

## KIT FITA DE AQUECIMENTO

A fita térmica oferece aquecimento fiável e eficiente em traços para inúmeras aplicações industriais e laboratoriais. Esta fita de aquecimento de alto desempenho proporciona um controlo ótimo de temperatura, tornando-a ideal para processos que requerem aquecimento consistente, como manutenção de bombas e válvulas, manuseamento químico e gestão de fluidos sensíveis à temperatura.

Com uma construção robusta que inclui isolamento de borracha de silicone e tranças protetoras em cobre, esta fita térmica oferece durabilidade e flexibilidade excecionais. A fita foi concebida para se ajustar de perto às superfícies, garantindo uma transferência de calor superior e Eficiência energética. Mantém temperaturas precisas, prevenindo a condensação e garantindo a viscosidade ideal de óleos, ceras e outros materiais.

A fita térmica é fácil de instalar e funciona perfeitamente com um controlador de temperatura compatível, garantindo uma entrega consistente de calor sem sobreaquecimento.



### 0-200°C

50W/m ou 100W/m

- Intervalo de temperatura: 0-200°C
- Potência de saída: 50 ou 100 W/m
- Tensão de alimentação: 230V 50Hz
- Tipo de Comando: Série-530
- Sensores: Termopar Tipo J
- Tipo de Vela: Schuko (CEE 7/7)
- Dimensões: 12x6,4 mm
- Raio mínimo de flexão: >9mm
- Distância de enrolamento: >10 mm
- Isolamento: Borracha de silicone com trança de cobre
- Classe de Proteção: IP64



### 0-400°C

250W/m

- Intervalo de temperatura: 0-400°C
- Potência de saída: 250W/m
- Tensão de alimentação: 230V 50Hz
- Tipo de Comando: Série-530
- Sensores: Termopar Tipo J
- Tipo de Vela: Schuko (CEE 7/7)
- Dimensões: 35x5mm
- Raio mínimo de flexão: >15mm
- Distância de enrolamento: >10 mm
- Isolamento: seda de vidro



### 0-900°C

350W/m

- Intervalo de temperatura: 0-900°C
- Potência: 350W/m
- Tensão de alimentação: 230V 50Hz
- Tipo de Comando: Série-530
- Sensores: Termopar Tipo K
- Tipo de Vela: Schuko (CEE 7/7)
- Dimensões: 30x8mm
- Raio mínimo de flexão: >10mm
- Distância de enrolamento: >10 mm
- Isolamento: Fibra de silicato



## KIT FITA DE AQUECIMENTO

A fita térmica oferece aquecimento fiável e eficiente em traços para inúmeras aplicações industriais e laboratoriais. Esta fita de aquecimento de alto desempenho proporciona um controlo ótimo de temperatura, tornando-a ideal para processos que requerem aquecimento consistente, como manutenção de bombas e válvulas, manuseamento químico e gestão de fluidos sensíveis à temperatura.

Com uma construção robusta que inclui isolamento de borracha de silicone e tranças protetoras em cobre, esta fita térmica oferece durabilidade e flexibilidade excepcionais. A fita foi concebida para se ajustar de perto às superfícies, garantindo uma transferência de calor superior e Eficiência energética. Mantém temperaturas precisas, prevenindo a condensação e garantindo a viscosidade ideal de óleos, ceras e outros materiais.

A fita térmica é fácil de instalar e funciona perfeitamente com um controlador de temperatura compatível, garantindo uma entrega consistente de calor sem sobreaquecimento.



### 0-200°C - 50W/m - 230V

Isolamento de borracha de silicone

Item#	Comprimento [m]
24-4578	0,9
24-4580	1,8
24-4582	2,7
24-4584	4,0
24-4586	6,3
24-4588	9,5
24-4590	13,5
24-4592	16

### 0-200°C - 100W/m - 230V

Isolamento de borracha de silicone

Item#	Comprimento [m]
24-4579	0,9
24-4581	1,8
24-4583	2,7
24-4585	4,0
24-4587	6,3
24-4589	9,5
24-4591	13,5
24-4593	16

### 0-400°C - 250W/m - 230V

Isolamento de seda de vidro

Item#	Comprimento [m]
24-4566	0,5
24-4567	1,0
24-4568	1,5
24-4569	2,0
24-4570	2,5
24-4571	3,0
24-4572	5,0

### 0-900°C - 350W/m - 230V

Isolamento de fibra de silicato

Item#	Comprimento [m]
24-4573	0,5
24-4574	1,0
24-4575	1,5
24-4576	2,0
24-4577	2,5