# **OWF-R** Câble de plancher chauffant pour pose sur gabarit







# ÜL

## **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.

- 12W/pi<sup>2</sup> (130W/m<sup>2</sup>), installation aux 3" (76 mm).
- 9W/pi<sup>2</sup> (100W/m<sup>2</sup>), 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.

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

# **OWF-R**

### Modèles

| Watts | # Produit Gabarit inclus <sup>1</sup> 240/208V | # Produit Gabarit inclus 120V | Diamètre<br>du câble | Prix    | 3" (76 mm)          |                     | elon l'espacement <sup>2</sup><br>4" (102 mm) |                     | Longueur<br>du câble |        | Longueur<br>Gabarit<br>inclus | Poids |    |
|-------|--|-------------------------------|----------------------|---------|---------------------|---------------------|---|---------------------|----------------------|--------|-------------------------------|-------|----|
|       | 240/2001                                       |                               | (mm)                 |         | 12W/pi <sup>2</sup> | 130W/m <sup>2</sup> | 9W/pi <sup>2</sup>                            | 100W/m <sup>2</sup> | pi                   | m      | (pi)                          | lb    | kg |
| 85    | -  | OWF-R0082                     | 4.3                  | 172.00  | 8                   | 0.7                 | 11  | 1.0                 | 32                   | 9.75   | 25                            | -     | -  |
| 120   | -  | OWF-R0122                     | 4.3                  | 184.00  | 10                  | 0.9                 | 13  | 1.2                 | 40                   | 12.19  | 25                            | -     | -  |
| 150   | -  | OWF-R0152                     | 4.3                  | 208.00  | 13                  | 1.2                 | 17  | 1.6                 | 53                   | 16.15  | 25                            | -     | -  |
| 170   | OWF-R0170                                      | OWF-R0172                     | 4.3                  | 221.00  | 15                  | 1.4                 | 20  | 1.9                 | 61                   | 18.59  | 25                            | -     | -  |
| 240   | OWF-R0240                                      | OWF-R0242                     | 4.3                  | 275.00  | 20                  | 1.9                 | 27  | 2.5                 | 80                   | 24.38  | 25                            | -     | -  |
| 300   | OWF-R0300                                      | OWF-R0302                     | 4.3                  | 315.00  | 25                  | 2.3                 | 33  | 3.1                 | 101                  | 30.78  | 25                            | -     | -  |
| 360   | OWF-R0360                                      | OWF-R0362                     | 4.3                  | 353.00  | 30                  | 2.8                 | 40  | 3.7                 | 120                  | 36.58  | 50                            | -     | -  |
| 420   | OWF-R0420                                      | OWF-R0422                     | 4.3                  | 362.00  | 35                  | 3.3                 | 47  | 4.3                 | 141                  | 42.98  | 50                            | -     | -  |
| 475   | OWF-R0475                                      | OWF-R0472                     | 4.3                  | 370.00  | 40                  | 3.7                 | 53  | 5.0                 | 160                  | 48.76  | 50                            | -     | -  |
| 600   | OWF-R0600                                      | OWF-R0602                     | 4.3                  | 437.00  | 50                  | 4.6                 | 67  | 6.2                 | 200                  | 60.96  | 50                            | -     | -  |
| 720   | OWF-R0720                                      | OWF-R0722                     | 4.3                  | 490.00  | 60                  | 5.6                 | 80  | 7.4                 | 240                  | 73.15  | 75                            | -     | -  |
| 840   | OWF-R0840                                      | OWF-R0842                     | 4.3                  | 506.00  | 70                  | 6.5                 | 93  | 8.7                 | 280                  | 85.34  | 75                            | -     | -  |
| 960   | OWF-R0960                                      | OWF-R0962                     | 4.3                  | 578.00  | 80                  | 7.4                 | 107   | 9.9                 | 320                  | 97.54  | 75                            | -     | -  |
| 1080  | OWF-R1080                                      | -                             | 4.3                  | 580.00  | 90                  | 8.4                 | 120   | 11.2                | 360                  | 109.73 | 100                           | -     | -  |
| 1140  | -  | OWF-R1142                     | 4.3                  | 599.00  | 95                  | 8.8                 | 127   | 11.7                | 380                  | 115.82 | 100                           | -     | -  |
| 1200  | OWF-R1200                                      | -                             | 4.3                  | 642.00  | 100                 | 9.3                 | 133   | 12.4                | 400                  | 121.92 | 100                           | -     | -  |
| 1320  | -  | OWF-R1322                     | 4.3                  | 623.00  | 110                 | 10.2                | 147   | 13.6                | 440                  | 134.11 | 100                           | -     | -  |
| 1440  | OWF-R1440                                      | -                             | 4.3                  | 698.00  | 120                 | 11.1                | 160   | 14.9                | 480                  | 146.30 | 100                           | -     | -  |
| 1450  | -  | OWF-R1452                     | 4.3                  | 645.00  | 120                 | 11.1                | 160   | 14.8                | 480                  | 146.30 | 100                           | -     | -  |
| 1500  | -  | OWF-R1502                     | 4.3                  | 698.00  | 125                 | 11.6                | 167   | 15.5                | 500                  | 152.40 | 125                           | -     | -  |
| 1600  | OWF-R1600                                      | -                             | 4.3                  | 762.00  | 140                 | 13.0                | 187   | 17.4                | 560                  | 170.69 | 125                           | -     | -  |
| 1680  | -  | OWF-R1682                     | 4.3                  | 790.00  | 140                 | 13.0                | 187   | 17.4                | 560                  | 170.69 | 125                           | -     | -  |
| 1920  | OWF-R1920                                      | -                             | 4.3                  | 864.00  | 160                 | 14.9                | 213   | 19.8                | 640                  | 195.07 | 125                           | -     | -  |
| 2280  | OWF-R2280                                      | -                             | 4.3                  | 1025.00 | 190                 | 17.7                | 253   | 23.6                | 760                  | 231.64 | 150                           | -     | -  |
| 2640  | OWF-R2640                                      | -                             | 4.3                  | 1115.00 | 220                 | 20.4                | 293   | 27.2                | 880                  | 268.22 | 200                           | -     | -  |
| 2900  | OWF-R2900                                      | -                             | 4.3                  | 1216.00 | 242                 | 22.5                | 323   | 30.0                | 968                  | 295.04 | 200                           | -     | -  |
| 3000  | OWF-R3000                                      | -                             | 4.3                  | 1251.00 | 250                 | 23.2                | 333   | 30.9                | 1000                 | 304.80 | 200                           | -     | -  |
| 3360  | OWF-R3360                                      | -                             | 4.3                  | 1369.00 | 280                 | 26.0                | 374   | 34.7                | 1120                 | 341.38 | 200                           | -     | -  |

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> 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. <sup>2</sup> 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. Sonde de sol 15' (4.6 m) et liaison froide 10' (3 m) incluses.

# **Options**

| # Produit<br>En trousse | Prix  | Description                                       |
|-------------------------|-------|---|
| OTM-CC                  | 41.00 | CableCheck - Indicateur de défaillance électrique |
| KIT-SP1                 | 48.00 | Trousse de réparation                             |
| KIT-CBL-G25             | 18.00 | 25 pi (7.6 m) de gabarits de pose en plastique    |
| KIT-CBL-SN              | 29.00 | Sonde de sol 15 pi (4.6 m)                        |