

S745

## COMPOSÉ POUR L'EAU DE CHAUDIÈRE #30

**DESCRIPTION :** Un composé concentré pour chaudière qui est balancé et conçu pour le traitement de l'eau de la chaudière à vapeur.

**DIRECTIONS :** Testez la dureté de l'eau d'approvisionnement. La dureté ne devrait pas être plus haute que 200 p.p.m.. Si la dureté dépasse 200 p.p.m., un procédé d'adoucissement d'eau devrait être suivi. Estimez le montant d'eau dans la chaudière. Comme traitement initiale recommandé, ajoutez 1 gallon du produit à chaque 200 gallon d'eau dans le système. Il est estimé que 1 gallon du produit doit être ajouté à 500 gallons d'eau d'approvisionnement. Ce montant va dépendre sur les résultats des tests de l'eau de chaudière fait à chaque jour. L'analyse de l'eau de chaudière devrait inclure les tests d'alcalinité, pH et phosphate. L'analyse périodique devrait aussi être faite sur l'alcalinité de l'eau d'approvisionnement.

**SPÉCIFICATIONS :** Les paramètres de l'eau traitée de chaudière sont comme décrits dessous. Si les nombres sont trouvés d'être trop bas il est nécessaire d'augmenter le montant du produit utilisé. Si les nombres sont trouvés d'être trop haute, la chaudière doit être purgée des sédiments plus fréquemment ou le montant de composé utilisé diminué.

- 1) p-alcalinité devrait être dans la gamme de 200-400 p.p.m  
m-alcalinité devrait être dans la gamme de 400-800 p.p.m.
- 2) pH devrait être dans la gamme de 10-12
- 3) Phosphates (PO<sub>4</sub>) devrait être dans la gamme de 30-50 p.p.m.
- 4) Sulfite devrait être dans la gamme de 20-40 p.p.m

L'échantillon d'eau qui va être analysé devrait être pris avant la purge de sédiment par la valve de Blowdown. Quelques gallons devrait être passé à travers avant de prendre l'échantillon.

POUR USAGE COMMERCIALE

2016-12-19



Intertek