



**INDUSTRIES LTÉE**

**Spécification:**

**Modèle SF100 :** Ensemble d'alimentation pour systèmes de chauffage à eau chaude en circuit fermé **d'AXIOM Industries**

L'ensemble d'alimentation pour systèmes de chauffage à eau chaude en circuit fermé sera le modèle SF100 d'Axiom Industries Ltée. Ce système comprendra :

- Un réservoir d'entreposage et de mélange de 208 litres (55 gallons US) avec couvercle
- Un tuyau d'aspiration de pompe avec filtre d'aspiration
- L'interrupteur de niveau de liquide arrête la pompe si le niveau dans le réservoir de réserve devient trop bas
- Une pompe de pressurisation avec coupe-circuit, contacteur de pression interne et clapet anti-retour intégrés
- Un réservoir tampon préchargé avec diaphragme EPDM
- Un clapet manuel de dérivation pour purger l'air et agiter le contenu du réservoir d'entreposage
- Un clapet de régulation de pression ajustable (35 à 380 Kpa ; 5 à 55 lb/po<sup>2</sup>) complet avec manomètre
- Un tamis de filtre interne remplaçable
- Un clapet anti-retour intégré,
- Un clapet d'arrêt d'alimentation intégré
- Une prise électrique régulière à 3 dents et fil, 110 / 120 Vca, 60 hertz, 1 phase, 0,7 ampère

La pompe de pression sera capable de marcher à sec sans bris ou dommages. L'appareil sera entièrement assemblé d'avance et certifié par une agence d'essai reconnue à la norme ACNOR C22.2 N° 68 et Conforme à UL 778.



**Intertek**

990105

L22665  
Certifié CAN/ACNOR  
C22.2 N° 68