

SCU

CÂBLE CHAUFFANT UNIVERSEL



25
ANS
GARANTIE

OPTEZ POUR UNE CHALEUR OPTIMALE ET UNIFORME

Profitez du confort incomparable d'un plancher chauffant grâce au câble chauffant universel de la série SCU. Offrant une chaleur uniforme sur toute la surface du plancher, il constitue une solution de chauffage sécuritaire, durable et sans entretien. Facile à installer, ce produit universel permet l'installation du câble chauffant dans les membranes de désolidarisation aussi bien que directement sur le contreplaqué. Idéal pour toutes les pièces de la maison, et plus spécifiquement pour les endroits difficiles à chauffer, il est compatible avec la plupart des revêtements de sol en plus de maximiser l'espace pour l'ameublement et la décoration intérieure.

SILENCIEUX, ÉCONOMIQUE ET SÉCURITAIRE

FACILE À INSTALLER

INSTALLATION AVEC GABARITS OU MEMBRANES DE DÉSOLIDARISATION

CÂBLE SOUPLE ET FACILE À MANIPULER

PROCURE UN CONFORT OPTIMAL EN CHAUFFANT DU SOL VERS LE HAUT

TROUSSE COMPLÈTE COMPRENANT :
CÂBLE CHAUFFANT, COLLE, GABARITS ET GUIDE D'INSTALLATION

MEMBRANE DE DÉSOLIDARISATION OFFERTE
POUR ACCÉLÉRER L'INSTALLATION DE PLANCHER DE CÉRAMIQUE

IDÉAL POUR :

salle de bains, cuisine, salon, sous-sol, chambre à coucher, vestibule, garderie, vestiaire, pièce avec espace restreint

FABRICATION

- diamètre permettant une utilisation dans les membranes de désolidarisation
- éléments chauffants recouverts d'un isolant de polymère thermoplastique
- élément chauffant double permettant un retour au thermostat à l'intérieur du câble (la planification du tracé du câble ne requiert donc pas un retour au thermostat)
- tressage de cuivre plaqué à l'étain permettant une meilleure résistance contre la corrosion

PUISSANCES

- 12 W/pi² – 3 espacements (soit membranes / soit gabarits)
- 9 W/pi² – 4 espacements (gabarits)

CONTRÔLE

- thermostat électronique pour plancher chauffant (vendu séparément)

Note : une sonde de température est incluse dans le produit SCU et une autre avec le thermostat électronique Stelpro.

INSTALLATION

- peut être utilisé avec toutes les membranes de désolidarisation
- directement sur du béton (chape ou plancher de sous-sol) à l'aide des gabarits (inclus avec le produit)
- directement sur du contreplaqué à l'aide des gabarits (inclus avec le produit)
- bâtons de colle inclus
- installation sous la plupart des revêtements de sol*, à condition de recouvrir entièrement le câble chauffant de mortier autonivelant

GARANTIE

- vingt-cinq ans

* Pour obtenir de plus amples renseignements sur les revêtements de sol pouvant être installés sur un câble chauffant, nous vous recommandons fortement de vous informer auprès de leur fabricant respectif.

POUR UN RENDEMENT MAXIMAL

THERMOSTATS ÉLECTRONIQUES POUR CÂBLE CHAUFFANT

PROGRAMMATION
UNIQUE



PROGRAMMATION
MULTIPLE



°STELPRO



FC_SCU_FR_280420

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

| PRODUITS | AMPÉRAGE | LONGUEUR | PUISSANCE | MEMBRANE | | GABARIT* | |
|----------------------|-----------|----------|-----------|---|---|---|---|
| | | | | ESPACEMENT : 3 DÉGAGEMENT AU MUR : 3 | | ESPACEMENT : 3 OU 4 DÉGAGEMENT AU MUR : 3 PO | |
| | | | | DENSITÉ : 12 W/PI ^{2†} 3 espaces = 3,63 po (92 mm) | DENSITÉ : 12 W/PI ^{2†} 3 espaces = 3,75 po (95,3 mm) | DENSITÉ : 12 W/PI ^{2†} 3 espaces = 3,63 po (92 mm) | DENSITÉ : 9 W/PI ^{2†} 4 espaces = 4,83 po (122,7 mm) |
| CODE | AMP | PI | WATTS | SURFACE PI ² | | | |
| 240/208 VOLTS | | | | | | | |
| SCU2W0135S013 | 0,6/0,5 | 35,3 | 135/101 | 12,9 | 13,5 | 12,5 | 16,6 |
| SCU2W0203S019 | 0,8/0,7 | 53,1 | 203/152 | 18,7 | 19,5 | 18,2 | 24,2 |
| SCU2W0270S025 | 1,1/1,0 | 70,5 | 270/203 | 24,5 | 25,4 | 23,9 | 31,7 |
| SCU2W0338S030 | 1,4/1,2 | 88,2 | 338/254 | 29,6 | 31,3 | 29,5 | 39,3 |
| SCU2W0405S036 | 1,7/1,5 | 105,8 | 405/304 | 35,8 | 37,1 | 35,1 | 46,7 |
| SCU2W0475S042 | 2,0/1,7 | 124,1 | 475/356 | 41,6 | 43,3 | 40,8 | 54,3 |
| SCU2W0540S047 | 2,3/1,9 | 141,0 | 540/405 | 47,0 | 48,8 | 46,2 | 61,4 |
| SCU2W0675S058 | 2,8/2,4 | 176,3 | 675/506 | 58,2 | 60,3 | 57,0 | 76,1 |
| SCU2W0810S069 | 3,4/2,9 | 211,6 | 810/608 | 69,3 | 71,8 | 68,3 | 90,9 |
| SCU2W0950S081 | 4,0/3,4 | 248,2 | 950/713 | 80,8 | 83,8 | 79,7 | 106,0 |
| SCU2W1080S091 | 4,5/3,9 | 282,1 | 1080/810 | 91,4 | 94,7 | 90,3 | 120,0 |
| SCU2W1300S109 | 5,4/4,7 | 339,4 | 1300/975 | 109,3 | 113,2 | 108,1 | 143,7 |
| SCU2W1630S136 | 6,8/5,9 | 425,8 | 1630/1223 | 136,2 | 141,0 | 134,9 | 179,3 |
| SCU2W1840S153 | 7,7/6,6 | 480,5 | 1840/1380 | 153,2 | 158,5 | 151,8 | 201,7 |
| SCU2W2110S175 | 8,8/7,6 | 551,0 | 2110/1583 | 175,1 | 181,3 | 173,7 | 230,4 |
| SCU2W2320S192 | 9,7/8,4 | 605,9 | 2320/1740 | 192,2 | 198,9 | 190,7 | 253,2 |
| SCU2W2580S213 | 10,8/9,3 | 673,8 | 2580/1935 | 213,1 | 220,6 | 211,5 | 281,1 |
| SCU2W2850S235 | 11,9/10,3 | 744,4 | 2850/2138 | 234,9 | 243,1 | 234,6 | 310,2 |
| SCU2W3400S279 | 14,2/12,3 | 888,0 | 3400/2550 | 279,3 | 289,0 | 277,5 | 368,7 |
| 120 VOLTS | | | | | | | |
| SCU1W0135S013 | 1,1 | 35,3 | 135 | 12,9 | 13,5 | 12,5 | 16,6 |
| SCU1W0203S019 | 1,7 | 52,9 | 203 | 18,7 | 19,5 | 18,2 | 24,2 |
| SCU1W0270S024 | 2,3 | 70,5 | 270 | 24,5 | 25,4 | 23,9 | 31,7 |
| SCU1W0338S030 | 2,8 | 88,2 | 338 | 29,6 | 31,3 | 29,5 | 39,3 |
| SCU1W0405S036 | 3,4 | 105,8 | 405 | 35,8 | 37,1 | 35,1 | 46,7 |
| SCU1W0475S042 | 4,0 | 124,1 | 475 | 41,6 | 43,3 | 40,8 | 54,3 |
| SCU1W0540S047 | 4,5 | 141,1 | 540 | 47,0 | 48,8 | 46,2 | 61,4 |
| SCU1W0650S056 | 5,4 | 169,8 | 650 | 56,1 | 58,2 | 55,0 | 73,4 |
| SCU1W0815S070 | 6,8 | 212,9 | 815 | 69,7 | 72,2 | 68,7 | 91,5 |
| SCU1W0920S078 | 7,7 | 240,2 | 920 | 78,3 | 81,1 | 77,2 | 102,7 |
| SCU1W1055S089 | 8,8 | 275,5 | 1055 | 89,3 | 92,5 | 88,2 | 117,4 |
| SCU1W1160S098 | 9,7 | 303,0 | 1160 | 97,9 | 101,4 | 96,8 | 128,8 |
| SCU1W1290S109 | 10,8 | 336,9 | 1290 | 108,5 | 112,4 | 107,3 | 142,8 |
| SCU1W1425S120 | 11,9 | 372,2 | 1425 | 119,5 | 123,7 | 118,3 | 157,2 |
| SCU1W1700S142 | 14,2 | 444,0 | 1700 | 141,8 | 146,9 | 140,5 | 186,7 |

*Inclus avec le produit
†Densité pour 240 V et 120 V

ACCESSOIRES

| PRODUIT | DESCRIPTION |
|------------------|--|
| STCNPW5 | thermostat programmable unique pour câble chauffant |
| STCPW5 | thermostat programmable multiple pour câble chauffant |
| TH115F12VDC | thermostat maître à utiliser avec relais (120 V/240 V) pour les grandes surfaces [12 V] |
| CT230GA | relais à utiliser avec thermostat maître pour les grandes surfaces [15 A @ 120 V-240 V, 50/60 Hz] |
| STSCC | sonde de thermostat pour câble chauffant |
| SCU-MEM-054 | membrane pour câble chauffant SCU – 3,3 x 16,4 pi = 53,8 pi ² (5 x 1 m = 5m ²) |
| SCU-MEM-162 | membrane pour câble chauffant SCU – 3,3 x 49,5 pi = 161 pi ² (15 x 1 m = 15m ²) |
| SCU-STRIP-01 | gabarits d'installation en plastique (paquet de 24) |
| SCURK | trousse de réparation |
| SCU-PROBAND-1530 | rouleau Proband 6 po X 98 pi 5 po |