



## Séries PH

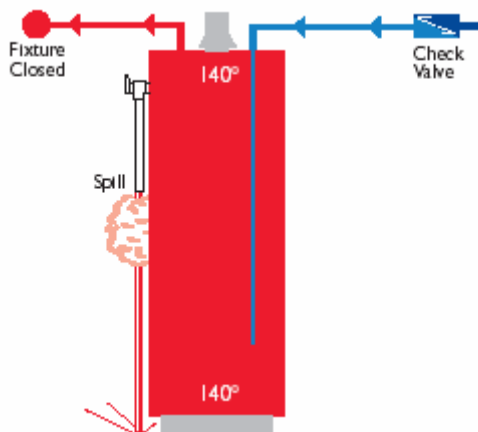
### Réservoirs de détente d'eau potable

- **Système de raccordement soudé**
- **Membrane de caoutchouc butyle**
- **Recouvrement de polypropylène**
- **Appareils aux finis de peinture de qualité**
- **Essais complets**
- **Garantie limitée de 5 ans**

Les réservoirs de détente d'eau potable des séries PH de Flexcon sont conçus pour maintenir des pressions sécuritaires dans un système de chauffage d'eau domestique qui utilise un obturateur de refoulement ou une soupape anti-retour. Les réservoirs PH sont dotés d'une membrane de caoutchouc butyle et d'un recouvrement de plastique pour séparer l'eau, du système de précharge d'air du réservoir. Le raccordement de système est recouvert d'une gaine d'acier inoxydable pour empêcher la corrosion. Un fini de peinture de qualité protège les appareils contre la corrosion extérieure. Chaque réservoir subit plusieurs essais et est soutenu par une garantie limitée de 5 ans offerte par Flexcon. Deux formats conviennent à la plupart des installations de chauffe-eau.

### Le problème!

Ajouter un obturateur de refoulement, une soupape anti-retour ou un humidimètre muni d'une soupape anti-retour crée un système en boucle fermée. Lorsque l'eau chauffe, elle augmente en pression dans le chauffe-eau sans autre échappatoire que la soupape de sûreté.



Fixture Closed - Montage fermé

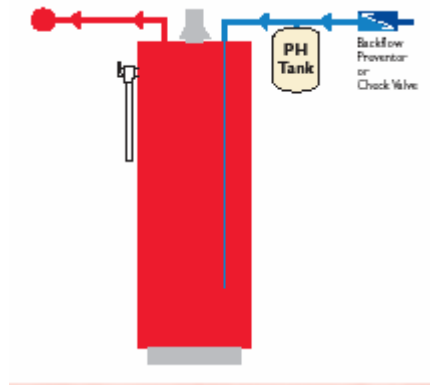
Spill - Fuite

140°F - 60°C

Check Valve - Soupape anti-retour

## La solution **PH!**

Un réservoir de détente thermique des séries *PH* installé sur l'admission d'eau froide procure une échappatoire pour le surplus d'eau. L'eau entre sans risque dans le réservoir et est libérée de nouveau dans le système, sur demande. Fini les soupapes de sécurité qui dégoutte et vous avez maintenant un système plus sécuritaire!



Backflow Preventor or Check Valve - Obturateur de refluxement ou Soupape anti-retour

PH Tank - Réservoir *PH*



Service de tuyauterie et de chauffage