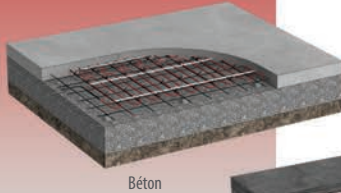


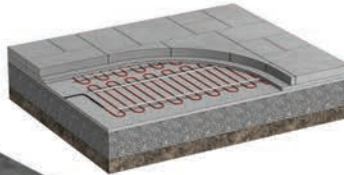
OWS-T

Câble chauffant pour fonte de neige en tapis

Nouveau



Béton



Pavé de brique, de béton ou de pierre naturelle



Asphalte

Caractéristiques

Tension

- 240/208V, 347V, 1 phase.

Construction

- Ensemble de câble chauffant en série de type double conducteur.
- Câble chauffant maintenu, à l'aide de bandes flexibles, sous forme de tapis à espacement régulier de 3" (76 mm).
- Gaine isolante des fils conducteurs en fluoropolymère (ECTFE) de 0.014" (0.35 mm) d'épaisseur.
- Blindage en maille de cuivre tressée de calibre 17 AWG servant de mise à la terre.
- Gaine de protection du câble chauffant en polyoléfine (EPR) de 0.08" (2 mm) d'épaisseur.

Densité

- 50W/pi² (538W/m²) à 240V et 347V, 37.5 W/pi² (404W/m²) à 208V, espacement aux 3" (76 mm).

Dimension

- Tapis de 24" (610 mm) et 36" (914 mm) de largeur, offerts en plusieurs longueurs.

Liaison froide

- 16' 4" (5 m) de longueur.
- Calibre 12 AWG ou 14 AWG (selon la charge maximale permise).
- Gaine de protection en PVC de 0.03" (0.76 mm) d'épaisseur.
- Diamètre externe de 3/8" (9.5 mm).

Régulation

- Voir les options de contrôleur et de sonde aux pages 30 et 31.

Note : Ce produit doit être installé avec un disjoncteur-détecteur de fuite à la terre (DDFT).

Matériel inclus

- Indicateur de défaillance électrique (OTM-CC).
- Étiquette de tableau de mesures (à apposer au panneau électrique).

Installation

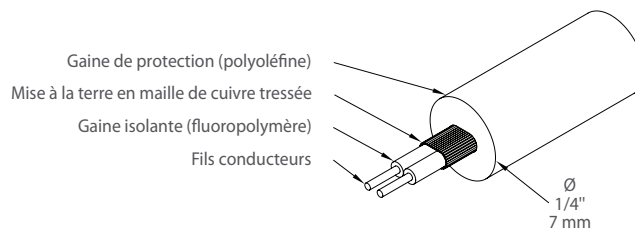
- **Ne jamais couper ni tenter de raccourcir le câble.**
- Pour applications extérieures seulement.
- Le câble chauffant doit être entièrement enrobé dans un revêtement de béton, d'asphalte ou de poussière de pierre sous pavé.
- Température minimale d'installation -15 °C (5 °F).
- Température maximale d'exposition à long terme 105 °C (221 °F).
- Température maximale d'exposition pour 10 minutes 220 °C (428 °F).

Garantie

- 10 ans sur le câble chauffant.

Application

- Stationnement résidentiel, trottoir, rampe d'accès, rampe de garage sous-terrain.



OWS-T

Modèles OWS-T en tapis de 24 po (610 mm) de largeur

Watts ¹	# Produit 240/208V	# Produit 347V	Surface couverte ²		Longueur du tapis (X)		Longueur du câble ³		Poids	
			pi ²	m ²	pi	m	pi	m	lb	kg
500	OWS-T0500-24	-	11	1	5	1.5	43	13.1	3.0	1.4
1000	OWS-T1000-24	-	22	2	10	3	86	26.2	5.0	2.3
1500	OWS-T1500-24	-	32.5	3	15	4.6	128	39	7.0	3.2
2000	OWS-T2000-24	-	43.5	4	20	6.1	171	52.1	10.0	4.5
2500	OWS-T2500-24	-	54	5	25	7.6	214	65.2	12.5	5.7
3000	OWS-T3000-24	-	65	6	30	9.1	257	78.4	15.0	6.8
4000	OWS-T4000-24	OWS-T4007-24	86.5	8.1	40	12.2	342	104.3	20.0	9.1
5000	OWS-T5000-24	OWS-T5007-24	108.5	10.1	50	15.2	428	130.5	25.0	11.4
6000	OWS-T6000-24	OWS-T6007-24	130	12.1	60	18.3	513	156.4	30.0	13.6

Modèles OWS-T en tapis de 36 po (914 mm) de largeur

Watts ¹	# Produit 240/208V	# Produit 347V	Surface couverte ²		Longueur du tapis (X)		Longueur du câble ³		Poids	
			pi ²	m ²	pi	m	pi	m	lb	kg
450	OWS-T0450-36	-	9.5	0.9	3	0.9	38	11.6	2.5	1.1
750	OWS-T0750-36	-	16	1.5	5	1.5	63	19.2	3.5	1.6
1050	OWS-T1050-36	-	22	2	7	2.1	88	26.8	5.0	2.3
1500	OWS-T1500-36	-	31.5	2.9	10	3	126	38.4	8.0	3.6
3000	OWS-T3000-36	OWS-T3007-36	63.5	5.9	20	6.1	251	76.5	15.0	6.8
4500	OWS-T4500-36	OWS-T4507-36	95	8.8	30	9.1	377	114.9	22.5	10.2
6000	OWS-T6000-36	OWS-T6007-36	126.5	11.8	40	12.2	502	153	30.0	13.6

Options d'installation

# Produit	Description
OTM-CC	CableCheck - Indicateur de défaillance électrique
OW-G82-G	Gabarit de 82 pi en acier galvanisé
OW-KIT	Trousse de réparation pour câble chauffant
OW-TYW	Sac de 100 attaches en plastique

¹ 208V = 75% du wattage à 240V.

² Représente la superficie couverte par le tapis incluant un espacement de 2" (51 mm) entre les lisières mais excluant les éléments fixes à contourner et autres dégagements à respecter.

³ Représente la longueur totale du câble chauffant s'il est détaché des bandes flexibles.

Options de contrôleur et de sonde

Voir les caractéristiques à la page 30 et 31.

