



**INDUSTRIES LTÉE**

**Spécification:**

**Modèle SF100-UHP :** 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-UHP 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
- Une pompe de pressurisation avec coupe-circuit, contacteur de pression interne et clapet anti-retour intégrés
- Un réservoir tampon préchargé avec diaphragme Butyl
- Un clapet manuel de dérivation pour purger l'air et agiter le contenu du réservoir d'entreposage
- Un clapet de régulation de pression ajustable (275 à 862 Kpa ; 40 à 125 lbs/po2) 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, 0,9 ampère*

La pompe de pression sera capable de marcher à sec sans bris ou dommages. L'appareil sera entièrement assemblé d'avance..