



- Filtre à air au charbon 100mmØ FAM-CF4
- Panneau de contrôle duplex PCM-MEI-DETC
- Mât de ventilation 100mmØ acier inoxydable 304 L Ced 10
- Support à panneau de contrôle en aluminium
- Ensemble de conduits et jonctions électriques CJEM-2-F-1
- Couvercle isolé 750mmØ CIM-750P
- Tête de béton 900mmØ et couvercle de fibre de verre boulonné 750mmØ COM-B9R7FV
- Support supérieur pour barre guide en acier inoxydable (2x)
- Boîte de jonction en PVC NEMA4X (2x)
- Cheminée de béton 900mmØ (hauteur à confirmer)
- Joint d'étanchéité 900mmØ
- Joint de Butyl 20 mm x 20 mm
- Joint à maillons JMM-50
- Sortie 50mmØ (Compatible DR-26)
- Valve de purge WPM-20-2
- Valve à bille 50mmØ PVC Ced80 VBM-50-2 (2x)
- Clapet de non-retour 50mmØ PVC Ced80 VRM-EGBO50 (2x)
- Échelle en acier galvanisé
- Barre guide en acier galvanisé 25mmØ (2x pair)
- Tuyauterie 50mmØ PVC Ced80 (2x)
- Chaîne de levage en acier inoxydable 3/16" Ø (2x)
- Arbre à flotteur amovible:
- -4 flottes de contrôles FLM-CMA
- Base du système à coulisseau en fonte BGM-BERS-0200V (2x)
- Pompe d'effluent (2x)
- RBP-14000 préfabriqué, préassemblé de MEI Assainissement

**Notes**

- Les informations contenues dans ce document sont la propriété de MEI Assainissement;
- Toute reproduction en tout ou en partie sans la permission écrite de MEI Assainissement est interdite;
- La position et le dimensionnement de certaines composantes peuvent différer par rapport au plan lors de l'assemblage final;
- Ce document ne doit pas être utilisé à des fins de construction.

**Recommandations du manufacturier**

- Aucune circulation motorisée au-dessus et à moins de trois (3) mètres du réservoir;
- Le réservoir devra reposer sur un lit de matériel granulaire et uniforme;
- Le recouvrement du réservoir ne devra pas excéder 1 mètre;
- Se référer au guide de manutention et d'installation du manufacturier pour les directives de remblai du réservoir;
- Lors de la mise en utilisation du réservoir, on devra le remplir d'eau claire;
- La manutention des réservoirs doit respecter les directives du guide de manutention et d'installation du manufacturier;
- L'installation ainsi que l'étanchéité des sections de réservoirs assemblées en chantier, sont sous la responsabilité de l'entrepreneur. Se référer au guide d'installation du manufacturier;
- Prévoir un facteur de sécurité de 5% sur la masse du réservoir et de ses accessoires lors de la sélection de l'appareil de levage pour la mise en place.

**Logique des flottes:**

4 <sup>ème</sup>	Alarme de haut niveau
3 <sup>ème</sup>	Départ doule
2 <sup>ème</sup>	Départ
1 <sup>ère</sup>	Arrêt

- le volume de la séquence de pompage est égale à la distance entre les flottes d'arrêt et de départ plus 100mm;
- Assemblage et mise en marche complet fait en usine.

**Caractéristiques SPM-14000**

Volume		Masse	
Nominal (m <sup>3</sup> )	Utile (m <sup>3</sup> )	Dalle (kg)	Cuve (kg)
±13.80	±8.60	±3745	±12455

Projet:

**Dessin type**

Préparé par:


Dessiné par: David Cécil, Tech.

00	2025-02-19	pour commentaires
no	ant(aaaa-mm-jj)	description

Titre du dessin: **Station de dosage SPM-14000**

**MEI**  
ASSAINISSEMENT

Trois-Rivières Tél: 819-374-8575  
[www.meiassainissement.com](http://www.meiassainissement.com)