

# MI H400 (400 °C)

Våra mineraliserade värmekablar är åldringsbeständiga och extremt temperaturlåga. De tål temperaturer upp till +600 °C. Sortimentet består av kablar i två varianter, rostfritt stål (tål +600 °C) och koppar-nickel (tål +400 °C).

Den är enkel att montera, har en konstant effekt och har en hög kemisk och termisk motståndskraft. Kabeln är både UV-resistent och kemikalieresistent och finns i EX-utförande.

## Teknisk fakta:

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Kabeltyp                     | Mineraliserad                 |
| Yttre isolationsmaterial     | Koppar-nickel eller Rostfritt |
| Max. drifttemp Koppar-nickel | +400 °C                       |
| Driftspänning                | Max 500 V                     |
| Böjradie                     | 6 x kabeldiameter             |
| Installationstemp            | min -45 °C                    |
| Klassning                    | II 2G Ex e IIC T1 to T6 Gb    |
| Godkännande                  | ATEX Ex                       |

## Artikelförteckning:

| Artikelnummer | Benämning | Resistans   | Kabeldiameter | Yttermantel   |
|---------------|-----------|-------------|---------------|---------------|
| 69160         | MI H400   | 1,60 Ohm/m  | 3,2 mm        | Koppar-Nickel |
| 69100         | MI H400   | 1,00 Ohm/m  | 3,4 mm        | Koppar-Nickel |
| 69063         | MI H400   | 0,63 Ohm/m  | 3,7 mm        | Koppar-Nickel |
| 69040         | MI H400   | 0,40 Ohm/m  | 4,0 mm        | Koppar-Nickel |
| 69025         | MI H400   | 0,25 Ohm/m  | 4,4 mm        | Koppar-Nickel |
| 69016         | MI H400   | 0,16 Ohm/m  | 4,9 mm        | Koppar-Nickel |
| 690063        | MI H400   | 0,063 Ohm/m | 3,2 mm        | Koppar-Nickel |
| 690040        | MI H400   | 0,040 Ohm/m | 3,4 mm        | Koppar-Nickel |
| 690025        | MI H400   | 0,025 Ohm/m | 3,7 mm        | Koppar-Nickel |

|        |         |             |        |               |
|--------|---------|-------------|--------|---------------|
| 690017 | MI H400 | 0,017 Ohm/m | 4,6 mm | Koppar-Nickel |
| 690011 | MI H400 | 0,011 Ohm/m | 4,9 mm | Koppar-Nickel |
| 690007 | MI H400 | 0,007 Ohm/m | 5,3 mm | Koppar-Nickel |
| 690004 | MI H400 | 0,004 Ohm/m | 5,9 mm | Koppar-Nickel |

### Artikelförteckning Kalkabel MI

| Artikel-nummer | Benämning   | Ledararea           | Kabel-diameter      | Yttermantel   |
|----------------|-------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 426018         | Kalkabel MI | 2,5 mm <sup>2</sup> | 5,3 mm <sup>2</sup> | Koppar-Nickel |
| 426019         | Kalkabel MI | 6,0 mm <sup>2</sup> | 6,4 mm <sup>2</sup> | Koppar-Nickel |

Tillbehör:

- **Aluminiumtejp**

□

Används vid fixering av värmekabel, främst industrianläggningar. Klarar värme upp till 150°C.

Artikelnr Benämning Mått

8960970 Aluminiumtejp 50 m x 50 mm

- **Fästband rostfritt**



Används vid fixering av värmekabel.

Artikelnr Benämning Längd

8935035 Fästband rostfritt 10 m