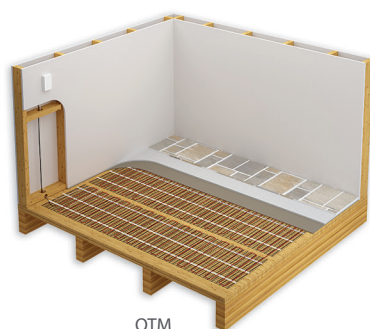


OTM Câble de plancher chauffant sur treillis

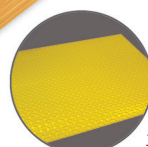
OTR Câble de plancher chauffant pour membrane



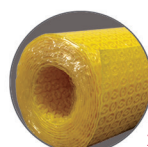
OTM



OTR :
Membrane de désolidarisation
vendue en option



En feuille



En rouleau



Caractéristiques

Tension

- 120V, 240/208V, 1 phase.

Longueur de la liaison froide

- 10' (3 m).

Régulation

- Deux types de régulation possible (voir manuel d'installation pour les détails) :
 - Régulation de la température de la surface avec un thermostat électronique en mode plancher (F) et sonde de sol.
 - Régulation de la température ambiante avec un thermostat électronique en mode ambiant avec limite de plancher (A ou AF) et sonde de sol.

Note : Ce produit doit être utilisé avec un disjoncteur-détecteur de fuite à la terre (DDFT) sauf si exempté par le code national et/ou local en vigueur dans la région d'installation.

Matériel inclus

- Sonde de sol de 15' (4,6 m).
- Étiquette de tableau de mesures (à apposer au panneau électrique).

Installation

- **Ne jamais couper ou tenter de raccourcir le câble.**
- Pour applications intérieures seulement.
- S'installe sur un sous-plancher de contreplaqué ou sur une chape de béton.

Application

- Vestibule, salle d'eau, salle à manger-cuisine, salle de séjour, salle familiale.

Garantie

- 25 ans sur le câble chauffant.

Caractéristiques OTM

Construction

- Câble chauffant de type double conducteur fixé sur un treillis de fibre de verre autocollant pour une installation plus simple et plus rapide, à émission magnétique négligeable.

Densité

- 12W/pi² (130W/m²), installation aux 3" (76 mm).

Dimension

- Rouleaux de 18 po (0,46 m) de largeur offerts en plusieurs longueurs.

Caractéristiques OTR

Construction

- Câble chauffant de type double conducteur pour une installation plus simple et plus rapide, compatible avec les systèmes d'installation sur membrane de désolidarisation.

Densité

- 9,6W/pi² (103W/m²), espacement aux 3 3/4" (95 mm).
- 10W/pi² (108W/m²), espacement aux 3 5/8" (92 mm).

Installation

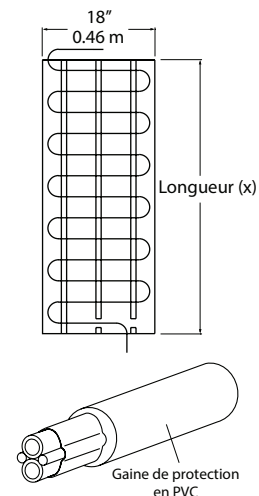
- Sur membrane de désolidarisation vendue en option. **1, 2**
- **Pour l'installation du câble sur membrane de désolidarisation, se référer aux instructions du fabricant de la membrane afin de s'assurer qu'elle est compatible avec l'utilisation d'un câble chauffant.**

Options OTM et OTR

# Produit En trousse	Prix unitaire	Description
NADCM-M-80	31.00	Membrane de désolidarisation feutrée en feuille, 2'6-5/16" X 3'3", 8.16 pi ² , vendue en boîte de 10 feuilles
NADCM-M-150	520.00	Membrane de désolidarisation feutrée en rouleau, 46'9" x 3'3", 150 pi ²
NADCM-S-80	42.00	Membrane de désolidarisation autocollante en feuille, 2'6-5/16" X 3'3", 8.16 pi ² , vendue en boîte de 10 feuilles
NADCM-S-150	666.00	Membrane de désolidarisation autocollante en rouleau, 46'9" x 3'3", 150 pi ²
OTM-CC	41.00	CableCheck - Indicateur de défaillance électrique
OTM-SA	41.00	Colle en aérosol pour sécuriser le treillis sur le plancher de béton, 16.75 oz (474 g)
KIT-SP1	48.00	Trousse de réparation
KIT-CBL-SN	29.00	Sonde de sol 15 pi (4,6 m)

OTM Modèles

Watts	# Produit ² 240/208V	# Produit ² 120V	Diamètre du câble (mm)	Prix	Surface couverte ¹		Longueur (x)		Poids	
					Espaceur 3" (76 mm)		pi po		lb	
					pi ²	m ²	pi	m		kg
60	-	FHM120-60	3.2	133.00	5	0.5	3' 4"	0.9	2.0	0.9
120	FHM240-120	FHM120-120	3.2	160.00	10	0.9	6' 8"	1.8	2.0	0.9
180	-	FHM120-180	3.2	196.00	15	1.4	10'	3.0	3.0	1.4
240	FHM240-240	FHM120-240	3.2	206.00	20	1.9	13' 4"	4.0	3.0	1.4
300	-	FHM120-300	3.2	256.00	25	2.4	16' 8"	4.9	4.0	1.8
360	FHM240-360	FHM120-360	3.2	296.00	30	2.8	20'	6.1	4.0	1.8
420	-	FHM120-420	3.2	328.00	35	3.3	23' 4"	7.0	5.0	2.3
480	FHM240-480	FHM120-480	3.2	338.00	40	3.8	26' 8"	7.9	5.0	2.3
540	-	FHM120-540	3.2	347.00	45	4.2	30'	9.2	6.0	2.7
600	FHM240-600	FHM120-600	3.2	347.00	50	4.7	33' 4"	10.1	7.0	3.2
720	FHM240-720	FHM120-720	3.2	407.00	60	5.6	40'	12.2	8.0	3.6
840	FHM240-840	FHM120-840	3.2	458.00	70	6.5	46' 8"	14.0	9.0	4.1
960	FHM240-960	FHM120-960	3.2	474.00	80	7.4	53' 4"	16.2	10.0	4.5
1080	FHM240-1080	-	3.2	540.00	90	8.4	60	18.3	11.0	5.0
1200	FHM240-1200	-	3.2	568.00	100	9.3	66	20.1	12.8	5.8
1440	FHM240-1440	-	3.2	633.00	120	11.2	80	24.4	13.0	5.9



OTR Modèles

Watts	# Produit 240/208V	# Produit 120V	Diamètre du câble (mm)	Prix	Surface couverte selon l'espacement ¹				Longueur du câble		Poids	
					3 5/8" (92 mm) ³		3 3/4" (95 mm)		pi		lb	
					10W/pi ²	108W/m ²	9.6W/pi ²	103W/m ²		m		kg
85	-	OTR0082	4.3	173.00	9.5	0.9	10.0	0.9	32	9.75	2.6	0.9
120	-	OTR0122	4.3	186.00	12.0	1.1	12.5	1.2	40	12.19	2.6	0.9
150	-	OTR0152	4.3	212.00	16.0	1.5	16.5	1.5	53	16.15	3.1	1.4
170	OTR0170	OTR0172	4.3	222.00	18.5	1.7	19.0	1.8	61	18.59	3.1	1.4
240	OTR0240	OTR0242	4.3	277.00	24.0	2.2	25.0	2.3	80	24.38	3.8	1.6
300	OTR0300	OTR0302	4.3	320.00	30.5	2.8	31.5	2.9	101	30.78	4	1.8
360	OTR0360	OTR0362	4.3	354.00	36.5	3.4	37.5	3.5	120	36.58	4.2	1.9
420	OTR0420	OTR0422	4.3	366.00	42.5	4.0	44.0	4.1	141	42.98	4.9	2.2
475	OTR0475	OTR0472	4.3	375.00	48.5	4.5	50.0	4.6	160	48.77	6	2.7
600	OTR0600	OTR0602	4.3	440.00	60.5	5.6	62.5	5.8	200	60.96	6.9	3.1
720	OTR0720	OTR0722	4.3	495.00	72.5	6.7	75.0	7.0	240	73.15	7.9	3.6
840	OTR0840	OTR0842	4.3	513.00	84.5	7.9	87.5	8.1	280	85.34	8.7	4
960	OTR0960	OTR0962	4.3	584.00	96.5	9.0	100.0	9.3	320	97.54	9.3	4.2
1080	OTR1080	-	4.3	614.00	109.0	10.1	112.5	10.5	360	109.73	10	4.6
1140	-	OTR1142	4.3	654.00	115	10.66	119	11.03	380	115.82	11.6	5.2
1200	OTR1200	-	4.3	685.00	121.0	11.2	125.0	11.6	400	121.92	11	5
1320	-	OTR1322	4.3	692.00	133	12.35	137.5	12.77	440	134.11	13.7	6.2
1440	OTR1440	-	4.3	697.00	145.0	13.5	150.0	13.9	480	146.30	13	5.9
1450	-	OTR1452	4.3	700.00	145	13.5	150	13.9	480	146.30	16	7.2
1500	-	OTR1502	4.3	748.00	151	14	156.5	14.5	500	152.40	17.4	7.9
1600	OTR1600	-	4.3	848.00	169.0	15.7	175.0	16.3	560	170.69	15	6.8
1680	-	OTR1682	4.3	874.00	169.5	15.7	175	16.3	560	170.69	20.3	9.1
1920	OTR1920	-	4.3	964.00	193.5	18.0	200.0	18.6	640	195.07	18	8.2
2280	OTR2280	-	4.3	1102.00	229.5	21.3	237.5	22.1	760	231.65	22	10
2640	OTR2640	-	4.3	1258.00	266.0	24.7	275.0	25.5	880	268.22	26	11.8
2900	OTR2900	-	4.3	1371.00	292.5	27.2	302.5	28.1	968	295.04	30	13.6
3000	OTR3000	-	4.3	1399.00	302.0	28.1	312.5	29.0	1000	304.80	31	14
3360	OTR3360	-	4.3	1553.00	338.5	31.4	350	32.5	1120	341.38	36.9	16.8

¹ Ne représente pas la surface de la pièce, mais plutôt la surface couverte par le câble chauffant, excluant les éléments fixes et autres dégagements à respecter.

² La couleur du treillis peut être différente.

³ Espacement avec la membrane NADCM, lorsque le câble est installé à trois rondelles d'espacement.

208V = 75% du wattage à 240V.

Sonde de sol 15' (4.6 m) et liaison froide 10' (3 m) incluses.