CALEFACTIO RADIANT

CALTHERM PRO
FICHE TECHNIQUE

PROJET

Projet : _____ Soumis par : _____ Date : _____

Lieu : _____ Approuvé par : _____ Date : _____

Ingénieur : _____ N⁰ commande : _____ Date : _____

Entrepreneur : _____ Notes : _____

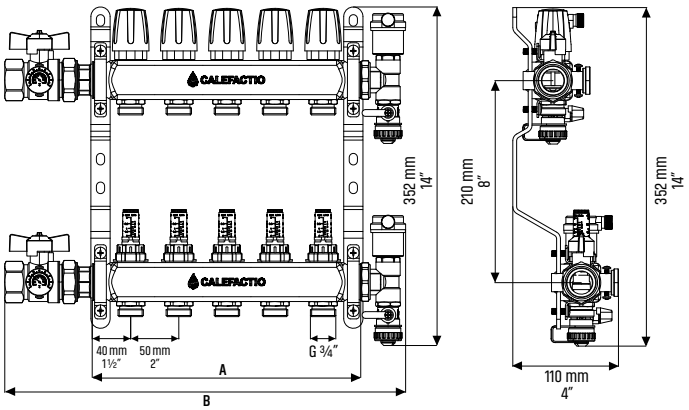
Représentant : _____

CARACTÉRISTIQUE

Alimentation/retour nourrice : 1”

Les collecteurs sont offerts en 14 modèles (2 à 15 boucles) pour un débit maximal suggéré de 31,5 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 débimètres, des thermomètres de surface (0-80°C), des évents et des drains. Les débimètres 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	16	4,2	5,1	130	10,8	274	7,3	3,3
MAN3-SS100	3	24	6,3	7,1	180	12,8	324	8,3	3,7
MAN4-SS100	4	32	8,4	9,1	230	14,7	374	9,2	4,2
MAN5-SS100	5	40	10,5	11,0	280	16,7	424	10,1	4,6
MAN6-SS100	6	48	12,6	13,0	330	18,7	474	11,1	5,0
MAN7-SS100	7	56	14,7	15,0	380	20,6	524	12,0	5,5
MAN8-SS100	8	64	16,8	16,9	430	22,6	574	13,0	5,9
MAN9-SS100	9	72	18,9	18,9	480	24,6	624	14,0	6,3
MAN10-SS100	10	80	21	20,9	530	26,6	674	14,9	6,7
MAN11-SS100	11	88	23,1	22,9	580	28,5	724	15,8	7,2
MAN12-SS100	12	96	25,2	24,8	630	30,5	774	16,8	7,6
MAN13-SS100	13	104	27,3	26,8	680	32,5	824	17,8	8,1
MAN14-SS100	14	112	29,4	28,8	730	34,4	874	18,7	8,5
MAN15-SS100	15	120	31,5	30,7	780	36,4	924	19,7	8,9



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.

Québec, Canada
T (450) 951-0818
F (450) 951-2165

CALEFACTIORADIANT.COM

002-SUB-CALTHERMPRO_2024-08-F