

## GMP JUMEAU

### PROJET

Destinataire \_\_\_\_\_

Date de soumission \_\_\_\_\_

Date d'approbation \_\_\_\_\_

Numéro de modèle \_\_\_\_\_

Projet \_\_\_\_\_

Par \_\_\_\_\_

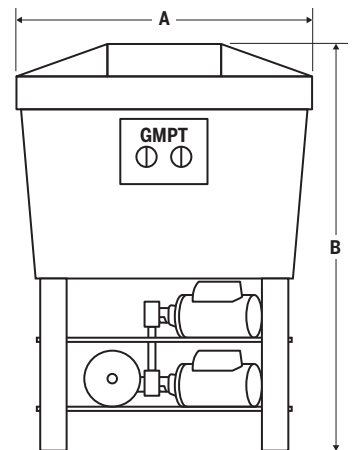
Par \_\_\_\_\_

Quantité \_\_\_\_\_

### DESCRIPTION

Le système GMPT est muni d'un système mécanique composé de deux pompes et d'un panneau de contrôle avec deux démarreurs magnétiques et un interrupteur qui fait démarrer chaque pompe en alternance. Ce système comprend également une alarme de bas niveau qui met en arrêt la pompe lorsque le niveau de liquide est trop bas. Les sondes de détection de liquide sont situées à l'intérieur du bassin. L'opérateur sera donc avisé d'un niveau trop bas à l'aide d'une alarme sonore (pouvant être désactivée) et visuelle.

Les dispositifs de pompage GMPT sont montés sur un châssis d'acier robuste muni de pieds afin que l'ensemble soit installé au-dessus du sol. L'ensemble comprend deux pompes (120V/1ph/60 Hz), un réservoir sous pression, deux soupapes d'amorçage, une soupape de régulation de pression (PRV), un robinet d'arrêt, un manomètre ainsi qu'un réservoir en polyéthylène de 50 ou 100 gallons muni d'un indicateur de niveau. L'alternance se fait dans le panneau de contrôle où sont installés un alternateur et les deux démarreurs magnétiques. La connexion GMP sur cet appareil est de 1/2" (1,27 cm).



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	CAPACITÉ D'APPOINT		MOTEUR		PLAGE DE PRESSION		RÉSERVOIR DE SOLUTION		DIMENSION				POIDS APPROX.		
	GPM @ psi	l/m @ kPa	hp	kW	Voltage	psi	kPa	gal.	L	A		B		lb	kg
										po	cm	po	cm		
GMPT33050	1,8 @ 70	6,8 @ 482	1/3	0,2	120 V/1 ph/60 Hz	10-70	69-482	50	189	28	71	55	140	153	69
GMPT33100	1,8 @ 70	6,8 @ 482	1/3	0,2	120 V/1 ph/60 Hz	10-70	69-482	100	378	28	71	78	198	166	75
GMPT35050	1,8 @ 70	6,8 @ 482	1/2	0,4	120 V/1 ph/60 Hz	10-70	69-482	50	189	28	71	55	140	153	69
GMPT35100	1,8 @ 70	6,8 @ 482	1/2	0,4	120 V/1 ph/60 Hz	10-70	69-482	100	378	28	71	78	198	166	75

### DEVIS TYPE

Fournir et installer tel qu'indiqué sur les plans et décrit tel que suit un système d'appoint au glycol muni d'un panneau de contrôle avec deux démarreurs magnétiques et un interrupteur qui fait démarrer chaque pompe en alternance. Le système doit également comprendre une alarme de bas niveau qui met en arrêt la pompe lorsque le niveau de liquide est trop bas. Le système doit être monté sur un châssis d'acier muni de pieds afin que l'ensemble soit installé au-dessus du sol. L'ensemble doit comprendre deux pompes (120V/1ph/60Hz), un réservoir sous pression, deux soupapes d'amorçage, une soupape de régulation de pression (PRV), un robinet d'arrêt, un manomètre, un moteur d'une capacité de \_\_\_\_\_ hp ainsi qu'un réservoir en polyéthylène de \_\_\_\_\_ gallons muni d'un indicateur de niveau. L'alternance doit se faire dans le panneau de contrôle où sont installés un alternateur et les deux démarreurs magnétiques. Le modèle doit être GMPT \_\_\_\_\_ de Calefactio ou un équivalent approuvé.

Québec (Canada)

T 450 951.0818

F 450 951.2165

info@calefactio.com

calefactio.com