

OWF-R

Câble de plancher chauffant
pour pose sur gabarit



Caractéristiques

Tension

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

Longueur de la liaison froide

- 10' (3 m).

Construction

- Câble chauffant de type double conducteur pour une installation plus simple et plus rapide, à émission magnétique négligeable.

Densité

- 12W/pi² (130W/m²), installation aux 3" (76 mm).
- 9W/pi² (100W/m²), installation aux 4" (102 mm).

Matériel inclus

- Gabarit de pose en plastique.
- 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.

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.

Garantie

- 25 ans sur le câble chauffant.

Application

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

Watts	# Produit Gabarit inclus ¹ 240/208V	# Produit Gabarit inclus ¹ 120V	Diamètre du câble (mm)	Prix	Surface couverte selon l'espacement ²				Longueur du câble		Longueur Gabarit inclus (pi)	Poids	
					3" (76 mm)		4" (102 mm)		pi	m		lb	kg
					12W/pi ²	130W/m ²	9W/pi ²	100W/m ²					
85	-	OWF-R0082	3.0	131.00	8	0.7	11	1.0	32	9.75	25	1.47	0.67
120	-	OWF-R0122	3.2	142.00	10	0.9	13	1.2	40	12.19	25	1.54	0.70
150	-	OWF-R0152	3.0	160.00	13	1.2	17	1.6	53	16.15	25	1.65	0.75
170	OWF-R0170	OWF-R0172	3.2	170.00	15	1.4	20	1.9	61	18.59	25	1.77	0.80
240	OWF-R0240	OWF-R0242	3.2	211.00	20	1.9	27	2.5	80	24.38	25	1.98	0.90
300	OWF-R0300	OWF-R0302	3.3	242.00	25	2.3	33	3.1	101	30.78	25	2.43	1.10
360	OWF-R0360	OWF-R0362	3.2	271.00	30	2.8	40	3.7	120	36.58	50	2.65	1.20
420	OWF-R0420	OWF-R0422	3.2	278.00	35	3.3	47	4.3	141	42.98	50	2.87	1.30
475	OWF-R0475	OWF-R0472	3.3	284.00	40	3.7	53	5.0	160	48.76	50	3.31	1.50
600	OWF-R0600	OWF-R0602	3.2	336.00	50	4.6	67	6.2	200	60.96	50	3.75	1.70
720	OWF-R0720	OWF-R0722	3.2	377.00	60	5.6	80	7.4	240	73.15	75	4.41	2.00
840	OWF-R0840	OWF-R0842	3.3	389.00	70	6.5	93	8.7	280	85.34	75	5.51	2.50
960	OWF-R0960	OWF-R0962	3.4	444.00	80	7.4	107	9.9	320	97.54	75	6.61	3.00
1080	OWF-R1080	-	3.5	445.00	90	8.4	120	11.2	360	109.73	100	6.87	3.12
1140	-	OWF-R1142	3.7	460.00	95	8.8	127	11.7	380	115.82	100	9.08	4.12
1200	OWF-R1200	-	3.1	493.00	100	9.3	133	12.4	400	121.92	100	7.17	3.25
1320	-	OWF-R1322	3.9	479.00	110	10.2	147	13.6	440	134.11	100	12.35	5.60
1440	OWF-R1440	-	3.2	536.00	120	11.1	160	14.9	480	146.30	100	8.27	3.75
1450	-	OWF-R1452	4.0	495.00	120	11.1	160	14.8	480	146.30	100	12.68	5.75
1500	-	OWF-R1502	4.1	536.00	125	11.6	167	15.5	500	152.40	125	13.49	6.12
1600	OWF-R1600	-	3.3	585.00	140	13.0	187	17.4	560	170.69	125	9.92	4.50
1920	OWF-R1920	-	3.5	664.00	160	14.9	213	19.8	640	195.07	125	11.57	5.25
2280	OWF-R2280	-	3.7	787.00	190	17.7	253	23.6	760	231.64	150	15.98	7.25
2640	OWF-R2640 ³	-	3.9	856.00	220	20.4	293	27.2	880	268.22	200	20.39	9.50
2900	OWF-R2900 ³	-	4.0	934.00	242	22.5	323	30.0	968	295.04	200	24.25	11.00
3000	OWF-R3000 ³	-	4.4	961.00	250	23.2	333	30.9	1000	304.80	200	26.08	11.83

¹ Gabarit de pose inclus. La longueur du gabarit en plastique inclus est calculée en fonction d'une pièce de forme carrée et avec un espacement de 24" (610 mm) entre chaque rangée de gabarit.

² 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.

³ Ce produit est compatible pour une installation avec la membrane de désolidarisation autocollante Ouellet. Voir options série OTR.

208V = 75% du wattage à 240V.

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

Options

# Produit En trousse	Prix	Description
OTM-CC	33.00	CableCheck - Indicateur de défaillance électrique
KIT-OTM-FIX	39.00	Trousse de réparation
KIT-OWF-G25-P	14.00	25 pi (2.3 m) de gabarits de pose en plastique
KIT-OWF-S	23.00	Sonde de sol 15 pi (4.6 m)