

DONNÉES TECHNIQUES

- > Tension nominale : 230 V
- > Puissance : 15, 20 W/m
- > Résistance thermique : jusqu'à 90 °C
- > Conducteur de chauffage: Selon VDE NH2G2GQUY
- > Courbure min. autorisé: 5 d
- > Type de protection : IP X7
- > Mesure de protection : interrupteur différentiel 30 mA
- > Câble de connexion : 3 m, 2 x 1,5 (2,5) mm² avec écran en alu + conducteur de protection
- > Conformément à : conforme CE

AVANTAGES DU PRODUIT

- + 100 à 267 W/m²
- + Idéal pour une pose flexible
- + Parfait pour les pièces à géométrie extraordinaire
- + Installation simple grâce à un seul câble d'alimentation
- + Distance de pose flexible
- + Câble de connexion sur mesure possible
- + Confection sur mesure possible

ETHERMA RLH

Câble de chauffage pour installation dans la chape



ETHERMA RLH est un câble de chauffage préfabriqué de 15 ou 20 W/m. Il se compose d'un câble de chauffage bi-conducteur et d'un câble d'alimentation étanche et non chauffant (extrémités froides) d'une longueur standard de 3 m. Les câbles de chauffage RLH sont parfaitement adaptés à la pose flexible dans des chapes liquides/chapes de béton des zones intérieures pour réguler la température des sols. La distance de pose permet d'axer la pose sur l'application prévue selon la pièce. La puissance de la surface chauffée varie selon la distance de pose.

Câble de chauffage RLH-15, 15 W/m², 230 V, IP X7

CR : C2 | DL : de stock

| Type | N° d'art. | Puissance (W) | Surface à chauffer en m ² à la distance de pose | | | Longueur (m) | Prix € |
|------------|-----------|---------------|--|------------------------------|------------------------------|--------------|--------|
| | | | 7,5 cm ; 200 W/m ² | 10 cm ; 150 W/m ² | 15 cm ; 100 W/m ² | | |
| RLH-15-9 | 34438 | 147 | 0,7 | 0,9 | 1,4 | 9 | 224,10 |
| RLH-15-12 | 34439 | 176 | 0,9 | 1,2 | 1,8 | 12 | 243,70 |
| RLH-15-13 | 34440 | 203 | 1,0 | 1,3 | 2,0 | 13 | 242,00 |
| RLH-15-17 | 34441 | 259 | 1,3 | 1,7 | 2,6 | 17 | 251,00 |
| RLH-15-24 | 34442 | 358 | 1,8 | 2,4 | 3,6 | 24 | 308,20 |
| RLH-15-30 | 34443 | 441 | 2,3 | 3,0 | 4,5 | 30 | 338,40 |
| RLH-15-35 | 34444 | 521 | 2,6 | 3,5 | 5,3 | 35 | 355,90 |
| RLH-15-42 | 34445 | 617 | 3,2 | 4,2 | 6,3 | 42 | 457,20 |
| RLH-15-59 | 34446 | 879 | 4,4 | 5,9 | 8,9 | 59 | 480,40 |
| RLH-15-78 | 34447 | 1179 | 5,9 | 7,8 | 11,7 | 78 | 571,90 |
| RLH-15-90 | 34448 | 1336 | 6,8 | 9,0 | 13,5 | 90 | 617,70 |
| RLH-15-99 | 34449 | 1484 | 7,4 | 9,9 | 14,9 | 99 | 641,00 |
| RLH-15-140 | 34450 | 2099 | 10,5 | 14,0 | 21,0 | 140 | 721,10 |

Câble de chauffage RLH-20, 20 W/m², 230 V, IP X7

CR : C2 | DL : de stock

| Type | N° d'art. | Puissance (W) | Surface à chauffer en m ² à la distance de pose | | | Longueur (m) | Prix € |
|------------|-----------|---------------|--|------------------------------|------------------------------|--------------|--------|
| | | | 7,5 cm ; 267 W/m ² | 10 cm ; 200 W/m ² | 15 cm ; 133 W/m ² | | |
| RLH-20-8 | 38551 | 166 | 0,6 | 0,8 | 1,2 | 8 | 211,20 |
| RLH-20-10 | 36118 | 212 | 0,8 | 1,0 | 1,5 | 10 | 220,80 |
| RLH-20-11 | 36119 | 240 | 0,8 | 1,1 | 1,7 | 11 | 223,50 |
| RLH-20-15 | 36120 | 294 | 1,1 | 1,5 | 2,3 | 15 | 250,20 |
| RLH-20-21 | 36121 | 420 | 1,6 | 2,1 | 3,2 | 21 | 270,70 |
| RLH-20-26 | 36122 | 509 | 2,0 | 2,6 | 3,9 | 26 | 290,50 |
| RLH-20-30 | 36123 | 608 | 2,3 | 3,0 | 4,5 | 30 | 321,00 |
| RLH-20-36 | 36124 | 720 | 2,7 | 3,6 | 5,4 | 36 | 414,90 |
| RLH-20-51 | 36125 | 1017 | 3,8 | 5,1 | 7,7 | 51 | 411,20 |
| RLH-20-68 | 36126 | 1353 | 5,1 | 6,8 | 10,2 | 68 | 503,30 |
| RLH-20-77 | 36127 | 1562 | 5,8 | 7,7 | 11,6 | 77 | 537,70 |
| RLH-20-86 | 36128 | 1709 | 6,5 | 8,6 | 12,9 | 86 | 560,10 |
| RLH-20-121 | 36129 | 2429 | 9,1 | 12,1 | 18,2 | 121 | 834,80 |

Accessoires pour câble chauffant RLH

DL : de stock

| Type | N° d'art. | Description | RG | Prix € |
|----------------|-----------|--|----|--------|
| KALT-RS-1.5 | 34699 | Extrémité froide KALT-RS-1,5, pour RS et RLH, 2x1,5 mm ² , avec revêtement en aluminium et conducteur de protection | A4 | 5,40 |
| STEG-0 | 28030 | Omegasteg, fixation tous les 2,5 cm, longueur 100 cm, ne résiste pas aux températures extrêmes | A3 | 2,90 |
| MRS | 33335 | Kit de réparation MRS pour câble de chauffage de natte chauffante RS et de boucle de chauffage RLH | A4 | 9,00 |
| FSH-20 | 26881 | Tube de protection de capteur en cuivre pour tuyau d'installation DN-20 | A2 | 6,65 |
| eTOUCH-PRO-1-W | 41236 | Thermostat intelligent avec Wi-Fi et commande par appli 5-40 °C, 16 A, blanc | E1 | 210,10 |
| eBASIC-1 | 41278 | Thermostat encastrable avec bouton rotatif et fonction appli via Bluetooth 4.2, 16 A, 5-28 °C, blanc | E1 | 134,50 |