

# VARMEKABEL 5 MM 10 W/M



## NAMRON VARMEKABEL 5 MM 10 W/M

Namron varmekabel er designet for innstøping i betong. Kabelen har en ytre kappe som gjør den egnet for stripsing på armering.

I tillegg til innstøping i betong, kan kabelen brukes i uteparkel, med minst 5mm tykkelse. Kabelen kan også legges på brennbart materiale, med maks 150W/m<sup>2</sup>.

Omgivelsestemperaturen ved installasjon av matten må ikke være under 5 °C.

## NAMRON VARMEKABEL 5 MM 10 W/M

### TEKNISKE SPESIFIKASJONER

|                     |                                     |
|---------------------|-------------------------------------|
| Spenning            | 230 V - 50Hz                        |
| kabeldiameter       | Ø5,0 mm                             |
| inneleder isolering | XLPE                                |
| Kaldende            | 2,5 m                               |
| Godkjennelse        | CE                                  |
| Kabeltype           | 2 ledere + skjerm                   |
| Ytterkappe          | PVC                                 |
| Skjerm              | Aluminium Mylar tape og kobberleder |

### TEKNISKE SPESIFIKASJONER

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Maks temp kabel   | 90 °C         |
| Min. bøyeradius   | Minimum 30 mm |
| Garanti           | 15 år         |
| Norm              | IEC 60800 M1  |
| Toleransemotstand | -5 %/+10 %    |
| Toleranselengde   | +/- 2 %       |

| EL-NUMMER | TYPE                     | METER | WATT   | STRØM   | MOTSTAND |
|-----------|--------------------------|-------|--------|---------|----------|
| 1007023   | Namron varmekabel 10 W/m | 14 m  | 145 W  | 0,63 A  | 364,83 Ω |
| 1007024   | Namron varmekabel 10 W/m | 21 m  | 215 W  | 0,93 A  | 246,05 Ω |
| 1007025   | Namron varmekabel 10 W/m | 28 m  | 285 W  | 1,24 A  | 185,61 Ω |
| 1007026   | Namron varmekabel 10 W/m | 35 m  | 360 W  | 1,57 A  | 146,94 Ω |
| 1007027   | Namron varmekabel 10 W/m | 42 m  | 430 W  | 1,87 A  | 123,02 Ω |
| 1007028   | Namron varmekabel 10 W/m | 49 m  | 500 W  | 2,17 A  | 105,80 Ω |
| 1007029   | Namron varmekabel 10 W/m | 57 m  | 560 W  | 2,43 A  | 94,46 Ω  |
| 1007030   | Namron varmekabel 10 W/m | 64 m  | 630 W  | 2,74 A  | 83,97 Ω  |
| 1007031   | Namron varmekabel 10 W/m | 71 m  | 710 W  | 3,09 A  | 74,51 Ω  |
| 1007032   | Namron varmekabel 10 W/m | 85 m  | 850 W  | 3,70 A  | 62,24 Ω  |
| 1007033   | Namron varmekabel 10 W/m | 99 m  | 990 W  | 4,30 A  | 53,43 Ω  |
| 1007034   | Namron varmekabel 10 W/m | 114m  | 1120 W | 4,87 A  | 47,23 Ω  |
| 1007035   | Namron varmekabel 10 W/m | 128 m | 1270 W | 5,52 A  | 41,65 Ω  |
| 1007036   | Namron varmekabel 10 W/m | 142 m | 1400 W | 6,09 A  | 37,79 Ω  |
| 1007037   | Namron varmekabel 10 W/m | 170 m | 1700 w | 7,39 A  | 31,12 Ω  |
| 1007038   | Namron varmekabel 10 W/m | 212 m | 2120 W | 9,22 A  | 24,95 Ω  |
| 1007039   | Namron varmekabel 10 W/m | 257 m | 2570 W | 11,17 A | 20,58 Ω  |