d'intégration d'un contacteur de porte pour améliorer l'efficacité et réduire les problèmes de gel.
- Peut être facilement configuré avec des systèmes avec redondances.

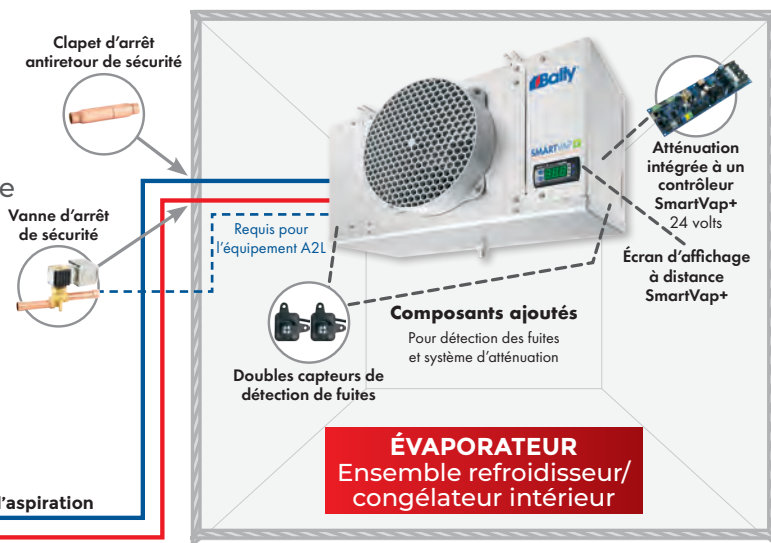
### GRUPE COMPRESSEUR-CONDENSEUR

Ensemble refroidisseur/congélateur extérieur



Conduite d'aspiration

Conduite de liquide



## FACILE À UTILISER GRÂCE À LA GESTION ÉVOLUÉE DU SYSTÈME

- Gestion des paramètres du système, diagnostics, dépannage ou réparations à l'aide de l'écran intégré, d'un ordinateur portable, d'un appareil de télésurveillance ou de l'application mobile.
- Notification avancée des alarmes par courriel/message texte.
- Surveillance et contrôle du système à distance.
- Données téléchargeables fournissant l'historique du système pour les 30 jours précédents.
- Interface conviviale.
- Visualisation et modification à distance des paramètres du système et des réglages d'alarme.
- Contrôle manuel du système.
- Amélioration du diagnostic et de l'entretien grâce à la notification avancée des alarmes par courriel/message texte.
- Dépannage facile.
- Isolation complète du groupe compresseur-condenseur, aucun câblage entre l'évaporateur et le groupe.

### COMMANDES SMARTVAP+ :

- Température de la chambre
- Surchauffe
- Lancement du dégivrage
- Fin du dégivrage
- Moteurs de ventilateurs
- Éléments électriques de dégivrage (modèles à dégivrage électrique)

## QUATRE MODES DE CONNEXION



# TECHNOLOGIE ADAPTIVE PRIMÉE

## EN COMBINANT UNE TECHNOLOGIE ADAPTATIVE PRIMÉE

avec un détendeur électronique, nous avons créé les évaporateurs les plus efficaces et les plus faciles à utiliser en réfrigération commerciale.



Le détendeur électronique assure une plus grande stabilité du système et un meilleur contrôle de l'évaporateur

Affichage à distance SmartVap+

Contrôle adaptatif



**TECHNOLOGIE PRIMÉE**

**FONCTIONNEMENT ÉCOÉNERGÉTIQUE**

**CONTRÔLE PRÉCIS DE LA TEMPÉRATURE**



**Bally®**

**QUALITÉ À L'AVANT-GARDE DE L'INDUSTRIE**

**SMARTVAP+**

**TECHNOLOGIE INTUITIVE DE CONTRÔLE DE L'ÉVAPORATEUR**

**GESTION AVANCÉE DU SYSTÈME**

**FACILE À INSTALLER ET À UTILISER**



**COMPATIBLE AVEC LES RÉFRIGÉRANTS A1 ET A2L!**



**FACILE À UTILISER**

Brantford, Ontario - Kilgore, Texas  
[b-rp.com](http://b-rp.com)



Nous concevons et fabriquons une gamme complète de produits de réfrigération commerciale. Pour de plus amples renseignements, veuillez visiter notre site Web au [b-rp.com](http://b-rp.com) ou prenez contact avec nous en composant le (519) 751-0444 ou le 1 (800) 463-9517

1112743 01/16/2026