

SYSTÈME D'APPOINT AU GLYCOL

GMP6 / GMP6S



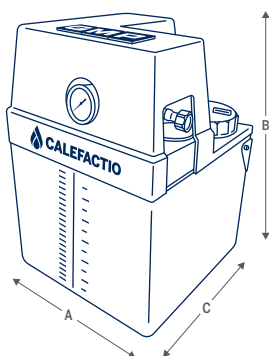
Projet : _____
 Lieu : _____
 Ingénieur : _____
 Entrepreneur : _____
 Représentant : _____

Soumis par : _____ Date : _____
 Approuvé par : _____ Date : _____
 N° commande : _____ Date : _____
 Notes : _____

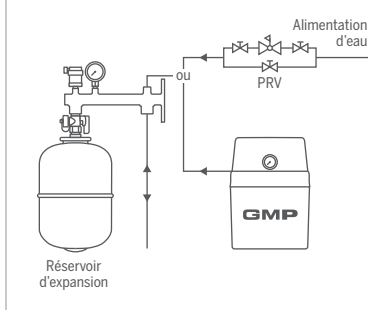
#Modèle	Capacité		Largeur A		Hauteur B		Profondeur C		Pompe de remplissage			Raccordement au système	Poids vide	
	L	gal	po	mm	po	mm	po	mm	Alimentation électrique	Débit	Pression		kg	lb
GMP6	22,7	6	12	305	17,5	445	12	305	120 VAC, 1 ph, 60 Hz, 0,6 A	1,6 GPM (6 L/min)	0-413 kPa / 0-60 PSI	½" FNPT	7,7	17
GMP6S	22,7	6	12	305	17,5	445	12	305			0-690 kPa / 0-100 PSI		7,7	17

INCLUS

- ▶ Support mural intégré
- ▶ Couvercle d'accès de 5 po (127 mm)
- ▶ Graduation de niveau embossée
- ▶ Manomètre à glycérine
- ▶ Pompe de remplissage avec valve 3 voies
- ▶ Boyau de remplissage avec filtre
- ▶ Soupape de régulation de pression ajustable
- ▶ Valve de déviation
- ▶ Flotte de bas niveau de type piggyback
- ▶ Cordon d'alimentation de 1,8 m (6 pi) avec fiche standard
- ▶ Boyau flexible tressé pour raccordement au système (½ po FNPT)
- ▶ Ouverture ¾ po pour retour de soupape de sûreté du système



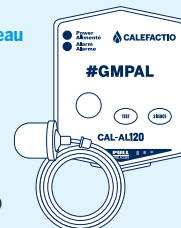
SCHEMA D'INSTALLATION



EN OPTIONS

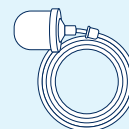
☐ Alarme de bas niveau avec flotte de bas niveau (#GMPAL)

- ▶ Boîtier NEMA 1 pour installation intérieur
- ▶ Alimentation 120 V
- ▶ Circuit de contrôle 12 VAC avec batterie 9 V
- ▶ Voyants lumineux
- ▶ Boutons test et sourdine
- ▶ Cordon d'alimentation de 1,8 m (6 pi)
- ▶ Flotte de bas niveau avec câble de 3 m (10 pi)



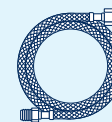
☐ Flotte de bas niveau avec contact sec (#GMPDC)

Câble de 3 m (10 pi) inclus pour raccordement à un panneau d'alarme indépendant. Contact 1-NO.



☐ Boyau tressé pour raccordement au système (#BH72)

Longueur de 72 po avec raccords ½" FNPT x ½" MNPT.



DEVIS TYPE

Le système d'appoint au glycol devra être de marque Calefactio, modèle GMP6 _____ (0-60 psi) ou GMP6S _____ (0-100 psi) pour applications solaires, ou équivalent approuvé. L'unité sera assemblée et testée en usine et compatible avec des concentrations de glycol jusqu'à 50 %. Le système comprendra un support mural intégré, un couvercle d'accès de 5 po (127 mm), une graduation de niveau embossée, un manomètre à glycérine, un raccordement au système (½ po FNPT), une pompe de remplissage avec valve 3 voies, un boyau avec filtre, une soupape de régulation ajustable, une valve de déviation et une flotte de bas niveau. Un dégagement minimum de 12 po devra être maintenu sur le dessus et les côtés de l'unité afin de permettre l'accès pour l'entretien et la maintenance.