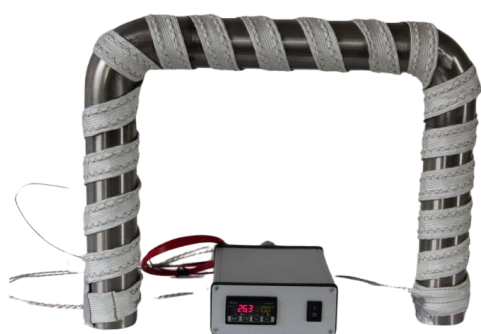




## Heating tapes



### Functionele beschrijving

Heating tapes worden vooral ingezet voor oppervlakte verwarming van leidingwerk en tanks waarbij een flexibel verwarmingselement benodigd is.

Daarnaast is een ander voordeel dat ze op hoge vermogens en met een hoge belasting toegepast kunnen worden.

De heating tapes zijn verkrijgbaar in standaard uitvoeringen met bijhorende regeltechniek. Plug & play is hierbij een optie.

### Toepassingen

- Laboratoriums
- R&D
- Skidbouw

### Voordelen

De voordelen van de tapes zijn onder andere:

- Snelle installatie
- Standaard uitvoeringen
- Temperaturen tot 400°C
- Hoge belasting, maximaal 150 w/m

### Regeling

- Geavanceerd dubbel scherm
- Aan/uit, PID of programma functie
- Temperatuur instelbaar op basis van tijdsyclus
- Solid state relay
- Mogelijkheid voor modbus communicatie
- Thermokoppel en connector inbegrepen

# Technische informatie

## Standaard type S

Spanning	230 V
Breedte	30 mm
Dikte	4 mm
Isolatie	Glasvezel
Koud einde	1m, 0,75mm <sup>2</sup>
Beschermklasse	IP20
Temperatuur range	Tot 400°C

## Standaard type S

Artikelnummer	Lengte	Spanning	Vermogen
411010050100P	0,5m	230V	80W
411000010200P	1,0m	230V	165W
411000120200P	1,2m	230V	200W
411000150200P	1,5m	230V	200W
411000200300P	2m	230V	250W
411000250400P	2,5m	230V	365W
411000300400P	3m	230V	300W
411000300500P	3m	230V	400W
411000350400P	3,5m	230V	350W
411000400800P	4m	230V	600W
411000501000P	5m	230V	750W
411000601100P	6m	230V	850W
411000751300P	7,5m	230V	1000W
411000851600P	8,5m	230V	1200W
411001102100P	11m	230V	1600W



## Technische informatie

### Standaard type M

Spanning	230 V
Breedte	14 mm
Dikte	11 mm
Isolatie	Glasvezel
Metalen vlechting	RVS
Koud einde	1m,0,75mm <sup>2</sup>
Beschermklasse	IP20
Temperatuur range	Tot 400°C

### Standaard type M

Artikelnummer	Lengte	Spanning	Vermogen
411010030000P	0,3m	230V	36W
411010600000P	0,6m	230V	66W
411010110200P	1,1m	230V	150W
411010150200P	1,5m	230V	200W
411010200300P	2m	230V	250W
411010250400P	2,5m	230V	310W
411010300500P	3m	230V	400W
411010400500P	4m	230V	440W
411010550900P	5,5m	230V	675W
411010651000P	6,5m	230V	780W
411010751300P	7,5m	230V	1000W
411010901500P	9m	230V	1175W

