



TRAMES CHAUFFANTES

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE DU SOL
TRAMES SUR MESURE ET STANDARD



RÉNOVATION RÉSIDENTIELLE OU NOUVELLE CONSTRUCTION

Que ce soit pour votre dernier projet de rénovation résidentielle ou pour une nouvelle construction, les trames chauffantes électriques TRM conviennent à une large gamme d'applications de chauffage du sol à l'intérieur.

Nous offrons plus de 100 formats de trames standard ainsi que des trames sur mesure qui s'adapteront à toute pièce de forme unique, pour une couverture luxueuse de tout le plancher.

Les trames chauffantes électriques TRM peuvent être installées sous notre membrane de désolidarisation comme solution de désolidarisation / d'imperméabilisation au besoin.

AVANTAGES :

- Trames préfabriquées assurant un chauffage uniforme
- Installation simple et rapide
- Choix de 120, de 208 ou de 240 V
- Fil chauffant et tissu mesurant moins de 1/8 po d'épaisseur ; consultez le guide d'installation du produit pour connaître la profondeur de sous-plancher recommandée en fonction du type de revêtement de sol désiré
- Deux couches minces de mortier modifié (environ 1/8 po d'épais) requises (sous et sur la trame) pour une installation adéquate ; installation des carreaux directement sur la couche de mortier supérieure
- Vaste choix de formats préfabriqués et sur mesure
- Convient à une large gamme d'applications de chauffage intérieur dans les endroits secs, ainsi que dans les endroits humides lorsqu'une membrane d'imperméabilisation approuvée est installée par-dessus

TRAMES SUR MESURE OU STANDARD

La meilleure façon de choisir entre les trames standard et sur mesure est d'examiner la forme de la pièce et de déterminer la superficie du sol que vous souhaitez chauffer.

Les trames standard sont idéales pour les pièces carrées ou rectangulaires, alors que les trames sur mesure facilitent l'installation et assurent une meilleure couverture dans les pièces qui présentent des angles ou des courbes uniques.

Plusieurs trames standard ou sur mesure peuvent être raccordées (en parallèle) à un même thermostat pour chauffer une zone étendue.

Les systèmes de chauffage par rayonnement à partir du plancher transmettent habituellement la chaleur de bas en haut ; le transfert thermique latéral est minime. Nous recommandons donc de couvrir toutes les zones de plancher exposées pour empêcher les points froids.

120 V — TRAMES DE FORMAT STANDARD

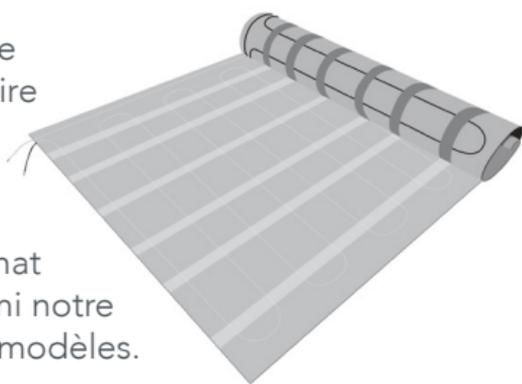
DIMENSIONS (POUCES)	WATTS	AMPÈRES	OHMS	MODÈLE
24 x 48	96	0.8	149.4	TRM-24048-1
24 x 60	118	1.0	122.1	TRM-24060-1
24 x 72	144	1.2	99.8	TRM-24072-1
24 x 84	167	1.4	86.5	TRM-24084-1
24 x 96	194	1.6	74.4	TRM-24096-1
24 x 108	211	1.8	68.1	TRM-24108-1
24 x 120	244	2.0	59.1	TRM-24120-1
24 x 132	269	2.2	53.6	TRM-24132-1
24 x 144	289	2.4	49.9	TRM-24144-1
24 x 156	318	2.7	45.2	TRM-24156-1
24 x 168	341	2.8	42.3	TRM-24168-1
24 x 180	369	3.1	39.1	TRM-24180-1
30 x 48	119	1.0	120.7	TRM-30048-1
30 x 60	148	1.2	97.6	TRM-30060-1
30 x 72	178	1.5	80.9	TRM-30072-1
30 x 84	208	1.7	69.2	TRM-30084-1
30 x 96	242	2.0	59.4	TRM-30096-1
30 x 108	276	2.3	52.1	TRM-30108-1
30 x 120	303	2.5	47.5	TRM-30120-1
30 x 132	327	2.7	44.1	TRM-30132-1
30 x 144	361	3.0	39.9	TRM-30144-1
30 x 156	387	3.2	37.2	TRM-30156-1
30 x 168	414	3.4	34.8	TRM-30168-1
30 x 180	458	3.8	31.4	TRM-30180-1
36 x 48	141	1.2	102.5	TRM-36048-1
36 x 60	180	1.5	79.9	TRM-36060-1
36 x 72	216	1.8	66.8	TRM-36072-1
36 x 84	250	2.1	57.6	TRM-36084-1
36 x 96	283	2.4	50.9	TRM-36096-1
36 x 108	323	2.7	44.6	TRM-36108-1
36 x 120	368	3.1	39.1	TRM-36120-1
36 x 132	403	3.4	35.7	TRM-36132-1
36 x 144	436	3.6	33.0	TRM-36144-1
36 x 156	469	3.9	30.7	TRM-36156-1
36 x 168	502	4.2	28.7	TRM-36168-1
36 x 180	548	4.6	26.3	TRM-36180-1
42 x 48	166	1.4	86.7	TRM-42048-1
42 x 60	205	1.7	70.1	TRM-42060-1
42 x 72	252	2.1	57.1	TRM-42072-1
42 x 84	299	2.5	48.1	TRM-42084-1
42 x 96	332	2.8	43.4	TRM-42096-1
42 x 108	385	3.2	37.4	TRM-42108-1
42 x 120	420	3.5	34.3	TRM-42120-1
42 x 132	468	3.9	30.7	TRM-42132-1
42 x 144	505	4.2	28.5	TRM-42144-1
42 x 156	551	4.6	26.1	TRM-42156-1
42 x 168	592	4.9	24.3	TRM-42168-1
42 x 180	631	5.3	22.8	TRM-42180-1
48 x 48	189	1.6	76.3	TRM-48048-1
48 x 60	237	2.0	60.7	TRM-48060-1
48 x 72	295	2.5	48.8	TRM-48072-1
48 x 84	330	2.8	43.6	TRM-48084-1
48 x 96	390	3.3	36.9	TRM-48096-1
48 x 108	434	3.6	33.2	TRM-48108-1
48 x 120	490	4.1	29.4	TRM-48120-1
48 x 132	532	4.4	27.1	TRM-48132-1
48 x 144	577	4.8	25.0	TRM-48144-1
48 x 156	619	5.2	23.3	TRM-48156-1
48 x 168	661	5.5	21.8	TRM-48168-1
48 x 180	705	5.9	20.4	TRM-48180-1
60 x 60	296	2.5	48.6	TRM-60060-1
60 x 72	355	3.0	40.6	TRM-60072-1
60 x 84	424	3.5	34.0	TRM-60084-1
60 x 96	476	4.0	30.3	TRM-60096-1
60 x 108	544	4.5	26.5	TRM-60108-1
60 x 120	614	5.1	23.4	TRM-60120-1
60 x 132	657	5.5	21.9	TRM-60132-1
60 x 144	709	5.9	20.3	TRM-60144-1
60 x 156	796	6.6	18.1	TRM-60156-1
60 x 168	860	7.2	16.7	TRM-60168-1
60 x 180	917	7.6	15.7	TRM-60180-1

240 V — TRAMES DE FORMAT STANDARD

DIMENSIONS (POUCES)	WATTS	AMPÈRES	OHMS	MODÈLE
24 x 96	206	0.9	280.1	TRM-24096-2
24 x 108	232	1.0	248.6	TRM-24108-2
24 x 120	235	1.0	244.9	TRM-24120-2
24 x 144	294	1.2	196.0	TRM-24144-2
24 x 156	315	1.3	182.7	TRM-24156-2
24 x 168	340	1.4	169.3	TRM-24168-2
24 x 180	361	1.5	159.8	TRM-24180-2
30 x 72	182	0.8	316.2	TRM-30072-2
30 x 84	215	0.9	267.4	TRM-30084-2
30 x 96	238	1.0	242.0	TRM-30096-2
30 x 120	303	1.3	190.4	TRM-30120-2
30 x 132	334	1.4	172.4	TRM-30132-2
30 x 144	359	1.5	160.6	TRM-30144-2
30 x 156	389	1.6	148.0	TRM-30156-2
30 x 168	427	1.8	134.8	TRM-30168-2
30 x 180	456	1.9	126.3	TRM-30180-2
36 x 60	178	0.7	323.3	TRM-36060-2
36 x 72	216	0.9	267.1	TRM-36072-2
36 x 96	289	1.2	199.0	TRM-36096-2
36 x 108	326	1.4	176.5	TRM-36108-2
36 x 120	367	1.5	156.8	TRM-36120-2
36 x 132	399	1.7	144.2	TRM-36132-2
36 x 144	431	1.8	133.7	TRM-36144-2
36 x 156	472	2.0	122.0	TRM-36156-2
36 x 168	511	2.1	112.8	TRM-36168-2
36 x 180	543	2.3	106.1	TRM-36180-2
42 x 60	219	0.9	263.1	TRM-42060-2
42 x 84	298	1.2	193.5	TRM-42084-2
42 x 96	332	1.4	173.6	TRM-42096-2
42 x 108	381	1.6	151.1	TRM-42108-2
42 x 120	427	1.8	134.8	TRM-42120-2
42 x 132	471	2.0	122.4	TRM-42132-2
42 x 144	504	2.1	114.2	TRM-42144-2
42 x 156	559	2.3	103.1	TRM-42156-2
42 x 168	580	2.4	99.2	TRM-42168-2
42 x 180	640	2.7	90.0	TRM-42180-2
48 x 60	242	1.0	237.7	TRM-48060-2
48 x 72	285	1.2	201.8	TRM-48072-2
48 x 84	339	1.4	170.0	TRM-48084-2
48 x 96	377	1.6	152.8	TRM-48096-2
48 x 108	435	1.8	132.4	TRM-48108-2
48 x 120	488	2.0	118.0	TRM-48120-2
48 x 132	531	2.2	108.4	TRM-48132-2
48 x 144	583	2.4	98.9	TRM-48144-2
48 x 156	636	2.7	90.5	TRM-48156-2
48 x 168	680	2.8	84.7	TRM-48168-2
48 x 180	732	3.0	78.7	TRM-48180-2
60 x 60	294	1.2	196.2	TRM-60060-2
60 x 72	351	1.5	163.9	TRM-60072-2
60 x 84	418	1.7	137.9	TRM-60084-2
60 x 96	485	2.0	118.8	TRM-60096-2
60 x 108	541	2.3	106.4	TRM-60108-2
60 x 120	614	2.6	93.8	TRM-60120-2
60 x 132	656	2.7	87.9	TRM-60132-2
60 x 144	729	3.0	79.0	TRM-60144-2
60 x 156	792	3.3	72.8	TRM-60156-2
60 x 168	848	3.5	68.0	TRM-60168-2
60 x 180	921	3.8	62.5	TRM-60180-2

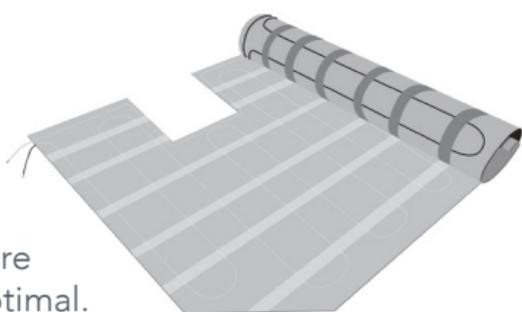
TRAMES STANDARD

Les trames standard sont de forme carrée ou rectangulaire et représentent un choix économique pour le chauffage du sol. Vous trouverez à coup sûr le format dont vous avez besoin parmi notre vaste choix de plus de 100 modèles.



TRAMES SUR MESURE

Les trames sur mesure sont fabriquées en fonction des dimensions de votre pièce afin de simplifier le processus d'installation. Elles assurent une couverture supérieure et un confort optimal. Les trames sur mesure sont conçues spécialement pour les pièces présentant des murs arrondis ou obliques.



*Si vous cherchez à offrir à vos clients une solution de sol chauffant sécuritaire et écoénergétique, choisissez les **sols chauffants TRM** pour obtenir un système fiable. Notre technologie de chauffage novatrice et sans entretien ainsi que la garantie de 25 ans offerte sur nos produits vous procureront un confort de luxe pendant des années.*



CONTACTEZ-NOUS



905 940-4737



info@trmheatingcables.com



www.trmheatingcables.com

THERMOSTATS DE SOL CHAUFFANT TRM



TRM-FH-GOLD

- Bluetooth®, Wifi, Cloud connecté
- Écran tactile couleur de 3,5 po à commande interactive
- Programmabilité complète
- Suivi de la consommation d'énergie
- Bitension 120 volts, 208 volts et 240 volts
- Capacité de 15 ampères
- Capteur de plancher de 15 pi (compris)
- Protection à disjoncteur différentiel



TRM-FH-SILVER

- Écran tactile couleur de 3,5 po à commande interactive
- Programmabilité complète
- Suivi de la consommation d'énergie
- Bitension 120 volts et 240 volts
- Capacité de 15 ampères
- Capteur de plancher de 15 pi (compris)
- Protection à disjoncteur différentiel



TRM-FH-BRONZE

- Non programmable
- Suivi de la consommation d'énergie
- Bitension 120 volts et 240 volts
- Capacité de 15 ampères
- Capteur de plancher de 15 pi (compris)
- Protection à disjoncteur différentiel



Facultatif — TRM-FH-Relay (USG-4000)

Le module d'extension d'alimentation TRM-FH-Relais peut être utilisé avec tout thermostat TRM-FH pour le chauffage de planchers de grande superficie qui excèdent la capacité de 15 A d'un thermostat unique. Un câblage maître-esclave à basse tension est requis entre le thermostat et le(s) relais.

GARANTIE :

Nous croyons en la qualité supérieure de nos produits. C'est pourquoi nous offrons une garantie de 25 ans sur tous les produits de sol chauffant TRM en cas de défectuosité, et une garantie de trois ans sur tous les thermostats TRM.

TRM est un important concepteur et fabricant canadien de câbles et de systèmes chauffants haut de gamme dans les secteurs commercial, industriel et résidentiel.

