

# CALTHERM PRO

## FICHE TECHNIQUE

### PROJET

Projet: \_\_\_\_\_  
 Lieu: \_\_\_\_\_  
 Ingénieur: \_\_\_\_\_  
 Entrepreneur: \_\_\_\_\_  
 Représentant: \_\_\_\_\_

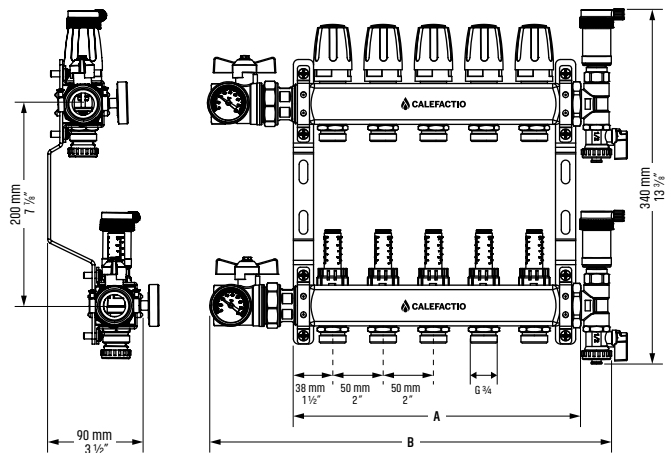
Soumis par: \_\_\_\_\_ Date: \_\_\_\_\_  
 Approuvé par: \_\_\_\_\_ Date: \_\_\_\_\_  
 N° commande: \_\_\_\_\_ Date: \_\_\_\_\_  
 Notes: \_\_\_\_\_

### CARACTÉRISTIQUE

#### Alimentation/retour nourrice: 1"

Les collecteurs sont offerts en 11 modèles (2 à 12 boucles) pour un débit maximal suggéré de 15,6 gallons par minute. Ils sont fournis en paires et comprennent une nourrice d'alimentation et de retour en acier inoxydable, des valves d'isolement, un support mural, des débitmètres, des thermomètres de surface (0-80°C), des événements et des drains. Les débitmètres intégrés permettent d'ajuster facilement le débit dans chacune des boucles. De plus, les valves d'isolation de circuit sont compatibles avec les actuateurs 24V de Calefactio (#AC24NC). L'ensemble de nourrice d'acier inoxydable de Calefactio est livré préassemblé et prêt à être installé.

#Modèle	Boucles	Débit max.		A		B		Poids	
		LPM	GPM	po	mm	po	mm	lb	kg
MAN2-SS100	2	9,8	2,6	5	126	10	254	7,9	3,6
MAN3-SS100	3	14,8	3,9	7	176	12	304	9,0	4,1
MAN4-SS100	4	20,9	5,5	8 $\frac{7}{8}$	226	14	354	9,9	4,5
MAN5-SS100	5	24,6	6,5	10 $\frac{7}{8}$	276	16	404	11,0	5,0
MAN6-SS100	6	29,5	7,8	12 $\frac{7}{8}$	326	18	454	12,1	5,5
MAN7-SS100	7	34,4	9,1	14 $\frac{7}{8}$	376	20	504	13,2	6,0
MAN8-SS100	8	39,4	10,4	16 $\frac{3}{4}$	426	21 $\frac{3}{4}$	554	14,1	6,4
MAN9-SS100	9	44,3	11,7	18 $\frac{3}{4}$	476	23 $\frac{3}{4}$	604	15,0	6,8
MAN10-SS100	10	49,2	13,0	20 $\frac{3}{4}$	526	25 $\frac{3}{4}$	654	16,1	7,3
MAN11-SS100	11	54,1	14,3	22 $\frac{11}{16}$	576	27 $\frac{3}{4}$	704	17,2	7,8
MAN12-SS100	12	59,1	15,6	24 $\frac{7}{8}$	626	29 $\frac{11}{16}$	754	18,0	8,2



### DEVIS TYPE

Fournir et installer une nourrice Caltherm Pro à \_\_\_\_\_ boucles, modèle MAN \_\_\_\_\_ -SS100 de Calefactio. La nourrice doit être bâtie en acier inoxydable et comprendre un ensemble d'évent et drain ainsi qu'un ensemble de valve d'isolement équipée de thermomètre de surface. Les valves d'isolation de circuit doivent être compatibles avec les actuateurs (#AC24NC) de Calefactio. Le débit de chaque circuit doit être ajustable en opérant une rotation horaire ou anti-horaire sur les valves d'équilibrage et chaque circuit doit pouvoir être isolé avec les valves d'isolation. Les collecteurs doivent avoir des connexions 1" FNPT.